

00763312

中国国际贸易促进委员会

China Council for the Promotion of International Trade
China Chamber of International Commerce



证明书 CERTIFICATE



号码 No.

223700B2/001379

兹证明：在所附文件上的威海威高富森医用材料有限公司的印章属实。

THIS IS TO CERTIFY THAT: the seal of FOOSIN MEDICAL SUPPLIES INC., LTD. on the annexed DOCUMENT is genuine.



China Council for the Promotion
of International Trade

授权签字:

Authorized
Signature:

Wei Shanshan

日期: 2022年06月10日
(Date: Jun. 10, 2022)

证明书查询网址 Website for verifying the certificate: <http://www.rzccpit.com/validate.html>

«УТВЕРЖДАЮ» / «APPROVE»

Foosin Medical Supplies Inc., Ltd.
(Фузин Медикал Сэплайз Инк., Лтд.)

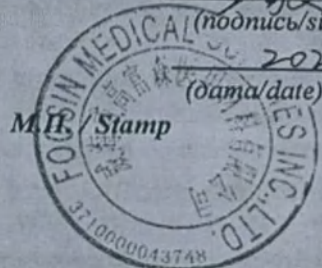
С.Е.О. Генеральный директор

Wang Yi

(подпись/signature)

2022.4.10

(дата/date)



Инструкция по применению медицинского изделия

Версия 2.0

Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, с
иглами атравматическими и без игл

WEGO surgical non-absorbable suture material, sterile, with and without needles

Foosin Medical Supplies Inc., Ltd.

2022 г./year

Введение

Группа компаний Weigao Group (WEGO) была основана в 1988 году из более чем 30 дочерних компаний. Область бизнеса группы компаний WEGO включает в себя устройства медицинского назначения, аптечный бизнес, электронные изделия для воздушных и космических судов, инвестиции и операции с недвижимостью. Группа компаний WEGO включает в себя более 16000 работников, и имеет общую стоимость активов более 20 миллиардов юаней. Группа компаний WEGO в данный момент производит около 400 типов медицинских изделий с более чем 30000 спецификациями. Имея широкий ассортимент изделий хорошего качества, группа компаний WEGO стала одним из самых надежных поставщиков медицинского оборудования в мире. Высокоэффективная сеть продаж работает по всему миру, и предлагает высококачественные продукты в больницы каждый день.

Компания Foosin Medical Materials Co., Ltd является филиалом группы компаний WeiGao Group. Обладает стерильным помещением площадью более 10000 м², соответствующему правилам надлежащей производственной практики, одобренной Китайским управлением по контролю качества пищевых продуктов и лекарственных препаратов. На производстве имеется полностью введенная передовая технология проведения инспекций на оборудовании из США. Основываясь на домашнем рынке, компания развивает передовые техники и технологии, которые имеют большое количество патентов для провинциальных предприятий высоких технологий.

РАЗРАБОЧИК И ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

Foosin Medical Supplies Inc., Ltd. (Фусин Медикал Сэплайз Инк., Лтд.)

№20, Xingshan Road, Weihai Torch Hi-Tech Science Park, 264210, Shandong Province, PEOPLE'S
REPUBLIC OF CHINA

Телефон: +86-631-5716085

E-mail: info@wegosuture.com

МЕСТО ПРОИЗВОДСТВА

Foosin Medical Supplies Inc., Ltd. (Фусин Медикал Сэплайз Инк., Лтд.)

№20, Xingshan Road, Weihai Torch Hi-Tech Science Park, 264210, Shandong Province, PEOPLE'S
REPUBLIC OF CHINA

УПОЛНОМОЧЕННЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ НА ТЕРРИТОРИИ РФ

Общество с ограниченной ответственностью «ГРУППА СИЭЙЧЭМ» (ООО «ГРУППА СИЭЙЧЭМ»)

440052, Область Пензенская, город Пенза, улица Чкалова, стр. 32А, офис 302

Телефон: +7-8412-260-545

E-mail: chmgroup@yandex.ru

1. ОПИСАНИЕ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

1.1 Наименование медицинского изделия

Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, с иглами атравматическими и без игл, в следующих вариантах исполнения:

1. Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO NYLON (нейлон), стерильный, с иглами атравматическими и без игл (**код вида: 226650**) – 12 шт. индивидуальных упаковок в групповой упаковке, одного из следующих вариантов исполнения:

1.1 Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO NYLON (нейлон), стерильный, **черная** мононить без покрытия – от 1 до 20 шт.; **с иглами атравматическими** – от 1 до 20 шт., в индивидуальной упаковке, одного из следующих вариантов исполнения:

- нити в отрезках одной длины от 5 см до 390 см с иглами, сборка одного из следующих вариантов исполнения: **одноигольная, двухигольная, петля; с круглым** поперечным сечением острия иглы, одного из следующих наименований: колющая (1), тупоконечная (2), колющая с квадратным поперечным сечением тела иглы (9); степень изгиба иглы одного из следующих вариантов исполнения: **2/8 окружности, 3/8 окружности, 4/8 окружности, 5/8 окружности, прямая с изогнутым концом острия, сложная кривая, прямая;** следующих номеров по каталогу:

N11262B-45, N11362B-45, N11272B-45, N11362B-50, N11402B-60, N11222B-70, N11242B-75, N11302B-75, N11362B-75, N11372B-75, N11402B-75, N11452B-75, N11482B-75, N11402B-90, N11402PB-100, N11302B-100, N11402B-100, N11452B-100, N11482B-100, N11322B-100, N11652PB-120, N11402BP-150, N11312PB-150, N11372PB-150, N11402PB-150, N11652PB-150, N11482B-203, N11302DB-90, N11362HB-45, N11362HB-50, N11402HB-60, N11222HB-70, N11362HB-75, N11262HB-75, N11302HB-75, N11352HB-75, N11372HB-75, N11402HB-75, N11452HB-75, N11482HB-75, N11402HB-90, N11262HB-90, N11302HB-90, N11362HB-90, N11402HB-100, N11312HB-100, N11322HB-100, N11482HB-100, N11482HB-203, N11302DHB-75, N11262DHB-90, N11302DHB-90, N11402DHB-90, N11402DHB-100, N11362SB-45, N11362SB-50, N11402SB-60, N11262SB-75, N11302SB-75, N11352SB-75, N11362SB-75, N11372SB-75, N11402SB-75, N11452SB-75, N11482SB-75, N11262SB-90, N11302SB-90, N11362SB-90, N11402SB-90, N11322SB-100, N11402SB-100, N11482SB-100, N11482SB-203, N11302DSB-75, N11262DSB-90, N11302DSB-90, N11402DSB-90, N11402DSB-100, N11243B-45, N11403B-75, N11403B-90, NB1904B-90, NB1262B-45, NB1362B-45, NB1372B-45, NB1272B-45, NB1482B-45, NB1362B-65, NB1302B-75, NB1362B-75, NB1402B-75, NB1452B-75, NB1372B-75, NB1482B-75, NB1502B-75, NB1272B-75, NB1652B-75, NB1262B-75, NB1302B-80, NB1402B-90, NB1902B-90, NB1352B-90, NB1402PB-100, NB1482B-100, NB1312B-100, NB1322B-100, NB1402B-100, NB1502B-100, NB1372B-100, NB1652B-100, NB1302PB-150, NB1352PB-150, NB1372PB-150, NB1402PB-150, NB1482PB-150, NB1502PB-150, NB1652PB-150, NB1302B-150, NB1352B-150, NB1652B-150, NB1402PB-200, NB1502PB-240, NB1652PB-240, NB1262HB-45, NB1482HB-45, NB1262HB-75, NB1302HB-75, NB1352HB-75, NB1372HB-75, NB1452HB-75, NB1482HB-75, NB1502HB-75, NB1652HB-75, NB1402HB-90, NB1352HB-90, NB1362HB-90, NB1402BH-100, NB1402HB-100, NB1482HB-100, NB1652HB-100, NB1372HB-100, NB1652HB-150, NB1402DHB-90, NB1903B-90, NB1405B-90, NB1905B-90, NB1405B-100, NB1405HB-90, NB1405HB-100, NB1900B-90, NB1906B-90, NB190JB-90, NC1302B-75, NC1372B-75, NC1402B-75, NC1262B-75, NC1502B-75, NC1652B-75, NC1482B-90, NC1402B-90, NC1652B-150, NC1402HB-100, NC1482HB-100, NF1904B-90, NF1902B-90, NF1903B-90, NF1905B-90, NF1900B-90, NF1906B-90, NF190JB-90, N21262B-45, N21362B-45, N21272B-45, N21312B-70, N21362B-70, N21172B-75, N21222B-75, N21252B-75, N21262B-75, N21302B-75, N21242B-75, N21362B-75, N21372B-75, N21202B-75, N21192B-75, N21322B-75, N21302B-100, N21312B-100, N21322B-100, N21222DB-75×4, N21222DB-75×6, N21222DB-75×8, N21222DB-75×10, N21222DB-75×12, N21172DB-75×15, N21222DB-75×16, N21172DB-75×20, N21222DB-75×20, N21182DB-75, N21202DB-75, N21222DB-90×4, N21222DB-90×6, N21222DB-90×8, N21222DB-90×10, N21222DB-90×12, N21222DB-90×16, N21222DB-90×20, N21322DB-90, N21302HB-70, N21362HB-70, N21172HB-75, N21192HB-75, N21202HB-75, N21222HB-75, N21302HB-75, N21322HB-75, N21352HB-75, N21362HB-75, N21372HB-75, N21402HB-75, N21202HB-90, N21262HB-90, N21302HB-90,

N21362HB-90, N21372HB-90, N21302HB-100, N21322HB-100, N21402HB-100, N21262DHB-70,
 N21222DHB-75×4, N21222DHB-75×6, N21222DHB-75×8, N21222DHB-75×10, N21222DHB-75×12,
 N21172DHB-75×15, N21222DHB-75×16, N21172DHB-75×20, N21222DHB-75×20, N21172DHB-75,
 N21182DHB-75, N21202DHB-75, N21262DHB-75, N21222DHB-90×4, N21222DHB-90×6, N21222DHB-
 90×8, N21222DHB-90×10, N21222DHB-90×12, N21222DHB-90×16, N21222DHB-90×20, N21262DHB-90,
 N21302DHB-90, N21322DHB-90, N21372DHB-90, N21302DHB-100, N21362SB-70, N21352SB-75,
 N21362SB-75, N21372SB-75, N21402SB-75, N21362SB-90, N21372SB-90, N21402SB-100, N21372DSB-
 90, N21263B-45, N21263B-75, N21303B-75, N21383B-75, N21303B-80, N21263HB-75, N21193DHB-75,
 N21263DHB-75, N21650B-75, N21700B-75, N21600DB-75, N21600DB-100, N21700HB-75, N21700DHB-
 75, N21700SB-75, N21700DSB-75, N31202B-25, N31202B-45, N31202B-70, N31352B-70, N31202B-75,
 N31222B-75, N31192B-75, N31242B-75, N31252B-75, N31262B-75, N31302B-75, N31372B-75, N31172B-
 90, N31222DB-45, N31262DB-70, N31262DB-75×4, N31262DB-75×6, N31262DB-75×8, N31262DB-
 75×10, N31262DB-75×12, N31172DB-75×15, N31262DB-75×16, N31172DB-75×20, N31262DB-75×20,
 N31202DB-75, N31302DB-75, N31312DB-90, N31312DB-120, N31322DB-120, N31222ADB-90,
 N31252ADB-90, N31202HB-70, N31262HB-70, N31162HB-75, N31172HB-75, N31192HB-75, N31202HB-
 75, N31222HB-75, N31262HB-75, N31302HB-75, N31362HB-75, N31372HB-75, N31172HB-90,
 N31202HB-90, N31262HB-90, N31302HB-90, N31362HB-90, N31222DHB-45, N31262DHB-70,
 N31262DHB-75×4, N31262DHB-75×6, N31262DHB-75×8, N31262DHB-75×10, N31262DHB-75×12,
 N31172DHB-75×15, N31262DHB-75×16, N31172DHB-75×20, N31262DHB-75×20, N31172DHB-75,
 N31182DHB-75, N31202DHB-75, N31222DHB-75, N31262DHB-75, N31302DHB-75, N31162DHB-90,
 N31172DHB-90, N31182DHB-90, N31202DHB-90, N31222DHB-90, N31262DHB-90, N31302DHB-90,
 N31322DHB-90, N31222DHB-100, N31302DHB-100, N31262DHB-120, N31322DHB-120, N31262SB-70,
 N31262SB-75, N31302SB-75, N31362SB-75, N31372SB-75, N31262SB-90, N31302SB-90, N31362SB-90,
 N31262DSB-70, N31262DSB-75×4, N31262DSB-75×6, N31262DSB-75×8, N31262DSB-75×10,
 N31262DSB-75×12, N31262DSB-75×16, N31262DSB-75×20, N31262DSB-75, N31302DSB-75,
 N31262DSB-90, N31302DSB-90, N31322DSB-90, N31372DSB-90, N31302DSB-100, N31262DSB-120,
 N31322DSB-120, N31203B-25, N31203B-45, N31163B-75, N31193B-75, N31243B-75, N31223DB-75,
 N31263DB-90, N31133DHB-75, N31183DHB-75, N31223DHB-75, N31263DHB-75, N31263DHB-90,
 N31263DSB-75, N31263DSB-90, N31650B-45, N3120JB-45, N3120JHB-45, N41202B-25, N41162B-45,
 N41202B-45, N41152B-70, N41202B-70, N41172B-75, N41202B-75, N41262B-75, N41132B-75, N41162B-
 75, N41182B-75, N41192B-75, N41242B-75, N41192B-90, N41172DB-70, N41262DB-70, N41132DB-75,
 N41222DB-75, N41262DB-90×4, N41262DB-90×6, N41262DB-90×8, N41262DB-90×10, N41262DB-
 90×12, N41262DB-90×16, N41262DB-90×20, N41162DB-90, N41172DB-90, N41132DB-90, N41262DB-
 120, N41202ADB-90, N41202HB-45, N41202HB-70, N41132HB-75, N41172HB-75, N41182HB-75,
 N41192HB-75, N41202HB-75, N41222HB-75, N41242HB-75, N41262HB-75, N41172HB-90, N41182HB-
 90, N41192HB-90, N41202HB-90, N41262HB-90, N41172DHB-70, N41262DHB-70, N41132DHB-75,
 N41172DHB-75, N41182DHB-75, N41202DHB-75, N41222DHB-75, N41132DHB-90, N41172DHB-90,
 N41182DHB-90, N41202DHB-90, N41222DHB-90, N41262DHB-90, N41202DHB-100, N41172SB-75,
 N41182SB-75, N41242SB-75, N41262SB-75, N41172SB-90, N41182SB-90, N41262SB-90, N41182DSB-75,
 N41262DSB-75, N41262DSB-90×4, N41262DSB-90×6, N41262DSB-90×8, N41262DSB-90×10,
 N41262DSB-90×12, N41262DSB-90×16, N41262DSB-90×20, N41182DSB-90, N41262DSB-90,
 N41262DSB-120, N41203B-25, N41203B-45, N41163B-75, N41193B-75, N41203B-75, N41263B-75,
 N41133B-75, N41103DB-75, N41183DB-75, N41183DB-90, N41263DB-90, N41093HB-75, N41133HB-75,
 N41173HB-75, N41183HB-75, N41103DHB-75, N41133DHB-75, N41173DHB-75, N41183DHB-75,
 N41173DHB-90, N41183DHB-90, N41193DHB-90, N41173SB-75, N41263SB-75, N41173DSB-75,
 N41173DSB-90, N41263DSB-90, N41190B-45, N41190HB-45, N51132B-45, N51162B-45, N51202B-45,
 N51162B-60, N51122B-75, N51132B-75, N51152B-75, N51162B-75, N51192B-75, N51252B-75, N51262B-
 75, N51152B-90, N51162B-90, N51162DB-45, N51102DB-60, N51282DB-75, N51222DB-75, N51262DB-
 75, N51162DB-90, N51262DB-90, N51162ADB-90, N51172ADB-90, N51132HB-45, N51162HB-60,

N51122HB-75, N51132HB-75, N51162HB-75, N51172HB-75, N51182HB-75, N51192HB-75, N51262HB-75, N51132HB-90, N51162HB-90, N51172HB-90, N51162DHB-45, N51082DHB-60, N51102DHB-60, N51132DHB-60, N51162DHB-60, N51092DHB-75, N51122DHB-75, N51132DHB-75, N51162DHB-75, N51172DHB-75, N51202DHB-75, N51222DHB-75, N51262DHB-75, N51302DHB-75, N51132DHB-90, N51162DHB-90, N51172DHB-90, N51182DHB-90, N51222DHB-90, N51262DHB-90, N51172DHB-100, N51262DSB-75, N51302DSB-75, N51262DSB-90, N51163B-70, N51153B-75, N51163B-75, N51123B-75, N51183DB-75, N51173DB-90, N51163HB-70, N51123HB-75, N51133HB-75, N51163HB-75, N51173HB-75, N51183HB-75, N51263HB-75, N51133HB-90, N51123DHB-60, N51133DHB-60, N51123DHB-75, N51133DHB-75, N51173DHB-75, N51183DHB-75, N51133DHB-90, N51173DHB-90, N51183DHB-90, N51263SB-75, N61122B-45, N61132B-45, N61202B-45, N61102B-75, N61122B-75, N61152B-75, N61162B-75, N61132B-90, N61062DB-45, N61092DB-60, N61102HB-60, N61132HB-60, N61102HB-75, N61122HB-75, N61132HB-75, N61162HB-75, N61132HB-90, N61062DHB-45, N61102DHB-45, N61092DHB-60, N61102DHB-60, N61132DHB-60, N61102DHB-75, N61132DHB-75, N61132DHB-90, N61172DHB-90, N61102SB-60, N61132SB-60, N61102SB-75, N61122SB-75, N61132SB-75, N61162SB-75, N61132SB-90, N61062DSB-45, N61102DSB-45, N61092DSB-60, N61102DSB-60, N61132DSB-60, N61102DSB-75, N61132DSB-75, N61132DSB-90, N61172DSB-90, N61083B-45, N61133B-60, N61083B-60, N61133B-70, N61123B-75, N61153B-75, N61163B-75, N61123DB-45, N61093DB-45, N61093DB-60×4, N61103DB-90, N61113DB-90, N61093ADB-60, N61133ADB-75, N61133HB-45, N61083HB-60, N61093HB-60, N61133HB-70, N61103HB-75, N61123HB-75, N61133HB-75, N61163HB-75, N61093DHB-45, N61093DHB-60×4, N61083DHB-60, N61093DHB-60, N61103DHB-60, N61113DHB-60, N61123DHB-60, N61133DHB-60, N61083DHB-75, N61093DHB-75, N61103DHB-75, N61113DHB-75, N61123DHB-75, N61133DHB-75, N61173DHB-75, N61183DHB-75, N61133SB-45, N61083SB-60, N61093SB-60, N61133SB-70, N61103SB-75, N61123SB-75, N61133SB-75, N61163SB-75, N61093DSB-45, N61093DSB-60×4, N61083DSB-60, N61093DSB-60, N61103DSB-60, N61113DSB-60, N61123DSB-60, N61133DSB-60, N61083DSB-75, N61093DSB-75, N61103DSB-75, N61113DSB-75, N61123DSB-75, N61133DSB-75, N61173DSB-75, N61183DSB-75, N71062B-30, N71132B-45, N71192B-50, N71062HB-30, N71132HB-60, N71132HB-75, N71132HB-90, N71102DHB-60, N71082DHB-75, N71092DHB-75, N71102DHB-75, N71132SB-60, N71132SB-75, N71132SB-90, N71102DSB-60, N71082DSB-75, N71092DSB-75, N71102DSB-75, N71083B-45, N71243DB-40, N71093DB-60×4, N71103DB-60, N71123DB-60, N71093ADB-60, N71083HB-60, N71093HB-60, N71103HB-60, N71093HB-75, N71103HB-75, N71113HB-75, N71133HB-75, N71083HB-90, N71133HB-90, N71083DHB-45, N71093DHB-60×4, N71083DHB-60, N71093DHB-60, N71103DHB-60, N71123DHB-60, N71133DHB-60, N71083DHB-75, N71093DHB-75, N71103DHB-75, N71133DHB-75, N71083DHB-90, N71093DHB-90, N71083SB-60, N71093SB-60, N71103SB-60, N71093SB-75, N71103SB-75, N71113SB-75, N71133SB-75, N71083SB-90, N71133SB-90, N71083DSB-45, N71093DSB-60×4, N71083DSB-60, N71093DSB-60, N71103DSB-60, N71123DSB-60, N71133DSB-60, N71083DSB-75, N71093DSB-75, N71103DSB-75, N71133DSB-75, N71083DSB-90, N71093DSB-90, N81062DB-45, N81132SB-75, N81053B-13, N81063B-13, N81063B-15, N81063B-18, N81083B-30, N81033B-30, N81063B-38, N81093B-45, N81093DB-45, N81063DB-45, N81073DB-45, N81063DB-60, N81063AB-13, N81033HB-30, N81063SB-13, N81083SB-15, N81083SB-30, N81103SB-30, N81063SB-60, N81083SB-60, N81093SB-60, N81113SB-60, N81133SB-75, N81063DSB-45, N81083DSB-45, N81063DSB-60, N81083DSB-60, N81113DSB-60, N81083DSB-75, N81103DSB-75, N81083DSB-90, N91082HB-75, N91053B-13, N91063B-15, N91043B-25, N91103B-30, N91053B-38, N91063B-38, N91053DB-45, N91063DB-45, N91053AB-13, N91083HB-30, N91083DB-30, NA1034B-30, NA1034HB-30, NA1052B-13, NA1032B-30, NA1032HB-30, NA1043B-10, NA1053B-13, NA1063B-13, NA1033B-13, NA1043B-13, NA1053B-15, NA1063B-15, NA1043B-25, NA1033B-30, NA1033B-38, NA1053B-38, NA1063B-38, NA1043DB-13, NA1063DB-30, NA1043DB-45, NA1083DB-45, NA1043HB-10, NA1053HB-13, NA1053HB-15, NA1063HB-15, NA1043DHB-13, NA1043DB-30, NA1043DHB-45, NA1073DHB-75, NA1035B-30, NA1035HB-30, NA1160PB-15, NA1030B-30, NA1160DB-23, NA1030HB-30, NA1036B-30, NA103JB-30, NA103JHB-30, NX1033B-13, NX1043B-25, NX1043B-38, N12262B-75, N12402B-90,

N12402PB-150, N12262HB-75, N12402HB-90, N12402SB-90, NB2904B-90, NB2262B-75, NB2902B-90, NB2402B-100, NB2452B-100, NB2482PB-150, NB2262HB-75, NB2402HB-100, NB2452HB-100, NB2903B-90, NB2905B-90, NB2900B-90, NB2906B-90, NB290JB-90, NC2252B-75, NF2904B-90, NF2902B-90, NF2903B-90, NF2905B-90, NF2900B-90, NF2906B-90, NF290JB-90, N22262B-75, N22262HB-75, N82033B-30, N82033HB-30, NA2034B-30, NA2034HB-30, NA2032B-30, NA2032HB-30, NA2033B-30, NA2035B-30, NA2035HB-30, NA2030B-30, NA2030HB-30, NA2036B-30, NA203JB-30, NA203JHB-30, N19402B-75, N19402HB-75, N19402SB-75, NB9904B-90, NB9902B-90, NB9903B-90, NB9905B-90, NB9900B-90, NB9906B-90, NB990JB-90, NF9904B-90, NF9902B-90, NF9903B-90, NF9905B-90, NF9900B-90, NF9906B-90, NF990JB-90, NA9034B-30, NA9034HB-30, NA9032B-30, NA9032HB-30, NA9033B-30, NA9033HB-30, NA9035B-30, NA9035HB-30, NA9030B-30, NA9030HB-30, NA9036B-30, NA903JB-30, NA903JHB-30;

- нити в отрезках одной длины от 5 см до 390 см с иглами, сборка одного из следующих вариантов исполнения: **одноигольная, двухигольная, петля; с трехгранным поперечным сечением острия иглы, одного из следующих наименований: обратно-режущая (3), обратно-режущая особо острая (6), режущая (4), режущая особо острая (F), колюще-режущая (7), ромбовидная (5); степень изгиба иглы одного из следующих вариантов исполнения: 2/8 окружности, 3/8 окружности, 4/8 окружности, 5/8 окружности, прямая с изогнутым концом острия, сложная кривая, прямая;** следующих номеров по каталогу: N13402B-75, N13302B-75, N13352B-75, N13372B-75, N13452B-75, N13522B-75, N13222B-75, N13202B-75, N13362B-75, N13262B-75, N13502B-75, N13302B-90, N13382B-90, N13402B-90, N13372B-100, N13402B-100, N13452B-100, N13482B-100, N13522B-100, N13372HB-70, N13202HB-75, N13222HB-75, N13262HB-75, N13362HB-75, N13372HB-75, N13502HB-75, N13402HB-90, N13372HB-100, N13402HB-100, N13372SB-70, N13362SB-75, N13372SB-75, N13502SB-75, N13402SB-90, N13372SB-100, N13402SB-100, N13303B-30, N13243B-45, N13263B-45, N13303B-45, N13363B-45, N13403B-45, N13363B-65, N13303B-70, N13243B-75, N13263B-75, N13303B-75, N13373B-75, N13403B-75, N13313B-75, N13353B-75, N13383B-75, N13393B-75, N13193B-75, N13363B-75, N13453B-75, N13303B-90, N13373B-90, N13243B-90, N13383B-90, N13393B-90, N13513B-90, N13403B-90, N13453B-90, N13603B-90, N13453B-100, N13603B-100, N13903B-100, N13403B-100, N13313B-100, N13323B-100, N13303HB-30, N13243HB-45, N13303HB-45, N13503HB-45, N13363HB-70, N13243HB-75, N13263HB-75, N13303HB-75, N13363HB-75, N13373HB-75, N13403HB-75, N13453HB-75, N13403HB-90, N13323HB-100, N13403HB-100, N13503HB-100, N13503SB-45, N13363SB-70, N13363SB-75, N13373SB-75, N13403SB-75, N13453SB-75, N13403SB-90, N13403SB-100, N13503SB-100, N13903SB-100, N13700B-90, N13750B-100, N13700HB-90, N13750HB-100, NB3904B-90, NB3392B-75, NB3302B-75, NB3362B-75, NB3372B-75, NB3402B-75, NB3482B-75, NB3382B-75, NB3902B-90, NB3372B-90, NB3382B-90, NB3402B-90, NB3452B-90, NB3482B-90, NB3402B-100, NB3482B-100, NB3502B-100, NB3522B-100, NB3602B-100, NB3262B-100, NB3302B-100, NB3222HB-70, NB3262HB-75, NB3372HB-75, NB3402HB-75, NB3482HB-75, NB3482HB-90, NB3262HB-100, NB3402HB-100, NB3482HB-100, NB3502HB-100, NB3263B-45, NB3363B-45, NB3303B-45, NB3503B-45, NB3303B-75, NB3373B-75, NB3403B-75, NB3453B-75, NB3313B-75, NB3353B-75, NB3383B-75, NB3393B-75, NB3753B-75, NB3373B-90, NB3393B-90, NB3303B-90, NB3453B-90, NB3603B-90, NB3903B-90, NB3383B-90, NB3483B-90, NB3503B-100, NB3903B-100, NB3483B-100, NB3313B-100, NB3323B-100, NB3903DB-100, NB3503HB-45, NB3403HB-70, NB3263HB-75, NB3303HB-75, NB3353HB-75, NB3363HB-75, NB3373HB-75, NB3403HB-75, NB3453HB-75, NB3453HB-90, NB3323HB-100, NB3503HB-100, NB3485B-90, NB3905B-90, NB3485HB-90, NB3500B-90, NB3510B-90, NB3900B-90, NB3600B-100, NB3900DB-100, NB3750HB-100, NB3906B-90, NB326JB-75, NB390JB-90, NB326JHB-75, NC3402B-75, NC3372B-75, NC3382B-90, NC3482B-100, NC3502B-100, NC3773B-45, NC3503B-45, NC3403B-75, NC3453B-75, NC3773B-75, NC3303B-75, NC3903B-75, NC3443B-75, NC3483B-90, NC3903B-90, NC3903B-100, NC3403B-100, NC3773DB-75, NF3904B-90, NF3902B-90, NF3903B-90, NF3905B-90, NF3900B-90, NF3906B-90, NF390JB-90, N23192B-45, N23202B-45, N23262B-45, N23252B-75, N23202B-75, N23242B-75, N23262B-75, N23302B-75, N23362B-75, N23372B-75, N23362B-90, N23262B-90,

N23302B-90, N23372B-90, N23452B-100, N23262HB-60, N23262HB-70, N23262HB-75, N23242HB-75, N23302HB-75, N23302SB-75, N23303B-30, N23243B-45, N23263B-45, N23363B-45, N23183B-45, N23193B-45, N23303B-45, N23353B-45, N23403B-45, N23433B-45, N23323B-60, N23303B-70, N23253B-70, N23263B-70, N23193B-75, N23243B-75, N23263B-75, N23303B-75, N23353B-75, N23363B-75, N23383B-75, N23393B-75, N23403B-75, N23503B-75, N23173B-75, N23203B-75, N23253B-75, N23373B-75, N23453B-75, N23273B-75, N23243B-90, N23303B-90, N23363B-90, N23453B-90, N23263B-90, N23353B-90, N23393B-90, N23483B-90, N23193B-90, N23603B-90, N23373B-90, N23263B-100, N23453B-100, N23273B-100, N23603B-100, N23903B-100, N23303B-100, N23303HB-30, N23193HB-45, N23243HB-45, N23263HB-45, N23303HB-45, N23323HB-60, N23303HB-70, N23193HB-75, N23243HB-75, N23263HB-75, N23303HB-75, N23373HB-75, N23403HB-75, N23453HB-75, N23373HB-90, N23403HB-90, N23303HB-100, N23453HB-100, N23303SB-30, N23303SB-45, N23303SB-70, N23303SB-75, N23373SB-75, N23403SB-75, N23453SB-75, N23373SB-90, N23403SB-90, N23303SB-100, N23453SB-100, N23903SB-100, N23600B-70, N23550B-70, N23350B-75, N23600B-75, N23400B-75, N23500B-90, N23510B-90, N23550B-90, N23600B-90, N23550B-100, N23600B-100, N23900B-100, N23750B-100, N23030B-120, N23700DB-70, N23600HB-70, N23350HB-75, N23600HB-75, N23550HB-90, N23600HB-90, N23500HB-100, N23600HB-100, N23750HB-100, N23700DHB-70, N23600SB-75, N23550SB-90, N23500SB-100, N23750SB-100, N23700DSB-70, N33232B-45, N33252B-75, N33242B-75, N33262B-75, N33192B-75, N33192B-90, N33252B-90, N33212B-90, N33262B-90, N33302B-90, N33202HB-45, N33262HB-70, N33192HB-75, N33242HB-75, N33262HB-75, N33262SB-70, N33242SB-75, N33262SB-75, N33243B-30, N33163B-45, N33193B-45, N33243B-45, N33263B-45, N33363B-45, N33173B-45, N33203B-45, N33273B-45, N33303B-45, N33353B-45, N33263B-50, N33263B-60, N33193B-70, N33263B-70, N33243B-70, N33163B-75, N33193B-75, N33243B-75, N33263B-75, N33303B-75, N33373B-75, N33393B-75, N33403B-75, N33133B-75, N33183B-75, N33203B-75, N33223B-75, N33253B-75, N33273B-75, N33313B-75, N33353B-75, N33383B-75, N33353B-90, N33193B-90, N33243B-90, N33263B-90, N33303B-90, N33193HB-30, N33243HB-30, N33163HB-45, N33193HB-45, N33263HB-45, N33303HB-45, N33263HB-60, N33243HB-70, N33163HB-75, N33193HB-75, N33203HB-75, N33223HB-75, N33243HB-75, N33263HB-75, N33303HB-75, N33363HB-75, N33373HB-75, N33403HB-75, N33243HB-90, N33263HB-90, N33403HB-90, N33263DHB-75, N33263DHB-90, N33243SB-30, N33243SB-45, N33263SB-45, N33303SB-45, N33263SB-60, N33243SB-70, N33243SB-75, N33263SB-75, N33303SB-75, N33363SB-75, N33373SB-75, N33403SB-75, N33243SB-90, N33263SB-90, N33403SB-90, N33263DSB-75, N33263DSB-90, N33600B-70, N33600B-75, N33400B-75, N33500B-90, N33510B-90, N33600B-90, N33600B-100, N33750B-100, N33600HB-70, N33600HB-75, N33450HB-90, N33600HB-100, N33750HB-100, N33600SB-70, N33600SB-75, N33450SB-90, N33600SB-100, N33750SB-100, N43152B-45, N43162B-45, N43202B-45, N43262B-45, N43182B-70, N43242B-75, N43252B-75, N43162B-75, N43192B-75, N43202B-75, N43262B-75, N43212B-90, N43262B-90, N43192HB-45, N43202HB-45, N43182HB-60, N43162HB-70, N43182HB-70, N43182HB-75, N43192HB-75, N43202HB-75, N43262HB-75, N43262HB-90, N43262SB-75, N43262SB-90, N43193B-25, N43123B-45, N43133B-45, N43163B-45, N43193B-45, N43203B-45, N43243B-45, N43153B-45, N43173B-45, N43213B-45, N43263B-45, N43163B-60, N43193B-60, N43243B-60, N43153B-70, N43203B-70, N43163B-70, N43163B-75, N43193B-75, N43243B-75, N43303B-75, N43123B-75, N43173B-75, N43183B-75, N43203B-75, N43263B-75, N43273B-75, N43253B-75, N43163B-90, N43193B-90, N43243B-90, N43263B-90, N43163DB-45, N43123HB-45, N43133HB-45, N43163HB-45, N43193HB-45, N43243HB-45, N43263HB-45, N43133HB-60, N43163HB-60, N43193HB-60, N43163HB-70, N43403HB-70, N43103HB-75, N43163HB-75, N43183HB-75, N43193HB-75, N43243HB-75, N43263HB-75, N43303HB-75, N43193HB-90, N43263HB-90, N43163DHB-45, N43193DHB-45, N43243SB-45, N43263SB-45, N43243SB-75, N43263SB-75, N43303SB-75, N43263SB-90, N43600B-75, N43650B-75, N43510B-90, N53162B-45, N53152B-70, N53162B-70, N53162B-75, N53242B-75, N53162HB-45, N53182HB-45, N53222HB-70, N53162HB-75, N53172HB-75, N53133B-25, N53193B-25, N53123B-30, N53193B-30, N53123B-45, N53133B-45, N53163B-45, N53193B-45, N53203B-45, N53113B-45, N53153B-45, N53173B-45, N53213B-45, N53243B-45, N53263B-45, N53363B-45, N53133B-

60, N53163B-60, N53103B-60, N53163B-75, N53193B-75, N53113B-75, N53133B-75, N53153B-75, N53173B-75, N53203B-75, N53243B-75, N53263B-75, N53193B-90, N53193HB-30, N53113HB-45, N53123HB-45, N53133HB-45, N53163HB-45, N53193HB-45, N53103HB-60, N53133HB-60, N53163HB-60, N53193HB-60, N53163HB-70, N53193HB-70, N53103HB-75, N53123HB-75, N53133HB-75, N53163HB-75, N53193HB-75, N53203HB-75, N53263HB-75, N53133DHB-45, N53133DHB-60, N53133DHB-90, N53650B-75, N63162B-45, N63162B-75, N63162HB-70, N63132HB-75, N63162SB-70, N63132SB-75, N63133B-25, N63123B-30, N63113B-45, N63123B-45, N63133B-45, N63163B-45, N63193B-45, N63203B-45, N63213B-45, N63263B-45, N63123B-50, N63133B-60, N63163B-60, N63113B-75, N63123B-75, N63133B-75, N63153B-75, N63163B-75, N63193B-75, N63203B-75, N63243B-75, N63083HB-45, N63113HB-45, N63123HB-45, N63133HB-45, N63163HB-45, N63193HB-45, N63103HB-60, N63123HB-60, N63133HB-60, N63163HB-60, N63123HB-70, N63133HB-75, N63163HB-75, N63133DHB-45, N63093DHB-75, N63133DHB-75, N63083SB-45, N63113SB-45, N63123SB-45, N63133SB-45, N63163SB-45, N63193SB-45, N63123SB-60, N63133SB-60, N63163SB-60, N63123SB-70, N63133SB-75, N63163SB-75, N63173SB-75, N63133DSB-45, N63093DSB-75, N63133DSB-75, N73123B-45, N73113B-45, N73113B-50, N73133B-70, N73123B-75, N73133DB-75, N73103HB-45, N73113HB-45, N73123HB-45, N73133HB-45, N73123HB-70, N73133HB-70, N73093HB-75, N73103HB-75, N73123HB-75, N73133HB-75, N73133DHB-75, N73103SB-45, N73113SB-45, N73123SB-45, N73133SB-45, N73123SB-70, N73133SB-70, N73093SB-75, N73103SB-75, N73123SB-75, N73133SB-75, N73183SB-75, N73133DSB-75, N83082B-45, N83063B-14, N83033B-30, N83033HB-30, NA3034B-30, NA3034HB-30, NA3032B-30, NA3032HB-30, NA3033B-30, NA3035B-30, NA3035HB-30, NA3030B-30, NA3030HB-30, NA3036B-30, NA303JB-30, NA303JHB-30, N14372B-75, N14402B-75, N14402B-100, N14243B-75, N14303B-75, N14383B-75, N14403B-90, N14903B-100, N14303HB-75, N14403HB-90, N14403SB-90, N14600HB-75, NB4904B-90, NB4302B-75, NB4372B-75, NB4402B-75, NB4502B-75, NB4902B-90, NB4402B-150, NB4402HB-75, NB4302HB-75, NB4452HB-75, NB4502HB-75, NB4402HB-90, NB4903B-50×2, NB4303B-75, NB4453B-75, NB4903B-75, NB4373B-75, NB4453B-90, NB4903B-90, NB4903B-100, NB4373HB-75, NB4905B-90, NB4900B-90, NB4906B-90, NB490JB-90, NC4603B-75, NC4453B-90, NC4903B-100, NC4603B-100, ND4453B-90, NF4904B-90, NF4902B-90, NF4903B-90, NF4905B-90, NF4900B-90, NF4906B-90, NF490JB-90, N24242B-75, N24362B-75, N24262B-75, N24262B-90, N24302HB-75, N24262HB-75, N24402HB-75, N24262HB-90, N24402SB-75, N24193B-45, N24223B-45, N24403B-45, N24243B-75, N24263B-75, N24303B-75, N24373B-75, N24383B-75, N24403B-75, N24303B-80, N24903B-90, N24263B-100, N24403B-100, N24453B-100, N24603B-100, N24903B-100, N24303HB-75, N24403HB-100, N24903SB-90, N24403SB-100, N24600B-75, N24550B-100, N24580B-100, N24600HB-75, N24600HB-85, N24750DHB-75, N34352B-45, N34222B-45, N34212B-45, N34202B-45, N34302B-75, N34302B-90, N34202HB-45, N34222HB-45, N34222HB-75, N34242HB-75, N34302HB-75, N34302HB-90, N34242SB-75, N34203B-45, N34243B-45, N34193B-45, N34263B-45, N34203B-70, N34243B-75, N34163B-75, N34183B-75, N34193B-75, N34223B-75, N34263B-75, N34303B-75, N34363B-75, N34303B-80, N34263B-100, N34403B-100, N34193HB-45, N34263HB-45, N34163HB-75, N34243HB-75, N34263HB-75, N34303HB-75, N34363HB-75, N34193HB-80, N34263SB-45, N34243SB-75, N34263SB-75, N34303SB-75, N34363SB-75, N34600B-75, N34500B-75, N34510B-90, N34600HB-75, N34600SB-75, N44302B-75, N44132B-75, N44172B-75, N44132HB-75, N44172HB-75, N44192HB-75, N44302SB-75, N44193B-45, N44163B-45, N44263B-45, N44193B-75, N44263B-75, N44163HB-45, N44193HB-75, N44193HB-80, N44263SB-45, N44263SB-75, N54162HB-90, N54132DHB-70, N54172DHB-70, N54163B-45, N54193B-45, N54163B-75, N54123B-75, N54163DB-45, N54163HB-45, N54123HB-75, N64163B-35, N64163B-75, N64123B-75, N64123HB-45, N64163HB-45, N64123HB-75, N64123SB-45, N64163SB-45, N64123SB-75, N84033B-30, N84083ADB-60, N84033HB-30, N94053B-38, NA4034B-30, NA4034HB-30, NA4032B-30, NA4032HB-30, NA4033B-30, NA4033B-38, NA4035B-30, NA4035HB-30, NA4030B-30, NA4030HB-30, NA4036B-30, NA403JB-30, NA403JHB-30, N15402B-90, N15402HB-90, N15402SB-90, NB5904B-90, NB5902B-90, NB5903B-90, NB5905B-90, NB5900B-90, NB5906B-90, NB590JB-90, NC5613B-45, NF5904B-90, NF5902B-90, NF5903B-90, NF5905B-90, NF5900B-90, NF5906B-90, NF590JB-90, N85033B-

30, N85033HB-30, NA5034B-30, NA5034HB-30, NA5032B-30, NA5032HB-30, NA5033B-30, NA5035B-30, NA5035HB-30, NA5030B-30, NA5030HB-30, NA5036B-30, NA503JB-30, NA503JHB-30, N16373B-75, N16403B-90, N16373HB-75, N16403HB-90, N16373SB-75, N16403SB-90, NB6904B-90, NB6902B-90, NB6903B-90, NB6905B-90, NB6900B-90, NB6906B-90, NB690JB-90, NC6613B-45, NF6904B-90, NF6902B-90, NF6903B-90, NF6905B-90, NF6900B-90, NF6906B-90, NF690JB-90, N26262DB-75×4, N26262DB-75×6, N26262DB-75×8, N26262DB-75×10, N26262DB-75×12, N26262DB-75×16, N26262DB-75×20, N26262DHB-75×4, N26262DHB-75×6, N26262DHB-75×8, N26262DHB-75×10, N26262DHB-75×12, N26262DHB-75×16, N26262DHB-75×20, N26243B-45, N26313B-70, N26193B-75, N26263B-75, N26403B-75, N26243B-75, N26243HB-45, N26263HB-45, N26403HB-70, N26243HB-75, N26303HB-75, N36243B-45, N36193B-45, N36263B-45, N36163B-45, N36163B-70, N36263B-75, N36363B-75, N36193B-75, N36163B-75, N36163HB-45, N36193HB-45, N36243HB-45, N36263HB-45, N36263HB-70, N36163HB-75, N36193HB-75, N36243HB-75, N36243SB-45, N36263SB-45, N36263SB-70, N36243SB-75, N46162B-45, N46193B-45, N46133B-45, N46163B-45, N46243B-45, N46263B-45, N46193B-60, N46193B-75, N46123B-75, N46133B-75, N46163B-90, N46123HB-45, N46133HB-45, N46163HB-45, N46193HB-45, N46193HB-70, N46123HB-75, N46133HB-75, N46163HB-75, N46193HB-75, N46243SB-45, N46263SB-45, N46243SB-75, N56162B-45, N56162HB-45, N56083B-45, N56123B-45, N56133B-45, N56163B-45, N56193B-45, N56203B-45, N56263B-45, N56113B-45, N56163B-70, N56123B-75, N56133B-75, N56113HB-45, N56123HB-45, N56133HB-45, N56163HB-45, N56193HB-45, N56263HB-45, N56163HB-70, N56123HB-75, N56133HB-75, N56163HB-75, N56193HB-75, N56243HB-75, N66083B-45, N66133B-45, N66123B-45, N66163B-45, N66263B-45, N66113B-45, N66163B-60, N66163B-75, N66133B-75, N66083HB-45, N66113HB-45, N66123HB-45, N66133HB-45, N66163HB-45, N66123HB-60, N66163HB-60, N66133HB-75, N66163HB-75, N66083SB-45, N66113SB-45, N66123SB-45, N66133SB-45, N66163SB-45, N66263SB-45, N66123SB-60, N66163SB-60, N66133SB-75, N66163SB-75, N76113B-45, N76123B-45, N76133B-45, N76133B-75, N76113HB-45, N76123HB-45, N76133HB-45, N76133HB-75, N76113SB-45, N76123SB-45, N76133SB-45, N76133SB-75, N86063B-13, N86033B-30, N86033HB-30, N96063B-30, NA6034B-30, NA6034HB-30, NA6032B-30, NA6032HB-30, NA6063B-30, NA6033B-30, NA6035B-30, NA6035HB-30, NA6030B-30, NA6030HB-30, NA6036B-30, NA603JB-30, NA603JHB-30, N17262B-70, N17382B-75, N17262B-75, N17372B-75, N17402B-90, N17362B-100, N17312PB-150, N17372DB-90, N17262HB-70, N17262HB-75, N17372HB-75, N17402HB-75, N17402HB-90, N17452HB-90, N17352HB-100, N17362HB-100, N17372DHB-75, N17372DHB-90, N17372SB-75, N17402SB-75, N17402SB-90, N17452SB-90, N17352SB-100, N17362SB-100, N17372DSB-75, N17372DSB-90, N1731JB-100, N1732JB-100, N1732JHB-100, NB7904B-90, NB7382B-75, NB7372B-75, NB7902B-90, NB7402B-90, NB7382B-100, NB7452B-100, NB7312B-100, NB7302B-100, NB7322B-100, NB7372B-100, NB7452PB-150, NB7482PB-150, NB7402PB-200, NB7312DB-90, NB7262DB-120, NB7352HB-75, NB7372HB-75, NB7402HB-75, NB7402HB-90, NB7452HB-90, NB7322HB-100, NB7372HB-100, NB7452HB-100, NB7322DHB-90, NB7452DHB-100, NB7262DHB-120, NB7903B-90, NB7363HB-75, NB7905B-90, NB7900B-90, NB7906B-90, NB790JB-90, NC7372B-70, NF7904B-90, NF7902B-90, NF7903B-90, NF7905B-90, NF7900B-90, NF7906B-90, NF790JB-90, N27312B-90, N27322B-90, N27172DB-75×15, N27172DB-75×20, N27262DB-75, N27262DB-90, N27312DB-90, N27402DB-90, N27322DB-90, N27262DB-120, N27262HB-45, N27262HB-75, N27302HB-75, N27262HB-90, N27322HB-90, N27172DHB-75×15, N27172DHB-75×20, N27262DHB-75, N27172DHB-90, N27262DHB-90, N27322DHB-90, N27402DHB-90, N27172DHB-100, N27262DHB-120, N27302SB-75, N27402DSB-90, N27193B-75, N27263HB-75, N37202B-25, N37202B-45, N37192B-70, N37222B-70, N37262B-75, N37182B-75, N37202B-75, N37222B-75, N37202B-90, N37262B-90, N37302B-90, N37172DB-75×15, N37172DB-75×20, N37162DB-90, N37402DB-90, N37222DB-90, N37322DB-90, N37262DB-120, N37182HB-75, N37202HB-75, N37222HB-75, N37242HB-75, N37262HB-75, N37202HB-90, N37262HB-90, N37302HB-90, N37172DHB-75×15, N37172DHB-75×20, N37162DHB-90, N37172DHB-90, N37222DHB-90, N37262DHB-90, N37322DHB-90, N37262DHB-120, N37242SB-75, N37262SB-75, N37262SB-90, N37302SB-90, N37262DSB-90, N37322DSB-90, N37402DSB-90, N37262DSB-120, N37203B-25, N37203B-45, N37193B-70, N37193B-75, N37183B-75, N37263B-75,

N37183DB-75, N37263DB-75, N37183DB-90, N37263DB-90, N37163HB-75, N37183HB-75, N37263HB-75, N37183DHB-75, N37263DHB-75, N37183DHB-90, N37263DHB-90, N37263SB-75, N37263DSB-75, N37263DSB-90, N47202B-25, N47202B-45, N47192B-70, N47222B-70, N47182B-75, N47222B-75, N47202B-90, N47162B-90, N47182DB-90, N47262DB-90, N47162DB-90, N47202DB-90, N47222DB-90, N47262DB-120, N47172ADB-90, N47222ADB-90, N47222HB-45, N47172HB-75, N47182HB-75, N47222HB-75, N47262HB-75, N47162HB-90, N47202HB-90, N47172DHB-70, N47202DHB-70, N47132DHB-75, N47162DHB-90, N47172DHB-90, N47182DHB-90, N47202DHB-90, N47222DHB-90, N47222SB-75, N47202DSB-70, N47202DSB-90, N47222DSB-90, N47262DSB-90, N47262DSB-120, N47203B-25, N47193B-45, N47203B-45, N47193B-70, N47193B-75, N47183B-75, N47263B-75, N47263DB-75, N47123DB-75, N47263DB-120, N47163HB-75, N47183HB-75, N47183DHB-75, N47183DHB-90, N47263SB-75, N47183DSB-75, N47183DSB-90, N57222B-70, N57182B-75, N57172B-75, N57202B-90, N57112DB-60, N57132DB-60, N57132DB-75, N57182DB-90, N57162DB-90, N57192HB-45, N57172HB-75, N57182HB-75, N57202HB-90, N57112DHB-60, N57132DHB-60, N57132DHB-70, N57172DHB-70, N57132DHB-75, N57172DHB-75, N57162DHB-90, N57172DHB-90, N57182DHB-90, N57193B-70, N57123B-75, N57183B-75, N57093DB-60, N57173DB-75, N57123DB-75, N57163DB-75, N57123DB-90, N57173DB-90, N57123HB-75, N57183HB-75, N57093DHB-60, N57113DHB-60, N57123DHB-75, N57133DHB-75, N57163DHB-75, N57173DHB-75, N57183DB-75, N57123DHB-90, N57173DHB-90, N57183DB-90, N67122B-75, N67162DB-60, N67172HB-45, N67122HB-75, N67132HB-75, N67132DHB-60, N67162DHB-60, N67172SB-45, N67122SB-75, N67132SB-75, N67132DSB-60, N67162DSB-60, N67163B-45, N67113B-60, N67193B-75, N67103B-75, N67123B-75, N67133DB-60, N67103DB-60, N67093DB-75, N67103DB-75, N67123DB-75, N67083HB-45, N67113HB-60, N67103HB-75, N67123HB-75, N67093DHB-60, N67103DHB-60, N67113DHB-60, N67133DHB-60, N67093DHB-75, N67103DHB-75, N67123DHB-75, N67133DHB-75, N67083SB-45, N67113SB-60, N67103SB-75, N67123SB-75, N67093DSB-60, N67103DSB-60, N67113DSB-60, N67133DSB-60, N67093DSB-75, N67103DSB-75, N67123DSB-75, N67133DSB-75, N77102B-75, N77102HB-75, N77102SB-75, N77103B-75, N77113DB-60, N77133DB-60, N77103DB-60, N77103DB-75, N77103HB-75, N77083DHB-60, N77093DHB-60, N77103DHB-60, N77113DHB-60, N77133DHB-60, N77103DHB-75, N77103SB-75, N77083DSB-60, N77093DSB-60, N77103DSB-60, N77113DSB-60, N77133DSB-60, N77103DSB-75, N87033B-30, N87083DB-60, N87093DB-60, N87063DB-60, N87033HB-30, NA7134B-20, NA7034B-30, NA7034HB-30, NA7032B-30, NA7032HB-30, NA7033B-30, NA7035B-30, NA7035HB-30, NA7030B-30, NA7030HB-30, NA7036B-30, NA703JB-30, NA703JHB-30, N3F193B-45, N3F163B-70, N4F193B-60, N4F163B-90, N5F163B-45, N5F193B-45, N6F113B-45.

1.2 Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO NYLON (нейлон), стерильный, синяя моноплетка без покрытия – от 1 до 20 шт.; с иглами атравматическими – от 1 до 20 шт., в индивидуальной упаковке, одного из следующих вариантов исполнения:

- нити в отрезках одной длины от 5 см до 390 см с иглами, сборка одного из следующих вариантов исполнения: **одноигольная, двухигольная, петля**; с **круглым** поперечным сечением острия иглы, одного из следующих наименований: колющая (1), тупоконечная (2), колющая с квадратным поперечным сечением тела иглы (9); степень изгиба иглы одного из следующих вариантов исполнения: **2/8 окружности, 3/8 окружности, 4/8 окружности, 5/8 окружности, прямая с изогнутым концом острия, сложная кривая, прямая**; следующих номеров по каталогу: N11262-45, N11362-45, N11272-45, N11362-50, N11402-60, N11222-70, N11242-75, N11302-75, N11362-75, N11372-75, N11402-75, N11452-75, N11482-75, N11402-90, N11402P-100, N11302-100, N11402-100, N11452-100, N11482-100, N11322-100, N11652P-120, N11312P-150, N11372P-150, N11402P-150, N11652P-150, N11482-203, N11302D-90, N11362H-45, N11362H-50, N11402H-60, N11222H-70, N11362H-75, N11262H-75, N11302H-75, N11352H-75, N11372H-75, N11402H-75, N11452H-75, N11482H-75, N11402H-90, N11262H-90, N11302H-90, N11362H-90, N11402HP-100, N11402H-100, N11312H-100, N11322H-100, N11482H-100, N11302HP-150, N11352HP-150, N11402HP-150, N11482HP-150, N11502HP-150, N11652HP-150, N11482HP-200, N11482H-203, N11302DH-75, N11262DH-90, N11302DH-90, N11402DH-90, N11402DH-

100, N11362S-45, N11362S-50, N11402S-60, N11262S-75, N11302S-75, N11352S-75, N11362S-75, N11372S-75, N11402S-75, N11452S-75, N11482S-75, N11262S-90, N11302S-90, N11362S-90, N11402S-90, N11322S-100, N11402S-100, N11482S-100, N11482S-203, N11302DS-75, N11262DS-90, N11302DS-90, N11402DS-90, N11402DS-100, N11243-45, N11403-75, N11403-90, NB1904-90, NB1262-45, NB1362-45, NB1372-45, NB1272-45, NB1482-45, NB1362-65, NB1302-75, NB1362-75, NB1372-75, NB1402-75, NB1452-75, NB1482-75, NB1502-75, NB1272-75, NB1652-75, NB1262-75, NB1302-80, NB1402-90, NB1902-90, NB1352-90, NB1402P-100, NB1312-100, NB1322-100, NB1402-100, NB1502-100, NB1372-100, NB1652-100, NB1482-100, NB1302P-150, NB1352P-150, NB1372P-150, NB1402P-150, NB1482P-150, NB1502P-150, NB1652P-150, NB1302-150, NB1352-150, NB1652-150, NB1402P-200, NB1502P-240, NB1652P-240, NB1262H-45, NB1482H-45, NB1262H-75, NB1302H-75, NB1352H-75, NB1372H-75, NB1452H-75, NB1482H-75, NB1502H-75, NB1652H-75, NB1402H-90, NB1352H-90, NB1362H-90, NB1402H-100, NB1482H-100, NB1652H-100, NB1372H-100, NB1352HP-150, NB1362HP-150, NB1402HP-150, NB1482HP-150, NB1502HP-150, NB1652H-150, NB1482HP-200, NB1502HP-200, NB1402DH-90, NB1903-90, NB1405-90, NB1905-90, NB1405-100, NB1405H-90, NB1405H-100, NB1900-90, NB1906-90, NB190J-90, NC1302-75, NC1372-75, NC1402-75, NC1262-75, NC1502-75, NC1652-75, NC1402-90, NC1482-90, NC1652-150, NC1402H-100, NC1482H-100, NC1482HP-150, NF1904-90, NF1902-90, NF1903-90, NF1905-90, NF1900-90, NF1906-90, NF190J-90, N21262-45, N21362-45, N21272-45, N21312-70, N21362-70, N21222-75, N21242-75, N21252-75, N21262-75, N21302-75, N21362-75, N21372-75, N21202-75, N21192-75, N21172-75, N21322-75, N21302-100, N21312-100, N21322-100, N21222D-75×4, N21222D-75×6, N21222D-75×8, N21222D-75×10, N21222D-75×12, N21172D-75×15, N21222D-75×16, N21172D-75×20, N21222D-75×20, N21182D-75, N21202D-75, N21222D-90×4, N21222D-90×6, N21222D-90×8, N21222D-90×10, N21222D-90×12, N21222D-90×16, N21222D-90×20, N21322D-90, N21302H-70, N21362H-70, N21172H-75, N21192H-75, N21202H-75, N21222H-75, N21302H-75, N21322H-75, N21352H-75, N21362H-75, N21372H-75, N21402H-75, N21202H-90, N21262H-90, N21302H-90, N21362H-90, N21372H-90, N21302H-100, N21322H-100, N21402H-100, N21262DH-70, N21222DH-75×4, N21222DH-75×6, N21222DH-75×8, N21222DH-75×10, N21222DH-75×12, N21172DH-75×15, N21222DH-75×16, N21172DH-75×20, N21222DH-75×20, N21172DH-75, N21182DH-75, N21202DH-75, N21262DH-75, N21222DH-90×4, N21222DH-90×6, N21222DH-90×8, N21222DH-90×10, N21222DH-90×12, N21222DH-90×16, N21222DH-90×20, N21262DH-90, N21302DH-90, N21322DH-90, N21372DH-90, N21302DH-100, N21362S-70, N21352S-75, N21362S-75, N21372S-75, N21402S-75, N21362S-90, N21372S-90, N21402S-100, N21372DS-90, N21263-45, N21263-75, N21303-75, N21383-75, N21303-80, N21263H-75, N21193DH-75, N21263DH-75, N21650-75, N21700-75, N21600D-75, N21600D-100, N21700H-75, N21700DH-75, N21700S-75, N21700DS-75, N31202-25, N31202-45, N31202-70, N31352-70, N31192-75, N31202-75, N31222-75, N31242-75, N31252-75, N31262-75, N31302-75, N31372-75, N31172-90, N31222D-45, N31262D-70, N31262D-75×4, N31262D-75×6, N31262D-75×8, N31262D-75×10, N31262D-75×12, N31172D-75×15, N31262D-75×16, N31172D-75×20, N31262D-75×20, N31202D-75, N31302D-75, N31312D-90, N31312D-120, N31322D-120, N31222AD-90, N31252AD-90, N31202H-70, N31262H-70, N31162H-75, N31172H-75, N31192H-75, N31202H-75, N31222H-75, N31262H-75, N31302H-75, N31362H-75, N31372H-75, N31172H-90, N31202H-90, N31262H-90, N31302H-90, N31362H-90, N31222DH-45, N31262DH-70, N31262DH-75×4, N31262DH-75×6, N31262DH-75×8, N31262DH-75×10, N31262DH-75×12, N31172DH-75×15, N31262DH-75×16, N31172DH-75×20, N31262DH-75×20, N31172DH-75, N31182DH-75, N31202DH-75, N31222DH-75, N31262DH-75, N31302DH-75, N31162DH-90, N31172DH-90, N31182DH-90, N31202DH-90, N31222DH-90, N31262DH-90, N31302DH-90, N31322DH-90, N31222DH-100, N31302DH-100, N31262DH-120, N31322DH-120, N31262S-70, N31262S-75, N31302S-75, N31362S-75, N31372S-75, N31262S-90, N31302S-90, N31362S-90, N31262DS-70, N31262DS-75×4, N31262DS-75×6, N31262DS-75×8, N31262DS-75×10, N31262DS-75×12, N31262DS-75×16, N31262DS-75×20, N31262DS-75, N31302DS-75, N31262DS-90, N31302DS-90, N31322DS-90, N31372DS-90, N31302DS-100, N31262DS-120, N31322DS-120, N31203-25, N31203-45, N31193-75, N31243-75, N31163-75, N31223D-75, N31263D-90, N31133DH-75, N31183DH-75, N31223DH-75,

N31263DH-75, N31263DH-90, N31263DS-75, N31263DS-90, N31650-45, N3120J-45, N3120JH-45, N41202-25, N41162-45, N41202-45, N41152-70, N41202-70, N41132-75, N41162-75, N41172-75, N41182-75, N41192-75, N41242-75, N41202-75, N41262-75, N41192-90, N41172D-70, N41262D-70, N41132D-75, N41222D-75, N41262D-90×4, N41262D-90×6, N41262D-90×8, N41262D-90×10, N41262D-90×12, N41262D-90×16, N41262D-90×20, N41162D-90, N41172D-90, N41132D-90, N41262D-120, N41202AD-90, N41202H-45, N41202H-70, N41132H-75, N41172H-75, N41182H-75, N41192H-75, N41202H-75, N41222H-75, N41242H-75, N41262H-75, N41172H-90, N41182H-90, N41192H-90, N41202H-90, N41262H-90, N41172DH-70, N41262DH-70, N41132DH-75, N41172DH-75, N41182DH-75, N41202DH-75, N41222DH-75, N41132DH-90, N41172DH-90, N41182DH-90, N41202DH-90, N41222DH-90, N41262DH-90, N41202DH-100, N41172S-75, N41182S-75, N41242S-75, N41262S-75, N41172S-90, N41182S-90, N41262S-90, N41182DS-75, N41262DS-75, N41262DS-90×4, N41262DS-90×6, N41262DS-90×8, N41262DS-90×10, N41262DS-90×12, N41262DS-90×16, N41262DS-90×20, N41182DS-90, N41262DS-90, N41262DS-120, N41203-25, N41203-45, N41163-75, N41193-75, N41203-75, N41263-75, N41133-75, N41103D-75, N41183D-75, N41183D-90, N41263D-90, N41093H-75, N41133H-75, N41173H-75, N41183H-75, N41103DH-75, N41133DH-75, N41173DH-75, N41183DH-75, N41173DH-90, N41183DH-90, N41193DH-90, N41173S-75, N41263S-75, N41173DS-75, N41173DS-90, N41263DS-90, N41190-45, N41190H-45, N51132-45, N51162-45, N51202-45, N51162-60, N51122-75, N51132-75, N51152-75, N51162-75, N51192-75, N51252-75, N51262-75, N51152-90, N51162-90, N51162D-45, N51102D-60, N51282D-75, N51222D-75, N51262D-75, N51162D-90, N51262D-90, N51162AD-90, N51172AD-90, N51132H-45, N51162H-60, N51122H-75, N51132H-75, N51162H-75, N51172H-75, N51182H-75, N51192H-75, N51262H-75, N51132H-90, N51162H-90, N51172H-90, N51162DH-45, N51082DH-60, N51102DH-60, N51132DH-60, N51162DH-60, N51092DH-75, N51122DH-75, N51132DH-75, N51162DH-75, N51172DH-75, N51202DH-75, N51222DH-75, N51262DH-75, N51302DH-75, N51132DH-90, N51162DH-90, N51172DH-90, N51182DH-90, N51222DH-90, N51262DH-90, N51172DH-100, N51262DS-75, N51302DS-75, N51262DS-90, N51163-70, N51153-75, N51163-75, N51123-75, N51183D-75, N51173D-90, N51163H-70, N51123H-75, N51133H-75, N51163H-75, N51173H-75, N51183H-75, N51263H-75, N51133H-90, N51123DH-60, N51133DH-60, N51123DH-75, N51133DH-75, N51173DH-75, N51183DH-75, N51133DH-90, N51173DH-90, N51183DH-90, N51263S-75, N61122-45, N61132-45, N61202-45, N61102-75, N61122-75, N61152-75, N61162-75, N61132-90, N61062D-45, N61092D-60, N61082D-60, N61082DB-60, N61102H-60, N61132H-60, N61102H-75, N61122H-75, N61132H-75, N61162H-75, N61132H-90, N61062DH-45, N61102DH-45, N61092DH-60, N61102DH-60, N61132DH-60, N61102DH-75, N61132DH-75, N61132DH-90, N61172DH-90, N61102S-60, N61132S-60, N61102S-75, N61122S-75, N61132S-75, N61162S-75, N61132S-90, N61062DS-45, N61102DS-45, N61092DS-60, N61102DS-60, N61132DS-60, N61102DS-75, N61132DS-75, N61132DS-90, N61172DS-90, N61083-45, N61133-60, N61083-60, N61133-70, N61123-75, N61153-75, N61163-75, N61123D-45, N61093D-45, N61093D-60×4, N61103D-90, N61113D-90, N61093AD-60, N61133AD-75, N61133H-45, N61083H-60, N61093H-60, N61133H-70, N61103H-75, N61123H-75, N61133H-75, N61163H-75, N61093DH-45, N61093DH-60×4, N61083DH-60, N61093DH-60, N61103DH-60, N61113DH-60, N61123DH-60, N61133DH-60, N61083DH-75, N61093DH-75, N61103DH-75, N61113DH-75, N61123DH-75, N61133DH-75, N61173DH-75, N61183DH-75, N61133S-45, N61083S-60, N61093S-60, N61133S-70, N61103S-75, N61123S-75, N61133S-75, N61163S-75, N61093DS-45, N61093DS-60×4, N61083DS-60, N61093DS-60, N61103DS-60, N61113DS-60, N61123DS-60, N61133DS-60, N61083DS-75, N61093DS-75, N61103DS-75, N61113DS-75, N61123DS-75, N61133DS-75, N61173DS-75, N61183DS-75, N71062-30, N71132-45, N71192-50, N71062H-30, N71132H-60, N71132H-75, N71132H-90, N71102DH-60, N71082DH-75, N71092DH-75, N71102DH-75, N71132S-60, N71132S-75, N71132S-90, N71102DS-60, N71082DS-75, N71092DS-75, N71102DS-75, N71083-45, N71243D-40, N71093D-60×4, N71103D-60, N71123D-60, N71093AD-60, N71083H-60, N71093H-60, N71103H-60, N71093H-75, N71103H-75, N71113H-75, N71133H-75, N71083H-90, N71133H-90, N71083DH-45, N71093DH-60×4, N71083DH-60, N71093DH-60, N71103DH-60, N71123DH-60, N71133DH-60, N71083DH-75, N71093DH-75, N71103DH-75, N71133DH-75, N71083DH-90, N71093DH-90, N71083S-60, N71093S-60, N71103S-60,

N71093S-75, N71103S-75, N71113S-75, N71133S-75, N71083S-90, N71133S-90, N71083DS-45, N71093DS-60×4, N71083DS-60, N71093DS-60, N71103DS-60, N71123DS-60, N71133DS-60, N71083DS-75, N71093DS-75, N71103DS-75, N71133DS-75, N71083DS-90, N71093DS-90, N81062D-45, N81132S-75, N81053-13, N81063-13, N81063-15, N81063-18, N81033-30, N81083-30, N81063-38, N81093-45, N81093D-45, N81063D-45, N81073D-45, N81063D-60, N81063A-13, N81033H-30, N81063S-13, N81083S-15, N81083S-30, N81103S-30, N81063S-60, N81083S-60, N81093S-60, N81113S-60, N81133S-75, N81063DS-45, N81083DS-45, N81063DS-60, N81083DS-60, N81113DS-60, N81083DS-75, N81103DS-75, N81083DS-90, N91082H-75, N91053-13, N91063-15, N91043-25, N91103-30, N91053-38, N91063-38, N91053D-45, N91063D-45, N91053A-13, N91083H-30, N91083D-30, NA1034-30, NA1034H-30, NA1052-13, NA1032-30, NA1032H-30, NA1043-10, NA1033-13, NA1043-13, NA1053-13, NA1063-13, NA1053-15, NA1063-15, NA1043-25, NA1033-30, NA1033-38, NA1053-38, NA1063-38, NA1043D-13, NA1063D-30, NA1043D-45, NA1083D-45, NA1043H-10, NA1053H-13, NA1053H-15, NA1063H-15, NA1043DH-13, NA1043D-30, NA1043DH-45, NA1073DH-75, NA1035-30, NA1035H-30, NA1160P-15, NA1030-30, NA1160D-23, NA1030H-30, NA1036-30, NA103J-30, NA103JH-30, NX1033-13, NX1043-25, NX1043-38, N12262-75, N12402-90, N12402P-150, N12262H-75, N12402H-90, N12402S-90, NB2904-90, NB2262-75, NB2902-90, NB2402-100, NB2452-100, NB2482P-150, NB2262H-75, NB2402H-100, NB2452H-100, NB2903-90, NB2905-90, NB2900-90, NB2906-90, NB290J-90, NC2252-75, NF2904-90, NF2902-90, NF2903-90, NF2905-90, NF2900-90, NF2906-90, NF290J-90, N22262-75, N22262H-75, N82033-30, N82033H-30, NA2034-30, NA2034H-30, NA2032-30, NA2032H-30, NA2033-30, NA2035-30, NA2035H-30, NA2030-30, NA2030H-30, NA2036-30, NA203J-30, NA203JH-30, N19402-75, N19402H-75, N19402S-75, NB9904-90, NB9902-90, NB9903-90, NB9905-90, NB9900-90, NB9906-90, NB990J-90, NF9904-90, NF9902-90, NF9903-90, NF9905-90, NF9900-90, NF9906-90, NF990J-90, NA9034-30, NA9034H-30, NA9032-30, NA9032H-30, NA9033-30, NA9033H-30, NA9035-30, NA9035H-30, NA9030-30, NA9030H-30, NA9036-30, NA903J-30, NA903JH-30;

- нити в отрезках одной длины от 5 см до 390 см с иглами, сборка одного из следующих вариантов исполнения: **одноигольная, двухигольная, петля; с трехгранным поперечным сечением острия иглы, одного из следующих наименований: обратно-режущая (3), обратно-режущая особо острая (6), режущая (4), режущая особо острая (F), колюще-режущая (7), ромбовидная (5); степень изгиба иглы одного из следующих вариантов исполнения: 2/8 окружности, 3/8 окружности, 4/8 окружности, 5/8 окружности, прямая с изогнутым концом острия, сложная кривая, прямая;** следующих номеров по каталогу: N13302-75, N13352-75, N13372-75, N13402-75, N13452-75, N13522-75, N13222-75, N13202-75, N13362-75, N13262-75, N13502-75, N13302-90, N13382-90, N13402-90, N13372-100, N13402-100, N13452-100, N13482-100, N13522-100, N13372H-70, N13202H-75, N13222H-75, N13262H-75, N13362H-75, N13372H-75, N13502H-75, N13402H-90, N13372H-100, N13402H-100, N13372S-70, N13362S-75, N13372S-75, N13502S-75, N13402S-90, N13372S-100, N13402S-100, N13303-30, N13243-45, N13263-45, N13303-45, N13363-45, N13403-45, N13363-65, N13303-70, N13243-75, N13263-75, N13303-75, N13313-75, N13353-75, N13373-75, N13383-75, N13393-75, N13403-75, N13193-75, N13363-75, N13453-75, N13243-90, N13303-90, N13383-90, N13393-90, N13513-90, N13403-90, N13453-90, N13603-90, N13373-90, N13453-100, N13603-100, N13903-100, N13403-100, N13313-100, N13323-100, N13303H-30, N13243H-45, N13303H-45, N13503H-45, N13363H-70, N13243H-75, N13263H-75, N13303H-75, N13363H-75, N13373H-75, N13403H-75, N13453H-75, N13403H-90, N13323H-100, N13403H-100, N13503H-100, N13503S-45, N13363S-70, N13363S-75, N13373S-75, N13403S-75, N13453S-75, N13403S-90, N13403S-100, N13503S-100, N13903S-100, N13750-75, N13750B-75, N13700-90, N13750-100, N13700H-90, N13750H-100, NB3904-90, NB3302-75, NB3362-75, NB3372-75, NB3392-75, NB3402-75, NB3482-75, NB3382-75, NB3372-90, NB3382-90, NB3402-90, NB3452-90, NB3482-90, NB3902-90, NB3402-100, NB3482-100, NB3502-100, NB3522-100, NB3602-100, NB3262-100, NB3302-100, NB3222H-70, NB3262H-75, NB3372H-75, NB3402H-75, NB3482H-75, NB3482H-90, NB3262H-100, NB3402H-100, NB3482H-100, NB3502H-100, NB3263-45, NB3303-45, NB3363-45, NB3503-45, NB3303-75, NB3313-75, NB3353-75, NB3373-75, NB3383-75, NB3393-75, NB3403-75, NB3753-75, NB3453-75, NB3303-90, NB3393-90,

NB3453-90, NB3603-90, NB3903-90, NB3383-90, NB3483-90, NB3373-90, NB3483-100, NB3503-100, NB3903-100, NB3313-100, NB3323-100, NB3903D-100, NB3503H-45, NB3403H-70, NB3263H-75, NB3303H-75, NB3353H-75, NB3363H-75, NB3373H-75, NB3403H-75, NB3453H-75, NB3453H-90, NB3323H-100, NB3503H-100, NB3485-90, NB3905-90, NB3485H-90, NB3500-90, NB3510-90, NB3900-90, NB3600-100, NB3900D-100, NB3750H-100, NB3906-90, NB326J-75, NB390J-90, NB326JH-75, NC3402-75, NC3372-75, NC3382-90, NC3482-100, NC3502-100, NC3773-45, NC3503-45, NC3303-75, NC3403-75, NC3453-75, NC3773-75, NC3903-75, NC3443-75, NC3903-90, NC3483-90, NC3403-100, NC3903-100, NC3773D-75, NF3904-90, NF3902-90, NF3903-90, NF3905-90, NF3900-90, NF3906-90, NF390J-90, N23192-45, N23202-45, N23262-45, N23202-75, N23242-75, N23262-75, N23302-75, N23362-75, N23372-75, N23252-75, N23362-90, N23262-90, N23302-90, N23372-90, N23452-100, N23262H-60, N23262H-70, N23262H-75, N23242H-75, N23302H-75, N23302S-75, N23303-30, N23183-45, N23193-45, N23243-45, N23263-45, N23303-45, N23353-45, N23363-45, N23403-45, N23433-45, N23323-60, N23253-70, N23263-70, N23303-70, N23173-75, N23193-75, N23203-75, N23243-75, N23253-75, N23263-75, N23303-75, N23353-75, N23363-75, N23373-75, N23383-75, N23393-75, N23403-75, N23453-75, N23273-75, N23503-75, N23243-90, N23263-90, N23303-90, N23353-90, N23363-90, N23393-90, N23453-90, N23483-90, N23193-90, N23603-90, N23373-90, N23273-100, N23453-100, N23603-100, N23903-100, N23303-100, N23263-100, N23303H-30, N23193H-45, N23243H-45, N23263H-45, N23303H-45, N23323H-60, N23303H-70, N23193H-75, N23243H-75, N23263H-75, N23303H-75, N23373H-75, N23403H-75, N23453H-75, N23373H-90, N23403H-90, N23303H-100, N23453H-100, N23303S-30, N23303S-45, N23323S-60, N23323SB-60, N23303S-70, N23303S-75, N23373S-75, N23403S-75, N23453S-75, N23373S-90, N23403S-90, N23303S-100, N23453S-100, N23903S-100, N23550-70, N23600-70, N23400-75, N23600-75, N23350-75, N23510-90, N23550-90, N23600-90, N23500-90, N23550-100, N23600-100, N23900-100, N23750-100, N23030-120, N23700D-70, N23600H-70, N23350H-75, N23600H-75, N23550H-90, N23600H-90, N23500H-100, N23600H-100, N23750H-100, N23700DH-70, N23600S-75, N23550S-90, N23500S-100, N23750S-100, N23700DS-70, N33364B-75, N33364-75, N33232-45, N33242-75, N33262-75, N33252-75, N33192-75, N33192-90, N33252-90, N33212-90, N33262-90, N33302-90, N33202H-45, N33262H-70, N33192H-75, N33242H-75, N33262H-75, N33262S-70, N33242S-75, N33262S-75, N33243-30, N33163-45, N33173-45, N33193-45, N33203-45, N33243-45, N33263-45, N33273-45, N33303-45, N33353-45, N33363-45, N33263-50, N33263-60, N33193-70, N33263-70, N33243-70, N33133-75, N33163-75, N33183-75, N33193-75, N33203-75, N33223-75, N33243-75, N33253-75, N33263-75, N33273-75, N33303-75, N33313-75, N33353-75, N33383-75, N33393-75, N33403-75, N33373-75, N33193-90, N33243-90, N33263-90, N33303-90, N33353-90, N33193H-30, N33243H-30, N33163H-45, N33193H-45, N33263H-45, N33303H-45, N33263H-60, N33243H-70, N33163H-75, N33193H-75, N33203H-75, N33223H-75, N33243H-75, N33263H-75, N33303H-75, N33363H-75, N33373H-75, N33403H-75, N33243H-90, N33263H-90, N33403H-90, N33263DH-75, N33263DH-90, N33243S-30, N33243S-45, N33263S-45, N33303S-45, N33263S-60, N33243S-70, N33243S-75, N33263S-75, N33303S-75, N33363S-75, N33373S-75, N33403S-75, N33243S-90, N33263S-90, N33403S-90, N33263DS-75, N33263DS-90, N33600-70, N33400-75, N33600-75, N33510-90, N33600-90, N33500-90, N33600-100, N33750-100, N33600H-70, N33600H-75, N33450H-90, N33600H-100, N33750H-100, N33600S-70, N33600S-75, N33450S-90, N33600S-100, N33750S-100, N43152-45, N43162-45, N43202-45, N43262-45, N43182-70, N43162-75, N43192-75, N43202-75, N43262-75, N43242-75, N43252-75, N43212-90, N43262-90, N43192H-45, N43202H-45, N43182H-60, N43162H-70, N43182H-70, N43182H-75, N43192H-75, N43202H-75, N43262H-75, N43262H-90, N43262S-75, N43262S-90, N43193-25, N43123-45, N43133-45, N43153-45, N43163-45, N43173-45, N43193-45, N43203-45, N43213-45, N43243-45, N43263-45, N43163-60, N43193-60, N43243-60, N43153-70, N43203-70, N43163-70, N43123-75, N43163-75, N43173-75, N43183-75, N43193-75, N43203-75, N43243-75, N43263-75, N43273-75, N43303-75, N43253-75, N43163-90, N43193-90, N43243-90, N43263-90, N43163D-45, N43123H-45, N43133H-45, N43163H-45, N43193H-45, N43243H-45, N43263H-45, N43133H-60, N43163H-60, N43193H-60, N43163H-70, N43403H-70, N43103H-75, N43163H-75, N43183H-75, N43193H-75, N43243H-75, N43263H-75, N43303H-75, N43193H-90, N43263H-90, N43163DH-45, N43193DH-45, N43243S-45,

N43263S-45, N43243S-75, N43263S-75, N43303S-75, N43263S-90, N43650-75, N43600-75, N43510-90, N53162-45, N53152-70, N53162-70, N53162-75, N53242-75, N53162H-45, N53182H-45, N53222H-70, N53162H-75, N53172H-75, N53133-25, N53193-25, N53123-30, N53193-30, N53113-45, N53123-45, N53133-45, N53153-45, N53163-45, N53173-45, N53193-45, N53203-45, N53213-45, N53243-45, N53263-45, N53363-45, N53133-60, N53163-60, N53103-60, N53113-75, N53133-75, N53153-75, N53163-75, N53173-75, N53193-75, N53203-75, N53243-75, N53263-75, N53193-90, N53193H-30, N53113H-45, N53123H-45, N53133H-45, N53163H-45, N53193H-45, N53103H-60, N53133H-60, N53163H-60, N53193H-60, N53163H-70, N53193H-70, N53103H-75, N53123H-75, N53133H-75, N53163H-75, N53193H-75, N53203H-75, N53263H-75, N53133DH-45, N53133DH-60, N53133DH-90, N53650-75, N63162-45, N63162-75, N63162H-70, N63132H-75, N63162S-70, N63132S-75, N63133-25, N63123-30, N63113-45, N63123-45, N63133-45, N63163-45, N63193-45, N63203-45, N63213-45, N63263-45, N63123-50, N63133-60, N63163-60, N63113-75, N63123-75, N63133-75, N63153-75, N63163-75, N63193-75, N63203-75, N63243-75, N63083H-45, N63113H-45, N63123H-45, N63133H-45, N63163H-45, N63193H-45, N63103H-60, N63123H-60, N63133H-60, N63163H-60, N63123H-70, N63133H-75, N63163H-75, N63133DH-45, N63093DH-75, N63133DH-75, N63083S-45, N63113S-45, N63123S-45, N63133S-45, N63163S-45, N63193S-45, N63103S-60, N63123S-60, N63133S-60, N63163S-60, N63103SB-60, N63123S-70, N63133S-75, N63163S-75, N63173S-75, N63133DS-45, N63093DS-75, N63133DS-75, N73113-45, N73123-45, N73113-50, N73133-70, N73123-75, N73133D-75, N73103H-45, N73113H-45, N73123H-45, N73133H-45, N73123H-70, N73133H-70, N73093H-75, N73103H-75, N73123H-75, N73133H-75, N73133DH-75, N73103S-45, N73113S-45, N73123S-45, N73133S-45, N73123S-70, N73133S-70, N73093S-75, N73103S-75, N73123S-75, N73133S-75, N73183S-75, N73133DS-75, N83082-45, N83063-14, N83033-30, N83033H-30, NA3034-30, NA3034H-30, NA3032-30, NA3032H-30, NA3033-30, NA3035-30, NA3035H-30, NA3030-30, NA3030H-30, NA3036-30, NA303J-30, NA303JH-30, N14372-75, N14402-75, N14402-100, N14243-75, N14303-75, N14383-75, N14403-90, N14903-100, N14303H-75, N14403H-90, N14403S-90, N14600H-75, NB4904-90, NB4302-75, NB4372-75, NB4402-75, NB4502-75, NB4902-90, NB4402-150, NB4402H-75, NB4302H-75, NB4452H-75, NB4502H-75, NB4402H-90, NB4903-50×2, NB4303-75, NB4453-75, NB4903-75, NB4373-75, NB4453-90, NB4903-90, NB4903-100, NB4373H-75, NB4905-90, NB4900-90, NB4906-90, NB490J-90, NC4603-75, NC4453-90, NC4903-100, NC4603-100, ND4453-90, NF4904-90, NF4902-90, NF4903-90, NF4905-90, NF4900-90, NF4906-90, NF490J-90, N24242-75, N24362-75, N24262-75, N24262-90, N24302H-75, N24262H-75, N24402H-75, N24262H-90, N24402S-75, N24193-45, N24223-45, N24403-45, N24243-75, N24263-75, N24303-75, N24373-75, N24383-75, N24403-75, N24303-80, N24903-90, N24263-100, N24403-100, N24453-100, N24603-100, N24903-100, N24303H-75, N24403H-100, N24903S-90, N24403S-100, N24600-75, N24550-100, N24580-100, N24600H-75, N24600H-85, N24750DH-75, N34352-45, N34222-45, N34212-45, N34202-45, N34302-75, N34302-90, N34202H-45, N34222H-45, N34222H-75, N34242H-75, N34302H-75, N34302H-90, N34242S-75, N34203-45, N34243-45, N34193-45, N34263-45, N34203-70, N34163-75, N34183-75, N34193-75, N34223-75, N34243-75, N34263-75, N34303-75, N34363-75, N34303-80, N34263-100, N34403-100, N34193H-45, N34263H-45, N34163H-75, N34243H-75, N34263H-75, N34303H-75, N34363H-75, N34193H-80, N34263S-45, N34243S-75, N34263S-75, N34303S-75, N34363S-75, N34600-75, N34500-75, N34510-90, N34600H-75, N34600S-75, N44302-75, N44132-75, N44172-75, N44132H-75, N44172H-75, N44192H-75, N44302S-75, N44193-45, N44163-45, N44263-45, N44193-75, N44263-75, N44163H-45, N44193H-75, N44193H-80, N44263S-45, N44263S-75, N54162H-90, N54132DH-70, N54172DH-70, N54163-45, N54193-45, N54163-75, N54123-75, N54163D-45, N54163H-45, N54123H-75, N64163-35, N64163-75, N64123-75, N64123H-45, N64163H-45, N64123H-75, N64123S-45, N64163S-45, N64123S-75, N84033-30, N84083AD-60, N84033H-30, N94053-38, NA4034-30, NA4034H-30, NA4032-30, NA4032H-30, NA4033-30, NA4033-38, NA4035-30, NA4035H-30, NA4030-30, NA4030H-30, NA4036-30, NA403J-30, NA403JH-30, N15402-90, N15402H-90, N15402S-90, NB5904-90, NB5902-90, NB5903-90, NB5905-90, NB5900-90, NB5906-90, NB590J-90, NC5613-45, NF5904-90, NF5902-90, NF5903-90, NF5905-90, NF5900-90, NF5906-90, NF590J-90, N85033-30, N85033H-30, NA5034-30, NA5034H-30, NA5032-30, NA5032H-30, NA5033-30, NA5035-30, NA5035H-30, NA5030-30, NA5030H-30, NA5036-30,

NA503J-30, NA503JH-30, N16373-75, N16403-90, N16373H-75, N16403H-90, N16373S-75, N16403S-90, NB6904-90, NB6902-90, NB6903-90, NB6905-90, NB6900-90, NB6906-90, NB690J-90, NC6613-45, NF6904-90, NF6902-90, NF6903-90, NF6905-90, NF6900-90, NF6906-90, NF690J-90, N26262D-75×4, N26262D-75×6, N26262D-75×8, N26262D-75×10, N26262D-75×12, N26262D-75×16, N26262D-75×20, N26262DH-75×4, N26262DH-75×6, N26262DH-75×8, N26262DH-75×10, N26262DH-75×12, N26262DH-75×16, N26262DH-75×20, N26243-45, N26313-70, N26193-75, N26263-75, N26403-75, N26243-75, N26243H-45, N26263H-45, N26403H-70, N26243H-75, N26303H-75, N36193-45, N36243-45, N36263-45, N36163-45, N36163-70, N36263-75, N36363-75, N36193-75, N36163-75, N36163H-45, N36193H-45, N36243H-45, N36263H-45, N36263H-70, N36163H-75, N36193H-75, N36243H-75, N36243S-45, N36263S-45, N36263S-70, N36243S-75, N46162-45, N46133-45, N46163-45, N46193-45, N46243-45, N46263-45, N46193-60, N46193-75, N46123-75, N46133-75, N46163-90, N46123H-45, N46133H-45, N46163H-45, N46193H-45, N46193H-70, N46123H-75, N46133H-75, N46163H-75, N46193H-75, N46243S-45, N46263S-45, N46243S-75, N56162-45, N56162H-45, N56083-45, N56123-45, N56133-45, N56163-45, N56193-45, N56203-45, N56263-45, N56113-45, N56163-70, N56123-75, N56133-75, N56113H-45, N56123H-45, N56133H-45, N56163H-45, N56193H-45, N56263H-45, N56163H-70, N56123H-75, N56133H-75, N56163H-75, N56193H-75, N56243H-75, N66123-45, N66133-45, N66163-45, N66263-45, N66113-45, N66083-45, N66163-60, N66163-75, N66133-75, N66083H-45, N66113H-45, N66123H-45, N66133H-45, N66163H-45, N66123H-60, N66163H-60, N66133H-75, N66163H-75, N66083S-45, N66113S-45, N66123S-45, N66133S-45, N66163S-45, N66263S-45, N66123S-60, N66163S-60, N66133S-75, N66163S-75, N76113-45, N76123-45, N76133-45, N76133-75, N76113H-45, N76123H-45, N76133H-45, N76133H-75, N76113S-45, N76123S-45, N76133S-45, N76133S-75, N86063-13, N86033-30, N86033H-30, N96063-30, NA6034-30, NA6034H-30, NA6032-30, NA6032H-30, NA6063-30, NA6033-30, NA6035-30, NA6035H-30, NA6030-30, NA6030H-30, NA6036-30, NA603J-30, NA603JH-30, N17262-70, N17382-75, N17262-75, N17372-75, N17402-90, N17362-100, N17312P-150, N17372D-90, N17262H-70, N17262H-75, N17372H-75, N17402H-75, N17402H-90, N17452H-90, N17352H-100, N17362H-100, N17372DH-75, N17372DH-90, N17372S-75, N17402S-75, N17402S-90, N17452S-90, N17352S-100, N17362S-100, N17372DS-75, N17372DS-90, N1731J-100, N1732J-100, N1732JH-100, NB7904-90, NB7382-75, NB7372-75, NB7902-90, NB7402-90, NB7382-100, NB7452-100, NB7312-100, NB7302-100, NB7322-100, NB7372-100, NB7452P-150, NB7482P-150, NB7402P-200, NB7312D-90, NB7262D-120, NB7352H-75, NB7372H-75, NB7402H-75, NB7402H-90, NB7452H-90, NB7322H-100, NB7372H-100, NB7452H-100, NB7452HP-200, NB7322DH-90, NB7452DH-100, NB7262DH-120, NB7903-90, NB7363H-75, NB7905-90, NB7900-90, NB7906-90, NB790J-90, NC7372-70, NF7904-90, NF7902-90, NF7903-90, NF7905-90, NF7900-90, NF7906-90, NF790J-90, N27312-90, N27322-90, N27172D-75×15, N27172D-75×20, N27262D-75, N27262D-90, N27312D-90, N27402D-90, N27322D-90, N27262D-120, N27262H-45, N27262H-75, N27302H-75, N27262H-90, N27322H-90, N27172DH-75×15, N27172DH-75×20, N27262DH-75, N27172DH-90, N27262DH-90, N27322DH-90, N27402DH-90, N27172DH-100, N27262DH-120, N27302S-75, N27402DS-90, N27193-75, N27263H-75, N37202-25, N37202-45, N37192-70, N37222-70, N37262-75, N37182-75, N37202-75, N37222-75, N37202-90, N37262-90, N37302-90, N37172D-75×15, N37172D-75×20, N37162D-90, N37402D-90, N37222D-90, N37322D-90, N37262D-120, N37182H-75, N37202H-75, N37222H-75, N37242H-75, N37262H-75, N37202H-90, N37262H-90, N37302H-90, N37172DH-75×15, N37172DH-75×20, N37162DH-90, N37172DH-90, N37222DH-90, N37262DH-90, N37322DH-90, N37262DH-120, N37242S-75, N37262S-75, N37262S-90, N37302S-90, N37262DS-90, N37322DS-90, N37402DS-90, N37262DS-120, N37203-25, N37203-45, N37193-70, N37193-75, N37183-75, N37263-75, N37183D-75, N37263D-75, N37183D-90, N37263D-90, N37163H-75, N37183H-75, N37263H-75, N37183DH-75, N37263DH-75, N37183DH-90, N37263DH-90, N37263S-75, N37263DS-75, N37263DS-90, N47202-25, N47202-45, N47192-70, N47222-70, N47182-75, N47222-75, N47202-90, N47162-90, N47182D-90, N47262D-90, N47162D-90, N47202D-90, N47222D-90, N47262D-120, N47172AD-90, N47222AD-90, N47222H-45, N47172H-75, N47182H-75, N47222H-75, N47262H-75, N47162H-90, N47202H-90, N47172DH-70, N47202DH-70, N47132DH-75, N47162DH-90, N47172DH-90, N47182DH-90, N47202DH-90, N47222DH-90, N47222S-75, N47202DS-70,

N47202DS-90, N47222DS-90, N47262DS-90, N47262DS-120, N47203-25, N47193-45, N47203-45, N47193-70, N47193-75, N47183-75, N47263-75, N47263D-75, N47123D-75, N47263D-120, N47163H-75, N47183H-75, N47183DH-75, N47183DH-90, N47263S-75, N47183DS-75, N47183DS-90, N57222-70, N57182-75, N57172-75, N57202-90, N57112D-60, N57132D-60, N57132D-75, N57182D-90, N57162D-90, N57192H-45, N57172H-75, N57182H-75, N57202H-90, N57112DH-60, N57132DH-60, N57132DH-70, N57172DH-70, N57132DH-75, N57172DH-75, N57162DH-90, N57172DH-90, N57182DH-90, N57193-70, N57123-75, N57183-75, N57093D-60, N57173D-75, N57123D-75, N57163D-75, N57123D-90, N57173D-90, N57123H-75, N57183H-75, N57093DH-60, N57113DH-60, N57123DH-75, N57133DH-75, N57163DH-75, N57173DH-75, N57183D-75, N57123DH-90, N57173DH-90, N57183D-90, N67122-75, N67162D-60, N67172H-45, N67122H-75, N67132H-75, N67132DH-60, N67162DH-60, N67172S-45, N67122S-75, N67132S-75, N67132DS-60, N67162DS-60, N67163-45, N67113-60, N67193-75, N67103-75, N67123-75, N67133D-60, N67103D-60, N67093D-75, N67103D-75, N67123D-75, N67083H-45, N67113H-60, N67103H-75, N67123H-75, N67093DH-60, N67103DH-60, N67113DH-60, N67133DH-60, N67093DH-75, N67103DH-75, N67123DH-75, N67133DH-75, N67083S-45, N67113S-60, N67103S-75, N67123S-75, N67093DS-60, N67103DS-60, N67113DS-60, N67133DS-60, N67093DS-75, N67103DS-75, N67123DS-75, N67133DS-75, N77102-75, N77102H-75, N77102S-75, N77103-75, N77113D-60, N77133D-60, N77103D-60, N77103D-75, N77103H-75, N77083DH-60, N77093DH-60, N77103DH-60, N77113DH-60, N77133DH-60, N77103DH-75, N77103S-75, N77083DS-60, N77093DS-60, N77103DS-60, N77113DS-60, N77133DS-60, N77103DS-75, N87033-30, N87083D-60, N87093D-60, N87063D-60, N87033H-30, NA7134-20, NA7034-30, NA7034H-30, NA7032-30, NA7032H-30, NA7033-30, NA7035-30, NA7035H-30, NA7030-30, NA7030H-30, NA7036-30, NA703J-30, NA703JH-30, N3F193-45, N3F163-70, N4F193-60, N4F163-90, N5F163-45, N5F193-45, N6F113-45;

- нити в отрезках одной длины от 5 см до 390 см с иглами, сборка одного из вариантов исполнения: **одноигольная, двухигольная, петля; с шпательным поперечным сечением острия иглы: шпательная (8); степень изгиба иглы одного из вариантов исполнения: 2/8 окружности, 3/8 окружности, 4/8 окружности, 5/8 окружности, прямая с изогнутым концом острия, сложная кривая, прямая;** следующих номеров по каталогу: N18402-75, N18402H-75, N18402S-75, NB8904-90, NB8902-90, NB8903-90, NB8905-90, NB8900-90, NB8906-90, NB890J-90, NC8903-90, NF8904-90, NF8902-90, NF8903-90, NF8905-90, NF8900-90, NF8906-90, NF890J-90, N48183-50, N58084D-30, N58084D-45, N58084DH-30, N58113-50, N58153-50, N58063DH-75, N68084D-30, N68084D-75, N68084DH-30, N68084DS-30, N68112-45, N68113-45, N68063DH-75, N68063DS-75, N78113-50, N78060D-30, N78060DH-30, N78060DS-30, N88072-40, N88063-30, N88063-38, N88063-45, N88063-50, N88063D-13, N88063D-30, N88063D-40, N88193D-45, N98062-38, N98062-75, N98062D-75, N98063-13, N98063-15, N98063-23, N98063-30, N98063-38, N98053-38, N98063-45, N98063-75, N98063D-30, N98063D-45, N98063D-75, N98160D-23, NA8552-15, NA8552D-30, NA8134P-10, NA8034-30, NA8034H-30, NA8072-30, NA8062-30, NA8032-30, NA8062-38, NA8062-75, NA8072D-30, NA8062D-30, NA8062D-75, NA8032H-30, NA8063-13, NA8063-15, NA8053-18, NA8063-23, NA8043-25, NA8063-30, NA8033-30, NA8063-38, NA8043-38, NA8053-38, NA8063-45, NA8063-60, NA8053-75, NA8063-75, NA8063D-30, NA8053D-30, NA8063D-38, NA8063D-40, NA8063D-45, NA8083D-45, NA8063D-75, NA8033H-30, NA8053DH-30, NA8035-30, NA8035H-30, NA8030-30, NA8160D-23, NA8030H-30, NA8160DH-23, NA8036-30, NA803J-30, NA803JH-30.

1.3 Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO NYLON (нейлон), стерильный, **черная** мононить без покрытия; нити в отрезках одной длины от 5 см до 390 см, **без игл** – от 1 до 50 шт. в индивидуальной упаковке, следующих номеров по каталогу: N8B-15×40.

1.4 Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO NYLON (нейлон), стерильный, **синяя** мононить без покрытия; нити в отрезках одной длины от 5 см до 390 см, **без игл** – от 1 до 50 шт. в индивидуальной упаковке, следующих номеров по каталогу: N1-45×3, N1-45×6, N1-45×10, N1-45×12, N1-60, N1-60×12, N1-60×13, N1-75×2, N1-76×2, N1-100×2, N1-150, N1-180, NB-45×3, NB-45×6, NB-45×12, NB-60, NB-75×2, N1-75×5, NB-75×6, NB-75×10, NB-76×2, NB-100, NB-100×2, NB-

150, NB-180, NB-250, NC-30, NC-32, NC-45×3, NC-45×12, NC-70×5, NC-100, NC-100×2, NC-150, NC-180, NC-200, NC-220, NC-250, NC-280, ND-30, ND-32, ND-45×6, ND-70×2, ND-200, ND-220, ND-250, ND-280, ND-350, NF-30, NF-32, NF-200, NF-220, NF-250, NF-350, NF-390 N2-45×3, N2-45×6, N2-45×12, N2-60, N2-60×12, N2-60×13, N2-70×6, N2-75×2, N2-75×5, N2-75×6, N2-75×12, N2-100×2, N2-150, N2-250, N3-45×3, N3-45×6, N3-45×12, N3-60×13, N3-70×5, N3-75×6, N3-75×10, N3-75×12, N3-100×2, N3-150, N4-45×6, N4-45×10, N4-100×2, N5-15×20, N5-25×4, N6-30×20, N7-25×30, N8-5×50, N8-15×40, N9-5×50, NA-5×50.

2. Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO SILK (шелк), стерильный, с иглами атравматическими и без игл (**код вида: 334150**) – 12 шт. индивидуальных упаковок в групповой упаковке, одного из следующих вариантов исполнения:

2.1 Материал шовный хирургический нерассасывающийся натуральный, животного происхождения WEGO SILK (шелк), стерильный, черная плетеная нить с покрытием одного из следующих вариантов исполнения: **силиконовое, восковое** – от 1 до 20 шт.; с иглами атравматическими – от 1 до 20 шт., в индивидуальной упаковке, одного из следующих вариантов исполнения:

- нити в отрезках одной длины от 5 см до 390 см с иглами, сборка одного из следующих вариантов исполнения: **одноигольная, двухигольная, петля**; с **круглым** поперечным сечением острия иглы, одного из следующих наименований: колющая (1), тупоконечная (2), колющая с квадратным поперечным сечением тела иглы (9); степень изгиба иглы одного из следующих вариантов исполнения:

2/8 окружности, 3/8 окружности, 4/8 окружности, 5/8 окружности, прямая с изогнутым концом острия, сложная кривая, прямая; следующих номеров по каталогу: S11222-45, S11222-70, S11222-75, S11222H-70, S11262-70, S11262-75, S11262H-75, S11262H-90, S11262S-75, S11262S-90, S11262DH-90, S11262DS-90, S11272-45, S11302-75, S11302H-75, S11302H-90, S11302S-75, S11302S-90, S11302D-90, S11302DH-75, S11302DH-90, S11302DS-75, S11302DS-90, S11312-75, S11312H-100, S1131J-100, S11322-100, S11322H-100, S11322S-100, S11352-75, S11352H-75, S11352S-75, S11362-50, S11362-75, S11362H-45, S11362H-50, S11362H-75, S11362H-90, S11362S-45, S11362S-50, S11362S-75, S11362S-90, S11372-45, S11372-75, S11372H-75, S11372S-75, S11373-75, S11382-75, S11382-90, S11402-60, S11402-75, S11402-90, S11402H-60, S11402H-75, S11402H-90, S11402S-60, S11402S-75, S11402S-90, S11402S-100, S11402DH-90, S11402DH-100, S11402DS-90, S11402DS-100, S11403-75, S11452-75, S11452H-75, S11452S-75, S11482-75, S11482-90, S11482-100, S11482-203, S11482H-75, S11482H-100, S11482H-203, S11482S-75, S11482S-100, S11482S-203, S11652P-150, S11652HP-150, SB1262-45, SB1262-65, SB1262-70, SB1262-75, SB1262H-45, SB1262H-75, SB1272-45, SB1272-75, SB1302-75, SB1302H-75, SB1303-75, SB1312H-75, SB1322-75, SB1352-70, SB1352-75, SB1352-90, SB1352H-75, SB1352H-90, SB1362-65, SB1362-75, SB1362H-90, SB1372-45, SB1372-75, SB1372-100, SB1372H-75, SB1372H-100, SB1382-90, SB1402-75, SB1402-90, SB1402P-200, SB1402H-90, SB1402DH-90, SB1405-90, SB1405-100, SB1405H-90, SB1405H-100, SB1452-75, SB1452H-75, SB1482-45, SB1482-75, SB1482-90, SB1482H-45, SB1482H-75, SB1502-75, SB1502H-75, SB1652-75, SB1652-100, SB1652-150, SB1652P-240, SB1652H-75, SB1652H-100, SB1652H-150, SB1904-90, SB1902-90, SB1903-90, SB1905-90, SB1900-90, SB190J-90, SB1372W-75, SC1262-75, SC1362-75, SC1372-75, SC1393-75, SC1402-75, SC1402-90, SC1402H-75, SC1402H-100, SC1482H-100, SC1502-75, SC1502-90, SC1642-90, SC1652-75, SC1652-150, SC1372W-75, SD1262-75, SF1904-90, SF1902-90, SF1903-90, SF1905-90, SF1900-90, SF190J-90, S21123-75, S21162-75, S21172-75, S21172H-75, S21172D-75×15, S21172D-75×20, S21172DH-75×15, S21172DH-75×20, S21172DH-75, S21173-75, S21182D-75, S21182DH-75, S21183-75, S21192-75, S21192H-75, S21193DH-75, S21202-75, S21202H-75, S21202H-90, S21202D-75, S21202DH-75, S21222-20, S21222-75, S21222H-75, S21222D-75×4, S21222D-75×6, S21222D-75×8, S21222D-75×10, S21222D-75×12, S21222D-75×16, S21222D-75×20, S21222D-90×4, S21222D-90×6, S21222D-90×8, S21222D-90×10, S21222D-90×12, S21222D-90×16, S21222D-90×20, S21222DH-75×4, S21222DH-75×6, S21222DH-75×8, S21222DH-75×10, S21222DH-75×12, S21222DH-75×16, S21222DH-75×20, S21222DH-90×4, S21222DH-90×6, S21222DH-90×8, S21222DH-90×10, S21222DH-90×12, S21222DH-90×16, S21222DH-90×20, S21242-75, S21252-75,

S21252-90, S21253-90, S21262-35×6, S21262-45×8, S21262-60, S21262-65, S21262-70, S21262-75×8, S21262-75, S21262-90, S21262-120, S21262H-90, S21262D-75, S21262DH-70, S21262DH-75, S21262DH-90, S21263-70, S21263-75, S21263H-75, S21263DH-75, S21272-45, S21302-70, S21302-75, S21302-150, S21302H-70, S21302H-75, S21302H-90, S21302DH-90, S21302DH-100, S21303-75, S21312-75, S21322-75, S21322-100, S21322H-75, S21322H-100, S21322D-90, S21322DH-90, S21352-75, S21352H-75, S21352S-75, S21362-70, S21362-75, S21362H-70, S21362H-75, S21362H-90, S21362S-70, S21362S-75, S21362S-90, S21372-45, S21372-75, S21372H-75, S21372H-90, S21372S-75, S21372S-90, S21372DH-90, S21372DS-90, S21382-90, S21402-75, S21402-90, S21402H-75, S21402H-100, S21402S-75, S21402S-100, S21482-90, S21552-100, S21700-75, S21700H-75, S21700S-75, S21700DH-75, S21700DS-75, S31123D-45, S31123D-75, S31133-45, S31133DH-75, S31162-45, S31162-75, S31162H-75, S31162DH-90, S31163-75, S31172-45, S31172-75, S31172-90, S31172H-75, S31172H-90, S31172D-75×15, S31172D-75×20, S31172DH-75×15, S31172DH-75×20, S31172DH-75, S31172DH-90, S31173-75, S31182-75, S31182DH-75, S31182DH-90, S31183-75, S31183DH-75, S31192-75, S31192H-75, S31193-45, S31193-75, S31190-45, S31202-25, S31202-45, S31202-75, S31202H-70, S31202H-75, S31202H-90, S31202D-75, S31202DH-75, S31202DH-90, S31203-45, S31203-75, S3120J-45, S3120JH-45, S31222-45, S31222-75, S31222H-75, S31222D-45, S31222D-75, S31222AD-90, S31222DH-45, S31222DH-75, S31222DH-90, S31222DH-100, S31223D-75, S31223DH-75, S31242-75, S31252-45, S31252-75, S31252AD-90, S31262-45×8, S31262-60, S31262-65, S31262-75×8, S31262-75, S31262-90, S31262H-70, S31262H-75, S31262H-90, S31262S-70, S31262S-75, S31262S-90, S31262D-70, S31262D-75×4, S31262D-75×6, S31262D-75×8, S31262D-75×10, S31262D-75×12, S31262D-75×16, S31262D-75×20, S31262DH-70, S31262DH-75×4, S31262DH-75×6, S31262DH-75×8, S31262DH-75×10, S31262DH-75×12, S31262DH-75×16, S31262DH-75×20, S31262DH-75, S31262DH-90, S31262DH-120, S31262DS-70, S31262DS-75×4, S31262DS-75×6, S31262DS-75×8, S31262DS-75×10, S31262DS-75×12, S31262DS-75×16, S31262DS-75×20, S31262DS-75, S31262DS-90, S31262DS-120, S31263-75, S31263D-90, S31263DH-75, S31263DH-90, S31263DS-75, S31263DS-90, S31272-75, S31302-75, S31302H-75, S31302H-90, S31302S-75, S31302S-90, S31302D-75, S31302DH-75, S31302DH-90, S31302DH-100, S31302DS-75, S31302DS-90, S31302DS-100, S31312-75, S31312D-90, S31312D-120, S31322-75, S31322D-120, S31322DH-90, S31322DH-120, S31322DS-90, S31322DS-120, S31362-45, S31362-75, S31362H-75, S31362H-90, S31362S-75, S31362S-90, S31372-75, S31372H-75, S31372S-75, S31372DS-90, S31382-75, S31382-90, S31402-75, S31402-90, S41093H-75, S41103D-75, S41103DH-75, S41122-45, S41123-75, S41123D-45, S41132-45, S41132-75, S41132H-75, S41132D-75, S41132D-90, S41132DH-75, S41132DH-90, S41133-75, S41133H-75, S41133DH-75, S41142-75, S41152-70, S41153-45, S41153-75, S41162-45, S41162-75, S41163-75, S41172-45, S41172-60, S41172-75, S41172H-75, S41172H-90, S41172S-75, S41172S-90, S41172D-60, S41172D-70, S41172DH-70, S41172DH-75, S41172DH-90, S41173-75, S41173H-75, S41173S-75, S41173D-60, S41173DH-75, S41173DH-90, S41173DS-75, S41173DS-90, S41182-60, S41182-75, S41182H-75, S41182H-90, S41182S-75, S41182S-90, S41182DH-75, S41182DH-90, S41182DS-75, S41182DS-90, S41183-75, S41183H-75, S41183D-75, S41183D-90, S41183DH-75, S41183DH-90, S41192-60, S41192-75, S41192-90, S41192H-75, S41192H-90, S41193DH-90, S41190-45, S41190-75, S41190H-45, S41202-25, S41202-45, S41202-60, S41202-70, S41202-75, S41202H-45, S41202H-70, S41202H-75, S41202H-90, S41202AD-90, S41202DH-75, S41202DH-90, S41202DH-100, S41203-45, S41222-45, S41222-60, S41222-75, S41222H-75, S41222D-75, S41222DH-75, S41222DH-90, S41223-75, S41242-75, S41242H-75, S41242S-75, S41252-75, S41262-65, S41262-75, S41262H-75, S41262H-90, S41262S-75, S41262S-90, S41262D-70, S41262D-90×4, S41262D-90×6, S41262D-90×8, S41262D-90×10, S41262D-90×12, S41262D-90×16, S41262D-90×20, S41262D-120, S41262DH-70, S41262DH-90, S41262DS-75, S41262DS-90×4, S41262DS-90×6, S41262DS-90×8, S41262DS-90×10, S41262DS-90×12, S41262DS-90×16, S41262DS-90×20, S41262DS-90, S41262DS-120, S41263-75, S41263S-75, S41263D-90, S41263DS-90, S51082DH-60, S51092DH-75, S51102-45, S51102D-60, S51102DH-60, S51113-75, S51122-45, S51122H-75, S51122DH-75, S51123-45, S51123-75, S51123H-75, S51123DH-60, S51123DH-75, S51132-45, S51132-75, S51132H-45, S51132H-75, S51132H-90, S51132DH-60, S51132DH-75, S51132DH-90, S51133H-75, S51133H-90, S51133DH-60, S51133DH-75, S51133DH-90,

S51152-70, S51152-90, S51162-45, S51162-60, S51162-75, S51162-90, S51162H-60, S51162H-75, S51162H-90, S51162D-45, S51162AD-90, S51162DH-45, S51162DH-60, S51162DH-75, S51162DH-90, S51163-70, S51163-75, S51163H-70, S51163H-75, S51172-45, S51172-75, S51172H-75, S51172H-90, S51172AD-90, S51172DH-75, S51172DH-90, S51172DH-100, S51173-75, S51173H-75, S51173D-90, S51173DH-75, S51173DH-90, S51182-75, S51182H-75, S51182DH-90, S51183H-75, S51183D-75, S51183DH-75, S51183DH-90, S51192-75, S51192H-75, S51202-70, S51202-75, S51202DH-75, S51222-75, S51222D-75, S51222DH-75, S51222DH-90, S51252-75, S51262-75, S51262H-75, S51262D-75, S51262D-90, S51262DH-75, S51262DH-90, S51262DS-75, S51262DS-90, S51263H-75, S51263S-75, S51282D-75, S51302H-75, S51302DH-75, S51302DS-75, S61062D-45, S61062DH-45, S61062DS-45, S61082D-60, S61083-45, S61083-60, S61083H-60, S61083S-60, S61083DH-60, S61083DH-75, S61083DS-60, S61083DS-75, S61092D-60, S61092DH-60, S61092DS-60, S61093-45, S61093-75, S61093H-60, S61093S-60, S61093D-45, S61093D-60×4, S61093AD-60, S61093DH-45, S61093DH-60×4, S61093DH-60, S61093DH-75, S61093DS-45, S61093DS-60×4, S61093DS-60, S61093DS-75, S61102-75, S61102H-60, S61102H-75, S61102S-60, S61102S-75, S61102DH-45, S61102DH-60, S61102DH-75, S61102DS-45, S61102DS-60, S61102DS-75, S61103-45, S61103H-75, S61103S-75, S61103DH-60, S61103DH-75, S61103DS-60, S61103DS-75, S61113DH-60, S61113DH-75, S61113DS-60, S61113DS-75, S61122-45, S61122-75, S61122H-75, S61122S-75, S61123-45, S61123-75, S61123H-75, S61123S-75, S61123D-45, S61123D-60, S61123DH-60, S61123DH-75, S61123DS-60, S61123DS-75, S61132-45, S61132-60, S61132-90, S61132H-60, S61132H-75, S61132H-90, S61132S-60, S61132S-75, S61132S-90, S61132DH-60, S61132DH-75, S61132DH-90, S61132DS-60, S61132DS-75, S61132DS-90, S61133-70, S61133-75, S61133H-45, S61133H-70, S61133H-75, S61133S-45, S61133S-70, S61133S-75, S61133AD-75, S61133DH-60, S61133DH-75, S61133DS-60, S61133DS-75, S61152-75, S61162H-75, S61162S-75, S61163-75, S61163H-75, S61163S-75, S61172-75, S61172DH-90, S61172DS-90, S61173DH-75, S61173DS-75, S61183DH-75, S61183DS-75, S61222-75, S71062-30, S71062H-30, S71082DH-75, S71082DS-75, S71083H-60, S71083H-90, S71083S-60, S71083S-90, S71083D-45, S71083DH-45, S71083DH-60, S71083DH-75, S71083DH-90, S71083DS-45, S71083DS-60, S71083DS-75, S71083DS-90, S71092DH-75, S71092DS-75, S71093H-60, S71093H-75, S71093S-60, S71093S-75, S71093D-45, S71093D-60×4, S71093AD-60, S71093DH-60×4, S71093DH-60, S71093DH-75, S71093DH-90, S71093DS-60×4, S71093DS-60, S71093DS-75, S71093DS-90, S71102DH-60, S71102DH-75, S71102DS-60, S71102DS-75, S71103H-60, S71103H-75, S71103S-60, S71103S-75, S71103D-60, S71103DH-60, S71103DH-75, S71103DS-60, S71103DS-75, S71113H-75, S71113S-75, S71123D-60, S71123DH-60, S71123DS-60, S71132H-60, S71132H-75, S71132H-90, S71132S-60, S71132S-75, S71132S-90, S71133H-75, S71133H-90, S71133S-75, S71133S-90, S71133DH-60, S71133DH-75, S71133DS-60, S71133DS-75, S81033-30, S81033H-30, S81062D-45, S81063-13, S81063S-13, S81063S-60, S81063D-45, S81063D-60, S81063DS-45, S81063DS-60, S81073-45, S81083-75, S81083S-15, S81083S-30, S81083S-60, S81083DS-45, S81083DS-60, S81083DS-75, S81083DS-90, S81093S-60, S81103-45, S81103S-30, S81103DS-75, S81113S-60, S81113DS-60, S81132S-75, S81133S-75, S91053-13, S91053D-45, S91063D-45, S91082H-75, S91083H-30, S91083DH-30, S91103-30, SA1034-30, SA1034H-30, SA1032-30, SA1032H-30, SA1033-30, SA1035-30, SA1035H-30, SA1030-30, SA1030H-30, SA103J-30, SA103JH-30, SA1043-10, SA1043H-10, SA1043D-13, SA1043D-45, SA1043DH-13, SA1043DH-30, SA1043DH-45, SA1053-13, SA1053-15, SA1053H-13, SA1053H-15, SA1063-15, SA1063H-15, SA1073DH-75, SA1083D-45, SA1160P-15, SA1160D-23, S12262-75, S12262H-75, S12402-90, S12402H-90, S12402S-90, SB2262-75, SB2262H-75, SB2402-100, SB2402H-100, SB2452-100, SB2452H-100, SB2904-90, SB2902-90, SB2903-90, SB2905-90, SB2900-90, SB290J-90, SC2252-75, SF2904-90, SF2902-90, SF2903-90, SF2905-90, SF2900-90, SF290J-90, S22262-75, S22262H-75, S82033-30, S82033H-30, SA2034-30, SA2034H-30, SA2032-30, SA2032H-30, SA2033-30, SA2035-30, SA2035H-30, SA2030-30, SA2030H-30, SA203J-30, SA203JH-30, S19402-75, S19402H-75, S19402S-75, SB9904-90, SB9902-90, SB9903-90, SB9905-90, SB9900-90, SB990J-90, SF9904-90, SF9902-90, SF9903-90, SF9905-90, SF9900-90, SF990J-90, SA9034-30, SA9034H-30, SA9032-30, SA9032H-30, SA9033-30, SA9033H-30, SA9035-30, SA9035H-30, SA9030-30, SA9030H-30, SA903J-30, SA903JH-30;

- нити в отрезках одной длины от 5 см до 390 см с иглами, сборка одного из следующих вариантов исполнения: **одноигольная, двухигольная, петля**; с **трехгранным** поперечным сечением острия иглы, одного из следующих наименований: **обратно-режущая (3), обратно-режущая особо острая (6), режущая (4), режущая особо острая (F), колюще-режущая (7), ромбовидная (5)**; степень изгиба иглы одного из следующих вариантов исполнения: **2/8 окружности, 3/8 окружности, 4/8 окружности, 5/8 окружности, прямая с изогнутым концом острия, сложная кривая, прямая**; следующих номеров по каталогу: S13193-75, S13202-75, S13202H-75, S13222-75, S13222H-75, S13243-45, S13243-75, S13243H-45, S13243H-75, S13262-75, S13262H-75, S13263-75, S13263H-75, S13302-75, S13302-90, S13303-30, S13303-45, S13303-75, S13303-90, S13303H-30, S13303H-45, S13303H-75, S13313-100, S13323-75, S13323-100, S13323H-100, S13353-75, S13362-75, S13362H-75, S13362S-75, S13363-70, S13363-75, S13363H-70, S13363H-75, S13363S-70, S13363S-75, S13372-75, S13372-100, S13372H-70, S13372H-75, S13372H-100, S13372S-70, S13372S-75, S13372S-100, S13373-75, S13373H-75, S13373S-75, S13383-90, S13393-75, S13402-75, S13402H-90, S13402H-100, S13402S-90, S13402S-100, S13403-75, S13403-76, S13403-90, S13403H-75, S13403H-90, S13403H-100, S13403S-75, S13403S-90, S13403S-100, S13452-70, S13453-75, S13453-90, S13453H-75, S13453S-75, S13483-75, S13502-75, S13502H-75, S13502S-75, S13503H-45, S13503H-100, S13503S-45, S13503S-100, S13500-75, S13522-75, S13580-75, S13603-90, S13600-75, S13700-90, S13700H-90, S13750-100, S13750H-100, S13903-75, S13903-100, S13903S-100, SB3222H-70, SB3262-70, SB3262-100, SB3262H-75, SB3262H-100, SB3263-75, SB3263H-75, SB326J-75, SB326JH-75, SB3273-75, SB3302-75, SB3302-90, SB3302-100, SB3303-75, SB3303H-75, SB3313-100, SB3323-100, SB3323H-100, SB3353-75, SB3353H-75, SB3363-75, SB3363H-75, SB3372-75, SB3372H-75, SB3373-75, SB3373H-75, SB3382-75, SB3383-75, SB3383-90, SB3393-75, SB3402-75, SB3402-90, SB3402H-75, SB3402H-100, SB3403-75, SB3403-85, SB3403H-70, SB3403H-75, SB3452-70, SB3452-90, SB3453-75, SB3453-90, SB3453H-75, SB3453H-90, SB3482-75, SB3482-90, SB3482-100, SB3482H-75, SB3482H-90, SB3482H-100, SB3483-75, SB3485-90, SB3485H-90, SB3502-100, SB3502H-100, SB3503-75, SB3503H-45, SB3503H-100, SB3522-90, SB3580-75, SB3603-75, SB3600-90, SB3750H-100, SB3904-90, SB3902-90, SB3903-90, SB3903-100, SB3905-90, SB3900-90, SB390J-90, SC3302-75, SC3303-75, SC331J-75, SC3353-75, SC3372-75, SC3382-90, SC3393-75, SC3402-75, SC3402-90, SC3403-75, SC3403-90, SC3443-75, SC3452-75, SC3452-90, SC3453-90, SC3483-75, SC3502-90, SC3503-45, SC3603-75, SC3603-90, SC3773-75, SC3903-100, SD3452-90, SD3453-75, SF3904-90, SF3902-90, SF3903-90, SF3905-90, SF3900-90, SF390J-90, S23030-120, S23163-45, S23163-75, S23172-75, S23173-75, S23192-45, S23193-45, S23193-75, S23193H-45, S23193H-75, S23202-75, S23203-45, S23203-75, S23212-75, S23223-70, S23223-75, S23232-45, S23233-75, S23242-45, S23242-60, S23242-75, S23242H-75, S23243-45, S23243-75, S23243H-45, S23243H-75, S23252-75, S23252-90, S23253-75, S23262-45, S23262-75, S23262H-60, S23262H-70, S23262H-75, S23263-45, S23263-65, S23263-70, S23263-75, S23263H-45, S23263H-75, S23273-45, S23273-75, S23302-75, S23302H-75, S23302S-75, S23303-30, S23303-45, S23303-70, S23303-75, S23303-100, S23303H-30, S23303H-45, S23303H-70, S23303H-75, S23303H-100, S23303S-30, S23303S-45, S23303S-70, S23303S-75, S23303S-100, S23313-75, S23323-60, S23323H-60, S23323S-60, S23333-75, S23353-70, S23353-75, S23350H-75, S23363-75, S23372-75, S23373-75, S23373-90, S23373H-75, S23373H-90, S23373S-75, S23373S-90, S23383-90, S23393-75, S23402-75, S23403-75, S23403H-75, S23403H-90, S23403S-75, S23403S-90, S23453-75, S23453-100, S23453H-75, S23453H-100, S23453S-75, S23453S-100, S23500-75, S23500H-100, S23500S-100, S23550-75, S23550-90, S23550-100, S23550H-90, S23550S-90, S23580-75, S23600-75, S23600-100, S23600H-70, S23600H-75, S23600H-90, S23600H-100, S23600S-75, S23700D-70, S23700DH-70, S23700DS-70, S23750-100, S23750H-100, S23750S-100, S23903-100, S23903S-100, S33123-45, S33152-45, S33162-45, S33162-75, S33163-45, S33163-75, S33163H-45, S33163H-75, S33172-75, S33173-75, S33182-45, S33182-75, S33183-75, S33192-45, S33192-75, S33192H-75, S33193-45, S33193-60, S33193-75, S33193H-30, S33193H-45, S33193H-75, S33202-45, S33202-75, S33202H-45, S33203-45, S33203-70, S33203-75, S33203H-75, S33212-45, S33212-75, S33213-75, S33222-45, S33222-75, S33223-45, S33223-75, S33223H-75, S33232-45, S33242-45, S33242-75, S33242H-75, S33242S-75, S33243-30, S33243-45, S33243-70, S33243-75, S33243-90, S33243H-30, S33243H-70,

S33243H-75, S33243H-90, S33243S-30, S33243S-45, S33243S-70, S33243S-75, S33243S-90, S33252-70, S33252-75, S33253-75, S33262-75, S33262H-70, S33262H-75, S33262S-70, S33262S-75, S33263-45, S33263-60, S33263-65, S33263-75, S33263-90, S33263H-45, S33263H-60, S33263H-75, S33263H-90, S33263S-45, S33263S-60, S33263S-75, S33263S-90, S33263DH-75, S33263DH-90, S33263DS-75, S33263DS-90, S33273-45, S33303-45, S33303-75, S33303H-45, S33303H-75, S33303S-45, S33303S-75, S33353-70, S33363-75, S33363H-75, S33363S-75, S33373-75, S33373H-75, S33373S-75, S33383-75, S33383-90, S33393-75, S33403H-75, S33403H-90, S33403S-75, S33403S-90, S33453-75, S33450H-90, S33450S-90, S33500-75, S33550-60, S33600-75, S33600-100, S33600H-70, S33600H-75, S33600H-100, S33600S-70, S33600S-75, S33600S-100, S33750-100, S33750H-100, S33750S-100, S43103H-75, S43123-30, S43123-45, S43123-75, S43123H-45, S43133-45, S43133-75, S43133H-45, S43133H-60, S43133D-45, S43143-75, S43152-45, S43152-75, S43153-60, S43153-70, S43153-75, S43162-45, S43162-75, S43162H-70, S43163-45, S43163-60, S43163-70, S43163-75, S43163H-45, S43163H-60, S43163H-70, S43163H-75, S43163D-45, S43163DH-45, S43172-75, S43173-75, S43182-45, S43182-70, S43182-75, S43182H-60, S43182H-70, S43182H-75, S43183-60, S43183-75, S43183H-75, S43192-45, S43192-75, S43192H-45, S43192H-75, S43193-45, S43193-60, S43193-70, S43193-75, S43193H-45, S43193H-60, S43193H-75, S43193H-90, S43193DH-45, S43202-45, S43202-70, S43202-75, S43202H-45, S43202H-75, S43203-45, S43203-75, S43212-45, S43212-75, S43222-75, S43243-45, S43243-75, S43243H-45, S43243H-75, S43243S-45, S43243S-75, S43253-75, S43262-75, S43262-90, S43262H-75, S43262H-90, S43262S-75, S43262S-90, S43263-45, S43263-70, S43263-75, S43263-90, S43263H-45, S43263H-75, S43263H-90, S43263S-45, S43263S-75, S43263S-90, S43293-70, S43303-75, S43303H-75, S43303S-75, S43403H-70, S43480-75, S43500-75, S53103-60, S53103H-60, S53103H-75, S53113-45, S53113H-45, S53123-45, S53123-75, S53123H-45, S53123H-75, S53133-45, S53133H-45, S53133H-60, S53133H-75, S53133DH-45, S53133DH-60, S53133DH-90, S53152-45, S53152-75, S53153-45, S53153-75, S53162-70, S53162H-45, S53162H-75, S53163-45, S53163-60, S53163-70, S53163-75, S53163H-45, S53163H-60, S53163H-70, S53163H-75, S53172H-75, S53173-75, S53182-75, S53182H-45, S53193-30, S53193-45, S53193-75, S53193H-30, S53193H-45, S53193H-60, S53193H-70, S53193H-75, S53203-45, S53203-75, S53203H-75, S53212-45, S53212-75, S53222-75, S53222H-70, S53242-75, S53243-45, S53263H-75, S63072D-45, S63073D-45, S63083H-45, S63083S-45, S63093-45, S63093D-30, S63093DH-75, S63093DS-75, S63103-45, S63103H-60, S63103S-60, S63113-45, S63113-70, S63113H-45, S63113S-45, S63113D-45, S63123-45, S63123-75, S63123H-45, S63123H-60, S63123H-70, S63123S-45, S63123S-60, S63123S-70, S63132H-75, S63132S-75, S63133-45, S63133-60, S63133-75, S63133H-45, S63133H-60, S63133H-75, S63133S-45, S63133S-60, S63133S-75, S63133DH-45, S63133DH-75, S63133DS-45, S63133DS-75, S63153-45, S63153-75, S63162-70, S63162-75, S63162H-70, S63162S-70, S63163-45, S63163-75, S63163H-45, S63163H-60, S63163H-75, S63163S-45, S63163S-60, S63163S-75, S63173S-75, S63183-75, S63193-45, S63193-75, S63193H-45, S63193S-45, S73073D-45, S73083-50, S73083D-45, S73093H-75, S73093S-75, S73103H-45, S73103H-75, S73103S-45, S73103S-75, S73113-45, S73113H-45, S73113S-45, S73113D-70, S73123-75, S73123H-45, S73123H-70, S73123H-75, S73123S-45, S73123S-70, S73123S-75, S73133H-45, S73133H-70, S73133H-75, S73133S-45, S73133S-70, S73133S-75, S73133D-75, S73133DH-75, S73133DS-75, S73183S-75, S83033-30, S83033H-30, S83082-45, S83082D-45, SA3034-30, SA3034H-30, SA3032-30, SA3032H-30, SA3033-30, SA3035-30, SA3035H-30, SA3030-30, SA3030H-30, SA303J-30, SA303JH-30, S14303-70, S14303-75, S14303H-75, S14363-70, S14403-90, S14403H-90, S14403S-90, S14452-75, S14453-75, S14482-75, S14483-75, S14600-75, S14600H-75, S14750-75, S14803-75, SB4302H-75, SB4303-75, SB4372-75, SB4373-75, SB4373H-75, SB4402H-75, SB4402H-90, SB4403-75, SB4452H-75, SB4502H-75, SB4510-75, SB4603-75, SB4600-75, SB4803-75, SB4904-90, SB4902-90, SB4903-50×2, SB4903-90, SB4903-100, SB4905-90, SB4900-90, SB490J-90, SC431J-45, SC4903-100, S24163-45×4, S24163-75×2, S24163-75, S24203-75, S24222-45, S24253-75, S24262-75, S24262-90, S24262H-75, S24262H-90, S24263-75, S24302-75, S24302H-75, S24303-75, S24303H-75, S24353-75, S24363-75, S24383-75, S24402H-75, S24402S-75, S24403-100, S24403H-100, S24403S-100, S24453-70, S24510-75, S24600-75, S24600H-75, S24600H-85, S24755-75, S24750-75, S24750DH-75, S24903-90, S24903S-90, S34163-70, S34163-75×2, S34163-75, S34163H-75,

S34163D-38, S34193-75, S34193H-45, S34193H-80, S34202-45, S34202H-45, S34212-45, S34222-45, S34222-75, S34222H-45, S34222H-75, S34242H-75, S34242S-75, S34243-75, S34243H-75, S34243S-75, S34253-75, S34263-45, S34263-75, S34263H-45, S34263H-75, S34263S-45, S34263S-75, S34265-75, S34283-75, S34302-90, S34302H-75, S34302H-90, S34303-75, S34303-80, S34303H-75, S34303S-75, S34363-75, S34363H-75, S34363S-75, S34510-75, S34600-75, S34600-100, S34600H-75, S34600S-75, S44132-75, S44132H-75, S44162-45, S44163-45×4, S44163-45, S44163-75×2, S44163-75, S44163H-45, S44163D-38, S44172-75, S44172H-75, S44173-75, S44192H-75, S44193-75, S44193H-75, S44193H-80, S44242-75, S44263-45, S44263-75, S44263S-45, S44263S-75, S44302-75, S44302S-75, S44600-75, S54113-45, S54123-75, S54123H-75, S54132DH-70, S54133-75, S54162-75, S54162H-90, S54163-45, S54163-75×2, S54163-75, S54163H-45, S54163D-38, S54172-75, S54172DH-70, S54182-75, S54263-45, S64123-75, S64123H-45, S64123H-75, S64123S-45, S64123S-75, S64123D-45, S64162-75, S64163-45, S64163H-45, S64163S-45, S84033-30, S84033H-30, S84083AD-60, SA4034H-30, SA4032H-30, SA4035H-30, SA4030H-30, SA403JH-30, S15402-90, S15402H-90, S15402S-90, SB5904-90, SB5902-90, SB5903-90, SB5905-90, SB5900-90, SB590J-90, SC5613-45, SF5904-90, SF5902-90, SF5903-90, SF5905-90, SF5900-90, SF590J-90, S85033-30, S85033H-30, SA5034-30, SA5034H-30, SA5032-30, SA5032H-30, SA5033-30, SA5035-30, SA5035H-30, SA5030-30, SA5030H-30, SA503J-30, SA503JH-30, S16373-75, S16373H-75, S16373S-75, S16403-90, S16403H-90, S16403S-90, SB6904-90, SB6902-90, SB6903-90, SB6905-90, SB6900-90, SB690J-90, SC6613-45, SF6904-90, SF6902-90, SF6903-90, SF6905-90, SF6900-90, SF690J-90, S26243-45, S26243-75, S26243H-45, S26243H-75, S26262D-75×4, S26262D-75×6, S26262D-75×8, S26262D-75×10, S26262D-75×12, S26262D-75×16, S26262D-75×20, S26262DH-75×4, S26262DH-75×6, S26262DH-75×8, S26262DH-75×10, S26262DH-75×12, S26262DH-75×16, S26262DH-75×20, S26263-45, S26263H-45, S26303H-75, S26363-75, S26403H-70, S36163-45, S36163-75, S36163H-45, S36163H-75, S36193-45, S36193-75, S36193H-45, S36193H-75, S36222-45, S36243-45, S36243H-45, S36243H-75, S36243S-45, S36243S-75, S36263-45, S36263H-45, S36263H-70, S36263S-45, S36263S-70, S36363-75, S46092-45, S46123-75, S46123H-45, S46123H-75, S46133-45, S46133-75, S46133H-45, S46133H-75, S46162-45, S46162-75, S46163-45, S46163H-45, S46163H-75, S46193-45, S46193-75, S46193H-45, S46193H-70, S46193H-75, S46243-45, S46243S-45, S46243S-75, S46263-45, S46263S-45, S56113-45, S56113H-45, S56123-45, S56123H-45, S56123H-75, S56133-45, S56133-75, S56133H-45, S56133H-75, S56162-45, S56162H-45, S56163-45, S56163-75, S56163H-45, S56163H-70, S56163H-75, S56193-45, S56193H-45, S56193H-75, S56243H-75, S56263-45, S56263H-45, S66073-45, S66073D-45, S66083-45, S66083H-45, S66083S-45, S66113-45, S66113H-45, S66113S-45, S66113D-45, S66123-45, S66123H-45, S66123H-60, S66123S-45, S66123S-60, S66133-45, S66133-75, S66133H-45, S66133H-75, S66133S-45, S66133S-75, S66163-45, S66163-60, S66163-75, S66163H-45, S66163H-60, S66163H-75, S66163S-45, S66163S-60, S66163S-75, S66263-45, S66263S-45, S76073-45, S76073D-45, S76113-45, S76113H-45, S76113S-45, S76123-45, S76123H-45, S76123S-45, S76133-45, S76133-75, S76133H-45, S76133H-75, S76133S-45, S76133S-75, S86033-30, S86033H-30, S86063-45, SA6034-30, SA6034H-30, SA6032-30, SA6032H-30, SA6033-30, SA6035-30, SA6035H-30, SA6030-30, SA6030H-30, SA603J-30, SA603JH-30, S17262-70, S17262-75, S17262H-70, S17262H-75, S17323-75, S1732J-100, S1732JH-100, S17352H-100, S17352S-100, S17362-75, S17362-100, S17362H-100, S17362S-100, S17372-75, S17372H-75, S17372S-75, S17372D-90, S17372DH-75, S17372DH-90, S17372DS-75, S17372DS-90, S17382-75, S17402-90, S17402H-75, S17402H-90, S17402S-75, S17402S-90, S17452H-90, S17452S-90, SB7262D-120, SB7262DH-120, SB7302H-100, SB7312-100, SB7312D-90, SB7322H-100, SB7322DH-90, SB7352H-75, SB7362-75, SB7363H-75, SB7372-75, SB7372H-75, SB7372H-100, SB7382-75, SB7382-100, SB7402-90, SB7402H-75, SB7402H-90, SB7452-100, SB7452H-90, SB7452H-100, SB7452DH-100, SB7904-90, SB7902-90, SB7903-90, SB7905-90, SB7900-90, SB790J-90, SF7904-90, SF7902-90, SF7903-90, SF7905-90, SF7900-90, SF790J-90, S27172-75, S27172D-75×15, S27172D-75×20, S27172DH-75×15, S27172DH-75×20, S27172DH-90, S27172DH-100, S27193-75, S27222-75, S27223-75, S27252-75, S27262-75, S27262H-45, S27262H-75, S27262H-90, S27262D-75, S27262D-90, S27262D-120, S27262DH-75, S27262DH-90, S27262DH-120, S27263H-75, S27302-75, S27302H-75, S27302S-75, S27312-90, S27312D-90, S27322-90, S27322H-90, S27322D-90,

S27322DH-90, S27402D-90, S27402DH-90, S27402DS-90, S37162D-90, S37162DH-90, S37163H-75, S37172-75, S37172D-75×15, S37172D-75×20, S37172DH-75×15, S37172DH-75×20, S37172DH-90, S37173-75, S37182-75, S37182H-75, S37183-75, S37183H-75, S37183D-75, S37183D-90, S37183DH-75, S37183DH-90, S37192-45, S37193-75, S37202-75, S37202-90, S37202H-75, S37202H-90, S37203-75, S37222-75, S37222H-75, S37222D-90, S37222DH-90, S37242H-75, S37242S-75, S37252-75, S37262-75, S37262-90, S37262H-75, S37262H-90, S37262S-75, S37262S-90, S37262D-120, S37262DH-90, S37262DH-120, S37262DS-90, S37262DS-120, S37263-75, S37263H-75, S37263S-75, S37263D-75, S37263D-90, S37263DH-75, S37263DH-90, S37263DS-75, S37263DS-90, S37302-75, S37302-90, S37302H-90, S37302S-90, S37322D-90, S37322DH-90, S37322DS-90, S37362-75, S37402D-90, S37402DS-90, S47123D-75, S47132DH-75, S47143-75, S47162-90, S47162H-90, S47162D-90, S47162DH-90, S47163H-75, S47172-45, S47172-75, S47172H-75, S47172AD-90, S47172DH-70, S47172DH-90, S47173-75, S47182-75, S47182H-75, S47182D-90, S47182DH-90, S47183-75, S47183H-75, S47183H-90, S47183DH-75, S47183DH-90, S47183DS-75, S47183DS-90, S47202-90, S47202H-90, S47202D-90, S47202DH-70, S47202DH-90, S47202DS-70, S47202DS-90, S47222-75, S47222H-45, S47222H-75, S47222S-75, S47222D-90, S47222AD-90, S47222DH-90, S47222DS-90, S47262H-75, S47262D-90, S47262D-120, S47262DS-90, S47262DS-120, S47263-75, S47263S-75, S47263D-75, S47263D-120, S57093D-60, S57093DH-60, S57112D-60, S57112DH-60, S57113DH-60, S57123-45, S57123-75, S57123H-75, S57123D-75, S57123D-90, S57123DH-75, S57123DH-90, S57132D-60, S57132D-75, S57132DH-60, S57132DH-70, S57132DH-75, S57133DH-75, S57162D-90, S57162DH-90, S57163D-75, S57163DH-75, S57172-75, S57172H-75, S57172DH-70, S57172DH-75, S57172DH-90, S57173D-75, S57173DH-75, S57173DH-90, S57182-75, S57182H-75, S57182D-90, S57182DH-90, S57183-75, S57183H-75, S57183DH-75, S57183DH-90, S57192H-45, S57202-90, S57202H-90, S67083H-45, S67083S-45, S67093D-75, S67093DH-60, S67093DH-75, S67093DS-60, S67093DS-75, S67103-75, S67103H-75, S67103S-75, S67103D-60, S67103D-75, S67103DH-60, S67103DH-75, S67103DS-60, S67103DS-75, S67113-60, S67113H-60, S67113S-60, S67113DH-60, S67113DS-60, S67122-75, S67122H-75, S67122S-75, S67123-75, S67123H-75, S67123S-75, S67123D-75, S67123DH-75, S67123DS-75, S67132H-75, S67132S-75, S67132DH-60, S67132DS-60, S67133D-60, S67133DH-60, S67133DH-75, S67133DS-60, S67133DS-75, S67162-75, S67162D-60, S67162DH-60, S67162DS-60, S67172H-45, S67172S-45, S77083DH-60, S77083DS-60, S77093DH-60, S77093DS-60, S77102-75, S77102H-75, S77102S-75, S77103-75, S77103H-75, S77103S-75, S77103D-60, S77103D-75, S77103DH-60, S77103DH-75, S77103DS-60, S77103DS-75, S77113D-60, S77113DH-60, S77113DS-60, S77133D-60, S77133DH-60, S77133DS-60, S87033-30, S87033H-30, S87063D-60, S87083D-60, S87093D-60, SA7034-30, SA7034H-30, SA7032-30, SA7032H-30, SA7033-30, SA7035-30, SA7035H-30, SA7030-30, SA7030H-30, SA703J-30, SA703JH-30, SA7134-20, S3F193-45, S5F163-45, S5F193-45, S6F113-45;

- нити в отрезках одной длины от 5 см до 390 см с иглами, сборка одного из вариантов исполнения: **одноигольная, двухигольная, петля**; с **шпательным** поперечным сечением острия иглы: шпательная (8); степень изгиба иглы одного из вариантов исполнения: **2/8 окружности, 3/8 окружности, 4/8 окружности, 5/8 окружности, прямая с изогнутым концом острия, сложная кривая, прямая**; следующих номеров по каталогу: S18402-75, S18402H-75, S18402S-75, SB8904-90, SB8902-90, SB8903-90, SB8905-90, SB8900-90, SB890J-90, SF8904-90, SF8902-90, SF8903-90, SF8905-90, SF8900-90, SF890J-90, S58063DH-75, S58084D-30, S58084D-45, S58084DH-30, S68063D-45, S68063DH-75, S68063DS-75, S68084D-30, S68084D-45, S68084DH-30, S68084DS-30, S68104D-45, S78063-30, S78063D-45, S78060D-30, S78060DH-30, S78060DS-30, S88053D-30, S88063-30, S88063D-30, S88063D-45, S88072D-30, S98063-15, S98063-23, S98063-30, S98063D-30, S98063D-45, SA8034-30, SA8034H-30, SA8032-30, SA8032H-30, SA8033-30, SA8033H-30, SA8035-30, SA8035H-30, SA8030-30, SA8030H-30, SA803J-30, SA803JH-30, SA8053D-30, SA8053DH-30, SA8063-15, SA8063-23, SA8063-30, SA8063D-30, SA8083D-45, SA8134P-10, SA8160D-23, SA8160DH-23.

2.2 Материал шовный хирургический нерассасывающийся натуральный, животного происхождения WEGO SILK (шелк), стерильный, черная плетеная нить с **покрытием** одного из следующих вариантов исполнения: **силиконовое, восковое**; нити в отрезках одной длины от 5 см до 390 см; **без игл** – от 1 до

50 шт. в индивидуальной упаковке, следующих номеров по каталогу: S1-15, S1-18, S1-45, S1-45×3, S1-45×5, S1-45×6, S1-45×10, S1-45×12, S1-45×17, S1-60, S1-60×5, S1-60×6, S1-60×8, S1-60×10, S1-60×12, S1-60×13, S1-70×10, S1-75, S1-75×2, S1-75×5, S1-75×6, S1-75×10, S1-250, SB-45, SB-45×10, SB-45×17, SB-60×6, SB-60×10, SB-60×12, SB-60×13, SB-70×5, SB-70×10, SB-75, SB-150, SB-160, SC-45×3, SC-45×5, SC-45×6, SC-45×12, SC-45×17, SC-601×13, SC-75, SC-75×2, SC-75×5, SC-75×6, SC-75×10, SC-90, SC-125, SD-45×3, SD-45×12, SD-70×5, SE-45×6, SE-70×2, SF-60, S2-15, S2-25, S2-45, S2-45×3, S2-45×6, S2-45×10, S2-45×12, S2-45×17, S2-60, S2-60×6, S2-60×8, S2-60×10, S2-60×12, S2-60×13, S2-70×6, S2-70×10, S2-75, S2-75×2, S2-75×5, S2-75×6, S2-75×10, S2-75×12, S2-180, S2-250, S3-15, S3-45, S3-45×3, S3-45×6, S3-45×10, S3-45×12, S3-45×17, S3-60, S3-60×6, S3-60×8, S3-60×10, S3-60×12, S3-60×13, S3-70×5, S3-70×10, S3-75, S3-75×6, S3-75×10, S3-75×12, S3-150, S3-180, S3-200, S3-220, S3-250, S3-280, S3-300, S3-320, S4-45, S4-45×3, S4-45×6, S4-45×10, S4-45×17, S4-60, S4-60×6, S4-60×10, S4-60×13, S4-70×10, S4-75, S4-75×5, S4-75×6, S4-75×10, S4-150, S4-180, S4-200, S4-220, S4-250, S4-280, S4-300, S4-320, S4-350, S5-15×20, S5-25×4, S5-45, S5-150, S5-200, S5-220, S5-250, S5-280, S5-300, S5-320, S5-350, S5-390, S6-30×20, S6-150, S7-25×30, S8-5×50, S8-15×40, S9-5×50, SA-5×50.

3. Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO PVDF (поливинилиденфторид), стерильный, с иглами атравматическими и без игл (код вида: 301820) – 12 шт. индивидуальных упаковок в групповой упаковке, одного из следующих вариантов исполнения:

3.1 Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO PVDF (поливинилиденфторид), стерильный, синяя мононить; без покрытия – от 1 до 20 шт.; с иглами атравматическими – от 1 до 20 шт., в индивидуальной упаковке, одного из следующих вариантов исполнения:

- нити в отрезках одной длины от 5 см до 390 см с иглами, сборка одного из следующих вариантов исполнения: **одноигольная, двухигольная, петля**; с **круглым** поперечным сечением острия иглы, одного из следующих наименований: колющая (1), тупоконечная (2), колющая с квадратным поперечным сечением тела иглы (9); степень изгиба иглы одного из следующих вариантов исполнения: **2/8 окружности, 3/8 окружности, 4/8 окружности, 5/8 окружности, прямая с изогнутым концом острия, сложная кривая, прямая**; следующих номеров по каталогу: PV11222-70, PV11222H-70, PV11252-75, PV11262-75, PV11262-90, PV11262H-75, PV11262H-90, PV11262S-75, PV11262S-90, PV11262D-90, PV11262DH-90, PV11262DS-90, PV11272-45, PV11272-75, PV11302-75, PV11302-90, PV11302H-75, PV11302H-90, PV11302S-75, PV11302S-90, PV11302D-75, PV11302D-90, PV11302DH-75, PV11302DH-90, PV11302DS-75, PV11302DS-90, PV11312H-100, PV1131J-100, PV11322-100, PV11322H-100, PV11322S-100, PV11352-75, PV11352H-75, PV11352S-75, PV11362-45, PV11362-50, PV11362-75, PV11362-90, PV11362H-45, PV11362H-50, PV11362H-75, PV11362H-90, PV11362S-45, PV11362S-50, PV11362S-75, PV11362S-90, PV11372-75, PV11372H-75, PV11372S-75, PV11382-75, PV11392H-75, PV11402-60, PV11402-75, PV11402-90, PV11402-100, PV11402P-150, PV11402H-60, PV11402H-75, PV11402H-90, PV11402H-100, PV11402S-60, PV11402S-75, PV11402S-90, PV11402S-100, PV11402D-90, PV11402D-100, PV11402DH-90, PV11402DH-100, PV11402DS-90, PV11402DS-100, PV11452-75, PV11452H-75, PV11452S-75, PV11482-75, PV11482-100, PV11482-203, PV11482H-75, PV11482H-100, PV11482H-203, PV11482S-75, PV11482S-100, PV11482S-203, PV11652P-150, PV11652HP-150, PVB1132-75, PVB1262-45, PVB1262-75, PVB1262H-45, PVB1262H-75, PVB1272-45, PVB1272-75, PVB1302-75, PVB1302H-75, PVB1352-75, PVB1352-90, PVB1352H-75, PVB1352H-90, PVB1362-75, PVB1362-90, PVB1362H-75, PVB1362H-90, PVB1372-75, PVB1372-100, PVB1372H-75, PVB1372H-100, PVB1382H-100, PVB1392H-75, PVB1402-75, PVB1402-90, PVB1402-100, PVB1402P-200, PVB1402H-75, PVB1402H-90, PVB1402H-100, PVB1402D-90, PVB1402DH-90, PVB1405-90, PVB1405-100, PVB1405H-90, PVB1405H-100, PVB1442-75, PVB1452-75, PVB1452P-150, PVB1452H-75, PVB1482-45, PVB1482-75, PVB1482H-45, PVB1482H-75, PVB1502-75, PVB1502H-75, PVB1652-75, PVB1652-100, PVB1652-150, PVB1652P-240, PVB1652H-75, PVB1652H-100, PVB1652H-150, PVB1904-90, PVB1902-90, PVB1903-90, PVB1905-90, PVB1900-90, PVB190J-90, PVC1262-70, PVC1262-75, PVC1262H-70, PVC1262H-75,

PVC1402-75, PVC1402-100, PVC1402H-75, PVC1402H-100, PVC1402D-75, PVC1402D-90, PVC1402DH-75, PVC1402DH-90, PVC1482-100, PVC1482H-100, PVC1502-75, PVC1502H-75, PVC1652-75, PVC1652-150, PVC1652H-75, PVC1652H-150, PVC1904-90, PVC1902-90, PVC1903-90, PVC1905-90, PVC1900-90, PVC190J-90, PV21172-75, PV21172H-75, PV21172D-75×15, PV21172D-75×20, PV21172D-75, PV21172DH-75×15, PV21172DH-75×20, PV21172DH-75, PV21182D-75, PV21182DH-75, PV21192-75, PV21192H-75, PV21193D-75, PV21193DH-75, PV21202-75, PV21202-90, PV21202H-75, PV21202H-90, PV21202D-75, PV21202DH-75, PV21222-75, PV21222H-75, PV21222D-75×4, PV21222D-75×6, PV21222D-75×8, PV21222D-75×10, PV21222D-75×12, PV21222D-75×16, PV21222D-75×20, PV21222D-90×4, PV21222D-90×6, PV21222D-90×8, PV21222D-90×10, PV21222D-90×12, PV21222D-90×16, PV21222D-90×20, PV21222DH-75×4, PV21222DH-75×6, PV21222DH-75×8, PV21222DH-75×10, PV21222DH-75×12, PV21222DH-75×16, PV21222DH-75×20, PV21222DH-90×4, PV21222DH-90×6, PV21222DH-90×8, PV21222DH-90×10, PV21222DH-90×12, PV21222DH-90×16, PV21222DH-90×20, PV21252-75, PV21252-90, PV21252D-75, PV21252D-90, PV21262-45, PV21262-75, PV21262-90, PV21262H-45, PV21262H-75, PV21262H-90, PV21262D-70, PV21262D-75, PV21262D-90, PV21262DH-70, PV21262DH-75, PV21262DH-90, PV21263-75, PV21263H-75, PV21263D-75, PV21263DH-75, PV21272-45, PV21272-75, PV21272D-90, PV21302-70, PV21302-75, PV21302-90, PV21302H-70, PV21302H-75, PV21302H-90, PV21302D-90, PV21302D-100, PV21302DH-90, PV21302DH-100, PV21312-75, PV21312-100, PV21312D-90, PV21322-75, PV21322-100, PV21322H-75, PV21322H-100, PV21322D-90, PV21322DH-90, PV21352-75, PV21352H-75, PV21352S-75, PV21362-70, PV21362-75, PV21362-90, PV21362H-70, PV21362H-75, PV21362H-90, PV21362S-70, PV21362S-75, PV21362S-90, PV21372-75, PV21372-90, PV21372H-75, PV21372H-90, PV21372S-75, PV21372S-90, PV21372D-90, PV21372DH-90, PV21372DS-90, PV21402-75, PV21402-100, PV21402H-75, PV21402H-100, PV21402S-75, PV21402S-100, PV21700-75, PV21700H-75, PV21700S-75, PV21700D-75, PV21700DH-75, PV21700DS-75, PV31133D-75, PV31133DH-75, PV31162-75, PV31162H-75, PV31162D-90, PV31162DH-90, PV31172-75, PV31172-90, PV31172H-75, PV31172H-90, PV31172D-75×15, PV31172D-75×20, PV31172D-75, PV31172D-90, PV31172DH-75×15, PV31172DH-75×20, PV31172DH-75, PV31172DH-90, PV31182D-75, PV31182D-90, PV31182DH-75, PV31182DH-90, PV31183D-75, PV31183DH-75, PV31192-75, PV31192H-75, PV31202-70, PV31202-75, PV31202-90, PV31202H-70, PV31202H-75, PV31202H-90, PV31202D-75, PV31202D-90, PV31202DH-75, PV31202DH-90, PV3120J-45, PV3120JH-45, PV31222-75, PV31222H-75, PV31222D-45, PV31222D-75, PV31222D-90, PV31222D-100, PV31222AD-90, PV31222DH-45, PV31222DH-75, PV31222DH-90, PV31222DH-100, PV31223D-75, PV31223DH-75, PV31252-75, PV31252-90, PV31252D-70, PV31252D-75, PV31252D-90, PV31252AD-90, PV31253D-90, PV31262-70, PV31262-75, PV31262-90, PV31262H-70, PV31262H-75, PV31262H-90, PV31262S-70, PV31262S-75, PV31262S-90, PV31262D-70, PV31262D-75×4, PV31262D-75×6, PV31262D-75×8, PV31262D-75×10, PV31262D-75×12, PV31262D-75×16, PV31262D-75×20, PV31262D-75, PV31262D-90, PV31262D-120, PV31262DH-70, PV31262DH-75×4, PV31262DH-75×6, PV31262DH-75×8, PV31262DH-75×10, PV31262DH-75×12, PV31262DH-75×16, PV31262DH-75×20, PV31262DH-75, PV31262DH-90, PV31262DH-120, PV31262DS-70, PV31262DS-75×4, PV31262DS-75×6, PV31262DS-75×8, PV31262DS-75×10, PV31262DS-75×12, PV31262DS-75×16, PV31262DS-75×20, PV31262DS-75, PV31262DS-90, PV31262DS-120, PV31263D-75, PV31263D-90, PV31263DH-75, PV31263DH-90, PV31263DS-75, PV31263DS-90, PV31272-75, PV31272D-90, PV31302-75, PV31302-90, PV31302H-75, PV31302H-90, PV31302S-75, PV31302S-90, PV31302D-75, PV31302D-90, PV31302D-100, PV31302DH-75, PV31302DH-90, PV31302DH-100, PV31302DS-75, PV31302DS-90, PV31302DS-100, PV31312D-90, PV31312D-120, PV31322D-90, PV31322D-120, PV31322DH-90, PV31322DH-120, PV31322DS-90, PV31322DS-120, PV31362-75, PV31362-90, PV31362H-75, PV31362H-90, PV31362S-75, PV31362S-90, PV31372-75, PV31372H-75, PV31372S-75, PV31372D-90, PV31372DS-90, PV41093-75, PV41093H-75, PV41103D-75, PV41103DH-75, PV41132-75, PV41132H-75, PV41132D-75, PV41132D-90, PV41132DH-75, PV41132DH-90, PV41133-75, PV41133H-75, PV41133D-75, PV41133DH-75, PV41162-75, PV41162-90, PV41162D-75, PV41162D-90, PV41163-75, PV41163D-90, PV41172-75, PV41172-90, PV41172H-75, PV41172H-90, PV41172S-75, PV41172S-90, PV41172D-70,

PV41172D-75, PV41172D-90, PV41172DH-70, PV41172DH-75, PV41172DH-90, PV41173-75, PV41173H-75, PV41173S-75, PV41173D-75, PV41173D-90, PV41173DH-75, PV41173DH-90, PV41173DS-75, PV41173DS-90, PV41182-75, PV41182-90, PV41182H-75, PV41182H-90, PV41182S-75, PV41182S-90, PV41182D-75, PV41182D-90, PV41182DH-75, PV41182DH-90, PV41182DS-75, PV41182DS-90, PV41183-75, PV41183H-75, PV41183D-75, PV41183D-90, PV41183DH-75, PV41183DH-90, PV41192-75, PV41192-90, PV41192H-75, PV41192H-90, PV41193D-90, PV41193DH-90, PV41190-45, PV41190H-45, PV41202-45, PV41202-70, PV41202-75, PV41202-90, PV41202H-45, PV41202H-70, PV41202H-75, PV41202H-90, PV41202D-75, PV41202D-90, PV41202D-100, PV41202AD-90, PV41202DH-75, PV41202DH-90, PV41202DH-100, PV41222-75, PV41222H-75, PV41222D-75, PV41222D-90, PV41222DH-75, PV41222DH-90, PV41242-75, PV41242H-75, PV41242S-75, PV41252-75, PV41252-90, PV41252D-70, PV41252D-90, PV41253D-90, PV41262-75, PV41262-90, PV41262H-75, PV41262H-90, PV41262S-75, PV41262S-90, PV41262D-70, PV41262D-75, PV41262D-90×4, PV41262D-90×6, PV41262D-90×8, PV41262D-90×10, PV41262D-90×12, PV41262D-90×16, PV41262D-90×20, PV41262D-90, PV41262D-120, PV41262DH-70, PV41262DH-90, PV41262DS-75, PV41262DS-90×4, PV41262DS-90×6, PV41262DS-90×8, PV41262DS-90×10, PV41262DS-90×12, PV41262DS-90×16, PV41262DS-90×20, PV41262DS-90, PV41262DS-120, PV41263-75, PV41263S-75, PV41263D-90, PV41263DS-90, PV51082D-60, PV51082DH-60, PV51092D-75, PV51092DH-75, PV51102D-60, PV51102DH-60, PV51122-75, PV51122H-75, PV51122D-75, PV51122DH-75, PV51123-75, PV51123H-75, PV51123D-60, PV51123D-75, PV51123DH-60, PV51123DH-75, PV51132-45, PV51132-75, PV51132-90, PV51132H-45, PV51132H-75, PV51132H-90, PV51132D-60, PV51132D-75, PV51132D-90, PV51132DH-60, PV51132DH-75, PV51132DH-90, PV51133-75, PV51133-90, PV51133H-75, PV51133H-90, PV51133D-45, PV51133D-60, PV51133D-75, PV51133D-90, PV51133DH-60, PV51133DH-75, PV51133DH-90, PV51152-60, PV51152-75, PV51152-90, PV51162-60, PV51162-75, PV51162-90, PV51162H-60, PV51162H-75, PV51162H-90, PV51162D-45, PV51162D-60, PV51162D-75, PV51162D-90, PV51162AD-90, PV51162DH-45, PV51162DH-60, PV51162DH-75, PV51162DH-90, PV51163-70, PV51163-75, PV51163H-70, PV51163H-75, PV51172-75, PV51172-90, PV51172H-75, PV51172H-90, PV51172D-75, PV51172D-90, PV51172D-100, PV51172AD-90, PV51172DH-75, PV51172DH-90, PV51172DH-100, PV51173-75, PV51173H-75, PV51173D-75, PV51173D-90, PV51173DH-75, PV51173DH-90, PV51182-75, PV51182H-75, PV51182D-90, PV51182DH-90, PV51183-75, PV51183H-75, PV51183D-75, PV51183D-90, PV51183DH-75, PV51183DH-90, PV51192-75, PV51192H-75, PV51202D-75, PV51202DH-75, PV51222D-75, PV51222D-90, PV51222DH-75, PV51222DH-90, PV51252-75, PV51262-75, PV51262H-75, PV51262D-75, PV51262D-90, PV51262DH-75, PV51262DH-90, PV51262DS-75, PV51262DS-90, PV51263-75, PV51263H-75, PV51263S-75, PV51282D-75, PV51302D-75, PV51302DH-75, PV51302DS-75, PV61062D-45, PV61062DH-45, PV61062DS-45, PV61083-60, PV61083H-60, PV61083S-60, PV61083D-60, PV61083D-75, PV61083DH-60, PV61083DH-75, PV61083DS-60, PV61083DS-75, PV61092D-60, PV61092DH-60, PV61092DS-60, PV61093-60, PV61093H-60, PV61093S-60, PV61093D-45, PV61093D-60×4, PV61093D-75, PV61093AD-60, PV61093DH-45, PV61093DH-60×4, PV61093DH-60, PV61093DH-75, PV61093DS-45, PV61093DS-60×4, PV61093DS-60, PV61093DS-75, PV61102-60, PV61102-75, PV61102H-60, PV61102H-75, PV61102S-60, PV61102S-75, PV61102D-45, PV61102D-60, PV61102D-75, PV61102DH-45, PV61102DH-60, PV61102DH-75, PV61102DS-45, PV61102DS-60, PV61102DS-75, PV61103-75, PV61103H-75, PV61103S-75, PV61103D-60, PV61103D-75, PV61103DH-60, PV61103DH-75, PV61103DS-60, PV61103DS-75, PV61113D-60, PV61113D-75, PV61113DH-60, PV61113DH-75, PV61113DS-60, PV61113DS-75, PV61122-75, PV61122H-75, PV61122S-75, PV61123-75, PV61123H-75, PV61123S-75, PV61123D-60, PV61123D-75, PV61123DH-60, PV61123DH-75, PV61123DS-60, PV61123DS-75, PV61132-60, PV61132-75, PV61132-90, PV61132H-60, PV61132H-75, PV61132H-90, PV61132S-60, PV61132S-75, PV61132S-90, PV61132D-60, PV61132D-75, PV61132D-90, PV61132DH-60, PV61132DH-75, PV61132DH-90, PV61132DS-60, PV61132DS-75, PV61132DS-90, PV61133-45, PV61133-70, PV61133-75, PV61133H-45, PV61133H-70, PV61133H-75, PV61133S-45, PV61133S-70, PV61133S-75, PV61133D-60, PV61133D-75, PV61133AD-75, PV61133DH-60, PV61133DH-75, PV61133DS-60,

PV61133DS-75, PV61152-75, PV61153-75, PV61162-75, PV61162H-75, PV61162S-75, PV61163-75, PV61163H-75, PV61163S-75, PV61172D-90, PV61172DH-90, PV61172DS-90, PV61173D-75, PV61173DH-75, PV61173DS-75, PV61183D-75, PV61183DH-75, PV61183DS-75, PV71062-30, PV71062H-30, PV71082D-75, PV71082DH-75, PV71082DS-75, PV71083-60, PV71083-90, PV71083H-60, PV71083H-90, PV71083S-60, PV71083S-90, PV71083D-45, PV71083D-60, PV71083D-75, PV71083D-90, PV71083DH-45, PV71083DH-60, PV71083DH-75, PV71083DH-90, PV71083DS-45, PV71083DS-60, PV71083DS-75, PV71083DS-90, PV71092D-75, PV71092DH-75, PV71092DS-75, PV71093-60, PV71093-75, PV71093H-60, PV71093H-75, PV71093S-60, PV71093S-75, PV71093D-45, PV71093D-60×4, PV71093D-60, PV71093D-75, PV71093D-90, PV71093AD-60, PV71093DH-60×4, PV71093DH-60, PV71093DH-75, PV71093DH-90, PV71093DS-60×4, PV71093DS-60, PV71093DS-75, PV71093DS-90, PV71102D-60, PV71102D-75, PV71102DH-60, PV71102DH-75, PV71102DS-60, PV71102DS-75, PV71103-60, PV71103-75, PV71103H-60, PV71103H-75, PV71103S-60, PV71103S-75, PV71103D-60, PV71103D-75, PV71103DH-60, PV71103DH-75, PV71103DS-60, PV71103DS-75, PV71113-75, PV71113H-75, PV71113S-75, PV71123D-60, PV71123DH-60, PV71123DS-60, PV71132-60, PV71132-75, PV71132-90, PV71132H-60, PV71132H-75, PV71132H-90, PV71132S-60, PV71132S-75, PV71132S-90, PV71133-75, PV71133-90, PV71133H-75, PV71133H-90, PV71133S-75, PV71133S-90, PV71133D-60, PV71133D-75, PV71133DH-60, PV71133DH-75, PV71133DS-60, PV71133DS-75, PV81033-30, PV81033H-30, PV81062D-45, PV81063-13, PV81063-60, PV81063S-13, PV81063S-60, PV81063D-45, PV81063D-60, PV81063DS-45, PV81063DS-60, PV816.53D-45, PV816.53D-60, PV81083-15, PV81083-30, PV81083-60, PV81083S-15, PV81083S-30, PV81083S-60, PV81083D-45, PV81083D-60, PV81083D-75, PV81083D-90, PV81083DS-45, PV81083DS-60, PV81083DS-75, PV81083DS-90, PV81093-60, PV81093S-60, PV81103-30, PV81103S-30, PV81103D-75, PV81103DS-75, PV81113-60, PV81113S-60, PV81113D-60, PV81113DS-60, PV81132-75, PV81132S-75, PV81133-75, PV81133S-75, PV91053-13, PV91053D-45, PV91063D-45, PV91082-75, PV91082H-75, PV91083-30, PV91083H-30, PV91083D-30, PV91103-30, PVA1034-30, PVA1034H-30, PVA1032-30, PVA1032H-30, PVA1035-30, PVA1035H-30, PVA1030-30, PVA1030H-30, PVA103J-30, PVA103JH-30, PVA1043-10, PVA1043H-10, PVA1043D-13, PVA1043D-30, PVA1043D-45, PVA1043DH-13, PVA1043DH-45, PVA1053-13, PVA1053-15, PVA1053H-13, PVA1053H-15, PVA1063-15, PVA1063H-15, PVA1073D-75, PVA1073DH-75, PVA1083D-45, PVA1160P-15, PVA1160D-23, PV12252-75, PV12262-75, PV12262H-75, PV12402-90, PV12402H-90, PV12402S-90, PVB2252-75, PVB2262-75, PVB2262H-75, PVB2402-100, PVB2402H-100, PVB2452-100, PVB2452H-100, PVB2904-90, PVB2902-90, PVB2903-90, PVB2905-90, PVB2900-90, PVB290J-90, PVC2252-75, PVC2904-90, PVC2902-90, PVC2903-90, PVC2905-90, PVC2900-90, PVC290J-90, PV22252-75, PV22262-75, PV22262H-75, PV82033-30, PV82033H-30, PVA2034-30, PVA2034H-30, PVA2032-30, PVA2032H-30, PVA2035-30, PVA2035H-30, PVA2030-30, PVA2030H-30, PVA203J-30, PVA203JH-30, PV19402-75, PV19402H-75, PV19402S-75, PVB9904-90, PVB9902-90, PVB9903-90, PVB9905-90, PVB9900-90, PVB990J-90, PVC9904-90, PVC9902-90, PVC9903-90, PVC9905-90, PVC9900-90, PVC990J-90, PVA9034-30, PVA9034H-30, PVA9032-30, PVA9032H-30, PVA9033-30, PVA9033H-30, PVA9035-30, PVA9035H-30, PVA9030-30, PVA9030H-30, PVA903J-30, PVA903JH-30;

- нити в отрезках одной длины от 5 см до 390 см с иглами, сборка одного из следующих вариантов исполнения: **одноигольная, двухигольная, петля; с трехгранным** поперечным сечением острия иглы, одного из следующих наименований: **обратно-режущая (3), обратно-режущая особо острая (6), режущая (4), режущая особо острая (F), колюще-режущая (7), ромбовидная (5);** степень изгиба иглы одного из следующих вариантов исполнения: **2/8 окружности, 3/8 окружности, 4/8 окружности, 5/8 окружности, прямая с изогнутым концом острия, сложная кривая, прямая;** следующих номеров по каталогу: PV13202-75, PV13202H-75, PV13222-75, PV13222H-75, PV13243-45, PV13243-75, PV13243H-45, PV13243H-75, PV13252-75, PV13262-75, PV13262H-75, PV13263-75, PV13263H-75, PV13303-30, PV13303-45, PV13303-75, PV13303H-30, PV13303H-45, PV13303H-75, PV13313-100, PV13323-100, PV13323H-100, PV13362-75, PV13362H-75, PV13362S-75, PV13363-70, PV13363-75, PV13363H-70, PV13363H-75, PV13363S-70, PV13363S-75, PV13372-70, PV13372-75, PV13372-100, PV13372H-70,

PV13372H-75, PV13372H-100, PV13372S-70, PV13372S-75, PV13372S-100, PV13373-75, PV13373H-75, PV13373S-75, PV13382-100, PV13383-75, PV13393-75, PV13402-90, PV13402-100, PV13402H-90, PV13402H-100, PV13402S-90, PV13402S-100, PV13403-75, PV13403-90, PV13403-100, PV13403H-75, PV13403H-90, PV13403H-100, PV13403S-75, PV13403S-90, PV13403S-100, PV13453-75, PV13453H-75, PV13453S-75, PV13502-75, PV13502H-75, PV13502S-75, PV13503-45, PV13503-100, PV13503H-45, PV13503H-100, PV13503S-45, PV13503S-100, PV13522-75, PV13700-90, PV13700H-90, PV13750-100, PV13750H-100, PV13903-100, PV13903S-100, PVB3222-70, PVB3222H-70, PVB3253-75, PVB3262-75, PVB3262-100, PVB3262H-75, PVB3262H-100, PVB3263-75, PVB3263H-75, PVB326J-75, PVB326JH-75, PVB3302-100, PVB3302H-100, PVB3303-75, PVB3303H-75, PVB3313-100, PVB3323-100, PVB3323H-100, PVB3353-75, PVB3353H-75, PVB3363-75, PVB3363H-75, PVB3372-75, PVB3372H-75, PVB3373-75, PVB3373H-75, PVB3382-75, PVB3383-75, PVB3402-75, PVB3402-100, PVB3402H-75, PVB3402H-100, PVB3403-70, PVB3403-75, PVB3403H-70, PVB3403H-75, PVB3453-75, PVB3453-90, PVB3453H-75, PVB3453H-90, PVB3482-75, PVB3482-90, PVB3482-100, PVB3482H-75, PVB3482H-90, PVB3482H-100, PVB3485-90, PVB3485H-90, PVB3502-100, PVB3502H-100, PVB3503-45, PVB3503-100, PVB3503H-45, PVB3503H-100, PVB3522-100, PVB3750-100, PVB3750H-100, PVB3904-90, PVB3902-90, PVB3903-90, PVB3903-100, PVB3905-90, PVB3900-90, PVB390J-90, PVC3372-75, PVC3372H-75, PVC3402-75, PVC3402H-75, PVC3403-70, PVC3403-75, PVC3403H-70, PVC3403H-75, PVC3443-75, PVC3453-75, PVC3453H-75, PVC3453D-75, PVC3453DH-75, PVC3483-90, PVC3483H-90, PVC3503-45, PVC3503-100, PVC3503H-45, PVC3503H-100, PVC3904-90, PVC3902-90, PVC3903-90, PVC3905-90, PVC3900-90, PVC390J-90, PV23193-45, PV23193-75, PV23193H-45, PV23193H-75, PV23242-75, PV23242H-75, PV23243-45, PV23243-75, PV23243H-45, PV23243H-75, PV23253-75, PV23262-60, PV23262-70, PV23262-75, PV23262H-60, PV23262H-70, PV23262H-75, PV23263-45, PV23263-75, PV23263H-45, PV23263H-75, PV23273H-45, PV23302-75, PV23302H-75, PV23302S-75, PV23303-30, PV23303-45, PV23303-70, PV23303-75, PV23303-100, PV23303H-30, PV23303H-45, PV23303H-70, PV23303H-75, PV23303H-100, PV23303S-30, PV23303S-45, PV23303S-70, PV23303S-75, PV23303S-100, PV23300-120, PV23313-60, PV23323-60, PV23323H-60, PV23323S-60, PV23350-75, PV23350H-75, PV23373-75, PV23373-90, PV23373H-75, PV23373H-90, PV23373S-75, PV23373S-90, PV23383-75, PV23383-90, PV23393-75, PV23403-75, PV23403-90, PV23403H-75, PV23403H-90, PV23403S-75, PV23403S-90, PV23453-75, PV23453-100, PV23453H-75, PV23453H-100, PV23453S-75, PV23453S-100, PV23500-100, PV23500H-100, PV23500S-100, PV23550-90, PV23550H-90, PV23550S-90, PV23580-75, PV23600-70, PV23600-75, PV23600-90, PV23600-100, PV23600H-70, PV23600H-75, PV23600H-90, PV23600H-100, PV23600S-75, PV23700D-70, PV23700DH-70, PV23700DS-70, PV23750-100, PV23750H-100, PV23750S-100, PV23903-100, PV23903S-100, PV33153-45, PV33163-45, PV33163-75, PV33163H-45, PV33163H-75, PV33192-75, PV33192H-75, PV33193-45, PV33193-75, PV33193H-30, PV33193H-45, PV33193H-75, PV33202-45, PV33202H-45, PV33203-75, PV33203H-75, PV33223-75, PV33223H-75, PV33242-75, PV33242H-75, PV33242S-75, PV33243-30, PV33243-45, PV33243-70, PV33243-75, PV33243-90, PV33243H-30, PV33243H-45, PV33243H-70, PV33243H-75, PV33243H-90, PV33243S-30, PV33243S-45, PV33243S-70, PV33243S-75, PV33243S-90, PV33252-75, PV33253-75, PV33262-70, PV33262-75, PV33262H-70, PV33262H-75, PV33262S-70, PV33262S-75, PV33263-45, PV33263-60, PV33263-75, PV33263-90, PV33263H-45, PV33263H-60, PV33263H-75, PV33263H-90, PV33263S-45, PV33263S-60, PV33263S-75, PV33263S-90, PV33263D-75, PV33263D-90, PV33263DH-75, PV33263DH-90, PV33263DS-75, PV33263DS-90, PV33303-45, PV33303-75, PV33303H-45, PV33303H-75, PV33303S-45, PV33303S-75, PV33363-75, PV33363H-75, PV33363S-75, PV33373-75, PV33373H-75, PV33373S-75, PV33383-75, PV33393-75, PV33403-75, PV33403-90, PV33403H-75, PV33403H-90, PV33403S-75, PV33403S-90, PV33450-90, PV33450H-90, PV33450S-90, PV33600-70, PV33600-75, PV33600-100, PV33600H-70, PV33600H-75, PV33600H-100, PV33600S-70, PV33600S-75, PV33600S-100, PV33750-100, PV33750H-100, PV33750S-100, PV43103-75, PV43103H-75, PV43123-45, PV43123H-45, PV43133-45, PV43133-60, PV43133H-45, PV43133H-60, PV43153-45, PV43153-70, PV43153-75, PV43162-70, PV43162H-70, PV43163-45, PV43163-60, PV43163-70, PV43163-75, PV43163H-45, PV43163H-60, PV43163H-70,

PV43163H-75, PV43163D-45, PV43163DH-45, PV43182-60, PV43182-70, PV43182-75, PV43182H-60, PV43182H-70, PV43182H-75, PV43183-75, PV43183H-75, PV43183D-90, PV43192-45, PV43192-75, PV43192H-45, PV43192H-75, PV43193-45, PV43193-60, PV43193-75, PV43193-90, PV43193H-45, PV43193H-60, PV43193H-75, PV43193H-90, PV43193D-45, PV43193DH-45, PV43202-45, PV43202H-45, PV43202H-75, PV43212-75, PV43243-45, PV43243-75, PV43243H-45, PV43243H-75, PV43243S-45, PV43243S-75, PV43252-90, PV43253-75, PV43253-90, PV43262-75, PV43262-90, PV43262H-75, PV43262H-90, PV43262S-75, PV43262S-90, PV43263-45, PV43263-75, PV43263-90, PV43263H-45, PV43263H-75, PV43263H-90, PV43263S-45, PV43263S-75, PV43263S-90, PV43303-75, PV43303H-75, PV43303S-75, PV43403-70, PV43403H-70, PV53103-60, PV53103-75, PV53103H-60, PV53103H-75, PV53113-45, PV53113H-45, PV53123-45, PV53123-75, PV53123H-45, PV53123H-75, PV53133-45, PV53133-60, PV53133-75, PV53133H-45, PV53133H-60, PV53133H-75, PV53133D-45, PV53133D-60, PV53133D-90, PV53133DH-45, PV53133DH-60, PV53133DH-90, PV53153-45, PV53153-60, PV53153-75, PV53162-45, PV53162-75, PV53162H-45, PV53162H-75, PV53163-45, PV53163-60, PV53163-70, PV53163-75, PV53163H-45, PV53163H-60, PV53163H-70, PV53163H-75, PV53172-75, PV53172H-75, PV53182-45, PV53182H-45, PV53193-30, PV53193-45, PV53193-60, PV53193-70, PV53193-75, PV53193H-30, PV53193H-45, PV53193H-60, PV53193H-70, PV53193H-75, PV53203-75, PV53203H-75, PV53222-70, PV53222H-70, PV53253-75, PV53263-75, PV53263H-75, PV63083-45, PV63083H-45, PV63083S-45, PV63093D-75, PV63093DH-75, PV63093DS-75, PV63103-60, PV63103H-60, PV63103S-60, PV63113-45, PV63113H-45, PV63113S-45, PV63123-45, PV63123-60, PV63123-70, PV63123H-45, PV63123H-60, PV63123H-70, PV63123S-45, PV63123S-60, PV63123S-70, PV63132-75, PV63132H-75, PV63132S-75, PV63133-45, PV63133-60, PV63133-75, PV63133H-45, PV63133H-60, PV63133H-75, PV63133S-45, PV63133S-60, PV63133S-75, PV63133D-45, PV63133D-75, PV63133DH-45, PV63133DH-75, PV63133DS-45, PV63133DS-75, PV63153-45, PV63153-75, PV63162-70, PV63162H-70, PV63162S-70, PV63163-45, PV63163-60, PV63163-75, PV63163H-45, PV63163H-60, PV63163H-75, PV63163S-45, PV63163S-60, PV63163S-75, PV63173-75, PV63173S-75, PV63193-45, PV63193H-45, PV63193S-45, PV73093-75, PV73093H-75, PV73093S-75, PV73103-45, PV73103-75, PV73103H-45, PV73103H-75, PV73103S-45, PV73103S-75, PV73113-45, PV73113H-45, PV73113S-45, PV73123-45, PV73123-70, PV73123-75, PV73123H-45, PV73123H-70, PV73123H-75, PV73123S-45, PV73123S-70, PV73123S-75, PV73133-45, PV73133-70, PV73133-75, PV73133H-45, PV73133H-70, PV73133H-75, PV73133S-45, PV73133S-70, PV73133S-75, PV73133D-75, PV73133DH-75, PV73133DS-75, PV73183-75, PV73183S-75, PV83033-30, PV83033H-30, PVA3034-30, PVA3034H-30, PVA3032-30, PVA3032H-30, PVA3035-30, PVA3035H-30, PVA3030-30, PVA3030H-30, PVA303J-30, PVA303JH-30, PV14303-75, PV14303H-75, PV14403-90, PV14403H-90, PV14403S-90, PV14600-75, PV14600H-75, PVB4302-75, PVB4302H-75, PVB4373-75, PVB4373H-75, PVB4402-75, PVB4402-90, PVB4402H-75, PVB4402H-90, PVB4442-75, PVB4452-75, PVB4452H-75, PVB4502-75, PVB4502H-75, PVB4904-90, PVB4902-90, PVB4903-50×2, PVB4903-90, PVB4905-90, PVB4900-90, PVB490J-90, PVC4904-90, PVC4902-90, PVC4903-90, PVC4905-90, PVC4900-90, PVC490J-90, PV24252-90, PV24262-75, PV24262-90, PV24262H-75, PV24262H-90, PV24302-75, PV24302H-75, PV24303-75, PV24303H-75, PV24402-75, PV24402H-75, PV24402S-75, PV24403-100, PV24403H-100, PV24403S-100, PV24580-75, PV24600-75, PV24600-85, PV24600H-75, PV24600H-85, PV24750D-75, PV24750DH-75, PV24903-90, PV24903S-90, PV34163-75, PV34163H-75, PV34193-45, PV34193-80, PV34193H-45, PV34193H-80, PV34202-45, PV34202H-45, PV34212-45, PV34222-45, PV34222-75, PV34222H-45, PV34222H-75, PV34242-75, PV34242H-75, PV34242S-75, PV34243-75, PV34243H-75, PV34243S-75, PV34263-45, PV34263-75, PV34263H-45, PV34263H-75, PV34263S-45, PV34263S-75, PV34302-75, PV34302-90, PV34302H-75, PV34302H-90, PV34303-75, PV34303H-75, PV34303S-75, PV34363-75, PV34363H-75, PV34363S-75, PV34600-75, PV34600H-75, PV34600S-75, PV44132-75, PV44132H-75, PV44163-45, PV44163H-45, PV44172-75, PV44172H-75, PV44192-75, PV44192H-75, PV44193-75, PV44193-80, PV44193H-75, PV44193H-80, PV44263-45, PV44263-75, PV44263S-45, PV44263S-75, PV44302-75, PV44302S-75, PV44600-75, PV54123-75, PV54123H-75, PV54132D-70, PV54132DH-70, PV54162-90, PV54162H-90, PV54163-45, PV54163H-45,

PV54172D-70, PV54172DH-70, PV64123-45, PV64123-75, PV64123H-45, PV64123H-75, PV64123S-45, PV64123S-75, PV64163-45, PV64163H-45, PV64163S-45, PV74093D-60, PV84033-30, PV84033H-30, PV84083AD-60, PVA4034-30, PVA4034H-30, PVA4032-30, PVA4032H-30, PVA4035-30, PVA4035H-30, PVA4030-30, PVA4030H-30, PVA403J-30, PVA403JH-30, PV15402-90, PV15402H-90, PV15402S-90, PVB5904-90, PVB5902-90, PVB5903-90, PVB5905-90, PVB5900-90, PVB590J-90, PVC5613-45, PVC5904-90, PVC5902-90, PVC5903-90, PVC5905-90, PVC5900-90, PVC590J-90, PV85033-30, PV85033H-30, PVA5034-30, PVA5034H-30, PVA5032-30, PVA5032H-30, PVA5035-30, PVA5035H-30, PVA5030-30, PVA5030H-30, PVA503J-30, PVA503JH-30, PV16373-75, PV16373H-75, PV16373S-75, PV16383-75, PV16403-90, PV16403H-90, PV16403S-90, PVB6904-90, PVB6902-90, PVB6903-90, PVB6905-90, PVB6900-90, PVB690J-90, PVC6613-45, PVC6904-90, PVC6902-90, PVC6903-90, PVC6905-90, PVC6900-90, PVC690J-90, PV26243-45, PV26243-75, PV26243H-45, PV26243H-75, PV26262D-75×4, PV26262D-75×6, PV26262D-75×8, PV26262D-75×10, PV26262D-75×12, PV26262D-75×16, PV26262D-75×20, PV26262DH-75×4, PV26262DH-75×6, PV26262DH-75×8, PV26262DH-75×10, PV26262DH-75×12, PV26262DH-75×16, PV26262DH-75×20, PV26263-45, PV26263H-45, PV26303-75, PV26303H-75, PV26403-70, PV26403H-70, PV36163-45, PV36163-75, PV36163H-45, PV36163H-75, PV36193-45, PV36193-75, PV36193H-45, PV36193H-75, PV36243-45, PV36243-75, PV36243H-45, PV36243H-75, PV36243S-45, PV36243S-75, PV36263-45, PV36263-70, PV36263H-45, PV36263H-70, PV36263S-45, PV36263S-70, PV46123-45, PV46123-75, PV46123H-45, PV46123H-75, PV46133-45, PV46133-75, PV46133H-45, PV46133H-75, PV46162-45, PV46163-45, PV46163-75, PV46163H-45, PV46163H-75, PV46193-45, PV46193-70, PV46193-75, PV46193H-45, PV46193H-70, PV46193H-75, PV46243-45, PV46243-75, PV46243S-45, PV46243S-75, PV46263-45, PV46263S-45, PV56113-45, PV56113H-45, PV56123-45, PV56123-75, PV56123H-45, PV56123H-75, PV56133-45, PV56133-75, PV56133H-45, PV56133H-75, PV56162-45, PV56162H-45, PV56163-45, PV56163-70, PV56163-75, PV56163H-45, PV56163H-70, PV56163H-75, PV56193-45, PV56193-75, PV56193H-45, PV56193H-75, PV56243-75, PV56243H-75, PV56263-45, PV56263H-45, PV66083-45, PV66083H-45, PV66083S-45, PV66113-45, PV66113H-45, PV66113S-45, PV66123-45, PV66123-60, PV66123H-45, PV66123H-60, PV66123S-45, PV66123S-60, PV66133-45, PV66133-75, PV66133H-45, PV66133H-75, PV66133S-45, PV66133S-75, PV66163-45, PV66163-60, PV66163-75, PV66163H-45, PV66163H-60, PV66163H-75, PV66163S-45, PV66163S-60, PV66163S-75, PV66263-45, PV66263S-45, PV76113-45, PV76113H-45, PV76113S-45, PV76123-45, PV76123H-45, PV76123S-45, PV76133-45, PV76133-75, PV76133H-45, PV76133H-75, PV76133S-45, PV76133S-75, PV86033-30, PV86033H-30, PVA6034-30, PVA6034H-30, PVA6032-30, PVA6032H-30, PVA6035-30, PVA6035H-30, PVA6030-30, PVA6030H-30, PVA603J-30, PVA603JH-30, PV17252-70, PV17262-70, PV17262-75, PV17262H-70, PV17262H-75, PV1732J-100, PV1732JH-100, PV17352-100, PV17352H-100, PV17352S-100, PV17362-100, PV17362H-100, PV17362S-100, PV17372-75, PV17372H-75, PV17372S-75, PV17372D-75, PV17372D-90, PV17372DH-75, PV17372DH-90, PV17372DS-75, PV17372DS-90, PV17382-75, PV17402-75, PV17402-90, PV17402H-75, PV17402H-90, PV17402S-75, PV17402S-90, PV17452-90, PV17452H-90, PV17452S-90, PVB7262D-120, PVB7262DH-120, PVB7302-100, PVB7302H-100, PVB7312-100, PVB7312D-90, PVB7322-100, PVB7322H-100, PVB7322D-90, PVB7322DH-90, PVB7352-75, PVB7352H-75, PVB7363-75, PVB7363H-75, PVB7372-75, PVB7372-100, PVB7372H-75, PVB7372H-100, PVB7382-75, PVB7382-100, PVB7402-75, PVB7402-90, PVB7402H-75, PVB7402H-90, PVB7452-90, PVB7452-100, PVB7452H-90, PVB7452H-100, PVB7452D-100, PVB7452DH-100, PVB7904-90, PVB7902-90, PVB7903-90, PVB7905-90, PVB7900-90, PVB790J-90, PVC7904-90, PVC7902-90, PVC7903-90, PVC7905-90, PVC7900-90, PVC790J-90, PV27172D-75×15, PV27172D-75×20, PV27172D-90, PV27172D-100, PV27172DH-75×15, PV27172DH-75×20, PV27172DH-90, PV27172DH-100, PV27252D-90, PV27262-45, PV27262-75, PV27262-90, PV27262H-45, PV27262H-75, PV27262H-90, PV27262D-75, PV27262D-90, PV27262D-120, PV27262DH-75, PV27262DH-90, PV27262DH-120, PV27263-75, PV27263H-75, PV27272D-90, PV27302-75, PV27302H-75, PV27302S-75, PV27312-90, PV27312D-90, PV27322-90, PV27322H-90, PV27322D-90, PV27322DH-90, PV27402D-90, PV27402DH-90, PV27402DS-90, PV37162D-90, PV37162DH-90, PV37163-75, PV37163H-75, PV37172D-

75×15, PV37172D-75×20, PV37172D-90, PV37172DH-75×15, PV37172DH-75×20, PV37172DH-90, PV37182-75, PV37182H-75, PV37183-75, PV37183H-75, PV37183D-75, PV37183D-90, PV37183DH-75, PV37183DH-90, PV37202-75, PV37202-90, PV37202H-75, PV37202H-90, PV37222-75, PV37222H-75, PV37222D-90, PV37222DH-90, PV37242-75, PV37242H-75, PV37242S-75, PV37262-75, PV37262-90, PV37262H-75, PV37262H-90, PV37262S-75, PV37262S-90, PV37262D-90, PV37262D-120, PV37262DH-90, PV37262DH-120, PV37262DS-90, PV37262DS-120, PV37263-75, PV37263H-75, PV37263S-75, PV37263D-75, PV37263D-90, PV37263DH-75, PV37263DH-90, PV37263DS-75, PV37263DS-90, PV37302-90, PV37302H-90, PV37302S-90, PV37312D-90, PV37322D-90, PV37322DH-90, PV37322DS-90, PV37402D-90, PV37402DS-90, PV47123D-75, PV47132D-75, PV47132DH-75, PV47162-90, PV47162H-90, PV47162D-90, PV47162DH-90, PV47163-75, PV47163H-75, PV47172-75, PV47172H-75, PV47172D-70, PV47172D-90, PV47172AD-90, PV47172DH-70, PV47172DH-90, PV47182-75, PV47182H-75, PV47182D-90, PV47182DH-90, PV47183-75, PV47183H-75, PV47183D-75, PV47183D-90, PV47183DH-75, PV47183DH-90, PV47183DS-75, PV47183DS-90, PV47202-90, PV47202H-90, PV47202D-70, PV47202D-90, PV47202DH-70, PV47202DH-90, PV47202DS-70, PV47202DS-90, PV47222-45, PV47222-75, PV47222H-45, PV47222H-75, PV47222S-75, PV47222D-90, PV47222AD-90, PV47222DH-90, PV47222DS-90, PV47262-75, PV47262H-75, PV47262D-90, PV47262D-120, PV47262DS-90, PV47262DS-120, PV47263-75, PV47263S-75, PV47263D-75, PV47263D-120, PV57093D-60, PV57093DH-60, PV57112D-60, PV57112DH-60, PV57113D-60, PV57113DH-60, PV57123-75, PV57123H-75, PV57123D-75, PV57123D-90, PV57123DH-75, PV57123DH-90, PV57132D-60, PV57132D-70, PV57132D-75, PV57132DH-60, PV57132DH-70, PV57132DH-75, PV57133D-75, PV57133DH-75, PV57162D-90, PV57162DH-90, PV57163D-75, PV57163DH-75, PV57172-75, PV57172H-75, PV57172D-70, PV57172D-75, PV57172D-90, PV57172DH-70, PV57172DH-75, PV57172DH-90, PV57173D-75, PV57173D-90, PV57173DH-75, PV57173DH-90, PV57182-75, PV57182H-75, PV57182D-90, PV57182DH-90, PV57183-75, PV57183H-75, PV57183D-75, PV57183D-90, PV57183DH-75, PV57183DH-90, PV57192-45, PV57192H-45, PV57202-90, PV57202H-90, PV67083-45, PV67083H-45, PV67083S-45, PV67093D-60, PV67093D-75, PV67093DH-60, PV67093DH-75, PV67093DS-60, PV67093DS-75, PV67103-75, PV67103H-75, PV67103S-75, PV67103D-60, PV67103D-75, PV67103DH-60, PV67103DH-75, PV67103DS-60, PV67103DS-75, PV67113-60, PV67113H-60, PV67113S-60, PV67113D-60, PV67113DH-60, PV67113DS-60, PV67122-75, PV67122H-75, PV67122S-75, PV67123-75, PV67123H-75, PV67123S-75, PV67123D-75, PV67123DH-75, PV67123DS-75, PV67132-75, PV67132H-75, PV67132S-75, PV67132D-60, PV67132DH-60, PV67132DS-60, PV67133D-60, PV67133D-75, PV67133DH-60, PV67133DH-75, PV67133DS-60, PV67133DS-75, PV67162D-60, PV67162DH-60, PV67162DS-60, PV67172-45, PV67172H-45, PV67172S-45, PV77083D-60, PV77083DH-60, PV77083DS-60, PV77093D-60, PV77093DH-60, PV77093DS-60, PV77102-75, PV77102H-75, PV77102S-75, PV77103-75, PV77103H-75, PV77103S-75, PV77103D-60, PV77103D-75, PV77103DH-60, PV77103DH-75, PV77103DS-60, PV77103DS-75, PV77113D-60, PV77113DH-60, PV77113DS-60, PV77133D-60, PV77133DH-60, PV77133DS-60, PV87033-30, PV87033H-30, PV87063D-60, PV87083D-60, PV87093D-60, PVA7034-30, PVA7034H-30, PVA7032-30, PVA7032H-30, PVA7035-30, PVA7035H-30, PVA7030-30, PVA7030H-30, PVA703J-30, PVA703JH-30, PVA7134-20, PV3F193-45, PV4F163-45, PV4F193-45, PV5F163-45, PV5F193-45, PV6F113-45, PV6F163-45;

- нити в отрезках одной длины от 5 см до 390 см с иглами, сборка одного из вариантов исполнения: **одноигольная, двухигольная, петля**; с **шпательным** поперечным сечением острия иглы: **шпательная (8)**; степень изгиба иглы одного из вариантов исполнения: **2/8 окружности, 3/8 окружности, 4/8 окружности, 5/8 окружности, прямая с изогнутым концом острия, сложная кривая, прямая**; следующих номеров по каталогу: PV18402-75, PV18402H-75, PV18402S-75, PVB8904-90, PVB8902-90, PVB8903-90, PVB8905-90, PVB8900-90, PVB890J-90, PVC8904-90, PVC8902-90, PVC8903-90, PVC8905-90, PVC8900-90, PVC890J-90, PV58063D-75, PV58063DH-75, PV58084D-30, PV58084DH-30, PV68063D-75, PV68063DH-75, PV68063DS-75, PV68084D-30, PV68084DH-30, PV68084DS-30, PV78060D-30, PV78060DH-30, PV78060DS-30, PV88083D-60, PV98063-15, PV98063-23, PV98063-45, PV98063D-30,

PVA8034-30, PVA8034H-30, PVA8032-30, PVA8032H-30, PVA8033-30, PVA8033H-30, PVA8035-30, PVA8035H-30, PVA8030-30, PVA8030H-30, PVA803J-30, PVA803JH-30, PVA8053D-30, PVA8053DH-30, PVA8063-15, PVA8063-23, PVA8063-30, PVA8063-45, PVA8063D-30, PVA8083D-45, PVA8134P-10, PVA8160D-23, PVA8160DH-23.

3.2 Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO PVDF (поливинилиденфторид), стерильный, синяя мононить без покрытия, нити в отрезках одной длины от 5 см до 390 см, **без игл** – от 1 до 50 шт. в индивидуальной упаковке, следующих номеров по каталогу: PV1-200, PV1-150, PV1-180, PVB-250, PVB-350, PVB-180, PVB-390, PVC-300, PVC-220, PVC-350, PVC-250, PVC-150, PVC-280, PVC-180, PVC-390, PV2-320, PV2-150, PV2-250, PV2-60, PV3-150, PV3-60, PV1-75×2, PVB-75×2, PVC-70×2, PV2-75×2, PV1-45×3, PVB-45×3, PVC-45×3, PV2-45×3, PV3-45×3, PV5-25×4, PVB-75×5, PVC-70×5, PV2-75×5, PV3-70×5, PV1-45×6, PVB-45×6, PVB-75×6, PVC-45×6, PV2-45×6, PV2-70×6, PV2-75×6, PV3-45×6, PV3-75×6, PV4-45×6, PV1-45×10, PVB-75×10, PV4-45×10, PV1-45×12, PV1-60×12, PVB-45×12, PVC-45×12, PV2-45×12, PV2-60×12, PV2-75×12, PV3-45×12, PV3-75×12, PV1-60×13, PV2-60×13, PV3-60×13, PV5-15×20, PV6-30×20, PV7-25×30, PV8-25×30, PV8-15×40, PV9-15×40, PV8-5×50, PV9-5×50, PVA-5×50.

4. Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO PTFE (политетрафторэтилен), стерильный, с иглами атравматическими и без игл (**код вида: 282290**) – 12 шт. индивидуальных упаковок в групповой упаковке, одного из следующих вариантов исполнения:

4.1 Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO PTFE (политетрафторэтилен), стерильный, неокрашенная мононить; без покрытия – от 1 до 20 шт.; с иглами атравматическими – от 1 до 20 шт., в индивидуальной упаковке, одного из следующих вариантов исполнения:

- нити в отрезках одной длины от 12 см до 250 см с иглами, сборка одного из следующих вариантов исполнения: **одноигольная, двухигольная, петля**; с **круглым** поперечным сечением острия иглы, одного из следующих наименований: колющая (1), тупоконечная (2), колющая с квадратным поперечным сечением тела иглы (9); степень изгиба иглы одного из следующих вариантов исполнения: **2/8 окружности, 3/8 окружности, 4/8 окружности, 5/8 окружности, прямая с изогнутым концом острия, сложная кривая, прямая**; следующих номеров по каталогу: Z11222-70, Z11222H-70, Z11252-75, Z11262-75, Z11262-90, Z11262H-75, Z11262H-90, Z11262S-75, Z11262S-90, Z11262D-90, Z11262DH-90, Z11262DS-90, Z11272-45, Z11272-75, Z11302-75, Z11302-90, Z11302H-75, Z11302H-90, Z11302S-75, Z11302S-90, Z11302D-75, Z11302D-90, Z11302DH-75, Z11302DH-90, Z11302DS-75, Z11302DS-90, Z11312H-100, Z11322-100, Z11322H-100, Z11322S-100, Z11352-75, Z11352H-75, Z11352S-75, Z11362-45, Z11362-50, Z11362-75, Z11362-90, Z11362H-45, Z11362H-50, Z11362H-75, Z11362H-90, Z11362S-45, Z11362S-50, Z11362S-75, Z11362S-90, Z11372-75, Z11372H-75, Z11372S-75, Z11382-75, Z11392H-75, Z11402-60, Z11402-75, Z11402-90, Z11402-100, Z11402P-150, Z11402H-60, Z11402H-75, Z11402H-90, Z11402H-100, Z11402S-60, Z11402S-75, Z11402S-90, Z11402S-100, Z11402D-90, Z11402D-100, Z11402DH-90, Z11402DH-100, Z11402DS-90, Z11402DS-100, Z11452-75, Z11452H-75, Z11452S-75, Z11482-75, Z11482-100, Z11482-203, Z11482H-75, Z11482H-100, Z11482H-203, Z11482S-75, Z11482S-100, Z11482S-203, Z11652P-150, Z11652HP-150, Z21172-75, Z21172H-75, Z21172D-75×15, Z21172D-75×20, Z21172D-75, Z21172DH-75×15, Z21172DH-75×20, Z21172DH-75, Z21182D-75, Z21182DH-75, Z21192-75, Z21192H-75, Z21193D-75, Z21193DH-75, Z21202-75, Z21202-90, Z21202H-75, Z21202H-90, Z21202D-75, Z21202DH-75, Z21222-75, Z21222H-75, Z21222D-75×4, Z21222D-75×6, Z21222D-75×8, Z21222D-75×10, Z21222D-75×12, Z21222D-75×16, Z21222D-75×20, Z21222D-90×4, Z21222D-90×6, Z21222D-90×8, Z21222D-90×10, Z21222D-90×12, Z21222D-90×16, Z21222D-90×20, Z21222DH-75×4, Z21222DH-75×6, Z21222DH-75×8, Z21222DH-75×10, Z21222DH-75×12, Z21222DH-75×16, Z21222DH-75×20, Z21222DH-90×4, Z21222DH-90×6, Z21222DH-90×8, Z21222DH-90×10, Z21222DH-90×12, Z21222DH-90×16, Z21222DH-90×20, Z21252-75, Z21252-90, Z21252D-75, Z21252D-90, Z21262-45, Z21262-75, Z21262-90, Z21262H-45, Z21262H-75, Z21262H-90, Z21262D-70, Z21262D-75, Z21262D-90,

Z21262DH-70, Z21262DH-75, Z21262DH-90, Z21263-75, Z21263H-75, Z21263D-75, Z21263DH-75,
 Z21272-45, Z21272-75, Z21272D-90, Z21302-70, Z21302-75, Z21302-90, Z21302H-70, Z21302H-75,
 Z21302H-90, Z21302D-90, Z21302D-100, Z21302DH-90, Z21302DH-100, Z21312-75, Z21312-100,
 Z21312D-90, Z21322-75, Z21322-100, Z21322H-75, Z21322H-100, Z21322D-90, Z21322DH-90, Z21352-75,
 Z21352H-75, Z21352S-75, Z21362-70, Z21362-75, Z21362-90, Z21362H-70, Z21362H-75, Z21362H-90,
 Z21362S-70, Z21362S-75, Z21362S-90, Z21372-75, Z21372-90, Z21372H-75, Z21372H-90, Z21372S-75,
 Z21372S-90, Z21372D-90, Z21372DH-90, Z21372DS-90, Z21402-75, Z21402-100, Z21402H-75, Z21402H-
 100, Z21402S-75, Z21402S-100, Z21700-75, Z21700H-75, Z21700S-75, Z21700D-75, Z21700DH-75,
 Z21700DS-75, Z31133D-75, Z31133DH-75, Z31162-75, Z31162H-75, Z31162D-90, Z31162DH-90, Z31172-
 75, Z31172-90, Z31172H-75, Z31172H-90, Z31172D-75×15, Z31172D-75×20, Z31172D-75, Z31172D-90,
 Z31172DH-75×15, Z31172DH-75×20, Z31172DH-75, Z31172DH-90, Z31182D-75, Z31182D-90,
 Z31182DH-75, Z31182DH-90, Z31183D-75, Z31183DH-75, Z31192-75, Z31192H-75, Z31202-70, Z31202-
 75, Z31202-90, Z31202H-70, Z31202H-75, Z31202H-90, Z31202D-75, Z31202D-90, Z31202DH-75,
 Z31202DH-90, Z3120J-45, Z3120JH-45, Z31222-75, Z31222H-75, Z31222D-45, Z31222D-75, Z31222D-90,
 Z31222D-100, Z31222AD-90, Z31222DH-45, Z31222DH-75, Z31222DH-90, Z31222DH-100, Z31223D-75,
 Z31223DH-75, Z31252-75, Z31252-90, Z31252D-70, Z31252D-75, Z31252D-90, Z31252AD-90, Z31253D-
 90, Z31262-70, Z31262-75, Z31262-90, Z31262H-70, Z31262H-75, Z31262H-90, Z31262S-70, Z31262S-75,
 Z31262S-90, Z31262D-70, Z31262D-75×4, Z31262D-75×6, Z31262D-75×8, Z31262D-75×10, Z31262D-
 75×12, Z31262D-75×16, Z31262D-75×20, Z31262D-75, Z31262D-90, Z31262D-120, Z31262DH-70,
 Z31262DH-75×4, Z31262DH-75×6, Z31262DH-75×8, Z31262DH-75×10, Z31262DH-75×12, Z31262DH-
 75×16, Z31262DH-75×20, Z31262DH-75, Z31262DH-90, Z31262DH-120, Z31262DS-70, Z31262DS-75×4,
 Z31262DS-75×6, Z31262DS-75×8, Z31262DS-75×10, Z31262DS-75×12, Z31262DS-75×16, Z31262DS-
 75×20, Z31262DS-75, Z31262DS-90, Z31262DS-120, Z31263D-75, Z31263D-90, Z31263DH-75,
 Z31263DH-90, Z31263DS-75, Z31263DS-90, Z31272-75, Z31272D-90, Z31302-75, Z31302-90, Z31302H-
 75, Z31302H-90, Z31302S-75, Z31302S-90, Z31302D-75, Z31302D-90, Z31302D-100, Z31302DH-75,
 Z31302DH-90, Z31302DH-100, Z31302DS-75, Z31302DS-90, Z31302DS-100, Z31312D-90, Z31312D-120,
 Z31322D-90, Z31322D-120, Z31322DH-90, Z31322DH-120, Z31322DS-90, Z31322DS-120, Z31362-75,
 Z31362-90, Z31362H-75, Z31362H-90, Z31362S-75, Z31362S-90, Z31372-75, Z31372H-75, Z31372S-75,
 Z31372D-90, Z31372DS-90, Z41093-75, Z41093H-75, Z41103D-75, Z41103DH-75, Z41132-75, Z41132H-
 75, Z41132D-75, Z41132D-90, Z41132DH-75, Z41132DH-90, Z41133-75, Z41133H-75, Z41133D-75,
 Z41133DH-75, Z41162-75, Z41162-90, Z41162D-75, Z41162D-90, Z41163-75, Z41163D-90, Z41172-75,
 Z41172-90, Z41172H-75, Z41172H-90, Z41172S-75, Z41172S-90, Z41172D-70, Z41172D-75, Z41172D-90,
 Z41172DH-70, Z41172DH-75, Z41172DH-90, Z41173-75, Z41173H-75, Z41173S-75, Z41173D-75,
 Z41173D-90, Z41173DH-75, Z41173DH-90, Z41173DS-75, Z41173DS-90, Z41182-75, Z41182-90,
 Z41182H-75, Z41182H-90, Z41182S-75, Z41182S-90, Z41182D-75, Z41182D-90, Z41182DH-75,
 Z41182DH-90, Z41182DS-75, Z41182DS-90, Z41183-75, Z41183H-75, Z41183D-75, Z41183D-90,
 Z41183DH-75, Z41183DH-90, Z41192-75, Z41192-90, Z41192H-75, Z41192H-90, Z41193D-90, Z41193DH-
 90, Z41190-45, Z41190H-45, Z41202-45, Z41202-70, Z41202-75, Z41202-90, Z41202H-45, Z41202H-70,
 Z41202H-75, Z41202H-90, Z41202D-75, Z41202D-90, Z41202D-100, Z41202AD-90, Z41202DH-75,
 Z41202DH-90, Z41202DH-100, Z41222-75, Z41222H-75, Z41222D-75, Z41222D-90, Z41222DH-75,
 Z41222DH-90, Z41242-75, Z41242H-75, Z41242S-75, Z41252-75, Z41252-90, Z41252D-70, Z41252D-90,
 Z41253D-90, Z41262-75, Z41262-90, Z41262H-75, Z41262H-90, Z41262S-75, Z41262S-90, Z41262D-70,
 Z41262D-75, Z41262D-90×4, Z41262D-90×6, Z41262D-90×8, Z41262D-90×10, Z41262D-90×12, Z41262D-
 90×16, Z41262D-90×20, Z41262D-90, Z41262D-120, Z41262DH-70, Z41262DH-90, Z41262DS-75,
 Z41262DS-90×4, Z41262DS-90×6, Z41262DS-90×8, Z41262DS-90×10, Z41262DS-90×12, Z41262DS-
 90×16, Z41262DS-90×20, Z41262DS-90, Z41262DS-120, Z41263-75, Z41263S-75, Z41263D-90, Z41263DS-
 90, Z51082D-60, Z51082DH-60, Z51092D-75, Z51092DH-75, Z51102D-60, Z51102DH-60, Z51122-75,
 Z51122H-75, Z51122D-75, Z51122DH-75, Z51123-75, Z51123H-75, Z51123D-60, Z51123D-75, Z51123DH-
 60, Z51123DH-75, Z51132-45, Z51132-75, Z51132-90, Z51132H-45, Z51132H-75, Z51132H-90, Z51132D-

60, Z51132D-75, Z51132D-90, Z51132DH-60, Z51132DH-75, Z51132DH-90, Z51133-75, Z51133-90, Z51133H-75, Z51133H-90, Z51133D-60, Z51133D-75, Z51133D-90, Z51133DH-60, Z51133DH-75, Z51133DH-90, Z51152-60, Z51152-75, Z51152-90, Z51162-60, Z51162-75, Z51162-90, Z51162H-60, Z51162H-75, Z51162H-90, Z51162D-45, Z51162D-60, Z51162D-75, Z51162D-90, Z51162AD-90, Z51162DH-45, Z51162DH-60, Z51162DH-75, Z51162DH-90, Z51163-70, Z51163-75, Z51163H-70, Z51163H-75, Z51172-75, Z51172-90, Z51172H-75, Z51172H-90, Z51172D-75, Z51172D-90, Z51172D-100, Z51172AD-90, Z51172DH-75, Z51172DH-90, Z51172DH-100, Z51173-75, Z51173H-75, Z51173D-75, Z51173D-90, Z51173DH-75, Z51173DH-90, Z51182-75, Z51182H-75, Z51182D-90, Z51182DH-90, Z51183-75, Z51183H-75, Z51183D-75, Z51183D-90, Z51183DH-75, Z51183DH-90, Z51192-75, Z51192H-75, Z51202D-75, Z51202DH-75, Z51222D-75, Z51222D-90, Z51222DH-75, Z51222DH-90, Z51252-75, Z51262-75, Z51262H-75, Z51262D-75, Z51262D-90, Z51262DH-75, Z51262DH-90, Z51262DS-75, Z51262DS-90, Z51263-75, Z51263H-75, Z51263S-75, Z51282D-75, Z51302D-75, Z51302DH-75, Z51302DS-75, Z61062D-45, Z61062DH-45, Z61062DS-45, Z61083-60, Z61083H-60, Z61083S-60, Z61083D-60, Z61083D-75, Z61083DH-60, Z61083DH-75, Z61083DS-60, Z61083DS-75, Z61092D-60, Z61092DH-60, Z61092DS-60, Z61093-60, Z61093H-60, Z61093S-60, Z61093D-45, Z61093D-60×4, Z61093D-60, Z61093D-75, Z61093AD-60, Z61093DH-45, Z61093DH-60×4, Z61093DH-60, Z61093DH-75, Z61093DS-45, Z61093DS-60×4, Z61093DS-60, Z61093DS-75, Z61102-60, Z61102-75, Z61102H-60, Z61102H-75, Z61102S-60, Z61102S-75, Z61102D-45, Z61102D-60, Z61102D-75, Z61102DH-45, Z61102DH-60, Z61102DH-75, Z61102DS-45, Z61102DS-60, Z61102DS-75, Z61103-75, Z61103H-75, Z61103S-75, Z61103D-60, Z61103D-75, Z61103DH-60, Z61103DH-75, Z61103DS-60, Z61103DS-75, Z61113D-60, Z61113D-75, Z61113DH-60, Z61113DH-75, Z61113DS-60, Z61113DS-75, Z61122-75, Z61122H-75, Z61122S-75, Z61123-75, Z61123H-75, Z61123S-75, Z61123D-60, Z61123D-75, Z61123DH-60, Z61123DH-75, Z61123DS-60, Z61123DS-75, Z61132-60, Z61132-75, Z61132-90, Z61132H-60, Z61132H-75, Z61132H-90, Z61132S-60, Z61132S-75, Z61132S-90, Z61132D-60, Z61132D-75, Z61132D-90, Z61132DH-60, Z61132DH-75, Z61132DH-90, Z61132DS-60, Z61132DS-75, Z61132DS-90, Z61133-45, Z61133-70, Z61133-75, Z61133H-45, Z61133H-70, Z61133H-75, Z61133S-45, Z61133S-70, Z61133S-75, Z61133D-60, Z61133D-75, Z61133AD-75, Z61133DH-60, Z61133DH-75, Z61133DS-60, Z61133DS-75, Z61152-75, Z61153-75, Z61162-75, Z61162H-75, Z61162S-75, Z61163-75, Z61163H-75, Z61163S-75, Z61172D-90, Z61172DH-90, Z61172DS-90, Z61173D-75, Z61173DH-75, Z61173DS-75, Z61183D-75, Z61183DH-75, Z61183DS-75, Z12252-75, Z12262-75, Z12262H-75, Z12402-90, Z12402H-90, Z12402S-90, Z22252-75, Z22262-75, Z22262H-75;

- нити в отрезках одной длины от 12 см до 250 см с иглами, сборка одного из следующих вариантов исполнения: **одноигольная, двухигольная, петля; с трехгранным поперечным сечением острия иглы, одного из следующих наименований: обратно-режущая (3), обратно-режущая особо острая (6), режущая (4), режущая особо острая (F), колюще-режущая (7), ромбовидная (5); степень изгиба иглы одного из следующих вариантов исполнения: 2/8 окружности, 3/8 окружности, 4/8 окружности, 5/8 окружности, прямая с изогнутым концом острия, сложная кривая, прямая;** следующих номеров по каталогу: Z13202-75, Z13202H-75, Z13222-75, Z13222H-75, Z13243-45, Z13243-75, Z13243H-45, Z13243H-75, Z13252-75, Z13262-75, Z13262H-75, Z13263-75, Z13263H-75, Z13303-30, Z13303-45, Z13303-75, Z13303H-30, Z13303H-45, Z13303H-75, Z13313-100, Z13323-100, Z13323H-100, Z13362-75, Z13362H-75, Z13362S-75, Z13363-70, Z13363-75, Z13363H-70, Z13363H-75, Z13363S-70, Z13363S-75, Z13372-70, Z13372-75, Z13372-100, Z13372H-70, Z13372H-75, Z13372H-100, Z13372S-70, Z13372S-75, Z13372S-100, Z13373-75, Z13373H-75, Z13373S-75, Z13382-100, Z13383-75, Z13393-75, Z13402-90, Z13402-100, Z13402H-90, Z13402H-100, Z13402S-90, Z13402S-100, Z13403-75, Z13403-90, Z13403-100, Z13403H-75, Z13403H-90, Z13403H-100, Z13403S-75, Z13403S-90, Z13403S-100, Z13453-75, Z13453H-75, Z13453S-75, Z13502-75, Z13502H-75, Z13502S-75, Z13503-45, Z13503-100, Z13503H-45, Z13503H-100, Z13503S-45, Z13503S-100, Z13522-75, Z13700-90, Z13700H-90, Z13750-100, Z13750H-100, Z13903-100, Z13903S-100, Z23030-120, Z23162-45, Z23163-45, Z23192-45, Z23193-45, Z23193-75, Z23193H-45, Z23193H-75, Z23242-75, Z23242H-75, Z23243-45, Z23243-75, Z23243-90, Z23243H-45, Z23243H-75, Z23253-75, Z23262-60, Z23262-70, Z23262-75, Z23262H-60, Z23262H-70, Z23262H-75, Z23263-45,

Z23263-75, Z23263H-45, Z23263H-75, Z23273H-45, Z23302-75, Z23302H-75, Z23302S-75, Z23303-30, Z23303-45, Z23303-70, Z23303-75, Z23303-100, Z23303H-30, Z23303H-45, Z23303H-70, Z23303H-75, Z23303H-100, Z23303S-30, Z23303S-45, Z23303S-70, Z23303S-75, Z23303S-100, Z23313-60, Z23323-60, Z23323H-60, Z23323S-60, Z23350-75, Z23350H-75, Z23373-75, Z23373-90, Z23373H-75, Z23373H-90, Z23373S-75, Z23373S-90, Z23383-75, Z23383-90, Z23393-75, Z23403-75, Z23403-90, Z23403H-75, Z23403H-90, Z23403S-75, Z23403S-90, Z23453-75, Z23453-100, Z23453H-75, Z23453H-100, Z23453S-75, Z23453S-100, Z23500-100, Z23500H-100, Z23500S-100, Z23550-90, Z23550H-90, Z23550S-90, Z23580-75, Z23600-70, Z23600-75, Z23600-90, Z23600-100, Z23600H-70, Z23600H-75, Z23600H-90, Z23600H-100, Z23600S-75, Z23700D-70, Z23700DH-70, Z23700DS-70, Z23750-100, Z23750H-100, Z23750S-100, Z23903-100, Z23903S-100, Z33153-45, Z33163-45, Z33163-75, Z33163H-45, Z33163H-75, Z33192-75, Z33192H-75, Z33193-30, Z33193-45, Z33193-75, Z33193H-30, Z33193H-45, Z33193H-75, Z33202-45, Z33202H-45, Z33203-75, Z33203H-75, Z33223-75, Z33223H-75, Z33242-75, Z33242H-75, Z33242S-75, Z33243-30, Z33243-45, Z33243-70, Z33243-75, Z33243-90, Z33243H-30, Z33243H-45, Z33243H-70, Z33243H-75, Z33243H-90, Z33243S-30, Z33243S-45, Z33243S-70, Z33243S-75, Z33243S-90, Z33252-75, Z33253-75, Z33262-70, Z33262-75, Z33262H-70, Z33262H-75, Z33262S-70, Z33262S-75, Z33263-45, Z33263-60, Z33263-75, Z33263-90, Z33263H-45, Z33263H-60, Z33263H-75, Z33263H-90, Z33263S-45, Z33263S-60, Z33263S-75, Z33263S-90, Z33263D-75, Z33263D-90, Z33263DH-75, Z33263DH-90, Z33263DS-75, Z33263DS-90, Z33303-45, Z33303-75, Z33303H-45, Z33303H-75, Z33303S-45, Z33303S-75, Z33363-75, Z33363H-75, Z33363S-75, Z33373-75, Z33373H-75, Z33373S-75, Z33383-75, Z33393-75, Z33403-75, Z33403-90, Z33403H-75, Z33403H-90, Z33403S-75, Z33403S-90, Z33450-90, Z33450H-90, Z33450S-90, Z33600-70, Z33600-75, Z33600-100, Z33600H-70, Z33600H-75, Z33600H-100, Z33600S-70, Z33600S-75, Z33600S-100, Z33750-100, Z33750H-100, Z33750S-100, Z43103-75, Z43103H-75, Z43123-45, Z43123H-45, Z43132-45, Z43133-45, Z43133-60, Z43133-75, Z43133H-45, Z43133H-60, Z43153-45, Z43153-70, Z43153-75, Z43162-70, Z43162H-70, Z43163-45, Z43163-60, Z43163-70, Z43163-75, Z43163H-45, Z43163H-60, Z43163H-70, Z43163H-75, Z43163D-45, Z43163DH-45, Z43182-60, Z43182-70, Z43182-75, Z43182H-60, Z43182H-70, Z43182H-75, Z43183-75, Z43183H-75, Z43183D-90, Z43192-45, Z43192-75, Z43192H-45, Z43192H-75, Z43193-45, Z43193-60, Z43193-75, Z43193-90, Z43193H-45, Z43193H-60, Z43193H-75, Z43193H-90, Z43193D-45, Z43193DH-45, Z43202-45, Z43202-75, Z43202H-45, Z43202H-75, Z43212-75, Z43243-45, Z43243-75, Z43243-90, Z43243H-45, Z43243H-75, Z43243S-45, Z43243S-75, Z43252-90, Z43253-75, Z43253-90, Z43262-75, Z43262-90, Z43262H-75, Z43262H-90, Z43262S-75, Z43262S-90, Z43263-45, Z43263-75, Z43263-90, Z43263H-45, Z43263H-75, Z43263H-90, Z43263S-45, Z43263S-75, Z43263S-90, Z43303-75, Z43303H-75, Z43303S-75, Z43403-70, Z43403H-70, Z53103-60, Z53103-75, Z53103H-60, Z53103H-75, Z53113-45, Z53113H-45, Z53123-45, Z53123-75, Z53123H-45, Z53123H-75, Z53133-45, Z53133-60, Z53133-75, Z53133H-45, Z53133H-60, Z53133H-75, Z53133D-45, Z53133D-60, Z53133D-90, Z53133DH-45, Z53133DH-60, Z53133DH-90, Z53153-45, Z53153-60, Z53153-75, Z53162-45, Z53162-75, Z53162H-45, Z53162H-75, Z53163-45, Z53163-60, Z53163-70, Z53163-75, Z53163H-45, Z53163H-60, Z53163H-70, Z53163H-75, Z53172-75, Z53172H-75, Z53182-45, Z53182H-45, Z53193-30, Z53193-45, Z53193-60, Z53193-70, Z53193-75, Z53193H-30, Z53193H-45, Z53193H-60, Z53193H-70, Z53193H-75, Z53203-75, Z53203H-75, Z53222-70, Z53222H-70, Z53253-75, Z53263-75, Z53263H-75, Z63083-45, Z63083H-45, Z63083S-45, Z63093D-75, Z63093DH-75, Z63093DS-75, Z63103-60, Z63103H-60, Z63103S-60, Z63113-45, Z63113H-45, Z63113S-45, Z63123-45, Z63123-60, Z63123-70, Z63123H-45, Z63123H-60, Z63123H-70, Z63123S-45, Z63123S-60, Z63123S-70, Z63132-75, Z63132H-75, Z63132S-75, Z63133-45, Z63133-60, Z63133-75, Z63133H-45, Z63133H-60, Z63133H-75, Z63133S-45, Z63133S-60, Z63133S-75, Z63133D-45, Z63133D-75, Z63133DH-45, Z63133DH-75, Z63133DS-45, Z63133DS-75, Z63153-45, Z63153-75, Z63162-70, Z63162H-70, Z63162S-70, Z63163-45, Z63163-60, Z63163-75, Z63163H-45, Z63163H-60, Z63163H-75, Z63163S-45, Z63163S-60, Z63163S-75, Z63173-75, Z63173S-75, Z63193-45, Z63193H-45, Z63193S-45, Z14303-75, Z14303H-75, Z14403-90, Z14403H-90, Z14403S-90, Z14600-75, Z14600H-75, Z24252-90, Z24262-75, Z24262-90, Z24262H-75, Z24262H-90, Z24302-75, Z24302H-75, Z24303-75, Z24303H-75, Z24402-75, Z24402H-75, Z24402S-75, Z24403-100,

Z24403H-100, Z24403S-100, Z24580-75, Z24600-75, Z24600-85, Z24600H-75, Z24600H-85, Z24750D-75, Z24750DH-75, Z24903-90, Z24903S-90, Z34163-75, Z34163H-75, Z34193-45, Z34193-80, Z34193H-45, Z34193H-80, Z34202-45, Z34202H-45, Z34212-45, Z34222-45, Z34222-75, Z34222H-45, Z34222H-75, Z34242-75, Z34242H-75, Z34242S-75, Z34243-75, Z34243H-75, Z34243S-75, Z34263-45, Z34263-75, Z34263H-45, Z34263H-75, Z34263S-45, Z34263S-75, Z34302-75, Z34302-90, Z34302H-75, Z34302H-90, Z34303-75, Z34303H-75, Z34303S-75, Z34363-75, Z34363H-75, Z34363S-75, Z34600-75, Z34600H-75, Z34600S-75, Z44132-75, Z44132H-75, Z44163-45, Z44163H-45, Z44172-75, Z44172H-75, Z44192-75, Z44192H-75, Z44193-75, Z44193-80, Z44193H-75, Z44193H-80, Z44263-45, Z44263-75, Z44263S-45, Z44263S-75, Z44302-75, Z44302S-75, Z44600-75, Z54123-75, Z54123H-75, Z54132D-70, Z54132DH-70, Z54162-90, Z54162H-90, Z54163-45, Z54163H-45, Z54172D-70, Z54172DH-70, Z64123-45, Z64123-75, Z64123H-45, Z64123H-75, Z64123S-45, Z64123S-75, Z64163-45, Z64163H-45, Z64163S-45, Z16373-75, Z16373H-75, Z16373S-75, Z16383-75, Z16403-90, Z16403H-90, Z16403S-90, Z26243-45, Z26243-75, Z26243H-45, Z26243H-75, Z26262D-75×4, Z26262D-75×6, Z26262D-75×8, Z26262D-75×10, Z26262D-75×12, Z26262D-75×16, Z26262D-75×20, Z26262DH-75×4, Z26262DH-75×6, Z26262DH-75×8, Z26262DH-75×10, Z26262DH-75×12, Z26262DH-75×16, Z26262DH-75×20, Z26263-45, Z26263H-45, Z26303-75, Z26303H-75, Z26403-70, Z26403H-70, Z36163-45, Z36163-75, Z36163H-45, Z36163H-75, Z36193-45, Z36193-75, Z36193H-45, Z36193H-75, Z36243-45, Z36243-75, Z36243H-45, Z36243H-75, Z36243S-45, Z36243S-75, Z36263-45, Z36263-70, Z36263H-45, Z36263H-70, Z36263S-45, Z36263S-70, Z46123-45, Z46123-75, Z46123H-45, Z46123H-75, Z46133-45, Z46133-75, Z46133H-45, Z46133H-75, Z46162-45, Z46163-45, Z46163-75, Z46163H-45, Z46163H-75, Z46193-45, Z46193-70, Z46193-75, Z46193H-45, Z46193H-70, Z46193H-75, Z46243-45, Z46243-75, Z46243S-45, Z46243S-75, Z46263-45, Z46263S-45, Z56113-45, Z56113H-45, Z56123-45, Z56123-75, Z56123H-45, Z56123H-75, Z56133-45, Z56133-75, Z56133H-45, Z56133H-75, Z56162-45, Z56162H-45, Z56163-45, Z56163-70, Z56163-75, Z56163H-45, Z56163H-70, Z56163H-75, Z56193-45, Z56193-75, Z56193H-45, Z56193H-75, Z56243-75, Z56243H-75, Z56263-45, Z56263H-45, Z66083-45, Z66083H-45, Z66083S-45, Z66113-45, Z66113H-45, Z66113S-45, Z66123-45, Z66123-60, Z66123H-45, Z66123H-60, Z66123S-45, Z66123S-60, Z66133-45, Z66133-75, Z66133H-45, Z66133H-75, Z66133S-45, Z66133S-75, Z66163-45, Z66163-60, Z66163-75, Z66163H-45, Z66163H-60, Z66163H-75, Z66163S-45, Z66163S-60, Z66163S-75, Z66263-45, Z66263S-45, Z17252-70, Z17262-70, Z17262-75, Z17262H-70, Z17262H-75, Z1731J-100, Z1732J-100, Z1732JH-100, Z17352-100, Z17352H-100, Z17352S-100, Z17362-100, Z17362H-100, Z17362S-100, Z17372-75, Z17372H-75, Z17372S-75, Z17372D-75, Z17372D-90, Z17372DH-75, Z17372DH-90, Z17372DS-75, Z17372DS-90, Z17382-75, Z17402-75, Z17402-90, Z17402H-75, Z17402H-90, Z17402S-75, Z17402S-90, Z17452-90, Z17452H-90, Z17452S-90, Z27172D-75×15, Z27172D-75×20, Z27172D-90, Z27172D-100, Z27172DH-75×15, Z27172DH-75×20, Z27172DH-90, Z27172DH-100, Z27252D-90, Z27262-45, Z27262-75, Z27262-90, Z27262H-45, Z27262H-75, Z27262H-90, Z27262D-75, Z27262D-90, Z27262D-120, Z27262DH-75, Z27262DH-90, Z27262DH-120, Z27263-75, Z27263H-75, Z27272D-90, Z27302-75, Z27302H-75, Z27302S-75, Z27312-90, Z27312D-90, Z27322-90, Z27322H-90, Z27322D-90, Z27322DH-90, Z27402D-90, Z27402DH-90, Z27402DS-90, Z37162D-90, Z37162DH-90, Z37163-75, Z37163H-75, Z37172D-75×15, Z37172D-75×20, Z37172D-90, Z37172DH-75×15, Z37172DH-75×20, Z37172DH-90, Z37182-75, Z37182H-75, Z37183-75, Z37183H-75, Z37183D-75, Z37183D-90, Z37183DH-75, Z37183DH-90, Z37202-75, Z37202-90, Z37202H-75, Z37202H-90, Z37222-75, Z37222H-75, Z37222D-90, Z37222DH-90, Z37242-75, Z37242H-75, Z37242S-75, Z37262-75, Z37262-90, Z37262H-75, Z37262H-90, Z37262S-75, Z37262S-90, Z37262D-90, Z37262D-120, Z37262DH-90, Z37262DH-120, Z37262DS-90, Z37262DS-120, Z37263-75, Z37263H-75, Z37263S-75, Z37263D-75, Z37263D-90, Z37263DH-75, Z37263DH-90, Z37263DS-75, Z37263DS-90, Z37302-90, Z37302H-90, Z37302S-90, Z37312D-90, Z37322D-90, Z37322DH-90, Z37322DS-90, Z37402D-90, Z37402DS-90, Z47123D-75, Z47132D-75, Z47132DH-75, Z47162-90, Z47162H-90, Z47162D-90, Z47162DH-90, Z47163-75, Z47163H-75, Z47172-75, Z47172H-75, Z47172D-70, Z47172D-90, Z47172AD-90, Z47172DH-70, Z47172DH-90, Z47182-75, Z47182H-75, Z47182D-90, Z47182DH-90, Z47183-75, Z47183H-75, Z47183D-75, Z47183D-90, Z47183DH-75, Z47183DH-90, Z47183DS-75, Z47183DS-90,

Z47202-90, Z47202H-90, Z47202D-70, Z47202D-90, Z47202DH-70, Z47202DH-90, Z47202DS-70, Z47202DS-90, Z47222-45, Z47222-75, Z47222H-45, Z47222H-75, Z47222S-75, Z47222D-90, Z47222AD-90, Z47222DH-90, Z47222DS-90, Z47262-75, Z47262H-75, Z47262D-90, Z47262D-120, Z47262DS-90, Z47262DS-120, Z47263-75, Z47263S-75, Z47263D-75, Z47263D-120, Z57093D-60, Z57093DH-60, Z57112D-60, Z57112DH-60, Z57113D-60, Z57113DH-60, Z57123-75, Z57123H-75, Z57123D-75, Z57123D-90, Z57123DH-75, Z57123DH-90, Z57132D-60, Z57132D-70, Z57132D-75, Z57132DH-60, Z57132DH-70, Z57132DH-75, Z57133D-75, Z57133DH-75, Z57162D-90, Z57162DH-90, Z57163D-75, Z57163DH-75, Z57172-75, Z57172H-75, Z57172D-70, Z57172D-75, Z57172D-90, Z57172DH-70, Z57172DH-75, Z57172DH-90, Z57173D-75, Z57173D-90, Z57173DH-75, Z57173DH-90, Z57182-75, Z57182H-75, Z57182D-90, Z57182DH-90, Z57183-75, Z57183H-75, Z57183D-75, Z57183D-90, Z57183DH-75, Z57183DH-90, Z57192-45, Z57192H-45, Z57202-90, Z57202H-90, Z67083-45, Z67083H-45, Z67083S-45, Z67093D-60, Z67093D-75, Z67093DH-60, Z67093DH-75, Z67093DS-60, Z67093DS-75, Z67103-75, Z67103H-75, Z67103S-75, Z67103D-60, Z67103D-75, Z67103DH-60, Z67103DH-75, Z67103DS-60, Z67103DS-75, Z67113-60, Z67113H-60, Z67113S-60, Z67113D-60, Z67113DH-60, Z67113DS-60, Z67122-75, Z67122H-75, Z67122S-75, Z67123-75, Z67123H-75, Z67123S-75, Z67123D-75, Z67123DH-75, Z67123DS-75, Z67132-75, Z67132H-75, Z67132S-75, Z67132D-60, Z67132DH-60, Z67132DS-60, Z67133D-60, Z67133D-75, Z67133DH-60, Z67133DH-75, Z67133DS-60, Z67133DS-75, Z67162D-60, Z67162DH-60, Z67162DS-60, Z67172-45, Z67172H-45, Z67172S-45, Z67193-45, Z67163-45, Z67193-45, Z67163-45, Z67193-45, Z67163-45, Z67193-45, Z67163-45;

- нити в отрезках одной длины от 12 см до 250 см с иглами, сборка одного из вариантов исполнения: **одноигольная, двухигольная, петля; с шпательным поперечным сечением острия иглы: шпательная (8);** степень изгиба иглы одного из вариантов исполнения: **2/8 окружности, 3/8 окружности, 4/8 окружности, 5/8 окружности, прямая с изогнутым концом острия, сложная кривая, прямая;** следующих номеров по каталогу: Z18402-75, Z18402H-75, Z18402S-75, Z58063D-75, Z58063DH-75, Z58084D-30, Z58084DH-30, Z68063D-75, Z68063DH-75, Z68063DS-75, Z68084D-30, Z68084DH-30, Z68084DS-30.

4.2 Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO PTFE (политетрафторэтилен), стерильный, неокрашенная мононить без покрытия, нити в отрезках одной длины от 12 см до 250 см, **без игл** – от 1 до 50 шт. в индивидуальной упаковке, следующих номеров по каталогу: Z1-45×3, Z1-45×6, Z1-45×10, Z1-45×12, Z1-60×12, Z1-60×13, Z1-75×2, Z1-150, Z1-180, Z1-200, Z2-45×3, Z2-45×6, Z2-45×12, Z2-60, Z2-60×12, Z2-60×13, Z2-70, Z2-70×6, Z2-75×2, Z2-75×5, Z2-75×6, Z2-75×12, Z2-150, Z2-250, Z3-45×3, Z3-45×6, Z3-45×12, Z3-60, Z3-60×13, Z3-70×5, Z3-75×6, Z3-75×12, Z3-150, Z4-45×6, Z4-45×10, Z5-15×20, Z5-25×4, Z6-30×20.

5. Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO POLYESTER (полиэстер), стерильный, с иглами атравматическими и без игл (**код вида: 164200 для плетеной нити, 135860 для мононити**) – 12 шт. индивидуальных упаковок в групповой упаковке, одного из следующих вариантов исполнения:

5.1 Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO POLYESTER (полиэстер), стерильный, белый, плетеная нить с покрытием одного из следующих вариантов исполнения: силиконовое, восковое – от 1 до 20 шт.; с иглами атравматическими – от 1 до 20 шт., в индивидуальной упаковке, одного из следующих вариантов исполнения:

- нити в отрезках одной длины от 5 см до 390 см с иглами, сборка одного из следующих вариантов исполнения: **одноигольная, двухигольная, петля; с круглым поперечным сечением острия иглы, одного из следующих наименований: колющая (1), тупоконечная (2), колющая с квадратным поперечным сечением тела иглы (9);** степень изгиба иглы одного из следующих вариантов исполнения: **2/8 окружности, 3/8 окружности, 4/8 окружности, 5/8 окружности, прямая с изогнутым концом острия, сложная кривая, прямая;** следующих номеров по каталогу: EC1482W-75, EC1482SW-75, E21202DWT-75, E21202DW-75, E21202DHW-75, E21222DWT-90, E21222DW-90, E21222DHW-90, E51083DW-45;

- нити в отрезках одной длины от 5 см до 390 см с иглами, сборка одного из следующих вариантов исполнения: одноигольная, двухигольная, петля; с трехгранным поперечным сечением острия иглы, одного из следующих наименований: обратно-режущая (3), обратно-режущая особо острая (6), режущая (4), режущая особо острая (F), колюще-режущая (7), ромбовидная (5); степень изгиба иглы одного из следующих вариантов исполнения: 2/8 окружности, 3/8 окружности, 4/8 окружности, 5/8 окружности, прямая с изогнутым концом острия, сложная кривая, прямая; следующих номеров по каталогу: E27172DW-75, E27172DW-90, E27172DHW-75, E27172DHW-90, E27262DW-75, E27262DW-90, E27262DHW-75, E27262DHW-90, E37173DW-75, E37173DHW-75, E47172DW-90, E47172DHW-90, E47250DW-45, E47263DW-75, E47263DSW-75, E47260DW-45, E47260DSW-45, E57105W-23;

- нити в отрезках одной длины от 5 см до 390 см с иглами, сборка одного из вариантов исполнения: одноигольная, двухигольная, петля; с шпательным поперечным сечением острия иглы: шпательная (8); степень изгиба иглы одного из вариантов исполнения: 2/8 окружности, 3/8 окружности, 4/8 окружности, 5/8 окружности, прямая с изогнутым концом острия, сложная кривая, прямая; следующих номеров по каталогу: E48084DW-45, E48084DHW-45, E48082DW-30, E48082DW-45, E48082DHW-30, E48082DHW-45, E48104DW-45, E48104DHW-45, E58084DW-45, E58084DHW-45, E58082DW-45, E58082DHW-45, E58104DW-45, E58104DHW-45, E68104DW-45, E68104DHW-45, E68104DSW-45.

5.2 Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO POLYESTER (полиэстер), стерильный, зеленая мононить без покрытия – от 1 до 20 шт.; с иглами атравматическими – от 1 до 20 шт., в индивидуальной упаковке, одного из следующих вариантов исполнения:

- нити в отрезках одной длины от 5 см до 390 см с иглами, сборка одного из следующих вариантов исполнения: одноигольная, двухигольная, петля; с круглым поперечным сечением острия иглы, одного из следующих наименований: колющая (1), тупоконечная (2), колющая с квадратным поперечным сечением тела иглы (9); степень изгиба иглы одного из следующих вариантов исполнения: 2/8 окружности, 3/8 окружности, 4/8 окружности, 5/8 окружности, прямая с изогнутым концом острия, сложная кривая, прямая; следующих номеров по каталогу: EA1034-30, EA1034H-30, EA1032-30, EA1032H-30, EA1033-30, EA1033H-30, EA1035-30, EA1035H-30, EA1030-30, EA1030H-30, EA1036-30, EA103J-30, EA103JH-30, EA1043D-15, EA1043D-30, EA1043DH-15, EA1053D-30, EA1053DH-30, EA1083D-45, EA2034-30, EA2034H-30, EA2032-30, EA2032H-30, EA2033-30, EA2033H-30, EA2035-30, EA2035H-30, EA2030-30, EA2030H-30, EA2036-30, EA203J-30, EA203JH-30, EA9034-30, EA9034H-30, EA9032-30, EA9032H-30, EA9033-30, EA9033H-30, EA9035-30, EA9035H-30, EA9030-30, EA9030H-30, EA9036-30, EA903J-30, EA903JH-30;

- нити в отрезках одной длины от 5 см до 390 см с иглами, сборка одного из следующих вариантов исполнения: одноигольная, двухигольная, петля; с трехгранным поперечным сечением острия иглы, одного из следующих наименований: обратно-режущая (3), обратно-режущая особо острая (6), режущая (4), режущая особо острая (F), колюще-режущая (7), ромбовидная (5); степень изгиба иглы одного из следующих вариантов исполнения: 2/8 окружности, 3/8 окружности, 4/8 окружности, 5/8 окружности, прямая с изогнутым концом острия, сложная кривая, прямая; следующих номеров по каталогу: EA3034-30, EA3034H-30, EA3032-30, EA3032H-30, EA3033-30, EA3033H-30, EA3035-30, EA3035H-30, EA3030-30, EA3030H-30, EA3036-30, EA303J-30, EA303JH-30, EA4034-30, EA4034H-30, EA4032-30, EA4032H-30, EA4033-30, EA4033H-30, EA4035-30, EA4035H-30, EA4030-30, EA4030H-30, EA4036-30, EA403J-30, EA403JH-30, EA5034-30, EA5034H-30, EA5032-30, EA5032H-30, EA5033-30, EA5033H-30, EA5035-30, EA5035H-30, EA5030-30, EA5030H-30, EA5036-30, EA503J-30, EA503JH-30, EA6034-30, EA6034H-30, EA6032-30, EA6032H-30, EA6033-30, EA6033H-30, EA6035-30, EA6035H-30, EA6030-30, EA6030H-30, EA6036-30, EA603J-30, EA603JH-30, EA7034-30, EA7034H-30, EA7032-30, EA7032H-30, EA7033-30, EA7033H-30, EA7035-30, EA7035H-30, EA7030-30, EA7030H-30, EA7036-30, EA703J-30, EA703JH-30;

- нити в отрезках одной длины от 5 см до 390 см с иглами, сборка одного из вариантов исполнения: одноигольная, двухигольная, петля; с шпательным поперечным сечением острия иглы: шпательная (8); степень изгиба иглы одного из вариантов исполнения: 2/8 окружности, 3/8 окружности, 4/8 окружности, 5/8 окружности, прямая с изогнутым концом острия, сложная кривая, прямая; следующих номеров по

каталогу: EA8034-30, EA8034H-30, EA8032-30, EA8032H-30, EA8033-30, EA8033H-30, EA8035-30, EA8035H-30, EA8030-30, EA8030H-30, EA8036-30, EA803J-30, EA803JH-30, EA8053D-30, EA8063D-30, EA8083D-45.

5.3 Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO POLYESTER (полиэстер), стерильный, зеленая плетеная нить с покрытием одного из следующих вариантов исполнения: силиконовое, восковое – от 1 до 20 шт.; с иглами атравматическими – от 1 до 20 шт., в индивидуальной упаковке, одного из следующих вариантов исполнения:

- нити в отрезках одной длины от 5 см до 390 см с иглами, сборка одного из следующих вариантов исполнения: одноигольная, двухигольная, петля; с круглым поперечным сечением острия иглы, одного из следующих наименований: колющая (1), тупоконечная (2), колющая с квадратным поперечным сечением тела иглы (9); степень изгиба иглы одного из следующих вариантов исполнения: 2/8 окружности, 3/8 окружности, 4/8 окружности, 5/8 окружности, прямая с изогнутым концом острия, сложная кривая, прямая; следующих номеров по каталогу: E11192-75, E11192H-75, E11222-90, E11222H-90, E11220-107, E11220H-107, E11262-75, E11262H-75, E11262S-75, E11302-75, E11302H-75, E11302S-75, E11312-75, E11322-75, E11322H-75, E11322S-75, E11352D-75, E11352DH-75, E11352DS-75, E11362-75, E11362H-75, E11362S-75, E11372-75, E11372-90, E11372H-75, E11372H-90, E11372S-75, E11372S-90, E11382-75, E11402-75, E11402-90, E11402H-75, E11402H-90, E11402S-75, E11402S-90, E11702D-70, E11702D-75, E11702DH-70, E11702DH-75, E11702DS-70, E11702DS-75, EB1262-75, EB1262H-75, EB1262S-75, EB1272-75, EB1302-75, EB1302H-75, EB1302S-75, EB130J-75, EB130JH-75, EB130JS-75, EB1322-75, EB1322H-75, EB1322S-75, EB1352-90, EB1352H-90, EB1352S-90, EB1372-75, EB1372H-75, EB1372S-75, EB1373-75, EB1373H-75, EB1373S-75, EB1382-75, EB1402-75, EB1402-90, EB1402H-75, EB1402H-90, EB1402S-75, EB1402S-90, EB1482-75, EB1482H-75, EB1482S-75, EB1752D-75, EB1752DH-75, EB1752DS-75, EC1222-75, EC1222H-75, EC1262-75, EC1262H-75, EC1402-75, EC1402-90, EC1402H-75, EC1402H-90, EC1402S-75, EC1402S-90, EC1452-75, EC1452H-75, EC1452S-75, EC1482-75×4, EC1482-75, EC1482-90, EC1482H-75×4, EC1482S-75×4, EC1482S-75, EC1482S-90, ED1482-75, ED1482S-75, EE1402-75, EE1402H-75, EE1402S-75, EF1362H-75, EF1402-30, EF1402-75, EF1402-90, EF1482-30, EF1602-75×4, EF1602H-75×4, EF1904-90, EF1902-90, EF1903-90, EF1905-90, EF1900-90, EF1906-90, EF190J-90, E21153-75, E21162-75, E21162H-75, E21162DT-75×10, E21162D-75×10, E21162D-75, E21162DH-75×10, E21162DH-75, E21163-75, E21163H-75, E21172-75, E21172H-75, E21172DT-75×8, E21172D-75×8, E21172D-75×15, E21172D-75×20, E21172D-75, E21172D-90, E21172DH-75×8, E21172DH-75×15, E21172DH-75×20, E21172DH-75, E21172DH-90, E21182D-75, E21182D-90, E21182DH-75, E21182DH-90, E21183D-90×8, E21183DH-90×8, E21192-75, E21192H-75, E21202DT-75×10, E21202D-75×10, E21202DT-75, E21202D-75, E21202D-90, E21202DH-75×10, E21202DH-75, E21202DH-90, E21222-75, E21222-90, E21222H-75, E21222H-90, E21222DT-75×2, E21222D-75×2, E21222D-75×4, E21222D-75×6, E21222DT-75×8, E21222D-75×8, E21222D-75×10, E21222D-75×12, E21222D-75×16, E21222D-75×20, E21222D-90×4, E21222D-90×6, E21222D-90×8, E21222D-90×10, E21222D-90×12, E21222D-90×16, E21222D-90×20, E21222DT-90, E21222D-90, E21222DH-75×2, E21222DH-75×4, E21222DH-75×6, E21222DH-75×8, E21222DH-75×10, E21222DH-75×12, E21222DH-75×16, E21222DH-75×20, E21222DH-90×4, E21222DH-90×6, E21222DH-90×8, E21222DH-90×10, E21222DH-90×12, E21222DH-90×16, E21222DH-90×20, E21222DH-90, E21242-75, E21242-90, E21242H-75, E21242H-90, E21242D-75×4, E21242D-75, E21242D-90, E21242DH-75×4, E21242DH-75, E21242DH-90, E21252-75, E21252-90, E21252D-75×4, E21252D-75, E21252D-90, E21262-70, E21262-75, E21262-90, E21262H-70, E21262H-75, E21262H-90, E21262D-75, E21262DT-90, E21262D-90, E21262DH-75, E21262DH-90, E2B260-30, E2B260-120, E21272D-90, E21302-75, E21302-90, E21302H-75, E21302H-90, E21312-75, E21322-75, E21322H-75, E21323-75, E21323H-75, E21362-75, E21362H-75, E21362S-75, E21372-75, E21372H-75, E21372S-75, E21372D-75, E21372DH-75, E21372DS-75, E21382D-75, E21402-75, E21402-95, E21402H-75, E21402H-95, E21402S-75, E21402S-95, E31132-60, E31132H-60, E31132D-60, E31132D-75, E31132DH-60, E31132DH-75, E31172-45, E31172-75, E31172H-45, E31172H-75, E31172D-60, E31172D-75×15, E31172D-75×20, E31172D-90, E31172DH-60, E31172DH-75×15,

E31172DH-75×20, E31172DH-90, E31173-75, E31173H-75, E31173D-75, E31173DH-75, E31182-75, E31182H-75, E31182D-75, E31182DH-75, E31183D-75, E31183D-90, E31183DH-75, E31183DH-90, E31202D-90, E31202DH-90, E31222-45, E31222-75, E31222-90, E31222H-45, E31222H-75, E31222H-90, E31222D-90, E31222DH-90, E31252-75, E31252-90, E31252D-90, E31262-75, E31262-90, E31262H-75, E31262H-90, E31262S-75, E31262S-90, E31262D-75×4, E31262D-75×6, E31262D-75×8, E31262D-75×10, E31262D-75×12, E31262D-75×16, E31262D-75×20, E31262D-75, E31262D-90, E31262D-100, E31262DH-75×4, E31262DH-75×6, E31262DH-75×8, E31262DH-75×10, E31262DH-75×12, E31262DH-75×16, E31262DH-75×20, E31262DH-75, E31262DH-90, E31262DH-100, E31262DS-75×4, E31262DS-75×6, E31262DS-75×8, E31262DS-75×10, E31262DS-75×12, E31262DS-75×16, E31262DS-75×20, E31262DS-75, E31262DS-90, E31262DS-100, E3B260-30, E3B260-120, E31272-75, E31302-75, E31302H-75, E31302S-75, E31312-75, E31322-75, E31322H-75, E31322S-75, E31372-60, E31372H-60, E31372S-60, E41102-45, E41102H-45, E41123D-75, E41123DH-75, E41132-45, E41132H-45, E41132D-75, E41132DH-75, E41133-75, E41133H-75, E41133D-75, E41133DH-75, E41143-75, E41162-90, E41162H-90, E41172-75, E41172H-75, E41172D-75, E41172D-90, E41172DH-75, E41172DH-90, E41173-75, E41173H-75, E41182D-90, E41182DH-90, E41183-75, E41183H-75, E41183D-75, E41183DH-75, E41192-90, E41192H-90, E41190-45, E41190-75, E41190H-45, E41190H-75, E41202-75, E41202H-75, E41202D-75, E41202D-90, E41202DH-75, E41202DH-90, E41222-60, E41222-75, E41222H-60, E41222H-75, E41222DT-75×2, E41222D-75×2, E41222DH-75×2, E41262-75, E41262-90, E41262H-75, E41262H-90, E41262S-75, E41262S-90, E41262D-90×4, E41262D-90×6, E41262D-90×8, E41262D-90×10, E41262D-90×12, E41262D-90×16, E41262D-90×20, E41262D-90, E41262DS-90×4, E41262DS-90×6, E41262DS-90×8, E41262DS-90×10, E41262DS-90×12, E41262DS-90×16, E41262DS-90×20, E41262DS-90, E51083D-45, E51102-45, E51123-45, E51123H-45, E51123D-75, E51123DH-75, E51132-45, E51132-60, E51132H-45, E51132H-60, E51132D-75, E51132DH-75, E51133-75, E51133H-75, E51133D-75, E51133DH-75, E51143-75, E51172-75, E51172H-75, E51172S-75, E51172D-60, E51172D-90, E51172DH-60, E51172DH-90, E51182-45, E51182H-45, E51183D-75, E51183DH-75, E51192-75, E51192H-75, E51192S-75, E61113D-75, E61113DH-75, E61113DS-75, E61123-75, E61123H-75, E61123S-75, E61123D-75, E61123DH-75, E61123DS-75, E61132-45, E61132H-45, E61132S-45, E61133D-75, E61133DH-75, E61133DS-75, E71083D-60, E71113D-60, E71132D-60, E71133D-60, E71163DH-60, E81033-30, E81033H-30, E81073D-60, E91082H-75, E91083H-30, E91083D-30, E91103-30, E12402-90, E12402H-90, E12402S-90, EF2904-90, EF2902-90, EF2903-90, EF2905-90, EF2900-90, EF2906-90, EF290J-90, E82033-30, E82033H-30, E19402-75, E19402H-75, E19402S-75, EF9904-90, EF9902-90, EF9903-90, EF9905-90, EF9900-90, EF9906-90, EF990J-90;

- нити в отрезках одной длины от 5 см до 390 см с иглами, сборка одного из следующих вариантов исполнения: одноигольная, двухигольная, петля; с трехгранным поперечным сечением острия иглы, одного из следующих наименований: обратно-режущая (3), обратно-режущая особо острая (6), режущая (4), режущая особо острая (F), колюще-режущая (7), ромбовидная (5); степень изгиба иглы одного из следующих вариантов исполнения: 2/8 окружности, 3/8 окружности, 4/8 окружности, 5/8 окружности, прямая с изогнутым концом острия, сложная кривая, прямая; следующих номеров по каталогу: E13193-75, E13193H-75, E13222-75, E13222H-75, E13243-75, E13243-90, E13243H-75, E13243H-90, E13303-75, E13303-90, E13303H-75, E13303H-90, E13303S-75, E13303S-90, E13363-75, E13363H-75, E13363S-75, E13372-75, E13372H-75, E13372S-75, E13373-75, E13373H-75, E13373S-75, E13383-75, E13393-75, E13403-75, E13403-90, E13403H-75, E13403H-90, E13403S-75, E13403S-90, E13483-90, E13483H-90, E13483S-90, E13500-75, E13500H-75, E13500S-75, E13500D-75, E13500DH-75, E13500DS-75, E13650-75, E13650H-75, E13650S-75, E13650D-75, E13650DH-75, E13650DS-75, EB3222-75, EB3222H-75, EB3222S-75, EB3303-75, EB3303H-75, EB3303S-75, EB3362-75, EB3362H-75, EB3362S-75, EB3373-75, EB3373H-75, EB3373S-75, EB3383-75, EB3393-90, EB3402-75, EB3402H-75, EB3402S-75, EB3403-90, EB3403H-90, EB3403S-90, EB3452-75, EB3452H-75, EB3452S-75, EB3483-90, EB3483S-90, EC3222-75, EC3222H-75, EC3222D-90, EC3222DH-90, EC3262D-90, EC3262DH-90, EC3373-75, EC3373H-75, EC3373S-75, EC3383-75, EC3393-75, EC3402-75, EC3402-90, EC3402H-75, EC3402H-90, EC3402S-75, EC3402S-90, EC3403-75, EC3403-90, EC3403H-75, EC3403H-90, EC3403S-75, EC3403S-90, EC3452-75, EC3452-90,

EC3452H-75, EC3452H-90, EC3452S-75, EC3452S-90, EC3483-90, EC3483S-90, ED3482-75, ED3482-90, ED3482S-75, ED3482S-90, EF3372-75, EF3904-90, EF3902-90, EF3903-90, EF3905-90, EF3900-90, EF3906-90, EF390J-90, E23193-60, E23193H-60, E23222-75, E23222H-75, E23243-75, E23243H-75, E23262-90, E23262H-90, E23302-75, E23302-90, E23302H-75, E23302H-90, E23302S-75, E23302S-90, E23303-75, E23303-90, E23303H-75, E23303H-90, E23303S-75, E23303S-90, E23303D-90, E23303DH-90, E23303DS-90, E23373-75, E23373H-75, E23373S-75, E23402-75, E23402H-75, E23402S-75, E23482-75, E23482H-75, E23482S-75, E23600-75, E23600H-75, E33182-45, E33182-75, E33182H-45, E33182H-75, E33193-45, E33193-60, E33193-75, E33193H-45, E33193H-60, E33193H-75, E33203-75, E33203H-75, E33212-45, E33222-45, E33222H-45, E33243-75, E33243-90, E33243H-75, E33243H-90, E33243S-75, E33243S-90, E33262-75, E33262H-75, E33262S-75, E33303-75, E33303H-75, E33303S-75, E33600-60, E33600H-60, E33600S-60, E43133-45, E43133H-45, E43163-45, E43163-75, E43163H-45, E43163H-75, E43182-45, E43182-75, E43182H-45, E43182H-75, E43193-45, E43193-60, E43193-75, E43193H-45, E43193H-60, E43193H-75, E53123-45, E53123-75, E53123H-45, E53123H-75, E53133-45, E53133H-45, E53133D-45, E53133DH-45, E53152-75, E53162-75, E53162H-75, E53163-45, E53163H-45, E53193-45, E53193H-45, E53222D-90, E53222DH-90, E53222DS-90, E63123-45, E63123H-45, E63123S-45, E63133-45, E63133H-45, E63133S-45, E63133D-45, E63133DH-45, E63133DS-45, E63163-75, E63163H-75, E63163S-75, E63193-75, E63193H-75, E63193S-75, E83033-30, E83033H-30, E14403-90, E14403H-90, E14403S-90, EB4903-50×2, EB4903-100, EB4903S-50×2, EB4903S-100, EF4904-90, EF4902-90, EF4903-90, EF4905-90, EF4900-90, EF4906-90, EF490J-90, E24302-60, E24302H-60, E24903-100, E24903S-100, E34162-70, E34162H-70, E34302-75, E34302H-75, E34302S-75, E84033-30, E84033H-30, E15402-90, E15402H-90, E15402S-90, EF5904-90, EF5902-90, EF5903-90, EF5905-90, EF5900-90, EF5906-90, EF590J-90, E85033-30, E85033H-30, E16403-90, E16403H-90, E16403S-90, EF6904-90, EF6902-90, EF6903-90, EF6905-90, EF6900-90, EF6906-90, EF690J-90, E26243-75, E26243H-75, E26262D-75×4, E26262D-75×6, E26262DT-75×8, E26262D-75×8, E26262D-75×10, E26262D-75×12, E26262D-75×16, E26262D-75×20, E26262DT-90×8, E26262D-90×8, E26262DH-75×4, E26262DH-75×6, E26262DH-75×8, E26262DH-75×10, E26262DH-75×12, E26262DH-75×16, E26262DH-75×20, E26262DH-90×8, E46193-45, E46193H-45, E56123-45, E56123H-45, E56193-45, E56193H-45, E66123-45, E66123H-45, E66123S-45, E66133-45, E66133H-45, E66133S-45, E86033-30, E86033H-30, E17242D-75, E17242D-90, E17242DH-75, E17242DH-90, E17252D-75, E17252D-90, E17262-75, E17262H-75, E17262D-90×8, E17262D-90, E17262DH-90×8, E17262DH-90, E17372-75, E17372H-75, E17372S-75, E17402-90, E17402H-90, E17402S-90, E17482-75, E17482-90, E17482H-75, E17482H-90, E17482S-75, E17482S-90, EB7362-90, EB7362H-90, EB7362S-90, EB7372-75, EB7372H-75, EB7372S-75, EC7372-75, EC7372H-75, EC7372S-75, EC7402-75, EC7402H-75, EC7402S-75, EC7422-75×4, EC7422H-75×4, EC7422S-75×4, EC7442-75, EC7452-75×4, EC7452-75, EC7452H-75×4, EC7452H-75, EC7452S-75×4, EC7452S-75, EC7452D-90, EC7452DH-90, EC7452DS-90, ED7452-75, ED7452H-75, ED7452S-75, EE7402-75, EE7402H-75, EE7402S-75, EF7372-70, EF7372-75, EF7372H-75, EF7402-75, EF7482-75×5, EF7482-75, EF7552D-90, EF7904-90, EF7902-90, EF7903-90, EF7905-90, EF7900-90, EF7906-90, EF790J-90, E27162D-60, E27162DH-60, E27172D-75×2, E27172D-75×4, E27172D-75×8, E27172D-75×15, E27172D-75×20, E27172D-75, E27172D-90×2, E27172DT-90×4, E27172D-90×4, E27172D-90×8, E27172D-90, E27172DH-75×2, E27172DH-75×4, E27172DH-75×8, E27172DH-75×15, E27172DH-75×20, E27172DH-75, E27172DH-90×2, E27172DH-90×4, E27172DH-90×8, E27172DH-90, E27182DT-75, E27182D-75, E27182DT-90×10, E27182D-90×10, E27182DT-90, E27182D-90, E27182DH-75, E27182DH-90×10, E27182DH-90, E27183D-75×4, E27183D-75×8, E27183D-75, E27183DH-75×4, E27183DH-75×8, E27183DH-75, E27193D-75, E27193DH-75, E27193DS-75, E27222D-75×8, E27222D-75, E27222D-90, E27222DH-75×8, E27222DH-75, E27222DH-90, E27242D-90, E27242DH-90, E27252D-90, E27262-75, E27262-90, E27262H-75, E27262H-90, E27262D-75×2, E27262D-75×4, E27262D-75×8, E27262D-75, E27262D-90×2, E27262DT-90×4, E27262D-90×4, E27262D-90×8, E27262DT-90, E27262D-90, E27262DH-75×2, E27262DH-75×4, E27262DH-75×8, E27262DH-75, E27262DH-90×2, E27262DH-90×4, E27262DH-90×8, E27262DH-90, E27263D-75, E27263D-90×8, E27263D-90, E27263DH-75, E27263DH-90×8, E27263DH-90, E27362D-90, E27362DH-90, E27362DS-90,

E27452-75, E27452H-75, E27452S-75, E37172-75, E37172H-75, E37172D-75×15, E37172D-75×20, E37172D-90, E37172DH-75×15, E37172DH-75×20, E37172DH-90, E37173-75, E37173H-75, E37173D-90, E37173DH-90, E37182-75, E37182H-75, E37182D-90, E37182DH-90, E37183-75, E37183H-75, E37183D-75, E37183DH-75, E37202-75, E37202H-75, E37262-75, E37262H-75, E37262S-75, E37262D-75, E37262D-90, E37262DH-75, E37262DH-90, E37262DS-75, E37262DS-90, E37272-75, E47172-75, E47172H-75, E47172D-75×8, E47172D-90, E47172DH-75×8, E47172DH-90, E47173-75, E47173H-75, E47182-75, E47182H-75, E47182D-90, E47182DH-90, E47183-75, E47183H-75, E47183D-75, E47183DH-75, E47222D-75×8, E47222DH-75×8, E47222DS-75×8, E57105H-23, E57123-75, E57123H-75, E57162-75, E57162H-75, E57172-75, E57172H-75, E57172D-90, E57172DH-90, E57173-75, E57173H-75, E57183-75, E57183H-75, E57452-75, E67083-45, E67083H-45, E67083S-45, E67122-75, E67122H-75, E67122S-75, E87033-30, E87033H-30, E5F123-45, E5F193-45, E6F123-45, E6F133-45;

- нити в отрезках одной длины от 5 см до 390 см с иглами, сборка одного из вариантов исполнения: одноигольная, двухигольная, петля; с шпательным поперечным сечением острия иглы: шпательная (8); степень изгиба иглы одного из вариантов исполнения: 2/8 окружности, 3/8 окружности, 4/8 окружности, 5/8 окружности, прямая с изогнутым концом острия, сложная кривая, прямая; следующих номеров по каталогу: E18402-75, E18402H-75, E18402S-75, EF8904-90, EF8902-90, EF8903-90, EF8905-90, EF8900-90, EF8906-90, EF890J-90, E48084D-75, E48084DH-75, E58084D-45, E58084DH-45, E58082D-45, E58082DH-45, E68084D-45, E68084DH-45, E68084DS-45, E98063-23, E98063-45.

5.4 Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO POLYESTER (полиэстер), стерильный, белая плетеная нить с покрытием одного из следующих вариантов исполнения: силиконовое/восковое; нити в отрезках одной длины от 5 см до 390 см; без игл – от 1 до 50 шт. в индивидуальной упаковке, следующих номеров по каталогу: E2W-150.

5.5 Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO POLYESTER (полиэстер), стерильный, зеленая моноплетень без покрытия; нити в отрезках длины 5 см; без игл – 50 шт. в индивидуальной упаковке, следующих номеров по каталогу: EA-5×50.

5.6 Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO POLYESTER (полиэстер), стерильный, зеленая плетеная нить с покрытием одного из следующих вариантов исполнения: силиконовое/восковое; нити в отрезках одной длины от 5 см до 390 см; без игл – от 1 до 50 шт. в индивидуальной упаковке, следующих номеров по каталогу: E1-45×6, E1-45×10, E1-45×12, E1-45×13, E1-60×12, E1-60×13, E1-75×2, E1-75×5, E1-150, E1-180, EB-45×3, EB-45×6, EB-45×12, EB-75×2, EB-75×5, EB-75×6, EB-75×10, EB-180, EB-250, EC-45×3, EC-45×12, EC-70×5, EC-150, EC-180, EC-200, EC-220, EC-250, EC-280, EC-300, EC-320, ED-45×6, ED-70×2, ED-200, ED-220, ED-250, ED-280, ED-300, ED-320, ED-350, EE-150, EE-200, EE-220, EE-250, EE-280, EE-300, EE-320, EE-350, EE-390, EF-150, EF-200, EF-220, EF-250, EF-280, EF-300, EF-320, EF-350, EF-390, E2-45×3, E2-45×6, E2-45×12, E2-60×12, E2-60×13, E2-60, E2-70×6, E2-75×2, E2-75×5, E2-75×6, E2-75×12, E2-150, E2-250, E3-45×3, E3-45×6, E3-45×12, E3-60×13, E3-70×5, E3-75×6, E3-75×12, E3-150, E4-45×6, E4-45×10, E5-15×20, E5-25×4, E6-30×20, E7-25×30, E8-5×50, E8-15×40, E9-5×50.

6. Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO POLYPROPYLENE (полипропилен), стерильный, с иглами атравматическими и без игл (код вида: 256860) – 12 шт. индивидуальных упаковок в групповой упаковке, одного из следующих вариантов исполнения:

6.1 Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO POLYPROPYLENE (полипропилен), стерильный, синяя моноплетень без покрытия – от 1 до 20 шт.; с иглами атравматическими – от 1 до 20 шт., в индивидуальной упаковке, одного из следующих вариантов исполнения:

- нити в отрезках одной длины от 5 см до 390 см с иглами, сборка одного из следующих вариантов исполнения: одноигольная, двухигольная, петля; с круглым поперечным сечением острия иглы, одного из следующих наименований: колющая (1), тупоконечная (2), колющая с квадратным поперечным сечением тела иглы (9); степень изгиба иглы одного из следующих вариантов исполнения:

2/8 окружности, 3/8 окружности, 4/8 окружности, 5/8 окружности, прямая с изогнутым концом острия, сложная кривая, прямая; следующих номеров по каталогу: P11222-70, P11222H-70, P11252-75, P11262-75, P11262-90, P11262H-75, P11262H-90, P11262S-75, P11262S-90, P11262D-90, P11262DH-90, P11262DS-90, P11272-45, P11272-75, P11302-75, P11302-90, P11302H-75, P11302H-90, P11302S-75, P11302S-90, P11302D-75, P11302D-90, P11302DH-75, P11302DH-90, P11302DS-75, P11302DS-90, P11312H-100, P1131J-100, P11322-100, P11322H-100, P11322S-100, P11352-75, P11352H-75, P11352S-75, P11362-45, P11362-50, P11362-75, P11362-90, P11362H-45, P11362H-50, P11362H-75, P11362H-90, P11362S-45, P11362S-50, P11362S-75, P11362S-90, P11372-75, P11372H-75, P11372S-75, P11382-75, P11392H-75, P11402-60, P11402-75, P11402-90, P11402-100, P11402P-150, P11402H-60, P11402H-75, P11402H-90, P11402H-100, P11402S-60, P11402S-75, P11402S-90, P11402S-100, P11402D-90, P11402D-100, P11402DH-90, P11402DH-100, P11402DS-90, P11402DS-100, P11452-75, P11452H-75, P11452S-75, P11482-75, P11482-100, P11482-203, P11482H-75, P11482H-100, P11482H-203, P11482S-75, P11482S-100, P11482S-203, P11652P-150, P11652PH-150, PB1262-45, PB1262H-45, PB1262-75, PB1272-45, PB1272-75, PB1302-75, PB1302H-75, PB1352-75, PB1352-90, PB1352H-75, PB1352H-90, PB1362-75, PB1362-90, PB1362H-75, PB1362H-90, PB1372-75, PB1372-100, PB1372H-75, PB1372H-100, PB1382H-100, PB1392H-75, PB1402-75, PB1402-90, PB1402-100, PB1402P-200, PB1402H-75, PB1402H-90, PB1402H-100, PB1402D-90, PB1402DH-90, PB1405-90, PB1405-100, PB1405H-90, PB1405H-100, PB1442-75, PB1452-75, PB1452P-150, PB1452H-75, PB1482-45, PB1482-75, PB1482H-45, PB1482H-75, PB1502-75, PB1502H-75, PB1652-75, PB1652-100, PB1652-150, PB1652P-240, PB1652H-75, PB1652H-100, PB1652H-150, PB1904-90, PB1902-90, PB1903-90, PB1905-90, PB1900-90, PB190J-90, PC1262-70, PC1262-75, PC1402-75, PC1402H-100, PC1402D-75, PC1402D-90, PC1482H-100, PC1502-75, PC1652-75, PC1652-150, P21172-75, P21172H-75, P21172D-75×15, P21172D-75×20, P21172D-75, P21172DH-75×15, P21172DH-75×20, P21172DH-75, P21182D-75, P21182DH-75, P21192-75, P21192H-75, P21193D-75, P21193DH-75, P21202-75, P21202-90, P21202H-75, P21202H-90, P21202D-75, P21202DH-75, P21222-75, P21222H-75, P21222D-75×4, P21222D-75×6, P21222D-75×8, P21222D-75×10, P21222D-75×12, P21222D-75×16, P21222D-75×20, P21222D-90×4, P21222D-90×6, P21222D-90×8, P21222D-90×10, P21222D-90×12, P21222D-90×16, P21222D-90×20, P21222DH-75×4, P21222DH-75×6, P21222DH-75×8, P21222DH-75×10, P21222DH-75×12, P21222DH-75×16, P21222DH-75×20, P21222DH-90×4, P21222DH-90×6, P21222DH-90×8, P21222DH-90×10, P21222DH-90×12, P21222DH-90×16, P21222DH-90×20, P21252-75, P21252-90, P21252D-75, P21252D-90, P21262-75, P21262-90, P21262H-75, P21262H-90, P21262D-70, P21262D-75, P21262D-90, P21262DH-70, P21262DH-75, P21262DH-90, P21263-75, P21263H-75, P21263D-75, P21263DH-75, P21272-45, P21272-75, P21272D-90, P21302-70, P21302-75, P21302-90, P21302H-70, P21302H-75, P21302H-90, P21302D-90, P21302D-100, P21302DH-90, P21302DH-100, P21312-75, P21312-100, P21312D-90, P21322-75, P21322-90, P21322-100, P21322H-75, P21322H-100, P21322DH-90, P21352-75, P21352H-75, P21352S-75, P21362-70, P21362-75, P21362-90, P21362H-70, P21362H-75, P21362H-90, P21362S-70, P21362S-75, P21362S-90, P21372-75, P21372-90, P21372H-75, P21372H-90, P21372S-75, P21372S-90, P21372D-90, P21372DH-90, P21372DS-90, P21402-75, P21402-100, P21402H-75, P21402H-100, P21402S-75, P21402S-100, P21700-75, P21700H-75, P21700S-75, P21700D-75, P21700DH-75, P21700DS-75, P31133D-75, P31133DH-75, P31162-75, P31162H-75, P31162D-90, P31162DH-90, P31172-75, P31172-90, P31172H-75, P31172H-90, P31172D-75×15, P31172D-75×20, P31172D-75, P31172D-90, P31172DH-75×15, P31172DH-75×20, P31172DH-75, P31172DH-90, P31182D-75, P31182D-90, P31182DH-75, P31182DH-90, P31183D-75, P31183DH-75, P31192-75, P31192H-75, P31202-70, P31202-75, P31202-90, P31202H-70, P31202H-75, P31202H-90, P31202D-75, P31202D-90, P31202DH-75, P31202DH-90, P3120J-45, P3120JH-45, P31222-75, P31222H-75, P31222D-45, P31222D-75, P31222D-90, P31222D-100, P31222AD-90, P31222DH-45, P31222DH-75, P31222DH-90, P31222DH-100, P31223D-75, P31223DH-75, P31252-75, P31252-90, P31252D-70, P31252D-75, P31252D-90, P31252AD-90, P31253D-90, P31262-70, P31262-75, P31262-90, P31262H-70, P31262H-75, P31262H-90, P31262S-70, P31262S-75, P31262S-90, P31262D-75×4, P31262D-75×6, P31262D-75×8, P31262D-75×10, P31262D-75×12, P31262D-75×16, P31262D-75×20, P31262D-75, P31262D-90, P31262D-120, P31262DH-70, P31262DH-75×4, P31262DH-

75×6, P31262DH-75×8, P31262DH-75×10, P31262DH-75×12, P31262DH-75×16, P31262DH-75×20, P31262DH-75, P31262DH-90, P31262DH-120, P31262DS-70, P31262DS-75×4, P31262DS-75×6, P31262DS-75×8, P31262DS-75×10, P31262DS-75×12, P31262DS-75×16, P31262DS-75×20, P31262DS-75, P31262DS-90, P31262DS-120, P31263-90, P31263D-75, P31263DH-75, P31263DH-90, P31263DS-75, P31263DS-90, P31272-75, P31272D-90, P31302-75, P31302-90, P31302H-75, P31302H-90, P31302S-75, P31302S-90, P31302D-75, P31302D-90, P31302D-100, P31302DH-75, P31302DH-90, P31302DH-100, P31302DS-75, P31302DS-90, P31302DS-100, P31312D-90, P31312D-120, P31322-120, P31322D-90, P31322DH-90, P31322DH-120, P31322DS-90, P31322DS-120, P31362-75, P31362-90, P31362H-75, P31362H-90, P31362S-75, P31362S-90, P31372-75, P31372H-75, P31372S-75, P31372D-90, P31372DS-90, P41093-75, P41093H-75, P41103D-75, P41103DH-75, P41132-75, P41132H-75, P41132D-75, P41132D-90, P41132DH-75, P41132DH-90, P41133-75, P41133H-75, P41133D-75, P41133DH-75, P41162-75, P41162-90, P41162D-75, P41162D-90, P41163-75, P41163D-90, P41172-75, P41172-90, P41172H-75, P41172H-90, P41172S-75, P41172S-90, P41172D-70, P41172D-75, P41172D-90, P41172DH-70, P41172DH-75, P41172DH-90, P41173-75, P41173H-75, P41173S-75, P41173D-75, P41173D-90, P41173DH-75, P41173DH-90, P41173DS-75, P41173DS-90, P41182-75, P41182-90, P41182H-75, P41182H-90, P41182S-75, P41182S-90, P41182D-75, P41182D-90, P41182DH-75, P41182DH-90, P41182DS-75, P41182DS-90, P41183-75, P41183H-75, P41183D-75, P41183D-90, P41183DH-75, P41183DH-90, P41192-75, P41192-90, P41192H-75, P41192H-90, P41193D-90, P41193DH-90, P41190-45, P41190H-45, P41202-45, P41202-70, P41202-75, P41202-90, P41202H-45, P41202H-70, P41202H-75, P41202H-90, P41202D-75, P41202D-90, P41202D-100, P41202AD-90, P41202DH-75, P41202DH-90, P41202DH-100, P41222-75, P41222H-75, P41222D-75, P41222D-90, P41222DH-75, P41222DH-90, P41242-75, P41242H-75, P41242S-75, P41252-75, P41252-90, P41252D-70, P41252D-90, P41253D-90, P41262-70, P41262-75, P41262-90, P41262H-75, P41262H-90, P41262S-75, P41262S-90, P41262D-75, P41262D-90×4, P41262D-90×6, P41262D-90×8, P41262D-90×10, P41262D-90×12, P41262D-90×16, P41262D-90×20, P41262D-90, P41262D-120, P41262DH-70, P41262DH-90, P41262DS-75, P41262DS-90×4, P41262DS-90×6, P41262DS-90×8, P41262DS-90×10, P41262DS-90×12, P41262DS-90×16, P41262DS-90×20, P41262DS-90, P41262DS-120, P41263-75, P41263-90, P41263S-75, P41263DS-90, P51082D-60, P51082DH-60, P51092D-75, P51092DH-75, P51102D-60, P51102DH-60, P51122-75, P51122H-75, P51122D-75, P51122DH-75, P51123-75, P51123H-75, P51123D-60, P51123D-75, P51123DH-60, P51123DH-75, P51132-45, P51132-75, P51132-90, P51132H-45, P51132H-75, P51132H-90, P51132D-60, P51132D-75, P51132D-90, P51132DH-60, P51132DH-75, P51132DH-90, P51133-75, P51133-90, P51133H-75, P51133H-90, P51133D-60, P51133D-75, P51133D-90, P51133DH-60, P51133DH-75, P51133DH-90, P51152-60, P51152-75, P51152-90, P51162-60, P51162-75, P51162-90, P51162H-60, P51162H-75, P51162H-90, P51162D-45, P51162D-60, P51162D-75, P51162D-90, P51162AD-90, P51162DH-45, P51162DH-60, P51162DH-75, P51162DH-90, P51163-70, P51163-75, P51163H-70, P51163H-75, P51172-75, P51172-90, P51172H-75, P51172H-90, P51172D-75, P51172D-90, P51172D-100, P51172AD-90, P51172DH-75, P51172DH-90, P51172DH-100, P51173-75, P51173H-75, P51173D-75, P51173D-90, P51173DH-75, P51173DH-90, P51182-75, P51182H-75, P51182D-90, P51182DH-90, P51183-75, P51183H-75, P51183D-75, P51183D-90, P51183DH-75, P51183DH-90, P51192-75, P51192H-75, P51202D-75, P51202DH-75, P51222D-75, P51222D-90, P51222DH-75, P51222DH-90, P51252-75, P51262-75, P51262H-75, P51262D-75, P51262D-90, P51262DH-75, P51262DH-90, P51262DS-75, P51262DS-90, P51263-75, P51263H-75, P51263S-75, P51282D-75, P51302H-75, P51302DH-75, P51302DS-75, P61062D-45, P61062DH-45, P61062DS-45, P61082D-60, P61083-60, P61083H-60, P61083S-60, P61083D-60, P61083D-75, P61083DH-60, P61083DH-75, P61083DS-60, P61083DS-75, P61092D-60, P61092DH-60, P61092DS-60, P61093-60, P61093H-60, P61093S-60, P61093D-45, P61093D-60×4, P61093D-60, P61093D-75, P61093AD-60, P61093DH-45, P61093DH-60×4, P61093DH-60, P61093DH-75, P61093DS-45, P61093DS-60×4, P61093DS-60, P61093DS-75, P61102-60, P61102-75, P61102H-60, P61102H-75, P61102S-60, P61102S-75, P61102D-45, P61102D-60, P61102D-75, P61102DH-45, P61102DH-60, P61102DH-75, P61102DS-45, P61102DS-60, P61102DS-75, P61103-75, P61103H-75, P61103S-75, P61103D-60, P61103D-75, P61103DH-60, P61103DH-75, P61103DS-60, P61103DS-75, P61113D-60, P61113D-75, P61113DH-60,

P61113DH-75, P61113DS-60, P61113DS-75, P61122-75, P61122H-75, P61122S-75, P61123-75, P61123H-75, P61123S-75, P61123D-60, P61123D-75, P61123DH-60, P61123DH-75, P61123DS-60, P61123DS-75, P61132-60, P61132-75, P61132-90, P61132H-60, P61132H-75, P61132H-90, P61132S-60, P61132S-75, P61132S-90, P61132D-60, P61132D-75, P61132D-90, P61132DH-60, P61132DH-75, P61132DH-90, P61132DS-60, P61132DS-75, P61132DS-90, P61133-45, P61133-70, P61133-75, P61133H-45, P61133H-70, P61133H-75, P61133S-45, P61133S-70, P61133S-75, P61133D-60, P61133D-75, P61133AD-75, P61133DH-60, P61133DH-75, P61133DS-60, P61133DS-75, P61152-75, P61153-75, P61162-75, P61162H-75, P61162S-75, P61163-75, P61163S-75, P61172D-90, P61172DH-90, P61172DS-90, P61173D-75, P61173DH-75, P61173DS-75, P61183D-75, P61183DH-75, P61183DS-75, P71062-30, P71062H-30, P71082D-75, P71082DH-75, P71082DS-75, P71083-60, P71083-90, P71083H-60, P71083H-90, P71083S-60, P71083S-90, P71083D-45, P71083D-60, P71083D-75, P71083D-90, P71083DH-45, P71083DH-60, P71083DH-75, P71083DH-90, P71083DS-45, P71083DS-60, P71083DS-75, P71083DS-90, P71092D-75, P71092DH-75, P71092DS-75, P71093-60, P71093-75, P71093H-60, P71093H-75, P71093S-60, P71093S-75, P71093D-60×4, P71093D-60, P71093D-75, P71093D-90, P71093AD-60, P71093DH-60×4, P71093DH-60, P71093DH-75, P71093DH-90, P71093DS-60×4, P71093DS-60, P71093DS-75, P71093DS-90, P71102D-60, P71102D-75, P71102DH-60, P71102DH-75, P71102DS-60, P71102DS-75, P71103-60, P71103-75, P71103H-60, P71103H-75, P71103S-60, P71103S-75, P71103D-60, P71103D-75, P71103DH-60, P71103DH-75, P71103DS-60, P71103DS-75, P71113-75, P71113H-75, P71113S-75, P71123D-60, P71123DH-60, P71123DS-60, P71132-60, P71132-75, P71132-90, P71132H-60, P71132H-75, P71132H-90, P71132S-60, P71132S-75, P71132S-90, P71133-75, P71133-90, P71133H-75, P71133H-90, P71133S-75, P71133S-90, P71133D-60, P71133D-75, P71133DH-60, P71133DH-75, P71133DS-60, P71133DS-75, P81033-30, P81033H-30, P81062D-45, P81063-13, P81063-60, P81063S-13, P81063S-60, P81063D-45, P81063D-60, P81063DS-45, P81063DS-60, P81073-45, P81083-15, P81083-30, P81083-60, P81083S-15, P81083S-30, P81083S-60, P81083D-45, P81083D-60, P81083D-75, P81083D-90, P81083DS-45, P81083DS-60, P81083DS-75, P81083DS-90, P81093-60, P81093S-60, P81103-30, P81103S-30, P81103D-75, P81103DS-75, P81113-60, P81113S-60, P81113D-60, P81113DS-60, P81132-75, P81132S-75, P81133-75, P81133S-75, P91053-13, P91053D-45, P91063D-45, P91082-75, P91082H-75, P91083-30, P91083H-30, P91083D-30, P91103-30, PA1034-30, PA1034H-30, PA1032-30, PA1032H-30, PA1035-30, PA1035H-30, PA1030-30, PA1030H-30, PA103J-30, PA103JH-30, PA1043-10, PA1043H-10, PA1043D-13, PA1043D-45, PA1043DH-13, PA1043D-30, PA1043DH-45, PA1053-13, PA1053-15, PA1053H-13, PA1053H-15, PA1063-15, PA1063H-15, PA1073D-75, PA1073DH-75, PA1083D-45, PA1160P-15, PA1160D-23, P12252-75, P12262-75, P12262H-75, P12402-90, P12402H-90, P12402S-90, PB2252-75, PB2262-75, PB2262H-75, PB2402-100, PB2402H-100, PB2452-100, PB2452H-100, PB2904-90, PB2902-90, PB2903-90, PB2905-90, PB2900-90, PB290J-90, PC2252-75, P22252-75, P22262-75, P22262H-75, P82033-30, P82033H-30, PA2034-30, PA2034H-30, PA2032-30, PA2032H-30, PA2035-30, PA2035H-30, PA2030-30, PA2030H-30, PA203J-30, PA203JH-30, P19402-75, P19402H-75, P19402S-75, PB9904-90, PB9902-90, PB9903-90, PB9905-90, PB9900-90, PB990J-90, PA9034-30, PA9034H-30, PA9032-30, PA9032H-30, PA9033-30, PA9033H-30, PA9035-30, PA9035H-30, PA9030-30, PA9030H-30, PA903J-30, PA903JH-30;

- нити в отрезках одной длины от 5 см до 390 см с иглами, сборка одного из следующих вариантов исполнения: **одноигольная, двухигольная, петля**; с **трехгранным** поперечным сечением острия иглы, одного из следующих наименований **обратно-режущая (3), обратно-режущая особо острая (6), режущая (4), режущая особо острая (F), колюще-режущая (7), ромбовидная (5)**; степень изгиба иглы одного из следующих вариантов исполнения: **2/8 окружности, 3/8 окружности, 4/8 окружности, 5/8 окружности, прямая с изогнутым концом острия, сложная кривая, прямая**; следующих номеров по каталогу: P13202-75, P13202H-75, P13222-75, P13222H-75, P13243-45, P13243-75, P13243H-45, P13243H-75, P13252-75, P13262-75, P13262H-75, P13263-75, P13263H-75, P13303-30, P13303-45, P13303-75, P13303H-30, P13303H-45, P13303H-75, P13313-100, P13323-100, P13323H-100, P13362-75, P13362H-75, P13362S-75, P13363-70, P13363-75, P13363H-70, P13363H-75, P13363S-70, P13363S-75, P13372-70, P13372-75, P13372-100, P13372H-70, P13372H-75, P13372H-100, P13372S-70, P13372S-75, P13372S-100,

P13373-75, P13373H-75, P13373S-75, P13382-100, P13383-75, P13393-75, P13402-90, P13402-100, P13402H-90, P13402H-100, P13402S-90, P13402S-100, P13403-75, P13403-90, P13403-100, P13403H-75, P13403H-90, P13403H-100, P13403S-75, P13403S-90, P13403S-100, P13453-75, P13453H-75, P13453S-75, P13502-75, P13502H-75, P13502S-75, P13503-45, P13503-100, P13503H-45, P13503H-100, P13503S-45, P13503S-100, P13522-75, P13700-90, P13700H-90, P13750-100, P13750H-100, P13903-100, P13903S-100, PB3222-70, PB3222H-70, PB3253-75, PB3262-75, PB3262-100, PB3262H-75, PB3262H-100, PB3263-75, PB3263H-75, PB326J-75, PB326JH-75, PB3302-100, PB3302H-100, PB3303-75, PB3303H-75, PB3313-100, PB3323-100, PB3323H-100, PB3353-75, PB3353H-75, PB3363-75, PB3363H-75, PB3372-75, PB3372H-75, PB3373-75, PB3373H-75, PB3382-75, PB3383-75, PB3402-75, PB3402-100, PB3402H-75, PB3402H-100, PB3403-70, PB3403-75, PB3403H-70, PB3403H-75, PB3453-75, PB3453-90, PB3453H-75, PB3453H-90, PB3482-75, PB3482-90, PB3482-100, PB3482H-75, PB3482H-90, PB3482H-100, PB3485-90, PB3485H-90, PB3502-100, PB3502H-100, PB3503-45, PB3503X-45, PB3503-100, PB3503H-45, PB3503HX-45, PB3503H-100, PB3522-100, PB3750-100, PB3750H-100, PB3904-90, PB3902-90, PB3903-90, PB3903-100, PB3905-90, PB3900-90, PB390J-90, PC3372-75, PC3402-75, PC3403-70, PC3403-75, PC3443-75, PC3453D-75, PC3483H-90, PC3503-45, PC3503-100, P23030-120, P23193-45, P23193-75, P23193H-45, P23193H-75, P23242-75, P23242H-75, P23243-45, P23243-75, P23243H-45, P23243H-75, P23253-75, P23262-60, P23262-70, P23262-75, P23262H-60, P23262H-70, P23262H-75, P23263-45, P23263-75, P23263H-45, P23263H-75, P23273H-45, P23302-75, P23302H-75, P23302S-75, P23303-30, P23303-45, P23303-70, P23303-75, P23303-100, P23303H-30, P23303H-45, P23303H-70, P23303H-75, P23303H-100, P23303S-30, P23303S-45, P23303S-70, P23303S-75, P23303S-100, P23313-60, P23323-60, P23323H-60, P23323S-60, P23350-75, P23350H-75, P23373-75, P23373-90, P23373H-75, P23373H-90, P23373S-75, P23373S-90, P23383-75, P23383-90, P23393-75, P23403-75, P23403-90, P23403H-75, P23403H-90, P23403S-75, P23403S-90, P23453-75, P23453-100, P23453H-75, P23453H-100, P23453S-75, P23453S-100, P23500-100, P23500H-100, P23500S-100, P23550-90, P23550H-90, P23550S-90, P23580-75, P23600-70, P23600-75, P23600-90, P23600-100, P23600H-70, P23600H-75, P23600H-90, P23600H-100, P23600S-75, P23700D-70, P23700DH-70, P23700DS-70, P23750-100, P23750H-100, P23750S-100, P23903-100, P23903S-100, P33153-45, P33163-45, P33163-75, P33163H-45, P33163H-75, P33192-75, P33192H-75, P33193-30, P33193-45, P33193-75, P33193H-30, P33193H-45, P33193H-75, P33202-45, P33202H-45, P33203-75, P33203H-75, P33223-75, P33223H-75, P33242-75, P33242H-75, P33242S-75, P33243-30, P33243-45, P33243-70, P33243-75, P33243-90, P33243H-30, P33243H-45, P33243H-70, P33243H-75, P33243H-90, P33243S-30, P33243S-45, P33243S-70, P33243S-75, P33243S-90, P33252-75, P33253-75, P33262-70, P33262-75, P33262H-70, P33262H-75, P33262S-70, P33262S-75, P33263-45, P33263-60, P33263-75, P33263-90, P33263H-45, P33263H-60, P33263H-75, P33263H-90, P33263S-45, P33263S-60, P33263S-75, P33263S-90, P33263D-75, P33263D-90, P33263DH-75, P33263DH-90, P33263DS-75, P33263DS-90, P33303-45, P33303-75, P33303H-45, P33303H-75, P33303S-45, P33303S-75, P33363-75, P33363H-75, P33363S-75, P33373-75, P33373H-75, P33373S-75, P33383-75, P33393-75, P33403-75, P33403-90, P33403H-75, P33403H-90, P33403S-75, P33403S-90, P33450-90, P33450H-90, P33450S-90, P33600-70, P33600-75, P33600-100, P33600H-70, P33600H-75, P33600H-100, P33600S-70, P33600S-75, P33600S-100, P33750-100, P33750H-100, P33750S-100, P43103-75, P43103H-75, P43123-45, P43123H-45, P43133-45, P43133-60, P43133H-45, P43133H-60, P43153-45, P43153-70, P43153-75, P43162-70, P43162H-70, P43163-45, P43163-60, P43163-70, P43163-75, P43163H-45, P43163H-60, P43163H-70, P43163H-75, P43163D-45, P43163DH-45, P43182-60, P43182-70, P43182-75, P43182H-60, P43182H-70, P43182H-75, P43183-75, P43183H-75, P43183D-90, P43192-45, P43192-75, P43192H-45, P43192H-75, P43193-45, P43193-60, P43193-75, P43193-90, P43193H-45, P43193H-60, P43193H-75, P43193H-90, P43193D-45, P43193DH-45, P43202-45, P43202-75, P43202H-45, P43202H-75, P43212-75, P43243-45, P43243-75, P43243H-45, P43243H-75, P43243S-45, P43243S-75, P43252-90, P43253-75, P43253-90, P43262-75, P43262-90, P43262H-75, P43262H-90, P43262S-75, P43262S-90, P43263-45, P43263-75, P43263-90, P43263H-45, P43263H-75, P43263H-90, P43263S-45, P43263S-75, P43263S-90, P43303-75, P43303H-75, P43303S-75, P43403-70, P43403H-70, P53103-60, P53103-75, P53103H-60, P53103H-75, P53113-45, P53113H-45, P53123-45, P53123-75, P53123H-45, P53123H-75,

P53133-45, P53133-60, P53133-75, P53133H-45, P53133H-60, P53133H-75, P53133D-45, P53133D-60, P53133D-90, P53133DH-45, P53133DH-60, P53133DH-90, P53153-45, P53153-60, P53153-75, P53162-45, P53162-75, P53162H-45, P53162H-75, P53163-45, P53163-60, P53163-70, P53163-75, P53163H-45, P53163H-60, P53163H-70, P53163H-75, P53172-75, P53172H-75, P53182-45, P53182H-45, P53193-30, P53193-45, P53193-60, P53193-70, P53193-75, P53193H-30, P53193H-45, P53193H-60, P53193H-70, P53193H-75, P53203-75, P53203H-75, P53222-70, P53222H-70, P53253-75, P53263-75, P63083-45, P63083H-45, P63083S-45, P63093D-75, P63093DH-75, P63093DS-75, P63103-60, P63103H-60, P63103S-60, P63113-45, P63113H-45, P63113S-45, P63123-45, P63123-60, P63123-70, P63123H-45, P63123H-60, P63123H-70, P63123S-45, P63123S-60, P63123S-70, P63132-75, P63132H-75, P63132S-75, P63133-45, P63133-60, P63133-75, P63133H-45, P63133H-60, P63133H-75, P63133S-45, P63133S-60, P63133S-75, P63133D-45, P63133D-75, P63133DH-45, P63133DH-75, P63133DS-45, P63133DS-75, P63153-45, P63153-75, P63162-70, P63162H-70, P63162S-70, P63163-45, P63163-60, P63163-75, P63163H-45, P63163H-60, P63163H-75, P63163S-45, P63163S-60, P63163S-75, P63173-75, P63173S-75, P63193-45, P63193H-45, P63193S-45, P73093-75, P73093H-75, P73093S-75, P73103-45, P73103-75, P73103H-45, P73103H-75, P73103S-45, P73103S-75, P73113-45, P73113H-45, P73113S-45, P73123-45, P73123-70, P73123-75, P73123H-45, P73123H-70, P73123H-75, P73123S-45, P73123S-70, P73123S-75, P73133-45, P73133-70, P73133-75, P73133H-45, P73133H-70, P73133H-75, P73133S-45, P73133S-70, P73133S-75, P73133D-75, P73133DH-75, P73133DS-75, P73183-75, P73183S-75, P83033-30, P83033H-30, PA3034-30, PA3034H-30, PA3032-30, PA3032H-30, PA3035-30, PA3035H-30, PA3030-30, PA3030H-30, PA303J-30, PA303JH-30, P14303-75, P14303H-75, P14403-90, P14403H-90, P14403S-90, P14600-75, P14600H-75, PB4302-75, PB4302H-75, PB4373-75, PB4373H-75, PB4402-90, PB4402-75, PB4402H-90, PB4442-75, PB4452H-75, PB4502-75, PB4904-90, PB4902-90, PB4903-50×2, PB4903-90, PB4905-90, PB4900-90, PB490J-90, P24252-90, P24262-75, P24262-90, P24262H-75, P24262H-90, P24302-75, P24302H-75, P24303-75, P24303H-75, P24402-75, P24402H-75, P24402S-75, P24403-100, P24403H-100, P24403S-100, P24580-75, P24600-75, P24600-85, P24600H-75, P24600H-85, P24750D-75, P24750DH-75, P24903-90, P24903S-90, P34163-75, P34163H-75, P34193-45, P34193-80, P34193H-45, P34193H-80, P34202-45, P34202H-45, P34212-45, P34222-45, P34222-75, P34222H-45, P34222H-75, P34242-75, P34242H-75, P34242S-75, P34243-75, P34243H-75, P34243S-75, P34263-45, P34263-75, P34263H-45, P34263H-75, P34263S-45, P34263S-75, P34302-75, P34302-90, P34302H-75, P34302H-90, P34303-75, P34303H-75, P34303S-75, P34363-75, P34363H-75, P34363S-75, P34600-75, P34600H-75, P34600S-75, P44132-75, P44132H-75, P44163-45, P44163H-45, P44172-75, P44172H-75, P44192-75, P44192H-75, P44193-75, P44193-80, P44193H-75, P44193H-80, P44263-45, P44263-75, P44263S-45, P44263S-75, P44302-75, P44302S-75, P44600-75, P54123-75, P54123H-75, P54132D-70, P54132DH-70, P54162-90, P54162H-90, P54163-45, P54163H-45, P54172D-70, P54172DH-70, P64123-45, P64123-75, P64123H-45, P64123H-75, P64123S-45, P64123S-75, P64163-45, P64163H-45, P64163S-45, P74093D-60, P84033-30, P84033H-30, P84083AD-60, PA4034-30, PA4034H-30, PA4032-30, PA4032H-30, PA4035-30, PA4035H-30, PA4030-30, PA4030H-30, PA403J-30, PA403JH-30, P15402-90, P15402H-90, P15402S-90, PB5904-90, PB5902-90, PB5903-90, PB5905-90, PB5900-90, PB590J-90, PC5613-45, P85033-30, P85033H-30, PA5034-30, PA5034H-30, PA5032-30, PA5032H-30, PA5035-30, PA5035H-30, PA5030-30, PA5030H-30, PA503J-30, PA503JH-30, P16373-75, P16373H-75, P16373S-75, P16383-75, P16403-90, P16403H-90, P16403S-90, PB6904-90, PB6902-90, PB6903-90, PB6905-90, PB6900-90, PB690J-90, PC6613-45, P26243-45, P26243-75, P26243H-45, P26243H-75, P26262D-75×4, P26262D-75×6, P26262D-75×8, P26262D-75×10, P26262D-75×12, P26262D-75×16, P26262D-75×20, P26262DH-75×4, P26262DH-75×6, P26262DH-75×8, P26262DH-75×10, P26262DH-75×12, P26262DH-75×16, P26262DH-75×20, P26263-45, P26263H-45, P26303-75, P26303H-75, P26403-70, P26403H-70, P36163-45, P36163-75, P36163H-45, P36163H-75, P36193-45, P36193-75, P36193H-45, P36193H-75, P36243-45, P36243-75, P36243H-45, P36243H-75, P36243S-45, P36243S-75, P36263-45, P36263-70, P36263H-45, P36263H-70, P36263S-45, P36263S-70, P46123-45, P46123-75, P46123H-45, P46123H-75, P46133-45, P46133-75, P46133H-45, P46133H-75, P46162-45, P46163-45, P46163-75, P46163H-45, P46163H-75, P46193-45, P46193-70, P46193-75, P46193H-45, P46193H-70, P46193H-75,

P46243-45, P46243-75, P46243S-45, P46243S-75, P46263-45, P46263S-45, P56113-45, P56113H-45, P56123-45, P56123-75, P56123H-45, P56123H-75, P56133-45, P56133-75, P56133H-45, P56133H-75, P56162-45, P56162H-45, P56163-45, P56163-70, P56163-75, P56163H-45, P56163H-70, P56163H-75, P56193-45, P56193-75, P56193H-45, P56193H-75, P56243-75, P56243H-75, P56263-45, P56263H-45, P66083-45, P66083H-45, P66083S-45, P66113-45, P66113H-45, P66113S-45, P66123-45, P66123-60, P66123H-45, P66123H-60, P66123S-45, P66123S-60, P66133-45, P66133-75, P66133H-45, P66133H-75, P66133S-45, P66133S-75, P66163-45, P66163-60, P66163-75, P66163H-45, P66163H-60, P66163H-75, P66163S-45, P66163S-60, P66163S-75, P66263-45, P66263S-45, P76113-45, P76113H-45, P76113S-45, P76123-45, P76123H-45, P76123S-45, P76133-45, P76133-75, P76133H-45, P76133H-75, P76133S-45, P76133S-75, P86033-30, P86033H-30, PA6034-30, PA6034H-30, PA6032-30, PA6032H-30, PA6035-30, PA6035H-30, PA6030-30, PA6030H-30, PA603J-30, PA603JH-30, P17252-70, P17262-70, P17262-75, P17262H-70, P17262H-75, P1732J-100, P1732JH-100, P17352-100, P17352H-100, P17352S-100, P17362-100, P17362H-100, P17362S-100, P17372-75, P17372-90, P17372H-75, P17372S-75, P17372D-75, P17372DH-75, P17372DH-90, P17372DS-75, P17372DS-90, P17382-75, P17402-75, P17402-90, P17402H-75, P17402H-90, P17402S-75, P17402S-90, P17452-90, P17452H-90, P17452S-90, PB7262D-120, PB7262DH-120, PB7302H-100, PB7312-100, PB7312D-90, PB7322H-90, PB7322-100, PB7322DH-90, PB7352-75, PB7352H-75, PB7363-75, PB7363H-75, PB7372-75, PB7372-100, PB7382-75, PB7382-100, PB7402-75, PB7402-90, PB7402H-75, PB7402H-90, PB7452-90, PB7452-100, PB7452H-90, PB7452H-100, PB7452D-100, PB7452DH-100, PB7904-90, PB7902-90, PB7903-90, PB7905-90, PB7900-90, PB790J-90, P27172D-75×15, P27172D-75×20, P27172D-90, P27172D-100, P27172DH-75×15, P27172DH-75×20, P27172DH-90, P27172DH-100, P27252D-90, P27262-45, P27262-75, P27262-90, P27262H-45, P27262H-75, P27262H-90, P27262D-75, P27262D-90, P27262D-120, P27262DH-75, P27262DH-90, P27262DH-120, P27263-75, P27263H-75, P27272D-90, P27302-75, P27302H-75, P27302S-75, P27312-90, P27312D-90, P27322-90, P27322H-90, P27322DH-90, P27402D-90, P27402DH-90, P27402DS-90, P37162D-90, P37162DH-90, P37163-75, P37163H-75, P37172D-75×15, P37172D-75×20, P37172D-90, P37172DH-75×15, P37172DH-75×20, P37172DH-90, P37182-75, P37182H-75, P37183-75, P37183-90, P37183H-75, P37183DH-75, P37183DH-90, P37202-75, P37202-90, P37202H-75, P37202H-90, P37222-75, P37222H-75, P37222D-90, P37222DH-90, P37242-75, P37242H-75, P37242S-75, P37262-75, P37262-90, P37262H-75, P37262H-90, P37262S-75, P37262S-90, P37262D-90, P37262D-120, P37262DH-90, P37262DH-120, P37262DS-90, P37262DS-120, P37263-75, P37263-90, P37263H-75, P37263S-75, P37263DH-75, P37263DH-90, P37263DS-75, P37263DS-90, P37302-90, P37302H-90, P37302S-90, P37312D-90, P37322-90, P37322DH-90, P37322DS-90, P37402D-90, P37402DS-90, P47123D-75, P47132D-75, P47132DH-75, P47162-90, P47162H-90, P47162D-90, P47162DH-90, P47163-75, P47163H-75, P47172-75, P47172H-75, P47172D-70, P47172D-90, P47172AD-90, P47172DH-70, P47172DH-90, P47182-75, P47182H-75, P47182D-90, P47182DH-90, P47183-75, P47183H-75, P47183H-90, P47183DH-75, P47183DH-90, P47183DS-75, P47183DS-90, P47202-90, P47202H-90, P47202D-70, P47202D-90, P47202DH-70, P47202DH-90, P47202DS-70, P47202DS-90, P47222-45, P47222-75, P47222H-45, P47222H-75, P47222S-75, P47222D-90, P47222AD-90, P47222DH-90, P47222DS-90, P47262-75, P47262H-75, P47262D-90, P47262D-120, P47262DS-90, P47262DS-120, P47263-75, P47263S-75, P47263D-75, P47263D-120, P57093D-60, P57093DH-60, P57112D-60, P57112DH-60, P57113D-60, P57113DH-60, P57123-75, P57123H-75, P57123D-75, P57123D-90, P57123DH-75, P57123DH-90, P57132D-60, P57132D-70, P57132D-75, P57132DH-60, P57132DH-70, P57132DH-75, P57133D-75, P57133DH-75, P57162D-90, P57162DH-90, P57163D-75, P57163DH-75, P57172-75, P57172H-75, P57172D-70, P57172D-75, P57172D-90, P57172DH-70, P57172DH-75, P57172DH-90, P57173D-75, P57173D-90, P57173DH-75, P57173DH-90, P57182-75, P57182H-75, P57182D-90, P57182DH-90, P57183-75, P57183H-75, P57183D-75, P57183D-90, P57192-45, P57192H-45, P57202-90, P57202H-90, P67083-45, P67083H-45, P67083S-45, P67093D-60, P67093D-75, P67093DH-60, P67093DH-75, P67093DS-60, P67093DS-75, P67103-75, P67103H-75, P67103S-75, P67103D-60, P67103D-75, P67103DH-60, P67103DH-75, P67103DS-60, P67103DS-75, P67113-60, P67113H-60, P67113S-60, P67113D-60, P67113DH-60, P67113DS-60, P67122-75, P67122H-75,

P67122S-75, P67123-75, P67123H-75, P67123S-75, P67123D-75, P67123DH-75, P67123DS-75, P67132-75, P67132H-75, P67132S-75, P67132D-60, P67132DH-60, P67132DS-60, P67133D-60, P67133D-75, P67133DH-60, P67133DH-75, P67133DS-60, P67133DS-75, P67162D-60, P67162DH-60, P67162DS-60, P67172-45, P67172H-45, P67172S-45, P77083D-60, P77083DH-60, P77083DS-60, P77093D-60, P77093DH-60, P77093DS-60, P77102-75, P77102H-75, P77102S-75, P77103-75, P77103H-75, P77103S-75, P77103D-60, P77103D-75, P77103DH-60, P77103DH-75, P77103DS-60, P77103DS-75, P77113D-60, P77113DH-60, P77113DS-60, P77133D-60, P77133DH-60, P77133DS-60, P87033-30, P87033H-30, P87063D-60, P87083D-60, P87093D-60, PA7034-30, PA7034H-30, PA7032-30, PA7032H-30, PA7035-30, PA7035H-30, PA7030-30, PA7030H-30, PA703J-30, PA703JH-30, PA7134-20, P3F193-45, P4F163-45, P4F193-45, P5F163-45, P5F193-45, P6F113-45, P6F163-45;

- нити в отрезках одной длины от 5 см до 390 см с иглами, сборка одного из вариантов исполнения: **одноигольная, двухигольная, петля**; с **шпательным** поперечным сечением острия иглы: **шпательная (8)**; степень изгиба иглы одного из вариантов исполнения: **2/8 окружности, 3/8 окружности, 4/8 окружности, 5/8 окружности, прямая с изогнутым концом острия, сложная кривая, прямая**; следующих номеров по каталогу: P18402-75, P18402H-75, P18402S-75, PB8904-90, PB8902-90, PB8903-90, PB8905-90, PB8900-90, PB890J-90, P58063D-75, P58063DH-75, P58084D-30, P58084DH-30, P68063D-75, P68063DH-75, P68063DS-75, P68084D-30, P68084DH-30, P68084DS-30, P78060D-30, P78060DH-30, P78060DS-30, P88083D-60, P98063-15, P98063-23, P98063-45, P98063D-30, PA8034-30, PA8034H-30, PA8032-30, PA8032H-30, PA8033-30, PA8033H-30, PA8035-30, PA8035H-30, PA8030-30, PA8030H-30, PA803J-30, PA803JH-30, PA8053D-30, PA8053DH-30, PA8063-15, PA8063-23, PA8063-30, PA8063-45, PA8063D-30, PA8083D-45, PA8134P-10, PA8160D-23, PA8160DH-23.

6.2 Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO POLYPROPYLENE (полипропилен), стерильный, синяя мононить без покрытия; нити в отрезках одной длины от 5 см до 390 см, **без игл** – от 1 до 50 шт. в индивидуальной упаковке, следующих номеров по каталогу: P1-45×3, P1-45×6, P1-45×10, P1-45×12, P1-60×12, P1-60×13, P1-75×2, P1-150, P1-180, P1-200, PB-45×3, PB-45×6, PB-70×2, PB-70×5, PB-75×2, PB-75×5, PB-75×6, PB-75×10, PB-150, PB-180, PB-200, PB-220, PB-250, PB-280, PB-300, PB-320, PB-350, PB-390, P2-45×3, P2-45×6, P2-45×12, P2-60, P2-60×12, P2-60×13, P2-70×6, P2-75×2, P2-75×5, P2-75×6, P2-75×12, P2-150, P2-250, P3-45×3, P3-45×6, P3-45×12, P3-60, P3-60×13, P3-70×5, P3-75×6, P3-75×12, P3-150, P4-45×6, P4-45×10, P5-15×20, P5-25×4, P6-30×20, P7-25×30, P8-5×50, P8-15×40, P8-25×30, P9-5×50, P9-15×40, PA-5×50.

1.2 Назначение

Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, с иглами атравматическими и без игл предназначен для соединения (аппроксимации) краев раны мягких тканей или разреза путем сшивания или для лигирования мягких тканей

1.3 Область применения

Хирургия

1.4 Потенциальные потребители

Применяется квалифицированным медицинским персоналом в условиях стерильного хирургического блока лечебных и лечебно-профилактических медицинских учреждений.

1.5 Классификация

Класс риска медицинского изделия – 2б.

Вид климатического исполнения – У6 (изделия, которые эксплуатируются внутри органов и полостей человека при наличии в них биологических жидкостей, тканевых и кожных выделений).

Шовный материал предназначен для однократного применения. Нить шовного материала – постоянного контакта с мягкими тканями, кровью. Игла шовного материала – кратковременного контакта с мягкими тканями, кровью.

1.6 Показания к применению

WEGO NYLON	Предназначен для использования при всех типах сближения и/или лигирования мягких тканей, включая офтальмологические операции.
WEGO SILK	Предназначена для использования при всех типах сближения общих мягких тканей и/или лигировании, включая использование в сердечно-сосудистых, офтальмологических и неврологических операциях.
WEGO PVDF	Предназначена для использования при сближении всех типов мягких тканей и/или лигировании, включая использование в сердечно-сосудистых и неврологических операциях, а также в микрохирургии и в офтальмологических операциях. Нити из поливинилиденфторида также могут использоваться в качестве удерживающих швов, и в целях разметки.
WEGO PTFE	Предназначен для использования при сближении всех типов мягких тканей и/или лигировании, включая использование в сердечно-сосудистых, стоматологических и общих операциях, а также при восстановлении твердой оболочки мозга. Изделие не предназначено для использования в глазной хирургии, микрохирургии и операциях на периферической нервной ткани.
WEGO POLYESTER	Предназначен для использования при сближении общих мягких тканей и/или лигировании, включая использование в сердечно-сосудистых, офтальмологических и неврологических операциях.
WEGO POLYPROPYLENE	Предназначен для использования при сближении общих мягких тканей и/или лигировании, включая использование в сердечно-сосудистых, офтальмологических и неврологических операциях.

1.7 Противопоказания

WEGO NYLON	Из-за постепенной потери прочности на разрыв, которая может произойти в течение длительного периода <i>in vivo</i>, шовный материал WEGO NYLON не следует использовать там, где требуется постоянное сохранение прочности на разрыв.
WEGO SILK	- Противопоказано пациентам с известной повышенной чувствительностью или аллергией на шелк. - Из-за постепенной потери прочности на разрыв, которая может произойти в течение длительного периода <i>in vivo</i>, нерассасывающийся шовный материал SILK не следует использовать там, где требуется постоянное сохранение прочности на разрыв.
WEGO PVDF	- Противопоказаны пациентам с известной повышенной чувствительностью или аллергией на поливинилиденфторид. - Из-за постепенной потери прочности на разрыв, которая может произойти в течение длительного периода в живом организме, шовный материал PVDF не следует использовать там, где требуется постоянное сохранение прочности на разрыв.
WEGO PTFE	- Из-за постепенной потери прочности на разрыв, которая может произойти в течение длительного периода в живом организме, шовный материал PTFE не следует использовать там, где требуется постоянное сохранение прочности на разрыв. - Изделие не предназначено для использования в глазной хирургии, микрохирургии и операциях на периферической нервной ткани.
WEGO POLYESTER	Отсутствуют
WEGO POLYPROPYLENE	Отсутствуют

1.8 Побочные эффекты

WEGO NYLON	Побочные эффекты, связанные с использованием этого устройства, включают минимальную начальную воспалительную реакцию тканей и кратковременное местное раздражение в месте раны. Как и все инородные тела, нейлон может потенцировать (усиливать) существующую инфекцию.
WEGO SILK	Побочные эффекты, связанные с использованием этого изделия, включают аллергическую реакцию у пациента, у которого известна чувствительность к шелку, начальную воспалительную реакцию тканей и кратковременное местное раздражение в месте раны. Как и все инородные тела, шелк может усилить существующую инфекцию.
WEGO PVDF	Реакция тканей минимальна, возможность возникновения аллергических проявлений при наличии у пациентов индивидуальных аллергических реакций на поливинилденфторид. Длительный контакт шовного материала из PVDF с растворами солей, например, с теми, которые находятся в мочевых или желчных путях, может привести к образованию камней.
WEGO PTFE	В связи с биологической инертностью и высокой биологической совместимостью, реакция тканей организма отсутствует или минимальна. Длительный контакт шовного материала из PTFE с растворами солей, например, с теми, которые находятся в мочевых или желчных путях, может привести к образованию камней.
WEGO POLYESTER	Незначительные: временное местное раздражение в области раны (временный отек, покраснение). Длительный контакт шовного материала из POLYESTER с растворами солей, например, с теми, которые находятся в мочевых или желчных путях, может привести к образованию камней.
WEGO POLYPROPYLENE	Вызывает минимальную начальную воспалительную реакцию в тканях. Длительный контакт шовного материала из POLYPROPYLENE с растворами солей, например, с теми, которые находятся в мочевых или желчных путях, может привести к образованию камней.

9 Предупреждения

Внимание: запрещается продажа данного изделия физическим лицам по рецептам или назначениям лечащего врача, стоматологов и ветеринаров;

- Не используйте, если упаковка повреждена;
- Не используйте после истечения срока годности;
- Лица, использующие изделие, должны быть знакомы с хирургическими манипуляциями и техниками с использованием нерассасывающихся шовных материалов, прежде чем накладывать шовный материал для закрытия раны, поскольку риск расхождения раны может варьироваться в зависимости от места наложения и используемого шовного материала.
- Как и в случае с любым экзогенным материалом, длительный контакт любого шва с растворами солей, например, с теми, которые находятся в мочевых или желчных путях, может привести к образованию камней.
- Для правильного формирования узла требуется общепринятая хирургическая техника плоского и квадратного вязания, с дополнительными обвиваниями в зависимости от хирургических обстоятельств и опыта хирурга.
- При лечении инфицированных или зараженных (загрязненных) ран следует придерживаться соответствующей хирургической практики.
- При работе с шовным материалом следует соблюдать осторожность, чтобы избежать повреждений. Избегайте передавливания или загиба из-за применения хирургических инструментов, таких как щипцы иглодержателей.
- Следует соблюдать осторожность, чтобы избежать повреждений при обращении с хирургическими иглами. Возьмите иглу в области между одной третьей (1/3) и половиной (1/2) расстояния от обжатого конца до кончика иглы.
- Захват в области кончика может ухудшить эффективность проникновения и привести к перелому

иглы. Захват за спинку иглы или обжатый конец может привести к изгибу или поломке. Изменение формы игл может привести к тому, что они потеряют прочность и будут менее устойчивы к изгибу и поломке.

- Лица, использующие изделие, должны проявлять осторожность при обращении с хирургическими иглами, чтобы избежать непреднамеренной травмы от укола иглой.
- Выбросьте использованные иглы в контейнер «Для острых предметов».

1.10 Принцип действия

WEGO NYLON	Шовный материал WEGO NYLON вызывает начальную воспалительную реакцию в тканях, за которой следует постепенная инкапсуляция шва волокнистой соединительной тканью. В то время как шовный материал NYLON не рассасывается, прогрессирующая деградация волокна NYLON in vivo может привести к тому, что с течением времени шовный материал постепенно потеряет всю прочность на растяжение
WEGO SILK	Шовный материал WEGO SILK вызывает начальную воспалительную реакцию в тканях, за которой следует постепенная инкапсуляция шва волокнистой соединительной тканью. Ввиду того, что WEGO SILK не абсорбируется, прогрессирующая деградация белкового волокна WEGO SILK in vivo может привести к тому, что с течением времени шовный материал постепенно потеряет всю прочность на растяжение.
WEGO PVDF	Обеспечивает постоянное поддержание тканей без ослабления прочности на растяжение, гладкое прохождение через ткани обеспечивает высокие показатели заживления, в зависимости от показаний может извлекаться после заживления раны или обеспечивать поддержание тканей в течение длительного промежутка времени без извлечения.
WEGO PTFE	Биологически инертен, благодаря пористой структуре доступен для прорастания тканей живого организма.
WEGO POLYESTER	Шовная нить из WEGO POLYESTER вызывает изначальную воспалительную реакцию в тканях, после которой следует постепенная инкапсуляция шовного материала волокнами соединительной ткани.
WEGO POLYPROPYLENE	WEGO POLYPROPYLENE вызывает минимальную начальную воспалительную реакцию в тканях, за которой следует постепенная инкапсуляция шва волокнистой соединительной тканью. WEGO POLYPROPYLENE не рассасывается, не подвергается деградации или ослаблению под действием тканевых ферментов. Из-за своей относительной биологической инертности он рекомендуется для использования там, где требуется наименьшая возможная реакция на шовный материал. Как моноволоконный материал, он успешно применяется в хирургических ранах, которые впоследствии инфицируются или загрязняются, где он может свести к минимуму последующее образование свищей и отторжение шовного материала. Из-за своего недостаточного сращения с тканями шовный материал WEGO POLYPROPYLENE эффективен в качестве извлекаемого шва.

2 ФОРМА, СТРУКТУРА И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Описание и внешний вид медицинского изделия

2.1.1 WEGO NYLON - нерассасывающийся стерильный хирургический шовный материал из мононити, состоящий из длинноцепочечных алифатических полимеров NYLON. Изделие прошло этиленоксидную стерилизацию и не содержит пирогенов.

WEGO NYLON соответствует требованиям Фармакопеи США к монографии для нерассасывающегося хирургического шовного материала.

Шовный материал WEGO NYLON вызывает начальную воспалительную реакцию в тканях, за которой следует постепенная инкапсуляция шва волокнистой соединительной тканью. В то время как шовный материал NYLON не рассасывается, прогрессирующая деградация волокна NYLON *in vivo* может привести к тому, что с течением времени шовный материал постепенно потеряет всю прочность на растяжение.

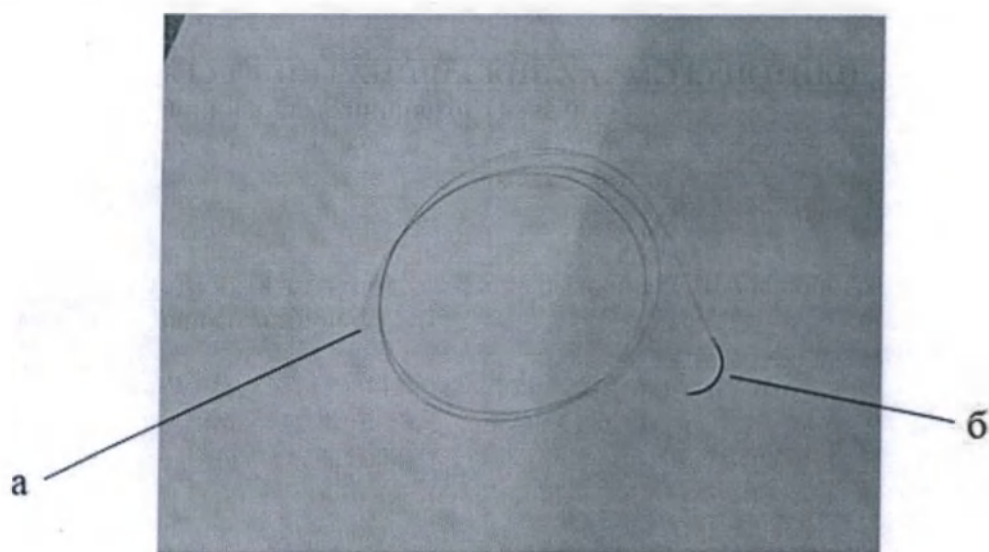
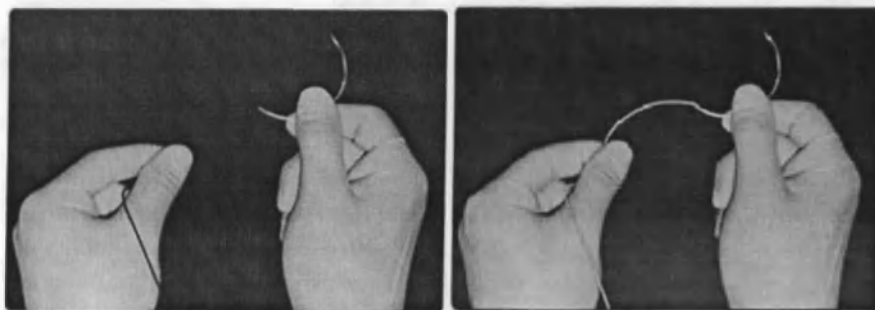


Рисунок 1 – Внешний вид: Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, с иглами атравматическими и без игл, вариант исполнения: Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO NYLON (нейлон), стерильный, синий, мононить без покрытия, с иглой атравматической, сборка: одноигольная, степень изгиба иглы: 3/8 окружности

№	Наименование	Описание
а	Шовный материал	Нерассасывающийся шовный материал предназначен для сшивания и лигирования мягких тканей.
б	Игла	Хирургическая шовная игла из нержавеющей стали.



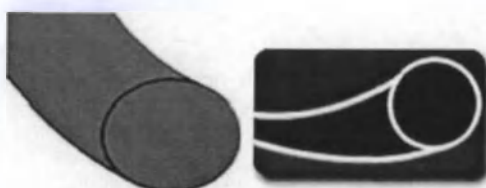


Рисунок 2 – Изображение конструкции WEGO NYLON: мононить черного или синего цвета

2.1.2 WEGO SILK состоит из плетеной шелковой хирургической нити, изготовленной из натурального шелка, и иглы из нержавеющей стали. Изделие прошло этиленоксидную стерилизацию и не содержит пирогенов.

Нерассасывающийся шовный материал WEGO SILK вызывает начальную воспалительную реакцию в тканях, за которой следует постепенная инкапсуляция шва волокнистой соединительной тканью. Ввиду того, что WEGO SILK не абсорбируется, прогрессирующая деградация белкового волокна WEGO SILK *in vivo* может привести к тому, что с течением времени шовный материал постепенно потеряет всю прочность на растяжение.

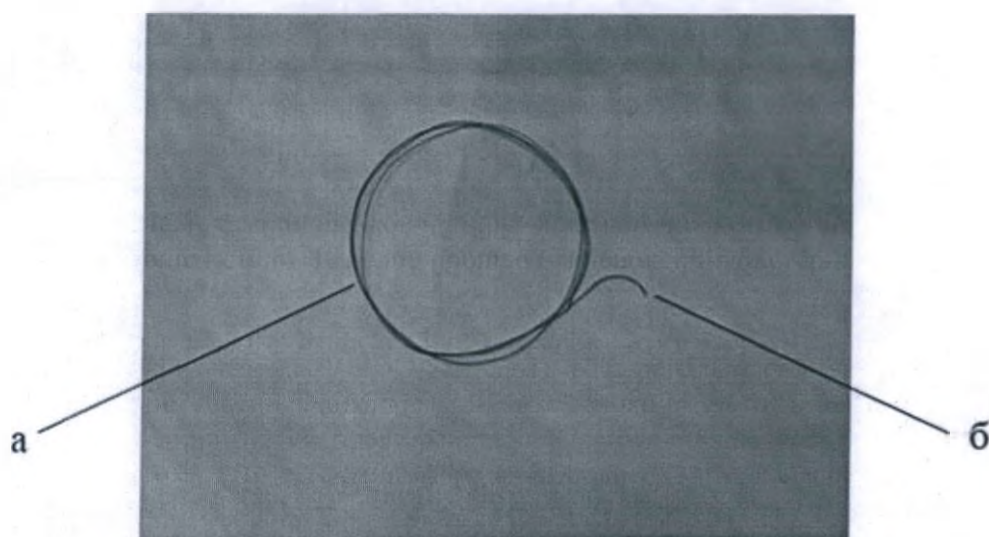


Рисунок 3 – Внешний вид: Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, с иглами атравматическими и без игл, вариант исполнения: Материал шовный хирургический нерассасывающийся натуральный, животного происхождения WEGO SILK (шелк), стерильный, черный, плетеная нить с покрытием, с иглой атравматической, сборка: одноигольная, степень изгиба иглы: 2/8 окружности

№	Наименование	Описание
а	Шовный материал	Нерассасывающийся шовный материал, предназначенный для сшивания и лигирования мягких тканей.
б	Игла	Хирургическая шовная игла из нержавеющей стали.

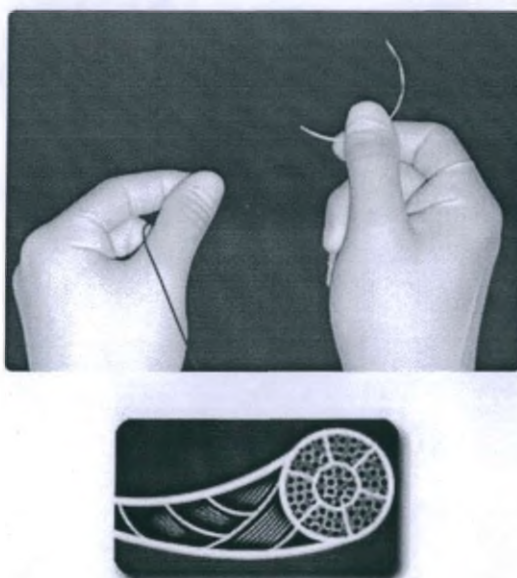


Рисунок 4 – Изображение конструкции WEGO SILK: плетеная нить черного цвета

2.1.3 WEGO PVDF - это нерассасывающийся, стерильный хирургический, шовный материал из мононити, состоящий из длинноцепочечных алифатических полимеров PVDF (поливинилиденфторида). Изделие прошло этиленоксидную стерилизацию и не содержит пирогенов.

WEGO PVDF соответствуют требованиям Фармакопеи США к монографии для нерассасывающегося хирургического шовного материала.

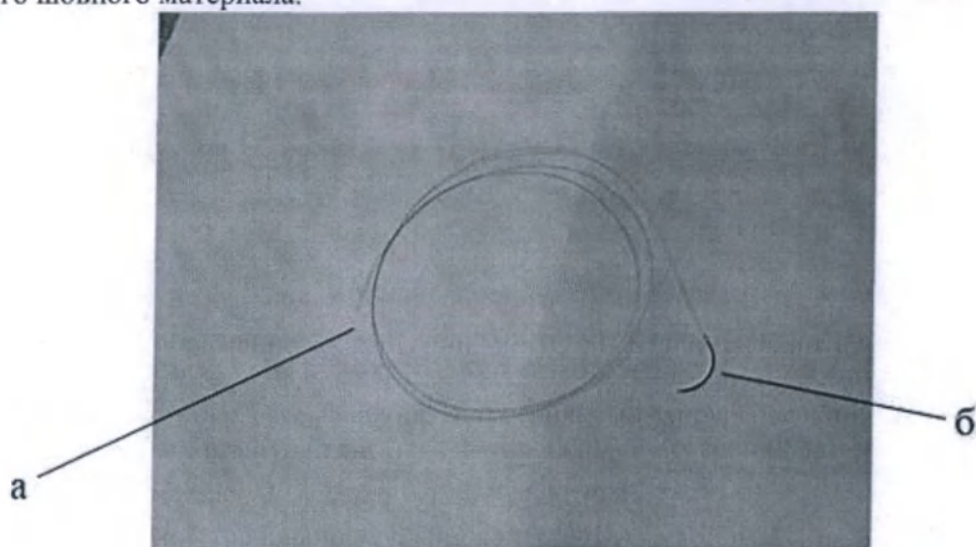


Рисунок 5 - Внешний вид: Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, с иглами атравматическими и без игл, вариант исполнения: Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO PVDF (поливинилиденфторид), стерильный, синий, мононить без покрытия, с иглой атравматической, сборка: одноигольная, степень изгиба иглы: 3/8 окружности

№	Наименование	Описание
а	Шовный материал	Нерассасывающийся шовный материал, предназначенный для сшивания и лигирования мягких тканей.
б	Игла	Хирургическая шовная игла из нержавеющей стали.

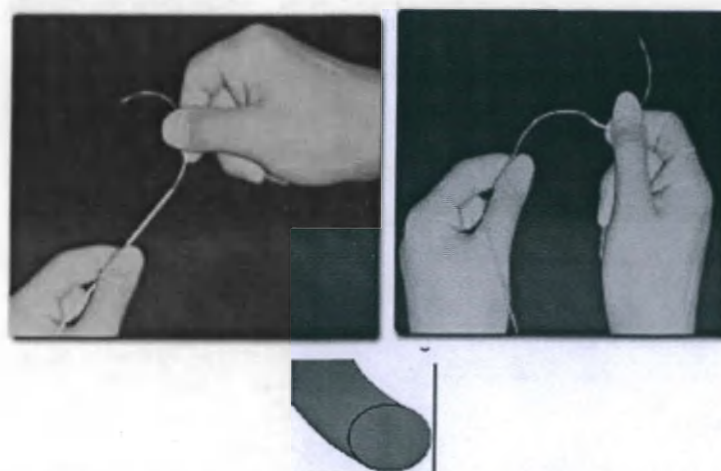


Рисунок 6 – Изображение конструкции WEGO PVDF. мононить синего цвета

2.1.4 WEGO-PTFE - это синтетический, нерассасывающийся хирургический шовный материал из мононити, состоящий из 100% политетрафторэтилена без каких-либо добавок. Молекулярная формула - $(C_2F_4)_n$. Шовный материал PTFE - неокрашенный. Изделие прошло этиленоксидную стерилизацию и не содержит пирогенов.

WEGO PTFE выпускается в различных калибровочных размерах и длинах, без игл или прикрепляется к иглам из нержавеющей стали различных типов и размеров.

WEGO PTFE соответствуют требованиям Европейской фармакопеи к стерильным нерассасывающимся нитям и требованиям Фармакопеи США к нерассасывающемуся хирургическому шовному материалу.

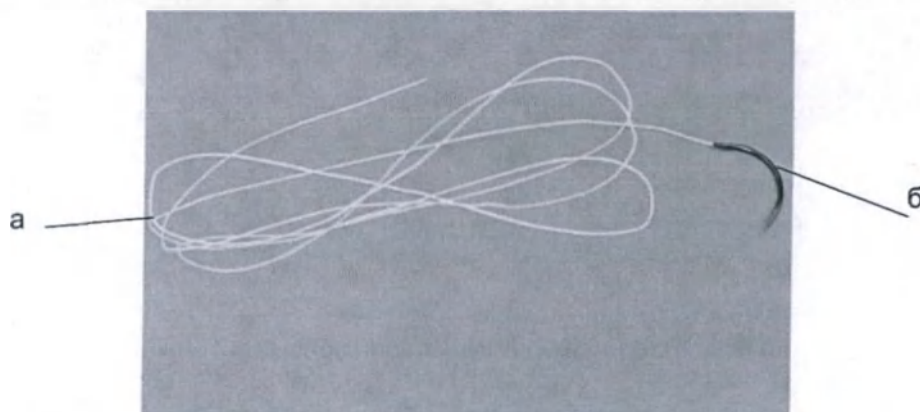


Рисунок 7 - Внешний вид: Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, с иглами атравматическими и без игл, вариант исполнения: Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO PTFE (политетрафторэтилен), стерильный, неокрашенный, мононить без покрытия, с иглой атравматической, сборка: одноигольная, степень изгиба иглы: 3/8 окружности.

№	Наименование	Описание
а	Шовный материал	Нерассасывающийся шовный материал, предназначенный для сшивания и лигирования мягких тканей.
б	Игла	Хирургическая шовная игла из нержавеющей стали.

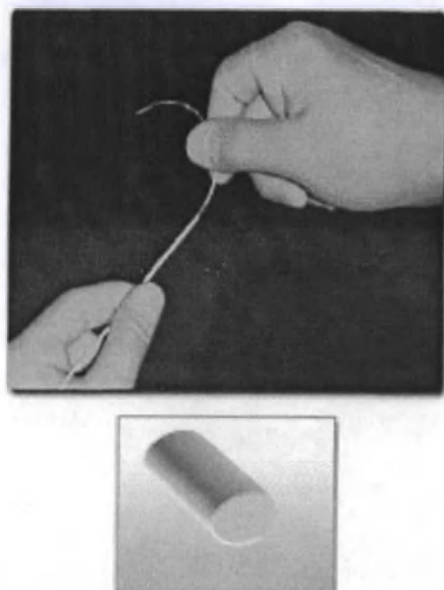


Рисунок 8 – Изображение конструкции WEGO PTFE: мононить неокрашенная

2.1.5 WEGO POLYESTER представляет собой нерассасывающийся, стерильный хирургический шовный материал из мононити или плетеной нити, состоящий из поли (этилен, терефталат). Она производится из волокон с большой молекулярной массой, линейных длинноцепочечных полиэстеров, имеющих в своем составе рекуррентные ароматические кольца. Изделие прошло этиленоксидную стерилизацию и не содержит пирогенов.

Шовная нить из полиэстера соответствует требованиям монографии Фармакопеи Соединенных Штатов касательно Нерассасывающихся хирургических шовных нитей.

WEGO POLYESTER вызывает изначальную воспалительную реакцию в тканях, после которой следует постепенная инкапсуляция шовного материала волокнами соединительной ткани.

Хотя шовная нить из полиэстера является нерассасывающейся, прогрессирующая деградация полиэстерового волокна *in vivo* может привести к постепенному снижению предела прочности на разрыв шовной нити с течением времени.

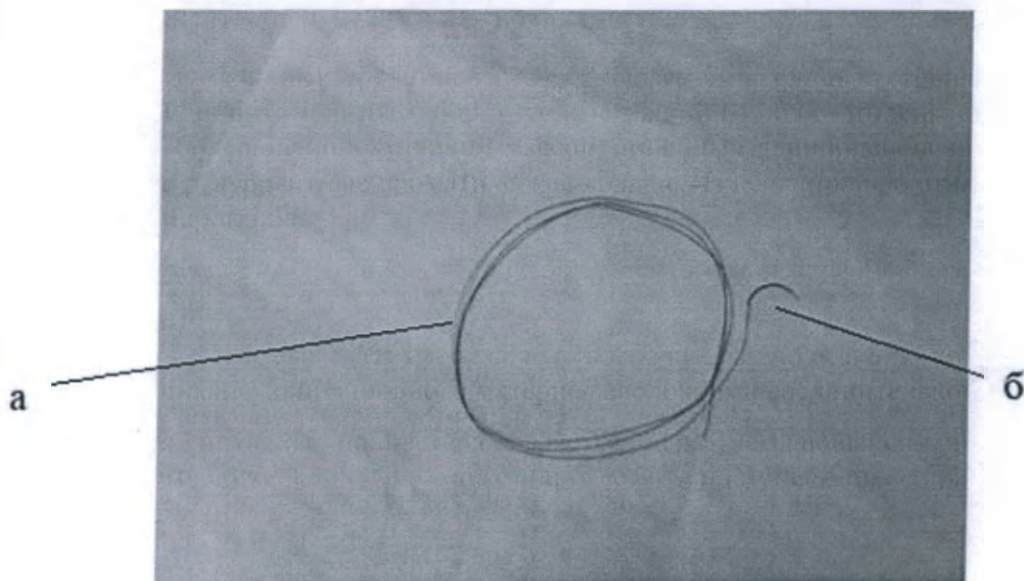


Рисунок 9 - Внешний вид: Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, с иглами атравматическими и без игл, вариант исполнения: Материал шовный хирургический

нерассасывающийся синтетический WEGO POLYESTER (полиэстер), стерильный, зеленый, плетеная нить с покрытием, с иглой атравматической, сборка: одноигольная, степень изгиба иглы: 3/8 окружности.

№	Наименование	Описание
а	Шовная нить	Нерассасывающаяся шовная нить, предназначенная для сшивания и лигирования мягких тканей.
б	Игла	Хирургическая шовная игла, сделанная из нержавеющей стали.

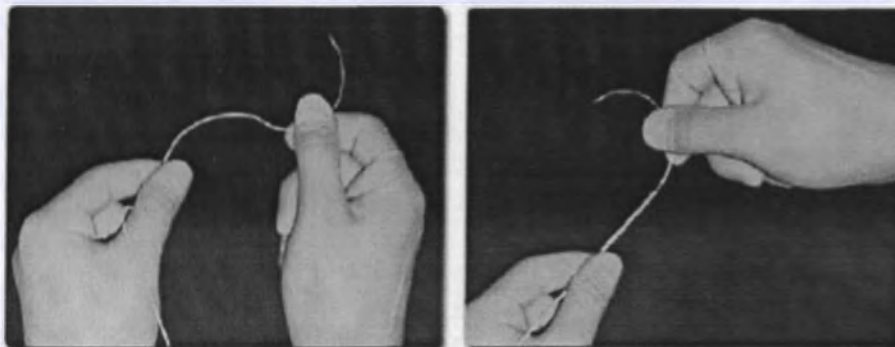


Рисунок 10 – Изображение конструкции WEGO POLYESTER. Плетеные шовные нити зеленого или белого цвета (за исключением метрического размера 0,2 (USP 10-0), который поставляется в виде мононити).

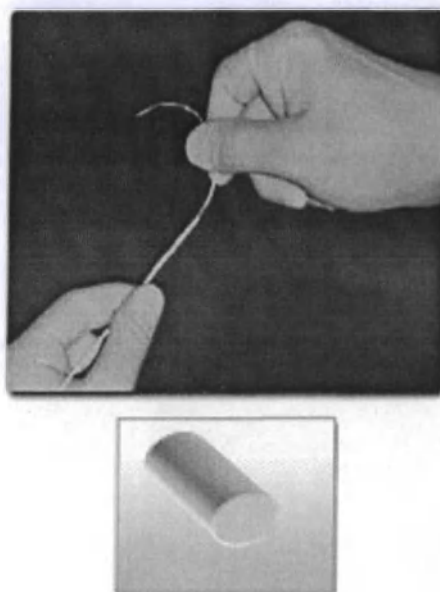


Рисунок 11 – Изображение конструкции WEGO POLYESTER: мононить

2.1.6 WEGO POLYPROPYLENE - это синтетический, нерассасывающийся, стерильный хирургический шовный материал из мононити, состоящий из изотактического кристаллического стереоизомера полипропилена, синтетического линейного полиолефина. Молекулярная формула $(C_3H_6)_n$. Изделие прошло этиленоксидную стерилизацию и не содержит пирогенов.

WEGO POLYPROPYLENE доступен в различных калибровочных размерах и длинах, прикрепленный к иглам из нержавеющей стали различных типов и размеров.

WEGO POLYPROPYLENE соответствует требованиям Фармакопеи США к монографии по нерассасывающемуся хирургическому шовному материалу.

WEGO POLYPROPYLENE вызывает минимальную начальную воспалительную реакцию в тканях, за которой следует постепенная инкапсуляция шва волокнистой соединительной тканью. WEGO POLYPROPYLENE не рассасывается, не подвергается деградации или ослаблению под действием тканевых ферментов. Из-за своей относительной биологической инертности он рекомендуется для использования там, где требуется наименьшая возможная реакция на шовный материал. Как моноволоконный материал, он успешно применяется в хирургических ранах, которые впоследствии инфицируются или загрязняются, где он может свести к минимуму последующее образование свищей и отторжение шовного материала. Из-за своего недостаточного сращения с тканями шовный материал WEGO POLYPROPYLENE эффективен в качестве извлекаемого шва.

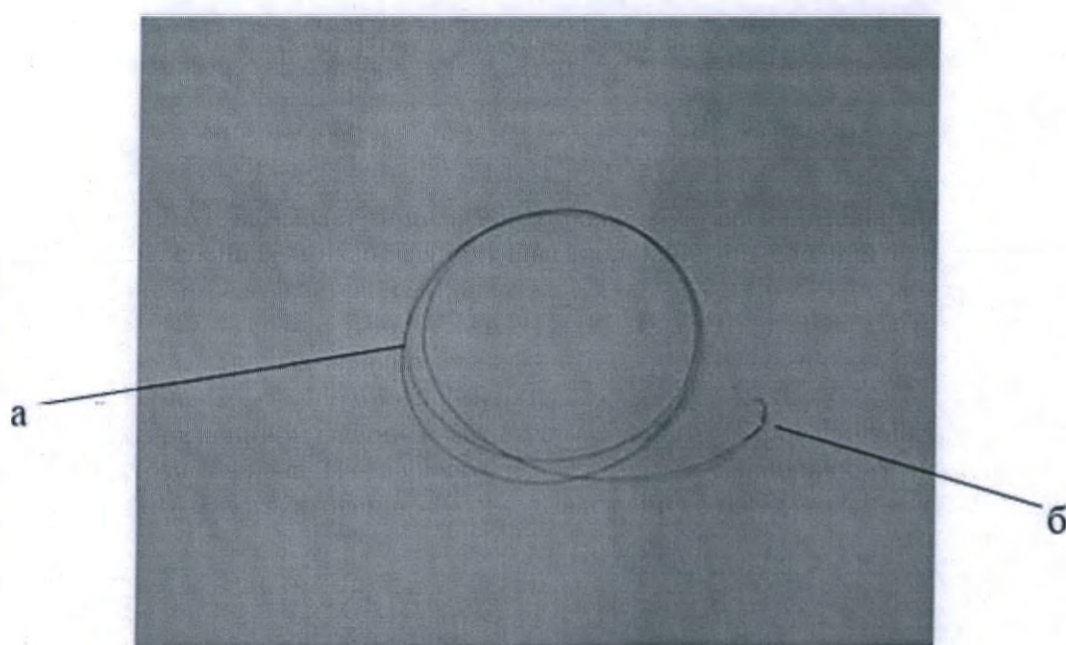


Рисунок 12 – Внешний вид: Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, с иглами атравматическими и без игл, вариант исполнения: Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO POLYPROPYLENE (полипропилен), стерильный, синий, мононить без покрытия, с иглой атравматической, сборка: одноигольная, степень изгиба иглы: сложная кривая

№	Название	Описание
а	Шовный материал	Нерассасывающийся шовный материал, предназначенный для сшивания и лигирования мягких тканей.
б	Игла	Хирургическая шовная игла из нержавеющей стали.

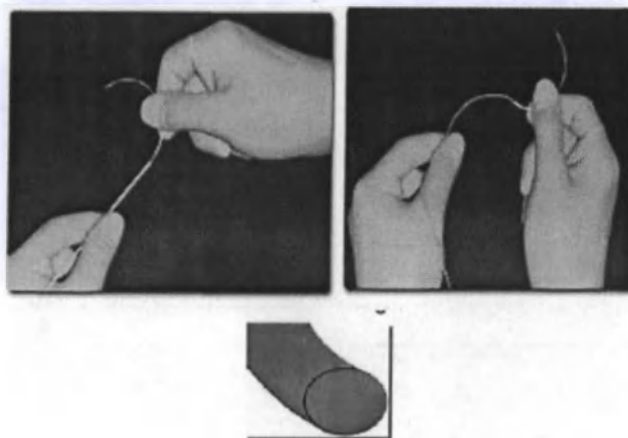


Рисунок 13 – Изображение конструкции WEGO POLYPROPYLENE: мононить синего цвета

2.2 Характеристики шовных игл

В зависимости от способа сборки изделия подразделяют на одноигольные, двухигольные и петля, см. на рисунке 14.

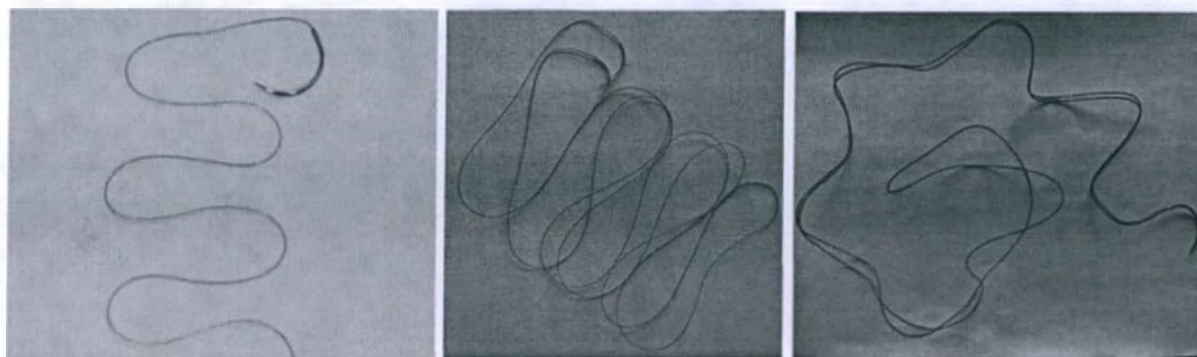


Рисунок 14 – Изображение способа сборки изделия. Слева направо: одноигольные, двухигольные и петля

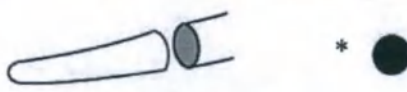
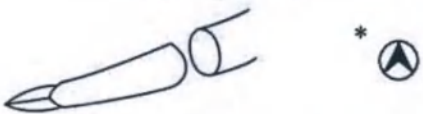
Толщина игл атравматических:

- Тонкая игла – $0,51 \text{ мм} \pm 0,01 \text{ мм}$
- Стандартная игла – $0,56 \text{ мм} \pm 0,01 \text{ мм}$
- Толстая иглы – $0,81 \text{ мм} \pm 0,01 \text{ мм}$

2.2.1 Спецификация игл по форме поперечного сечения острия иглы:

Наименование иглы определяется: формой острия иглы и функциональным применением (способом прохождения через ткань, кожу).

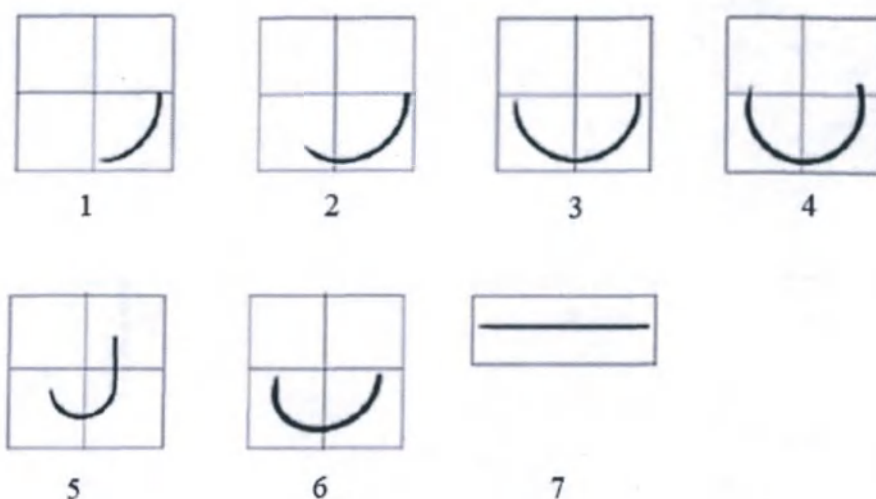
Обозначение в каталожном номере	Наименование иглы	Обозначение символическое	Форма поперечного сечения острия иглы	Тело иглы
1	Колющая	TA	Круглая	Эллипсное
2	Тупоконечная	BL	Круглая	Эллипсное

				
3	Обратно-режущая	P	Трехгранная 	Трехгранное 
4	Режущая	CU	Трехгранная 	Трехгранное 
5	Ромбовидная	D	Трехгранная 	Эллипсное 
6	Обратно-режущая особо острая**	P	Трехгранная 	Трехгранное 
7	Колюще-режущая	TC	Трехгранная 	Эллипсное 
8	Шпательная	SP	Шпательная 	Шпательное (шестигранное) 
9	Колющая (с квадратным поперечным сечением тела иглы)	SQ	Круглая 	Шпательное (Четырехгранное) 
F	Режущая особо острая**	F	Трехгранная 	Трехгранное 

* – Острие иглы
 **особая острота иглы достигается за счет меньшего угла наклона острия и более длинной режущей кромки иглы, см. нижеследующий рисунок

Игла режущая (обратно-режущая) особо острая		Игла режущая (обратно-режущая)	
угол наклона острия	длина лезвия	угол наклона острия	длина лезвия
24,04°	4,17 мм	27,72°	3,41 мм
			
Увеличение x 50	Увеличение x 50	Увеличение x 50	У

2.2.2 Степень изгиба хирургической иглы



1. 2/8 окружности (символ идентификационного номера 4)
2. 3/8 окружности (символ идентификационного номера 3)
3. 4/8 окружности (символ идентификационного номера 2)
4. 5/8 окружности (символ идентификационного номера 2)
5. Прямая с изогнутым концом острия (символ идентификационного номера J)
6. Сложная кривая (символ идентификационного номера 6)
7. Прямая (символ идентификационного номера 0)

2.3 Диаметр нити

Обозначение размера		Диаметр нити, мм
USP	Метрический размер (MP)	
0	3,5	0,350-0,399
1	4	0,400-0,499
2	5	0,500-0,599
3-4	6	0,600-0,699
5	7	0,700-0,799
6	8	0,800-0,899
2-0	3	0,300-0,349
3-0	2	0,200-0,249
4-0	1,5	0,150-0,199
5-0	1	0,100-0,149
6-0	0,7	0,070-0,099

7-0	0,5	0,050-0,069
8-0	0,4	0,040-0,049
9-0	0,3	0,030-0,039
10-0	0,2	0,020-0,029
11-0	0,1	0,010-0,019

2.4 Разрывная нагрузка шовного материала в простом узле должна быть не менее (Н):

USP	Метрический размер (MP)	Разрывная нагрузка шовного материала в простом узле должна быть не менее (Н)
		Синтетические, шелковые
11-0	0,1	0,03*
10-0	0,2	0,10*
9-0	0,3	0,35*
8-0	0,4	0,60
7-0	0,5	1,0
6-0	0,7	1,5
5-0	1	3,0
4-0	1,5	5,0
3-0	2	9,0
-	2,5	13,0
2-0	3	15,0
0	3,5	22,0
1	4	27,0
2	5	35,0
3-4	6	50,0
5	7	62,0
6	8	73,0

Примечание - Для шовных материалов, обозначенных "*", испытания проводят на пробах в виде прямолинейного отрезка (без узла).

2.5 Крепление шовной нити в игле должно быть прочным. Прочность крепления к игле должна быть:

Размер нити		Прочность, не менее, Н
USP	Метрический размер (MP)	
11-0	0,1	0,07
10-0	0,2	0,14
9-0	0,3	0,20
8-0	0,4	0,50

7-0	0,5	0,80
6-0	0,7	1,7
5-0	1	2,3
4-0	1,5	4,5
3-0	2	6,8
-	2,5	9,0
2-0	3	11,0
0	3,5	15,0
1	4	18,0
2	5	18,0
3-4	6	25,0
5	7	25,0
6	8	50,0

- 2.6 Фактическая длина нити должна быть не менее 98% номинальной длины.
- 2.7 Значения удлинения при разрыве шовного материала в простом узле - не более 40%.
- 2.8 Нить должна иметь одинаковое поперечное сечение без узлов по всей длине.
- 2.9 Изделия при эксплуатации, транспортировании и хранении должны быть устойчивы к механическим и климатическим воздействиям.
- 2.10 При изготовлении должны применяться материалы, безопасность которых подтверждена в установленном порядке.
- 2.11 Изделия должны сохранять стерильность на протяжении всего срока годности.
- 2.12 Индивидуальная упаковка должна быть герметичной.
- 2.13 Твердость игл должна быть HV 4900-6475 Н/мм²
- 2.14 Иглы должны быть упругими.
- 2.15 Иглы должны быть коррозионностойкими в условиях эксплуатации и хранения.
- 2.16 Наружная поверхность игл должна быть блестящей. Не допускается наличие трещин, раковин, вмятин, царапин и заусенцев. В месте крепления шовной нити допускаются следы от применяемого в технологическом процессе инструмента.
- 2.17 Параметры шероховатости поверхностей игл не должны превышать значений: на стержне и острие – Ra 0,32 мкм; в зоне крепления шовной нити Rz – 20 мкм.
- 2.18 Острота колющей части иглы не должна превышать 0,025 мм. Колющая часть иглы не должна иметь заусенцев и деформаций.
- 2.19 Ширина режущих ребер игл с трехгранным и шпательным острием на длине от 2 до 5 диаметров хвостовика не должна превышать 0,025 мм.
- 2.20 Отклонение от прямолинейности прямых игл не должно превышать 2% от длины иглы.
- 2.21 Радиус изгиба изогнутых игл, за исключением зоны крепления шовной нити и зоны заточки, должен быть постоянным.
- 2.22 Крепление шовной нити в игле должно быть прочным.
- 2.23 Диаметр иглы в зоне крепления шовной нити не должен превышать 1,15 диаметра игл в начале зоны крепления.

2.24 Полный установленный ресурс должен быть не менее 25 проколов. Полный средний ресурс должен быть не менее 50 проколов. Назначенный срок сохраняемости – 5 лет.

2.25 Срок сохранения стерильности, апирогенности и нетоксичности - не менее пяти лет.

3 ТАБЛИЦА РСШИФРОВКИ КОДОВ ПРОДУКЦИИ

XX	X	X	XX	X	XXXXXX-XXX	×	XX	X
1	2	3	4	5	6	7	8	9

1 (1-2 символа, обозначающих материал нити)		2 (1 символ, обозначающий USP)		3 (1 символ, обозначающий наименование иглы)		4 (2 символа, обозначающих длину иглы, мм (3-90))		5 (1 символ, обозначающий степень изгиба иглы)		6 (0-5 символов, обозначающих дополнительные показатели шовного материала)		7 (1-3 символа, обозначающих длину нити, см (0-390))		8 (0-2 символа, обозначающих количество нитей (1-50))		9 (1 символ, обозначающий конфигурацию индивидуальной упаковки)	
Сим вол	Обозначение	Сим вол	Обозначение	Сим вол	Обозначение	Сим вол	Обозначение	Сим вол	Обозначение	Сим вол	Обозначение	Сим вол	Обозначение	Сим вол	Обозначение	Сим вол	Обозначение
P	POLYPROPYLENE (полипропилен)	1	0	0	Без иглы	Нет	Без иглы	Нет	Без иглы	D	Сборка двухиглольная	5	5	Нет	1	Нет	Бумажная карта + алюминиево-пластиковое саше + бумажно-пластиковый пакет из медицинской диализной бумаги, ПЭТ и CPP
E	POLYESTER (полиэстер)	2	2-0	1	Колющая	03	3	2	4/8 окружности	U	Неокрашенная нить	15	15	2	2		
Z	PTFE (политетрафторэтилен)	3	3-0	2	Тупоконечная	04	4	3	3/8 окружности	B	Черная нить	30	30	3	3		
PV	PVDF (поливинилиденфторид)	4	4-0	3	Обратно-режущая	05	5	4	2/8 окружности	G	Зеленая нить	45	45	4	4		
S	SILK (шелк)	5	5-0	4	Режущая	06	6	5	5/8 окружности	H	Толстая игла	60	60	5	5		
N	NYLON (нейлон)	6	6-0	5	Ромбовидная	07	7	6	Сложная кривая	P	Сборка петля	75	75	6	6		
		7	7-0	6	Обратно-режущая особая острая	08	8	0	Прямая	N	Нить без покрытия	90	90	7	7		
		8	8-0	7	Колющая	09	9	J	Прямая с	S	Тонкая игла	100	100	8	8		

					режуша я				изогнут ым концом острия								
		9	9-0	8	Шпател ьная	10	10			W	Белая нить	120	120	9	9		
		A	10-0	9	Колюща я (с квадрат ным попереч ным сечение м тела иглы)	11	11			Нет	Нет	150	150	10	10		
		X	11-0	F	Режуша я особо острая	12	12					180	180	12	12	T	Бумажная карта + саше Тайвек (Тайвек+Полиэтиле н)
		B	1			13	13					200	200	15	15		
		C	2			16	16					220	220	20	20		
		D	3			17	17					250	250	25	25		
		E	4			18	18					280	280	30	30		
		F	5			19	19					300	300	40	40		
		G	6			20	20					320	320	45	45		
						22	22					350	350	50	50		
						24	24					390	390				
						26	26										
						30	30										
						32	32										
						35	35										
						36	36										
						37	37										
						40	40										
						42	42										
						45	45										
						48	48										
						50	50										
						55	55										
						60	60										
						65	65										
						70	70										

4 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, с иглами атравматическими в групповой упаковке, в составе:

1. Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, с иглами атравматическими – 12 шт. индивидуальных упаковок, одного варианта исполнения и вида сборки. В составе одной индивидуальной упаковки:

- нити, одного варианта исполнения – от 1 до 20 шт.;
- иглы атравматические, одного варианта исполнения – от 1 до 20 шт.;

2. Инструкция по применению (краткая) – 1 шт.

Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, без игл в групповой упаковке, в составе:

1. Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, без игл – 12 шт. индивидуальных упаковок, одного варианта исполнения. В составе одной индивидуальной упаковки:

- нити, одного варианта исполнения – от 1 до 50 шт.;

2. Инструкция по применению (краткая) – 1 шт.

5 ИНФОРМАЦИЯ О СТЕРИЛЬНОСТИ

Изделие стерильное. Изделие прошло этиленоксидную стерилизацию и не содержит пирогенов.

6 ПОРЯДОК И УСЛОВИЯ УТИЛИЗАЦИИ ИЛИ УНИЧТОЖЕНИЯ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

- Изделия, неиспользованные по прямому назначению по причине окончания срока хранения или других причин, упаковка изделий, относятся к классу эпидемиологических безопасных отходов «Класс А», приближенных по составу к твердым бытовым отходам, и утилизируются, как бытовые отходы в соответствии с действующим законодательством.
- Использованный по назначению шовный материал относится к классу эпидемиологически опасных отходов «Класс Б» и должен быть утилизирован в соответствии с действующим законодательством.

7 ДАННЫЕ ПО СРОКУ ГОДНОСТИ

Срок годности шовных материалов WEGO NYLON, WEGO PTFE, WEGO SILK, WEGO POLYPROPYLENE, WEGO PVDF, WEGO POLYESTER – пять лет с даты изготовления.

8 ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ ЭКСПЛУАТАЦИИ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ И ХРАНЕНИЮ

Условия эксплуатации: применяется в условиях стерильного хирургического блока лечебных и лечебно-профилактических медицинских учреждений согласно инструкции по применению. Материал исправен в процессе эксплуатации при температуре тела от 32°C до 42°C, а также устойчив к воздействиям биологических жидкостей и выделений тканей организма, с которыми он контактирует в процессе эксплуатации.

Хранение шовного материала: при температуре ниже +25°C, вдали от воздействия влаги и прямого тепла.

Транспортирование: медицинские изделия транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с требованиями и правилами перевозки грузов, действующих на транспорте каждого вида. Транспортирование при температуре ниже +25°C, вдали от воздействия влаги и прямого тепла.

9 ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технического документа при соблюдении условий транспортирования, хранения и эксплуатации, установленных настоящим нормативным документом.

Гарантийный срок годности шовных материалов WEGO NYLON, WEGO PTFE, WEGO SILK, WEGO POLYPROPYLENE WEGO PVDF, WEGO POLYESTER – пять лет с даты изготовления.

При обнаружении брака или несоответствия изделия рекламации принимаются **уполномоченным представителем на территории РФ:**

Общество с ограниченной ответственностью «ГРУППА СИЭЙЧЭМ» (ООО «ГРУППА СИЭЙЧЭМ»),
Россия, 440052, Пензенская обл., г. Пенза, ул. Чкалова, стр.32А, оф.302

Тел.: +7-8412-260-545, +7-8412-260-518

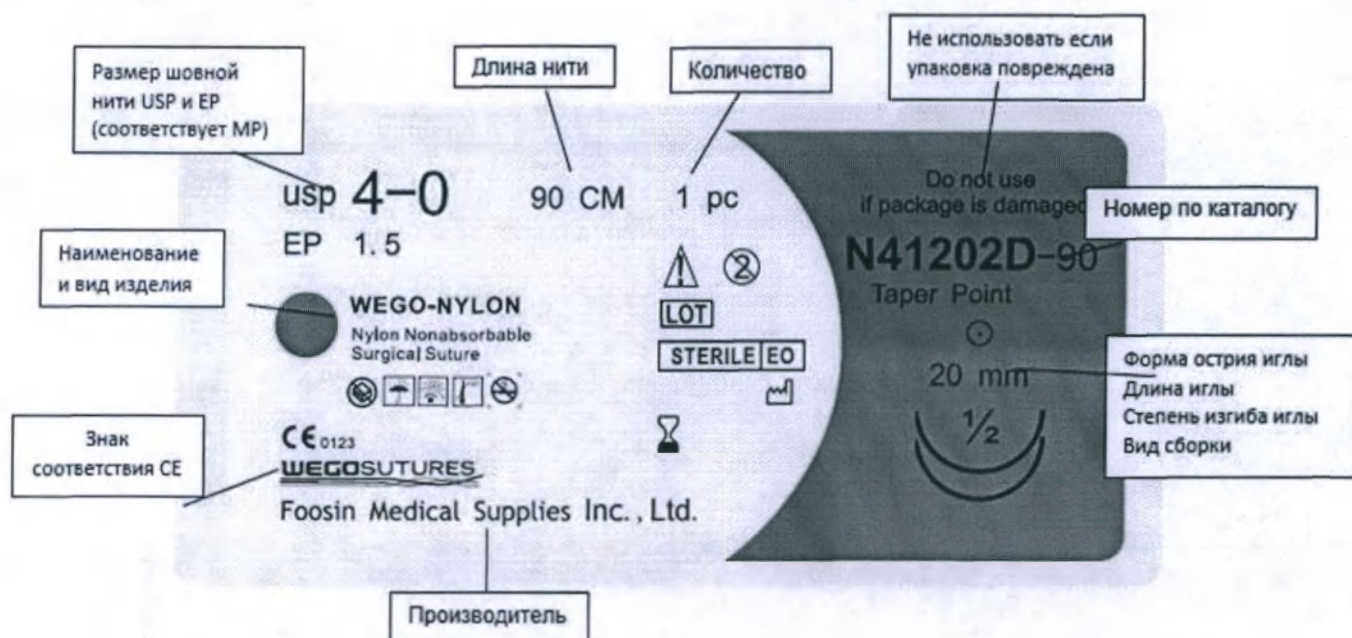
E-mail: chmgroup@yandex.ru

10 МАРКИРОВКА

10.1. Описание маркировки индивидуальной (первичной и вторичной) упаковки шовного материала от производителя.

10.1.1 Этикетка первичной индивидуальной упаковки (алюминиево-пластикового саше).

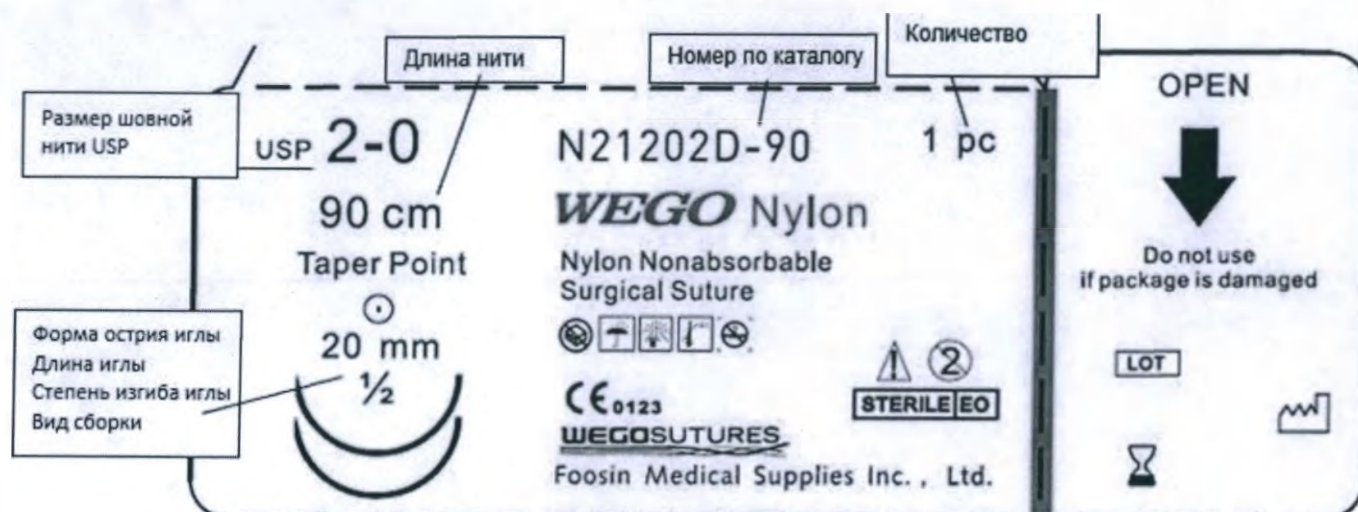
WEGO NYLON:



Представленная информация, переведенная на русский язык

1. Размер нити: USP 4-0 EP 1,5, что соответствует метрическому размеру (МР) 1,5, указываемому на групповой упаковке.
2. Длина нити: 90 см.
3. Количество нитей в индивидуальной упаковке: 1 единица.
4. Наименование: WEGO NYLON (Нейлон нерассасывающийся хирургический шовный материал).
5. Знак соответствия ЕС.
6. Наименование и логотип производителя.
7. Предупреждение: «Не использовать, если упаковка повреждена».
8. Номер по каталогу: N41202D-90 (Нейлон, синий, монопить без покрытия, метрический размер 1,5; игла колющая, длина иглы 20 мм, изгиб иглы $\frac{1}{2}$, что соответствует изгибу иглы 4/8 согласно ГОСТ 26641, указываемому на групповой упаковке, сборка двойная игла, длина нити 90 см, в индивидуальной упаковке из бумажной карты + алюминиево-пластикового саше + бумажно-пластикового пакета из медицинской диализной бумаги, ПЭТ и СРР).
9. Указание длины иглы: 20 мм; степень изгиба иглы: $\frac{1}{2}$ окружности, что соответствует изгибу иглы 4/8 согласно ГОСТ 26641, указываемому на групповой упаковке.
10. Надпись: «Taper point», перевод: «колющая игла».
11. Схематичное изображение формы острия иглы, сборки.
12. Символы : - не использовать при повреждении упаковки, - беречь от влаги, - не допускать воздействия солнечного света, - верхняя граница температурного диапазона 25°C, - осторожно! Обратитесь к инструкции по применению, - запрет на повторное применение, - код партии, - стерилизовано оксидом этилена, - дата изготовления, - использовать до, - запрет на повторную стерилизацию.

Этикетка первичной индивидуальной упаковки (саше Тайвек):

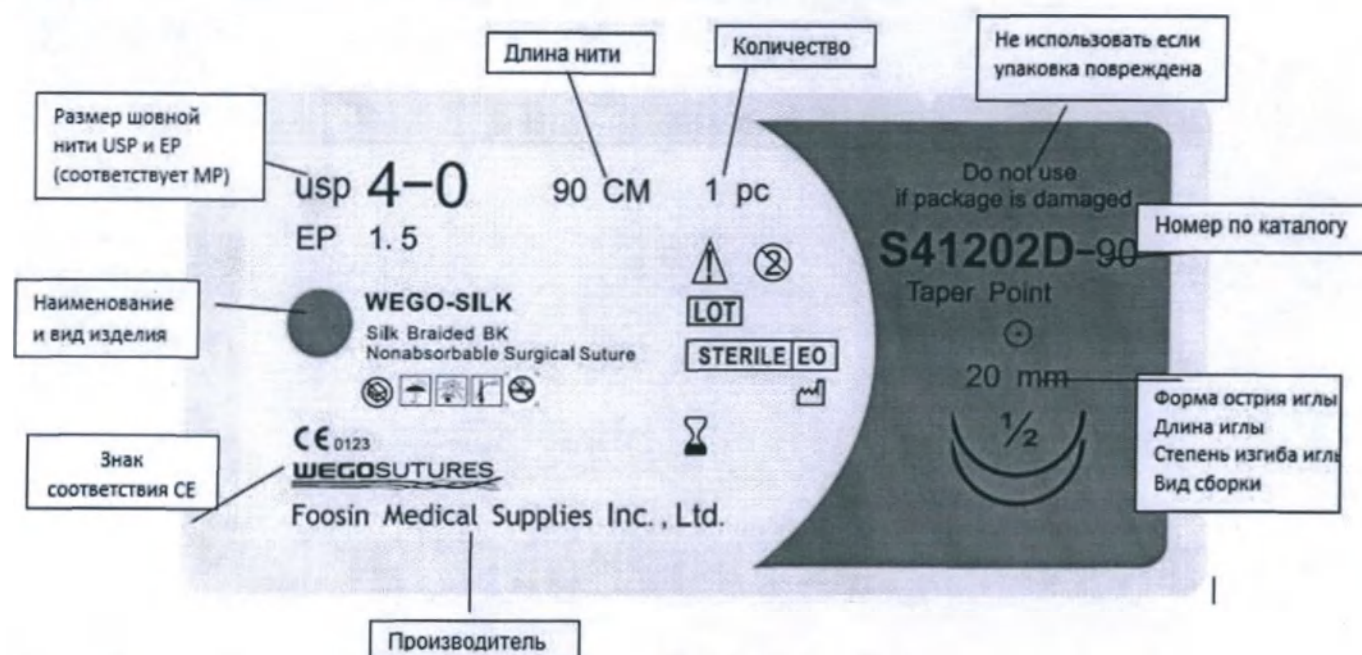


Представленная информация, переведенная на русский язык

1. Размер нити: USP 2-0, что соответствует метрическому размеру (MP) 3, указываемому на групповой упаковке.
2. Длина нити: 90 см.
3. Количество нитей в индивидуальной упаковке: 1 единица.
4. Наименование: WEGO NYLON (Нейлон нерассасывающийся хирургический шовный материал).
5. Знак соответствия ЕС.
6. Наименование и логотип производителя.
7. Предупреждение: «Не использовать, если упаковка повреждена».
8. Номер по каталогу: N21202D-90 (Нейлон, синий, мононить без покрытия, метрический размер 3; игла колющая, длина иглы 20 мм, изгиб иглы $\frac{1}{2}$, что соответствует изгибу иглы $\frac{4}{8}$ согласно ГОСТ 26641, указываемому на групповой упаковке, сборка двойная игла, длина нити 90 см, в индивидуальной упаковке из бумажной карты + алюминиево-пластикового саше + бумажно-пластикового пакета из медицинской диализной бумаги, ПЭТ и СРР).
9. Указание длины иглы: 20 мм; степень изгиба иглы: $\frac{1}{2}$ окружности, что соответствует изгибу иглы $\frac{4}{8}$ согласно ГОСТ 26641, указываемому на групповой упаковке.
10. Надпись: «Taper point», перевод: «колющая игла».
11. Схематичное изображение формы острия иглы, сборки.
12. Надпись «Открыть», указатель и линия отрыва (перфорация).
13. Символы: - не использовать при повреждении упаковки, - беречь от влаги, - не допускать воздействия солнечного света, - верхняя граница температурного диапазона 25°C, - осторожно! Обратитесь к инструкции по применению, - запрет на повторное применение, - код партии, - стерилизовано оксидом этилена, - дата изготовления, - использовать до, - запрет на повторную стерилизацию.

10.1.2 WEGO SILK

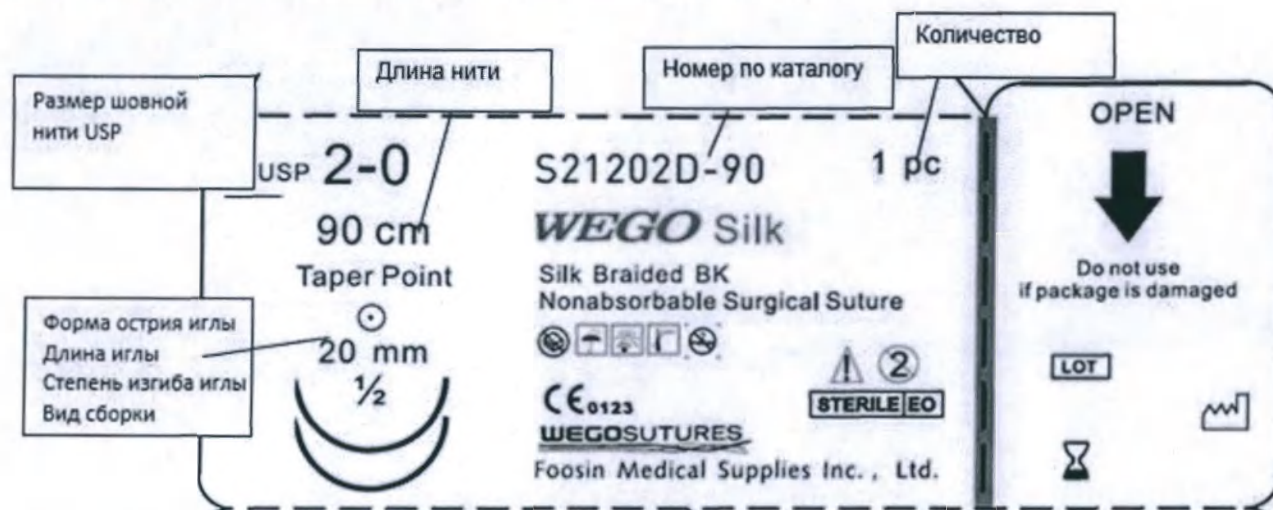
Этикетка первичной индивидуальной упаковки (алюминиево-пластикового саше):



Представленная информация, переведенная на русский язык

1. Размер нити: USP 4-0 EP 1,5, что соответствует метрическому размеру (MP) 1,5, указываемому на групповой упаковке.
2. Длина нити: 90 см.
3. Количество нитей в индивидуальной упаковке: 1 единица.
4. Наименование: WEGO SILK (Шелк нерассасывающийся хирургический шовный материал).
5. Знак соответствия ЕС.
6. Наименование и логотип производителя.
7. Предупреждение: «Не использовать, если упаковка повреждена».
8. Номер по каталогу: S41202D-90 (Шелк, черная плетеная с покрытием, метрический размер 1,5; игла колющая, длина иглы 20 мм, изгиб иглы 1/2, что соответствует изгибу иглы 4/8 согласно ГОСТ 26641, указываемому на групповой упаковке, сборка двойная игла, длина нити 90 см, в индивидуальной упаковке из бумажной карты + алюминиево-пластикового саше + бумажно-пластикового пакета из медицинской диализной бумаги, ПЭТ и СРР).
9. Указание длины иглы: 20 мм; степень изгиба иглы: 1/2 окружности, что соответствует изгибу иглы 4/8 согласно ГОСТ 26641, указываемому на групповой упаковке.
10. Надпись: «Taper point», перевод: «колющая игла».
11. Схематичное изображение формы острия иглы, сборки.
12. Символы:
 - ⊗ - не использовать при повреждении упаковки,
 - ☂ - беречь от влаги,
 - ☀ - не допускать воздействия солнечного света,
 - ⌈ - верхняя граница температурного диапазона 25°C,
 - ⚠ - осторожно! Обратитесь к инструкции по применению,
 - ⊗ - запрет на повторное применение,
 - LOT - код партии,
 - STERILE EO - стерилизовано оксидом этилена,
 - 📅 - дата изготовления,
 - 🕒 - использовать до,
 - ⊗ - запрет на повторную стерилизацию.

Этикетка первичной индивидуальной упаковки (саше Тайвек).

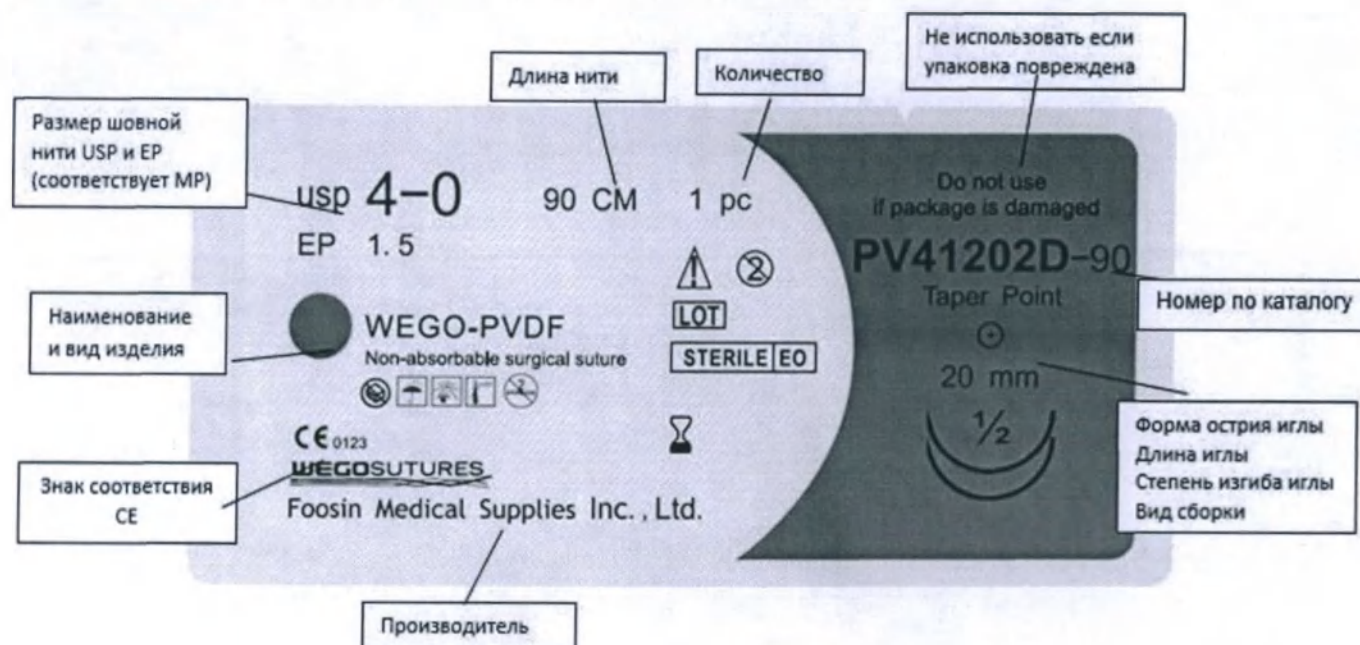


Представленная информация, переведенная на русский язык

1. Размер нити: USP 2-0, что соответствует метрическому размеру (MP) 3, указываемому на групповой упаковке.
2. Длина нити: 90 см.
3. Количество нитей в индивидуальной упаковке: 1 единица.
4. Наименование: WEGO SILK (Шелк нерассасывающийся хирургический шовный материал).
5. Знак соответствия ЕС.
6. Наименование и логотип производителя.
7. Предупреждение: «Не использовать, если упаковка повреждена».
8. Номер по каталогу: S21202D-90 (Шелк, черная плетеная нить с покрытием, метрический размер 3; игла колющая, длина иглы 20 мм, изгиб иглы $\frac{1}{2}$, что соответствует изгибу иглы $\frac{4}{8}$ согласно ГОСТ 26641, указываемому на групповой упаковке, сборка двойная игла, длина нити 90 см, в индивидуальной упаковке из бумажной карты + алюминиево-пластикового саше + бумажно-пластикового пакета из медицинской диализной бумаги, ПЭТ и СРР).
9. Указание длины иглы: 20 мм; степень изгиба иглы: $\frac{1}{2}$ окружности, что соответствует изгибу иглы $\frac{4}{8}$ согласно ГОСТ 26641, указываемому на групповой упаковке.
10. Надпись: «Taper point», перевод: «колющая игла».
 1. Схематичное изображение формы острия иглы, сборки.
 2. Надпись «Открыть», указатель и линия отрыва (перфорация).
13. Символы: - не использовать при повреждении упаковки, - беречь от влаги, - не допускать воздействия солнечного света, - верхняя граница температурного диапазона 25°C, - осторожно! Обратитесь к инструкции по применению, - запрет на повторное применение, - код партии, - стерилизовано оксидом этилена, - дата изготовления, - использовать до, - запрет на повторную стерилизацию.

10.1.3 WEGO PVDF

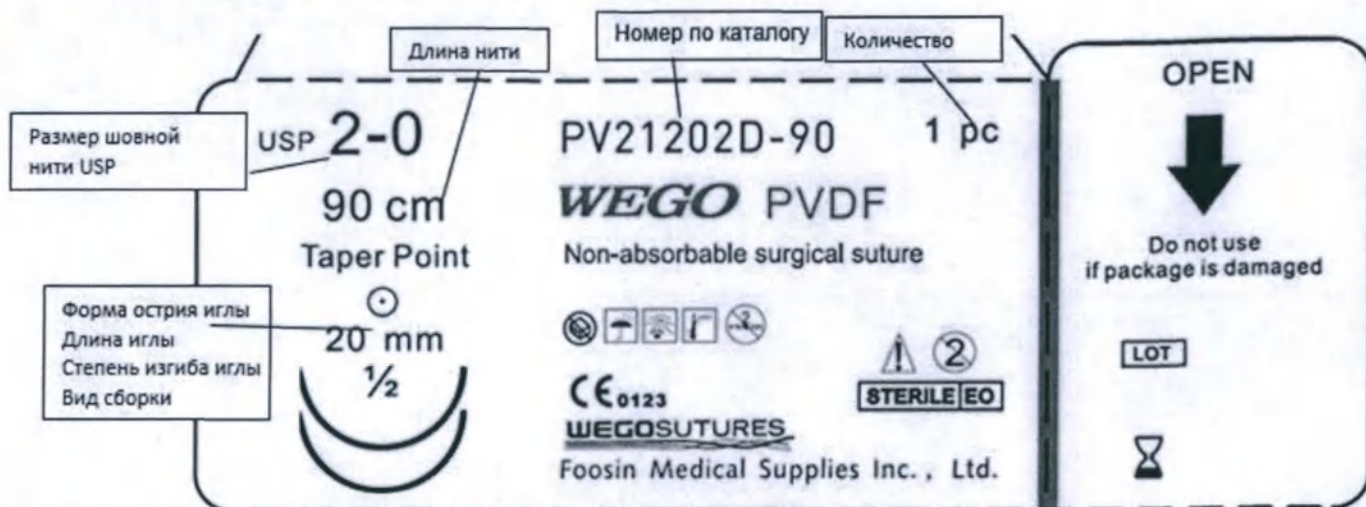
Этикетка первичной индивидуальной упаковки (алюминиево-пластикового саше):



Представленная информация, переведенная на русский язык

1. Размер нити: USP 4-0 EP 1,5, что соответствует метрическому размеру (MP) 1,5, указываемому на групповой упаковке.
2. Длина нити: 90 см.
3. Количество нитей в индивидуальной упаковке: 1 единица.
4. Наименование: WEGO PVDF (поливинилденфторид нерассасывающийся хирургический шовный материал).
5. Знак соответствия ЕС.
6. Наименование и логотип производителя.
7. Предупреждение: «Не использовать, если упаковка повреждена».
8. Номер по каталогу: PV41202D-90 (Поливинилденфторид, синий, мононить без покрытия, метрический размер 1,5; игла колющая, длина иглы 20 мм, изгиб иглы $\frac{1}{2}$, что соответствует изгибу иглы 4/8 согласно ГОСТ 26641, указываемому на групповой упаковке, сборка двойная игла, длина нити 90 см, в индивидуальной упаковке из бумажной карты + алюминиево-пластикового саше + бумажно-пластикового пакета из медицинской диализной бумаги, ПЭТ и CPP).
9. Указание длины иглы: 20 мм; степень изгиба иглы: $\frac{1}{2}$ окружности, что соответствует изгибу иглы 4/8 согласно ГОСТ 26641, указываемому на групповой упаковке.
10. Надпись: «Taper point», перевод: «колющая игла».
11. Схематичное изображение формы острия иглы, сборки.
12. Символы: - не использовать при повреждении упаковки, - беречь от влаги, - не допускать воздействия солнечного света, - верхняя граница температурного диапазона 25°C, - осторожно! Обратитесь к инструкции по применению, - запрет на повторное применение, - код партии, - стерилизовано оксидом этилена, - дата изготовления, - использовать до, - запрет на повторную стерилизацию.

Этикетка первичной индивидуальной упаковки (саше Тайвек):



Представленная информация, переведенная на русский язык

1. Размер нити: USP 2-0, что соответствует метрическому размеру (MP) 3, указываемому на групповой упаковке.
2. Длина нити: 90 см.
3. Количество нитей в индивидуальной упаковке: 1 единица.
4. Наименование: WEGO PVDF (Поливинилденфторид нерассасывающийся хирургический шовный материал).
5. Знак соответствия ЕС.
6. Наименование и логотип производителя.
7. Предупреждение: «Не использовать, если упаковка повреждена».
8. Номер по каталогу: PV21202D-90 (Поливинилденфторид, синий, мононить без покрытия, метрический размер 3; игла колющая, длина иглы 20 мм, изгиб иглы $\frac{1}{2}$, что соответствует изгибу иглы 4/8 согласно ГОСТ 26641, указываемому на групповой упаковке, сборка двойная игла, длина нити 90 см, в индивидуальной упаковке из бумажной карты + алюминиево-пластикового саше + бумажно-пластикового пакета из медицинской диализной бумаги, ПЭТ и СРР).
9. Указание длины иглы: 20 мм; степень изгиба иглы: $\frac{1}{2}$ окружности, что соответствует изгибу иглы 4/8 согласно ГОСТ 26641, указываемому на групповой упаковке.
10. Надпись: «Taper point», перевод: «колющая игла».
11. Схематичное изображение формы острия иглы, сборки.
12. Надпись «Открыть», указатель и линия отрыва (перфорация).
13. Символы: - не использовать при повреждении упаковки, - беречь от влаги, - не допускать воздействия солнечного света, - верхняя граница температурного диапазона 25°C, - осторожно! Обратитесь к инструкции по применению, - запрет на повторное применение, - код партии, - стерилизовано оксидом этилена, - дата изготовления, - использовать до, - запрет на повторную стерилизацию.

10.1.4 WEGO PTFE:

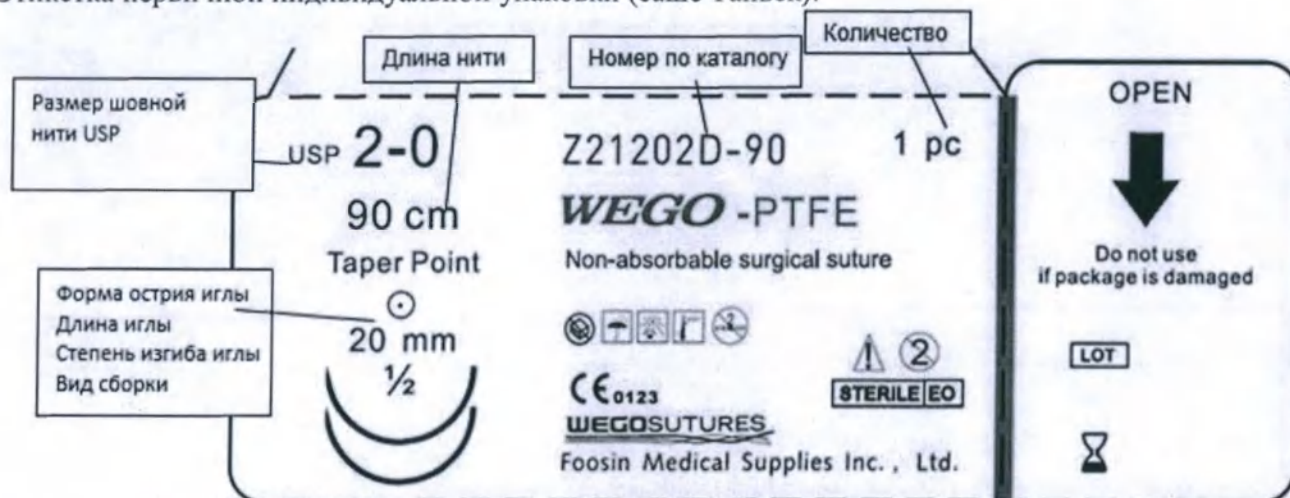
Этикетка первичной индивидуальной упаковки (алюминиево-пластикового саше):



Представленная информация, переведенная на русский язык

1. Размер нити: USP 4-0 EP 1.5, что соответствует метрическому размеру (MP) 1,5, указываемому на групповой упаковке.
2. Длина нити: 90 см.
3. Количество нитей в индивидуальной упаковке: 1 единица.
4. Наименование: WEGO PTFE (Политетрафторэтилен нерассасывающийся хирургический шовный материал).
5. Знак соответствия ЕС.
6. Наименование и логотип производителя.
7. Предупреждение: «Не использовать, если упаковка повреждена».
8. Номер по каталогу: Z41202D-90 (Политетрафторэтилен, неокрашенная, монополь без покрытия, метрический размер 1,5; игла колющая, длина иглы 20 мм, изгиб иглы $\frac{1}{2}$, что соответствует изгибу иглы $\frac{4}{8}$ согласно ГОСТ 26641, указываемому на групповой упаковке, сборка двойная игла, длина нити 90 см, в индивидуальной упаковке из бумажной карты + алюминиево-пластикового саше + бумажно-пластикового пакета из медицинской диализной бумаги, ПЭТ и CPP).
9. Указание длины иглы: 20 мм; степень изгиба иглы: $\frac{1}{2}$ окружности, что соответствует изгибу иглы $\frac{4}{8}$ согласно ГОСТ 26641, указываемому на групповой упаковке.
10. Надпись: «Taper point», перевод: «колющая игла».
11. Схематичное изображение формы острия иглы, сборки.
12. Символы: - не использовать при повреждении упаковки, - беречь от влаги, - не допускать воздействия солнечного света, - верхняя граница температурного диапазона 25°C, - осторожно! Обратитесь к инструкции по применению, - запрет на повторное применение, - код партии, - стерилизовано оксидом этилена, - дата изготовления, - использовать до, - запрет на повторную стерилизацию.

Этикетка первичной индивидуальной упаковки (саше Тайвек):

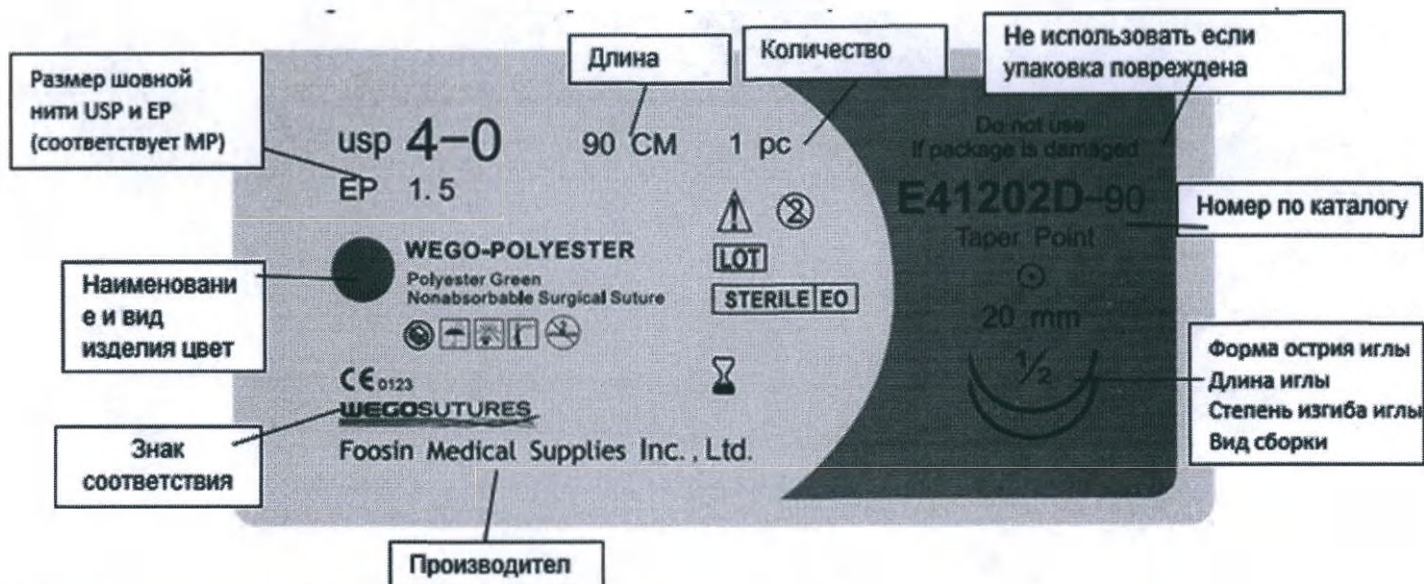


Представленная информация, переведенная на русский язык

1. Размер нити: USP 2-0, что соответствует метрическому размеру (MP) 3, указываемому на групповой упаковке.
2. Длина нити: 90 см.
3. Количество нитей в индивидуальной упаковке: 1 единица.
4. Наименование: WEGO PTFE (Политетрафторэтилен нерассасывающийся хирургический шовный материал).
5. Знак соответствия ЕС.
6. Наименование и логотип производителя.
7. Предупреждение: «Не использовать, если упаковка повреждена».
8. Номер по каталогу: Z21202D-90 (Политетрафторэтилен, неокрашенная мононить без покрытия, метрический размер 3; игла колющая, длина иглы 20 мм, изгиб иглы $\frac{1}{2}$, что соответствует изгибу иглы 4/8 согласно ГОСТ 26641, указываемому на групповой упаковке, сборка двойная игла, длина нити 90 см, в индивидуальной упаковке из бумажной карты + алюминиево-пластикового саше + бумажно-пластикового пакета из медицинской диализной бумаги, ПЭТ и СРР).
9. Указание длины иглы: 20 мм; степень изгиба иглы: $\frac{1}{2}$ окружности, что соответствует изгибу иглы 4/8 согласно ГОСТ 26641, указываемому на групповой упаковке.
10. Надпись: «Taper point», перевод: «колющая игла».
11. Схематичное изображение формы острия иглы, сборки.
12. Надпись «Открыть», указатель и линия отрыва (перфорация).
13. Символы: - не использовать при повреждении упаковки, - беречь от влаги, - не допускать воздействия солнечного света, - верхняя граница температурного диапазона 25°C, - осторожно! Обратитесь к инструкции по применению, - запрет на повторное применение, - код партии, - стерилизовано оксидом этилена, - дата изготовления, - использовать до, - запрет на повторную стерилизацию.

10.1.5 WEGO POLYESTER

Этикетка первичной индивидуальной упаковки (алюминиево-пластикового саше):



Представленная информация, переведенная на русский язык

1. Размер нити: USP 4-0 EP 1.5, что соответствует метрическому размеру (МР) 1,5, указываемому на групповой упаковке.
2. Длина нити: 90 см.
3. Количество нитей в индивидуальной упаковке: 1 единица.
4. Наименование: WEGO POLYESTER (Полиэстер нерассасывающийся хирургический шовный материал).
5. Знак соответствия ЕС.
6. Наименование и логотип производителя.
7. Предупреждение: «Не использовать, если упаковка повреждена».
8. Номер по каталогу: E41202D-90 (Полиэстер, зеленая плетеная нить с покрытием, метрический размер 1,5; игла колющая, длина иглы 20 мм, изгиб иглы $\frac{1}{2}$, что соответствует изгибу иглы 4/8 согласно ГОСТ 26641, указываемому на групповой упаковке, сборка двойная игла, длина нити 90 см, в индивидуальной упаковке из бумажной карты + алюминиево-пластикового саше + бумажно-пластикового пакета из медицинской диализной бумаги, ПЭТ и CPP).
9. Указание длины иглы: 20 мм; степень изгиба иглы: $\frac{1}{2}$ окружности, что соответствует изгибу иглы 4/8 согласно ГОСТ 26641, указываемому на групповой упаковке.
10. Надпись: «Taper point», перевод: «колющая игла».
11. Схематичное изображение формы острия иглы, сборки.
12. Символы: - не использовать при повреждении упаковки, - беречь от влаги, - не допускать воздействия солнечного света, - верхняя граница температурного диапазона 25°C, - осторожно! Обратитесь к инструкции по применению, - запрет на повторное применение, - код партии, - стерилизовано оксидом этилена, - дата изготовления, - использовать до, - запрет на повторную стерилизацию.

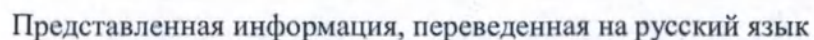
Этикетка первичной индивидуальной упаковки (саше Тайвек):



Представленная информация, переведенная на русский язык

1. Размер нити: USP 2-0, что соответствует метрическому размеру (MP) 3, указываемому на групповой упаковке.
2. Длина нити: 90 см.
3. Количество нитей в индивидуальной упаковке: 1 единица.
4. Наименование: WEGO POLYESTER (Полиэстер нерассасывающийся хирургический шовный материал).
5. Знак соответствия ЕС.
6. Наименование и логотип производителя.
7. Предупреждение: «Не использовать, если упаковка повреждена».
8. Номер по каталогу: E21202D-90 (Полиэстер, зеленая плетеная нить с покрытием, метрический размер 3; игла колющая, длина иглы 20 мм, изгиб иглы $\frac{1}{2}$, что соответствует изгибу иглы $\frac{4}{8}$ согласно ГОСТ 26641, указываемому на групповой упаковке, сборка двойная игла, длина нити 90 см, в индивидуальной упаковке из бумажной карты + алюминиево-пластикового саше + бумажно-пластикового пакета из медицинской диализной бумаги, ПЭТ и СРР).
9. Указание длины иглы: 20 мм; степень изгиба иглы: $\frac{1}{2}$ окружности, что соответствует изгибу иглы $\frac{4}{8}$ согласно ГОСТ 26641, указываемому на групповой упаковке.
10. Надпись: «Taper point», перевод: «колющая игла».
11. Схематичное изображение формы острия иглы, сборки.
 2. Надпись «Открыть», указатель и линия отрыва (перфорация).
13. Символы: - не использовать при повреждении упаковки, - беречь от влаги, - не допускать воздействия солнечного света, - верхняя граница температурного диапазона 25°C, - осторожно! Обратитесь к инструкции по применению, - запрет на повторное применение, - код партии, - стерилизовано оксидом этилена, - дата изготовления, - использовать до, - запрет на повторную стерилизацию.

Этикетка первичной индивидуальной упаковки (алюминиево-пластикового саше):



- 83

Этикетка первичной индивидуальной упаковки (саше Тайвек):

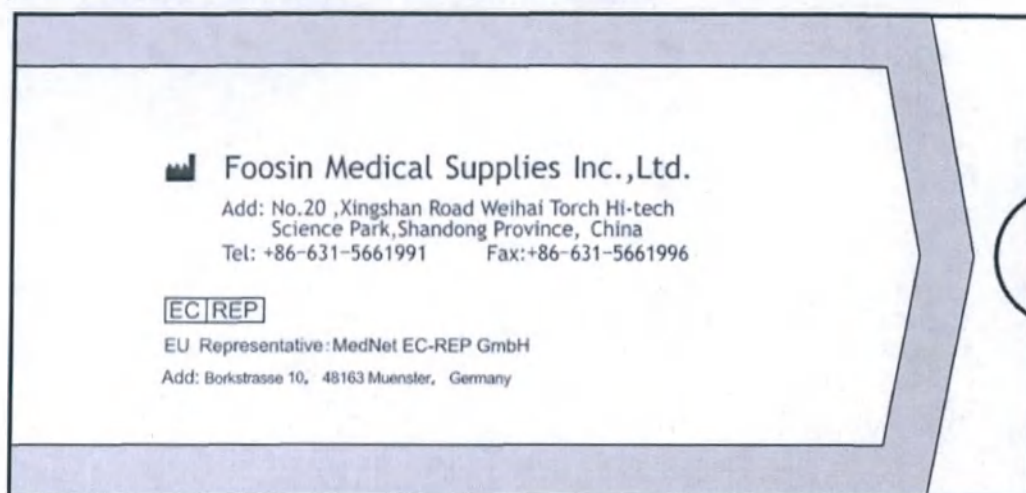


Представленная информация, переведенная на русский язык

1. Размер нити: USP 4-0, что соответствует метрическому размеру (MP) 1,5, указываемому на групповой упаковке.
2. Длина нити: 90 см.
3. Количество нитей в индивидуальной упаковке: 1 единица.
4. Наименование: WEGO POLYPROPYLENE (Полипропилен нерассасывающийся хирургический шовный материал).
5. Знак соответствия ЕС.
6. Наименование и логотип производителя.
7. Предупреждение: «Не использовать, если упаковка повреждена».
8. Номер по каталогу: P41182D-90 (Полипропилен, синяя мононить без покрытия, метрический размер 1,5; игла колющая, длина иглы 18 мм, изгиб иглы 1/2, что соответствует изгибу иглы 4/8 согласно ГОСТ 26641, указываемому на групповой упаковке, сборка двойная игла, длина нити 90 см, в индивидуальной упаковке из бумажной карты + алюминиево-пластикового саше + бумажно-пластикового пакета из медицинской диализной бумаги, ПЭТ и СРР).
9. Указание длины иглы: 18 мм; степень изгиба иглы: 1/2 окружности, что соответствует изгибу иглы 1/8 согласно ГОСТ 26641, указываемому на групповой упаковке.
10. Надпись: «Taper point», перевод: «колющая игла».
11. Схематичное изображение формы острия иглы, сборки.
12. Надпись «Открыть», указатель и линия отрыва (перфорация).
13. Символы: - не использовать при повреждении упаковки, - беречь от влаги, - не допускать воздействия солнечного света, - верхняя граница температурного диапазона 25°C, - осторожно! Обратитесь к инструкции по применению, - запрет на повторное применение, - код партии, - стерилизовано оксидом этилена, - дата изготовления, - использовать до, - запрет на повторную стерилизацию.

Примечание: для медицинских изделий, которые поставляются без игл, сведения об иглах на упаковке заменяются на надпись «Precut Without needle».

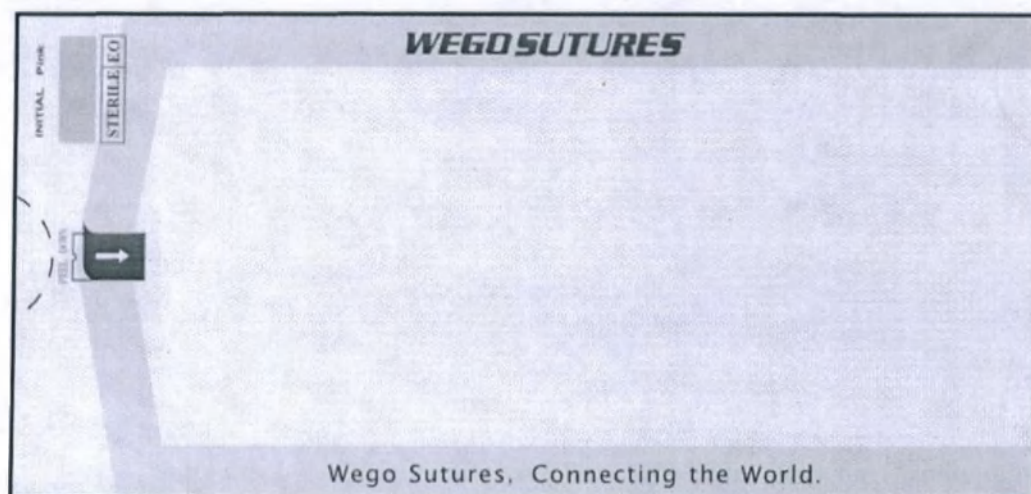
10.2 Макет вторичной индивидуальной упаковки шовного материала (только для изделий, упакованных в алюминисво-пластиковое саше)



Вид спереди

Представленная информация, переведенная на русский язык

1. Символ - изготовитель, наименование, адрес, телефон и факс производителя.
2. Символ - уполномоченный представитель в Европейском сообществе, его наименование и адрес.

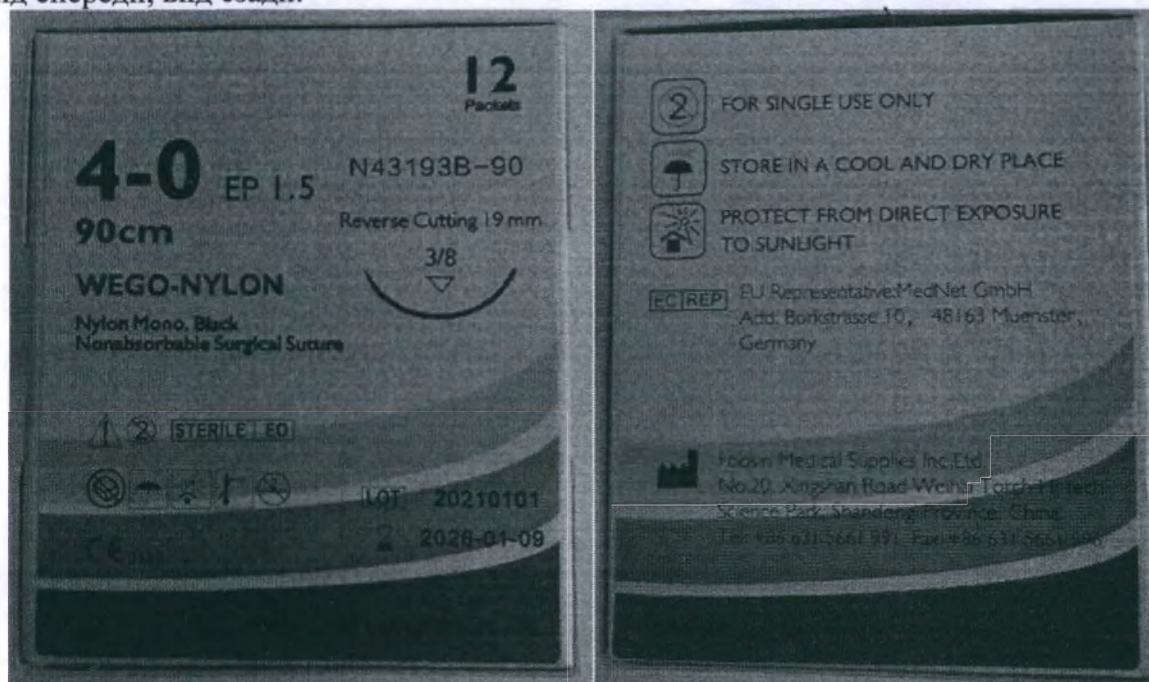


Вид сзади

Представленная информация, переведенная на русский язык

1. Логотип производителя;
2. Символ: - стерилизовано оксидом этилена.
3. Индикатор стерилизации и надпись «Исходный розовый».
4. Схематичное изображение открытия упаковки и надпись «Тянуть Вниз».
5. Надпись: «Шовный материал Wego. Соединение с миром.»

10.3 Групповая упаковка (картонная коробка) изделия на примере Материала шовного хирургического нерассасывающегося WEGO NYLON (нейлон), стерильный, с иглами атравматическими: N43193B-90. Вид спереди, вид сзади.

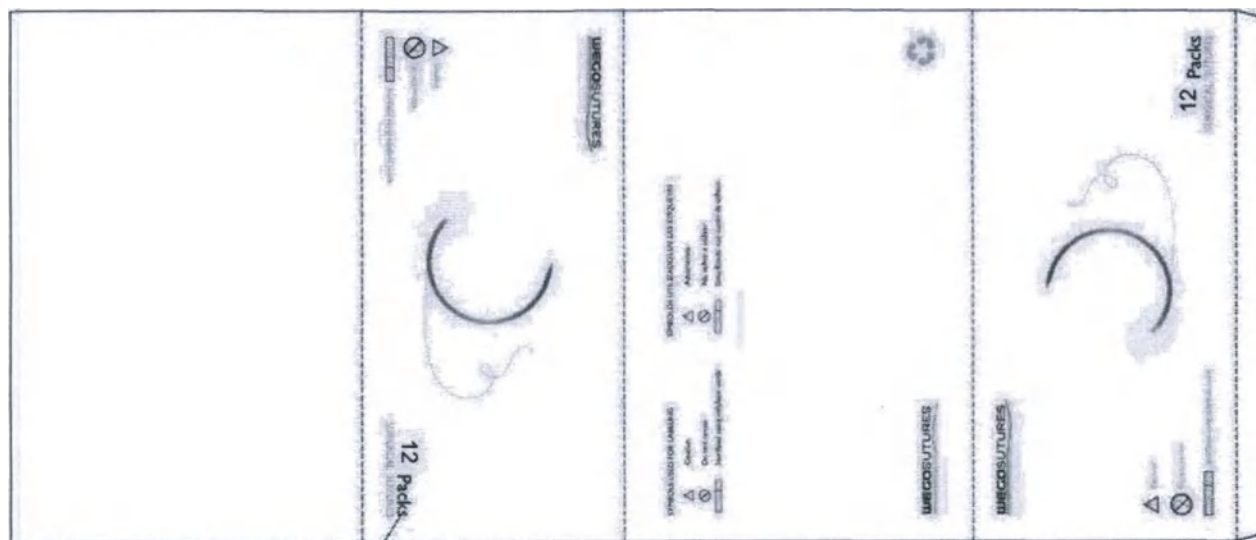


Представленная информация, переведенная на русский язык

1. Размер нити: USP 4-0, что соответствует метрическому размеру (MP) 1,5, указываемому на групповой упаковке.
2. Длина нити: 90 см.
3. Количество индивидуальных упаковок в групповой: 12 пакетов.
4. Наименование: WEGO NYLON Нейлон нерассасывающийся хирургический шовный материал, мононить черного цвета.
5. Номер по каталогу: N43193B-90 (нейлон, черная мононить без покрытия, метрический размер 1,5; игла обратно-режущая, длина иглы 19 мм, изгиб иглы 3/8, сборка одноигольная, длина нити 90 см, в индивидуальной упаковке из бумажной карты + алюминиево-пластикового саше + бумажно-пластикового пакета из медицинской диализной бумаги, ПЭТ и CPP).
6. Характеристики иглы: обратно режущая, длина 19 мм, изгиб иглы 3/8, схематичное изображение формы острия иглы, сборки.
7. Символ - изготовитель, наименование, логотип, адрес, телефон и факс производителя.
8. Знак соответствия ЕС.
9. Символы и/или: - не использовать при повреждении упаковки, - беречь от влаги, - не допускать воздействия солнечного света, - верхняя граница температурного диапазона 25°C, - осторожно! Обратитесь к инструкции по применению, - запрет на повторное применение, - код партии, - стерилизовано оксидом этилена, - дата изготовления, - использовать до, - запрет на повторную стерилизацию.
10. Символ - уполномоченный представитель в Европейском сообществе, его наименование и адрес.

Примечание: для медицинских изделий, которые поставляются без игл, сведения об иглах на упаковке заменяются на надпись «Precut Without needle».

Макет групповой упаковки (картонная коробка). Вид слева, справа, сверху, снизу в развертке.



Представленная информация, переведенная на русский язык

1. Логотип производителя.
2. Рекламное изображение шовного материала с иглой.
3. Символы и/или надписи, используемые на упаковке:  - осторожно! Обратитесь к инструкции по применению,  - запрет на повторное применение,  - стерилизовано оксидом этилена,  - вторичная переработка.
4. Количество индивидуальных упаковок в одной групповой: 12 пакетов

10.3.1 Примеры графических макетов маркировки групповой упаковки: вид спереди.
WEGO NYLON

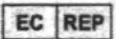


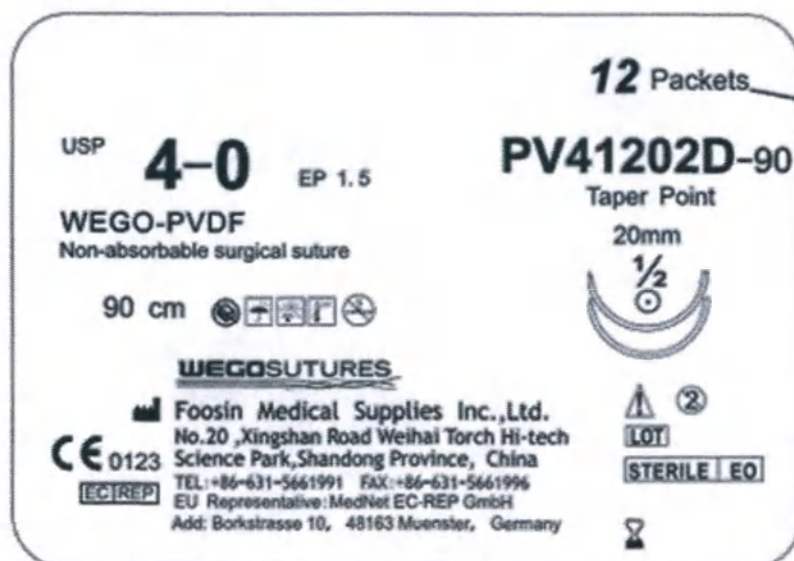
Представленная информация, переведенная на русский язык

1. Размер нити: USP 4-0 EP 1.5, что соответствует метрическому размеру (MP) 1,5, указываемому на дополнительной этикетке на групповую упаковку (на русском языке).
2. Длина нити: 90 см.
3. Количество индивидуальных упаковок в групповой: 12 пакетов.
4. Наименование: WEGO NYLON (Нейлон нерассасывающийся хирургический шовный материал).
5. Знак соответствия ЕС.
6. Наименование, адрес и логотип производителя и уполномоченного представителя в Европейском сообществе.
7. Номер по каталогу: N41202D-90 (Нейлон, синий, монопить без покрытия, метрический размер 1,5; игла колющая, длина иглы 20 мм, изгиб иглы $\frac{1}{2}$, что соответствует изгибу иглы 4/8 согласно ГОСТ 26641, сборка двойная игла, длина нити 90 см, в индивидуальной упаковке из бумажной карты + алюминиево-пластикового саше + бумажно-пластикового пакета из медицинской диализной бумаги, ПЭТ и CPP).
8. Указание длины иглы: 20 мм; степень изгиба иглы: $\frac{1}{2}$ окружности, что соответствует изгибу иглы 4/8 согласно ГОСТ 26641.
9. Надпись: «Taper point» - Колющая игла.
10. Схематичное изображение формы острия иглы, сборки.
11. Символы: - не использовать при повреждении упаковки, - беречь от влаги, - не допускать воздействия солнечного света, - верхняя граница температурного диапазона 25°C, - осторожно! Обратитесь к инструкции по применению, - запрет на повторное применение, - код партии, - стерилизовано оксидом этилена, - дата изготовления, - использовать до, - Изготовитель, - уполномоченный представитель в Европейском сообществе, - запрет на повторную стерилизацию.



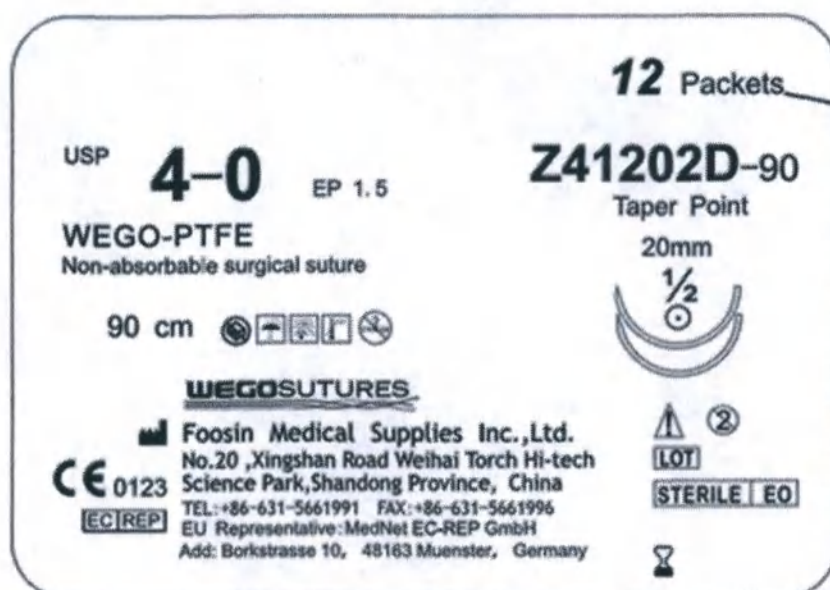
Представленная информация, переведенная на русский язык

1. Размер нити: USP 4-0 EP 1.5, что соответствует метрическому размеру (MP) 1,5, указываемому на дополнительной этикетке на групповую упаковку (на русском языке).
2. Длина нити: 90 см.
3. Количество индивидуальных упаковок в групповой: 12 пакетов.
4. Наименование: WEGO SILK (Шелк плетеный нерассасывающийся хирургический шовный материал).
5. Знак соответствия ЕС.
6. Наименование, адрес и логотип производителя и уполномоченного представителя в Европейском сообществе.
7. Номер по каталогу: S41202D-90 (Шелк, черная плетеная с покрытием, метрический размер 1,5; игла колющая, длина иглы 20 мм, изгиб иглы $\frac{1}{2}$, что соответствует изгибу иглы 4/8 согласно ГОСТ 26641, сборка двойная игла, длина нити 90 см, в индивидуальной упаковке из бумажной карты + алюминиево-пластикового саше + бумажно-пластикового пакета из медицинской диализной бумаги, ПЭТ и СРР).
8. Указание длины иглы: 20 мм; степень изгиба иглы: $\frac{1}{2}$ окружности, что соответствует изгибу иглы 4/8 согласно ГОСТ 26641.
9. Надпись: «Taper point» - Колющая игла.
10. Схематичное изображение формы острия иглы, сборки.
11. Символы:  - не использовать при повреждении упаковки,  - беречь от влаги,  - не допускать воздействия солнечного света,  - верхняя граница температурного диапазона 25°C,  - осторожно! Обратитесь к инструкции по применению,  - запрет на повторное применение,  - код партии,  - стерилизовано оксидом этилена,  - дата изготовления,  - использовать до,  - Изготовитель,  - уполномоченный представитель в Европейском сообществе,  - запрет на повторную стерилизацию.



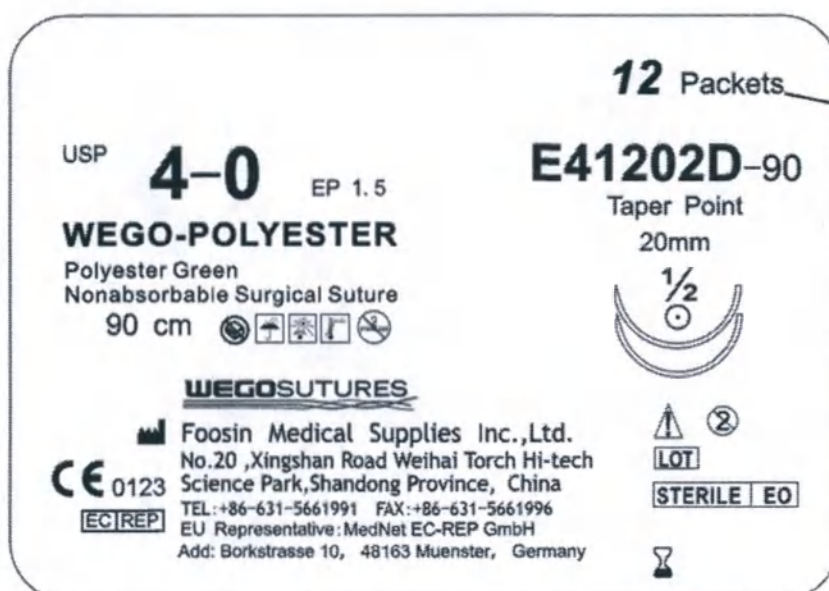
Представленная информация, переведенная на русский язык

1. Размер нити: USP 4-0 EP 1.5, что соответствует метрическому размеру (MP) 1,5, указываемому на дополнительной этикетке на групповую упаковку (на русском языке).
2. Длина нити: 90 см.
3. Количество индивидуальных упаковок в групповой: 12 пакетов.
4. Наименование: WEGO PVDF (Нерассасывающийся хирургический шовный материал).
5. Знак соответствия ЕС.
6. Наименование, адрес и логотип производителя и уполномоченного представителя в Европейском сообществе.
7. Номер по каталогу: PV41202D-90 (Поливинилденфторид, синий, мононить без покрытия, метрический размер 1,5; игла колющая, длина иглы 20 мм, изгиб иглы $\frac{1}{2}$, что соответствует изгибу иглы 4/8 согласно ГОСТ 26641, сборка двойная игла, длина нити 90 см, в индивидуальной упаковке из бумажной карты + алюминиево-пластикового саше + бумажно-пластикового пакета из медицинской диализной бумаги, ПЭТ и СРР).
8. Указание длины иглы: 20 мм; степень изгиба иглы: $\frac{1}{2}$ окружности, что соответствует изгибу иглы 4/8 согласно ГОСТ 26641.
9. Надпись: «Taper point» - Колющая игла.
10. Схематичное изображение формы острия иглы, сборки.
11. Символы: - не использовать при повреждении упаковки, - беречь от влаги, - не допускать воздействия солнечного света, - верхняя граница температурного диапазона 25°C, - осторожно! Обратитесь к инструкции по применению, - запрет на повторное применение, - код партии, - стерилизовано оксидом этилена, - дата изготовления, - использовать до, - Изготовитель, - уполномоченный представитель в Европейском сообществе, - запрет на повторную стерилизацию.



Представленная информация, переведенная на русский язык

1. Размер нити: USP 4-0 EP 1.5, что соответствует метрическому размеру (MP) 1,5, указываемому на дополнительной этикетке на групповую упаковку (на русском языке).
2. Длина нити: 90 см.
3. Количество индивидуальных упаковок в групповой: 12 пакетов.
4. Наименование: WEGO PTFE (Нерассасывающийся хирургический шовный материал).
5. Знак соответствия ЕС.
6. Наименование, адрес и логотип производителя и уполномоченного представителя в Европейском сообществе.
7. Номер по каталогу: Z41202D-90 (Политетрафторэтилен, неокрашенная, монополь без покрытия, метрический размер 1,5; игла колющая, длина иглы 20 мм, изгиб иглы $\frac{1}{2}$, что соответствует изгибу иглы 4/8 согласно ГОСТ 26641, сборка двойная игла, длина нити 90 см, в индивидуальной упаковке из бумажной карты + алюминиево-пластикового саше + бумажно-пластикового пакета из медицинской диализной бумаги, ПЭТ и СРР).
8. Указание длины иглы: 20 мм; степень изгиба иглы: $\frac{1}{2}$ окружности, что соответствует изгибу иглы 4/8 согласно ГОСТ 26641.
9. Надпись: «Taper point» - Колющая игла.
10. Схематичное изображение формы острия иглы, сборки.
11. Символы: - не использовать при повреждении упаковки, - беречь от влаги, - не допускать воздействия солнечного света, - верхняя граница температурного диапазона 25°C, - осторожно! Обратитесь к инструкции по применению, - запрет на повторное применение, - код партии, - стерилизовано оксидом этилена, - дата изготовления, - использовать до, - Изготовитель, - уполномоченный представитель в Европейском сообществе, - запрет на повторную стерилизацию.



Представленная информация, переведенная на русский язык

1. Размер нити: USP 4-0 EP 1.5, что соответствует метрическому размеру (MP) 1,5, указываемому на дополнительной этикетке на групповую упаковку (на русском языке).
2. Длина нити: 90 см.
3. Количество индивидуальных упаковок в групповой: 12 пакетов.
4. Наименование: WEGO POLYESTER (Полиэстер зеленый нерассасывающийся хирургический шовный материал).
5. Знак соответствия ЕС.
6. Наименование, адрес и логотип производителя и уполномоченного представителя в Европейском сообществе.
7. Номер по каталогу: E41202D-90 (Полиэстер, зеленая плетеная нить с покрытием, метрический размер 1,5; игла колющая, длина иглы 20 мм, изгиб иглы $\frac{1}{2}$, что соответствует изгибу иглы 4/8 согласно ГОСТ 26641, сборка двойная игла, длина нити 90 см, в индивидуальной упаковке из бумажной карты + алюминиево-пластикового саше + бумажно-пластикового пакета из медицинской диализной бумаги, ПЭТ и СРР).
8. Указание длины иглы: 20 мм; степень изгиба иглы: $\frac{1}{2}$ окружности, что соответствует изгибу иглы 4/8 согласно ГОСТ 26641.
9. Надпись: «Taper point» - Колющая игла.
10. Схематичное изображение формы острия иглы, сборки.
11. Символы: - не использовать при повреждении упаковки, - беречь от влаги, - не допускать воздействия солнечного света, - верхняя граница температурного диапазона 25°C, - осторожно! Обратитесь к инструкции по применению, - запрет на повторное применение, - код партии, - стерилизовано оксидом этилена, - дата изготовления, - использовать до, - Изготовитель, - уполномоченный представитель в Европейском сообществе, - запрет на повторную стерилизацию.



Представленная информация, переведенная на русский язык

1. Размер нити: USP 4-0, что соответствует метрическому размеру (MP) 1,5, указываемому на дополнительной этикетке на групповую упаковку (на русском языке).
2. Длина нити: 90 см.
3. Количество индивидуальных упаковок в групповой: 12 пакетов.
4. Наименование: WEGO POLYPROPYLENE (Полипропилен мононить синий нерассасывающийся хирургический шовный материал).
5. Знак соответствия ЕС.
6. Наименование, адрес и логотип производителя и уполномоченного представителя в Европейском сообществе.
7. Номер по каталогу: P41182D-90 (Полипропилен, синяя мононить без покрытия, метрический размер 1,5; игла колющая, длина иглы 18 мм, изгиб иглы $\frac{1}{2}$, что соответствует изгибу иглы 4/8 согласно ГОСТ 26641, сборка двойная игла, длина нити 90 см, в индивидуальной упаковке из бумажной карты + алюминиево-пластикового саше + бумажно-пластикового пакета из медицинской диализной бумаги, ПЭТ и CPP).
8. Указание длины иглы: 18 мм; степень изгиба иглы: $\frac{1}{2}$ окружности, что соответствует изгибу иглы 4/8 согласно ГОСТ 26641.
9. Надпись: «Taper point» - Колющая игла.
10. Схематичное изображение формы острия иглы, сборки.
11. Символы: - не использовать при повреждении упаковки, - беречь от влаги, - не допускать воздействия солнечного света, - верхняя граница температурного диапазона 25°C, - осторожно! Обратитесь к инструкции по применению, - запрет на повторное применение, - код партии, - стерилизовано оксидом этилена, - дата изготовления, - использовать до, - Изготовитель, - уполномоченный представитель в Европейском сообществе, - запрет на повторную стерилизацию.

Примечание: для медицинских изделий, которые поставляются без игл, сведения об иглах на упаковке заменяются на надпись «Precut Without needle».

10.4 Дополнительная маркировка этикетки на групповую упаковку (картонная коробка) медицинского изделия для поставки в Российскую Федерацию. На примере варианта исполнения:

Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO NYLON (нейлон), стерильный, черный, монопить без покрытия – 20 шт., с иглами атравматическими – 20 шт.:

- нить в отрезках 45 см с иглами; сборка: одноигольная; с круглым поперечным сечением острия иглы; степень изгиба иглы: 2/8 окружности, каталожный номер: N11262-45

Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO NYLON (нейлон), стерильный, с иглами атравматическими**

MP 3,5

Монопить

Нерассасывающийся

Длина нити: 45 см

Цвет нити: черный



Сборка: одноигольная

Форма острия иглы: круглая

Степень изгиба иглы: 2/8 окружности

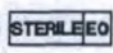
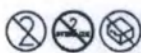
Длина иглы: 26 мм

LOT

REF

N11262-45

Количество: 12 индивидуальных упаковок
(1 инд. уп.: нитей – 20 шт, игл – 20 шт.)



Нетоксично. Апирогенно.



ПУ № _____ от ____ 20 ____ г.

Foosin Medical Supplies Inc. Ltd. (Фусин Медикал Сэплайз Инк. Лтд.), No.20 Xingshan Road, Weihai Torch Hi-tech Science Park, 264210 Weihai, Shandong Province PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

* см. на упаковке медицинского изделия

** если изделие поставляется без игл, то сведения об иглах не указываются.

10.5 Дополнительная маркировка на транспортную упаковку медицинского изделия для поставки в Российскую Федерацию. На примере варианта исполнения:

Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO NYLON (нейлон), стерильный, с иглами атравматическими и без игл

Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO NYLON (нейлон), стерильный, с иглами атравматическими

ПУ № _____ от ____ 20 ____ г.

Количество групповых упаковок: _____

Вес: _____

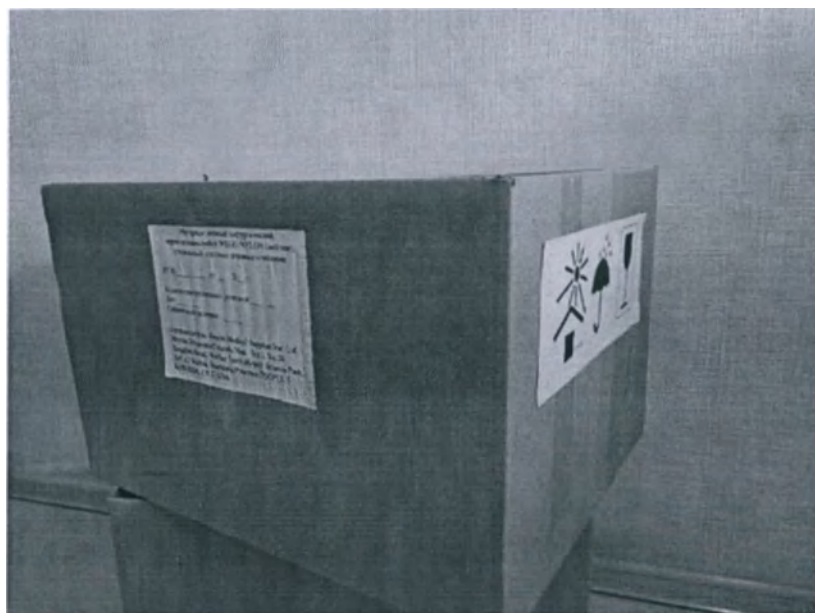
Габаритные размеры: _____

Производитель: Foosin Medical Supplies Inc. Ltd. (Фусин Медикал Сэплайз Инк. Лтд.), No.20 Xingshan Road, Weihai Torch Hi-tech Science Park, 264210 Weihai, Shandong Province PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

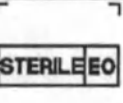
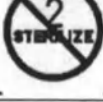
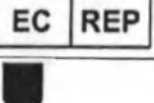
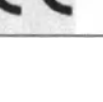
Дополнительно на коробке указаны символы:

«Беречь от влаги», «Беречь от солнечных лучей», «Хрупкое. Осторожно».

Внешний вид маркировки транспортной упаковки:



10.6 Описание символов, нанесенных на маркировку медицинского изделия

Символ	Расшифровка
	Изготовитель
	Запрет на повторное применение
	Дата изготовления
	Использовать до ...
	Стерилизовано оксидом этилена
	Код партии
	Номера по каталогу
	Осторожно! Обратитесь к инструкции по применению
	Беречь от влаги
	Не допускать воздействие солнечного света
	Верхняя граница температурного диапазона
	Не стерилизовать повторно
	Уполномоченный представитель в Европейском сообществе
	Хрупкое. Обращаться осторожно
	Не использовать при повреждении упаковки
	Знак соответствия

	Вторичная переработка
---	-----------------------

11 ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Материал подбирают и применяют в зависимости от состояния пациента, назначения и показаний к применению материала, известных хирургических практик, имеющегося хирургического опыта и техник оперирующего персонала – хирургов.

12 ПЕРЕЧЕНЬ ИЗДЕЛИЙ, РЕКОМЕНДУЕМЫХ ДЛЯ СОВМЕСТНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Щипцы и иглодержатели РУ№ ФСЗ 2012/11890 от 14.12.2015 г., производства "ИЭЙЭЙ СЕРДЖИКАЛ ИНСТРУМЕНТС КОМПАНИ", Пакистан.
- Щипцы и иглодержатели РУ№ РЗН 2017/5409 от 28.02.2017 г., производства "Текно-Медикал Оптик-Хирургие ГмбХ", Германия.

13 ПЕРЕЧЕНЬ ПРИМЕНЯЕМЫХ СТАНДАРТОВ

MDD 93/42 / ЕЕС Директива Совета относительно медицинских устройств.
EN 556-2: 2015 Стерилизация медицинских изделий - Требования к медицинским изделиям, которые должны иметь обозначение "СТЕРИЛЬНЫЕ". Часть 2: Требования к асептически обработанным изделиям.
EN 1041: 2008 Информация, предоставленная производителем медицинских изделий.
ISO 9001:2008 Системы менеджмента качества. Требования.
ISO 13485:2003 Медицинские приборы. Системы управления качеством. Требования для целей регулирования.
ISO14971:2007 Медицинские приборы. Применение управления рисками к медицинским приборам.
EN ISO11737-1:2006 Стерилизация медицинских изделий. Микробиологические методы. Часть 1: Определение популяции микроорганизмов на продуктах.
ISO 14155-1: 2003 Клиническое исследование медицинских устройств для людей. Часть 1: Общие требования.
ISO 14155-2: 2003 Клиническое исследование медицинских устройств для людей. Часть 2: Планы клинических исследований.
MEDDEV 2.7.1 Оценка клинических данных: руководство для производителей и уполномоченных органов.
ISO 11135-1: 2007 Стерилизация продуктов здравоохранения. Этиленоксид. Часть 1: Требования к разработке, валидации и регулярному контролю процесса стерилизации медицинских изделий.
ISO/TS 11135-2: 2008 Стерилизация продуктов здравоохранения. Этиленоксид. Часть 2: Руководство по применению ISO 11135-1.
ISO 15223:2007 Медицинские приборы. Символы, используемые с этикетками медицинских устройств, маркировкой и информацией, которая должна быть предоставлена. Часть 1: Общие требования.
ISO 15223-2: 2010 Медицинские устройства. Символы, используемые с этикетками медицинских устройств, маркировкой и информацией, которая должна быть предоставлена. Часть 2: Разработка, выбор и проверка символов.
BS EN 980:2008 Графические символы для использования при маркировке медицинских изделий.
ISO14644: Чистые помещения и связанные с ними контролируемые среды.
ISO10993-1:2009 Биологическая оценка медицинских устройств. Часть 1: Оценка и тестирование в рамках процесса управления рисками.
ISO10993-3: 2014 Биологическая оценка медицинских устройств. Часть 3: Тесты на генотоксичность, канцерогенность и репродуктивную токсичность.
ISO 10993-4: 2009 Биологическая оценка медицинских устройств. Часть 4: Выбор тестов на взаимодействие с кровью.
ISO 10993-5: 2009 Биологическая оценка медицинских устройств. Часть 5: Тесты на цитотоксичность in vitro.
ISO 10993-6 : 2009 Биологическая оценка медицинских устройств. Часть 6: Тесты на местные эффекты после имплантации.
ISO 10993-7 : 2008 Биологическая оценка медицинских устройств. Часть 7: Остатки от стерилизации этиленоксидом.

ISO 10993-10 : 2009 Биологическая оценка медицинских устройств. Часть 10: Тесты на раздражение и гиперчувствительность замедленного типа.

ISO 10993-11 : 2009 Биологическая оценка медицинских устройств. Часть 11: Тесты на системную токсичность.

ISO 11607-1: 2009 Упаковка для окончательно стерилизованных медицинских устройств. Часть 1: Потребности в материалах, стерильных барьерных системах и упаковочных системах.

ISO 11607-2: 2006 Упаковка для окончательно стерилизованных медицинских устройств. Часть 2: Требования к валидации процессов формования, запечатывания и сборки.

ASTM F3014 - 14 Стандартный метод испытания на проникновение игл, используемых в хирургических швах.

EP 0324 Шовный материал стерильный неабсорбируемый.

EN ISO 14630:2012 Неактивные хирургические имплантаты - общие требования.

ASTM F1874-98 (2011) Стандартный метод испытания на изгиб игл, используемых в хирургических шовных материалах.

ASTM F1840-1998a (2004) Стандартная терминология для хирургических шовных игл.

IEC 62366-1-2015 Медицинские приборы. Часть 1: Применение принципов эргономики для медицинских приборов.

ГОСТ 31214-2016 Изделия медицинские. Требования к образцам и документации, представляемым на токсикологические, санитарно-химические исследования, испытания на стерильность и пирогенность.

ГОСТ Р 52770-2016 Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы Санитарно-химических и токсикологических испытаний.

ГОСТ 31209-2003 Контейнеры для крови и ее компонентов. Требования химической и биологической безопасности и методы испытаний.

ГОСТ ISO 10993-1-2011 Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и исследования.

ГОСТ Р ИСО 10993-2-2009 Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 2. Требования к обращению с животными.

ГОСТ ISO 10993-5-2011 Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Исследования на цитотоксичность: методы in vitro.

ГОСТ ISO 10993-6-2011 Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 6. Исследования местного действия после имплантации.

ГОСТ ISO 10993-7-2016 Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 7. Остаточное содержание этиленоксида после стерилизации.

ГОСТ ISO 10993-10-2011 Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 10. Исследования раздражающего и сенсибилизирующего действия.

ГОСТ ISO 10993-11-2011 Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 11. Исследования общетоксического действия.

ГОСТ ISO 10993-12-2015 Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 12. Приготовление проб и контрольные образцы.

Государственная фармакопея РФ ОФС 1.2.4.0003.15 «Стерильность».

ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией.

ПНД Ф 14.1:2.4.139-98 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовых концентраций кобальта, никеля, меди, цинка, хрома, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в пробах питьевых, природных и сточных вод методом атомно-абсорбционной спектроскопии.

МУК 4.1.3166-14 Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава.

МУК 4.1.653-96 Методические указания по реакционно-хроматографическому определению формальдегида в воде.

МУК 4.1.656-96 Методические указания по газохроматографическому определению метила-крилата и метилметакрилата в воде.

МУК 4.1.657-96 Методические указания по газохроматографическому определению бутила-крилата и бутилметакрилата в воде.

МУК 4.1.647-96 Методические указания по газохроматографическому определению фенола в воде.

ОСТ 42-513-99 Устройства комплексные эксфузионные, инфузионные и трансфузионные однократного применения Требования химической и биологической безопасности Методы испытаний в условиях предприятий-изготовителей.

МУ 942-72 Методическое указание по определению перехода органических растворителей из полимерных материалов в контактирующие с ними воздух, модельные растворы, сухие и жидкие пищевые продукты.

МР 2413-81 Методические рекомендации по определению эпихлоргидрина в водных вытяжках из полимерных материалов.

МУ 4571-88 Методические указания по газохроматографическому измерению концентраций 4,4-диметилдиоксана-1,3, изопрена, метанола, толуола в воздухе рабочей зоны.

Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами-ми № 880-71.

МУ 4077-86 Методические указания по санитарно-химическому исследованию резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами.

ГОСТ Р ИСО 15223-1-2020 Изделия медицинские. Символы, применяемые при маркировании на медицинских изделиях, на этикетках и в сопроводительной документации. Часть 1. Основные требования.

ГОСТ 31620-2012 Материалы хирургические шовные. Общие технические требования. Методы испытаний.

ГОСТ 26641-85 (СТ СЭВ 4901-84) Иглы атравматические. Общие технические требования и методы испытаний.

ГОСТ ISO 11607-1-2018 Упаковка для медицинских изделий, подлежащих финишной стерилизации. Часть 1. Требования к материалам, барьерным системам для стерилизации и упаковочным системам.

ГОСТ Р ИСО 14630-2017 Имплантаты хирургические неактивные. Общие требования.

Китайский совет по содействию международной торговле

Китайская палата международной торговли

Сертификат

№ 223700B2/001379

Этот сертификат подтверждает, что: печать Foosin Medical Suppliers Inc., Ltd на приложенном документе является подлинной

Китайский совет по международной торговле

Подпись уполномоченного лица: Вэй Шаньшань (Wei Shanshan)

Дата: 10 июня 2022 г.

Веб-сайт для подтверждения сертификата: <http://www.rzccpit.com/validate.html>

«Утверждаю»

Foosin Medical Supplies Inc., Ltd.

(Фузин Медикал Сэплайз Инк., Лтд.)

Генеральный директор

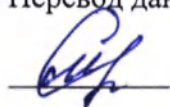
Wang Yi (Ван Ий)

Личная подпись

10 апреля 2022 г.

**Красная круглая печать: Foosin Medical Supplies Inc., Ltd. (Фузин Медикал Сэплайз Инк., Лтд.),
3710000043748.**

Перевод данного текста выполнен переводчиком Легкой Мариной Сергеевной



Российская Федерация
Город Москва
Шестого июля две тысячи двадцать второго года

Я, Акимов Глеб Борисович, нотариус города Москвы, свидетельствую подлинность подписи переводчика Легкой Марины Сергеевны.

Подпись сделана в моём присутствии.

Личность подписавшего документ установлена.

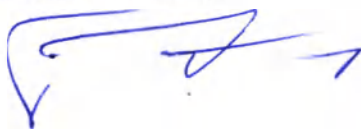
Зарегистрировано в реестре: № 77/09-н/77-2022- 57-2481

Уплачено за совершение нотариального действия: 400 руб. 00 коп.



Г.Б. Акимов

Всего прошнуровано, пронумеровано
и скреплено печатью 103 листа (ов)
Нотариус:





00763314

中国国际贸易促进委员会

China Council for the Promotion of International Trade
China Chamber of International Commerce

证明书 CERTIFICATE



号码 No. 22370082/001381

兹证明：在所附文件上的威海威高富森医用材料有限公司的印章属实。

THIS IS TO CERTIFY THAT: the seal of FOOSIN MEDICAL
SUPPLIES INC., LTD. on the annexed DOCUMENT is genuine.



授权签字:

Authorized
Signature:

Wei Shanshan

日期: 2022年06月10日

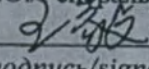
(Date: Jun. 10, 2022)

证明书查询网址 Website for verifying the certificate: <http://www.rzccpit.com/validate.html>

«УТВЕРЖДАЮ» / «APPROVE»

Foosin Medical Supplies Inc., Ltd.
(Фузин Медикал Сэплайз Инк., Лтд.)

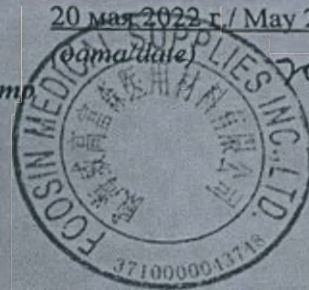
С.Е.О. Генеральный директор

 Wang Yi

(подпись/signature)

20 мая 2022 г. / May 20, 2022

М.П. / Stamp



ШАБЛОНЫ КРАТКИХ ИНСТРУКЦИЙ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, с иглами
атравматическими и без игл

Версия 1.0

В данном документе представлены Шаблоны инструкций по применению (краткие) для поставки с медицинским изделием: «Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, с иглами атравматическими и без игл» в групповой упаковке.

Инструкция по применению (краткая) вкладывается в групповую упаковку в зависимости от шаблона инструкции по применению (краткой) одного из вариантов исполнений (см. Приложение 1-6).

Инструкция по применению

Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO NYLON (нейлон), стерильный, с иглами атравматическими и без игл

1 НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для соединения (аппроксимации) краев раны мягких тканей или разреза путем сшивания или для лигирования мягких тканей.

2 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Хирургия.

3 ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ ПОТРЕБИТЕЛИ

Применяется квалифицированным медицинским персоналом в условиях стерильного хирургического блока лечебных и лечебно-профилактических медицинских учреждений.

4 ПОКАЗАНИЯ

Предназначен для использования при всех типах сближения и/или лигирования мягких тканей, включая офтальмологические операции.

5 ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Из-за постепенной потери прочности на разрыв, которая может произойти в течение длительного периода *in vivo*, шовный материал WEGO NYLON не следует использовать там, где требуется постоянное сохранение прочности на разрыв.

6 ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

Побочные эффекты, связанные с использованием этого устройства, включают минимальную начальную воспалительную реакцию тканей и кратковременное местное раздражение в месте раны. Как и все инородные тела, нейлон может потенцировать (усиливать) существующую инфекцию.

7 МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ/ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Внимание: запрещается продажа данного изделия физическим лицам по рецептам или назначениям лечащего врача, стоматологов и ветеринаров;
- Не используйте, если упаковка повреждена;
- Не используйте после истечения срока годности;
- Лица, использующие изделие, должны быть знакомы с хирургическими манипуляциями и техниками с использованием нерассасывающихся шовных материалов, прежде чем накладывать шовный материал для закрытия раны, поскольку риск расхождения раны может варьироваться в зависимости от места наложения и используемого шовного материала.
- Как и в случае с любым экзогенным материалом, длительный контакт любого шва с растворами солей, например, с теми, которые находятся в мочевых или желчных путях, может привести к образованию камней.
- Для правильного формирования узла требуется общепринятая хирургическая техника плоского и квадратного вязания, с дополнительными обвиваниями в зависимости от хирургических обстоятельств и опыта хирурга.
- При лечении инфицированных или зараженных (загрязненных) ран следует придерживаться соответствующей хирургической практики.
- При работе с шовным материалом следует соблюдать осторожность, чтобы избежать повреждений. Избегайте передавливания или загиба из-за применения хирургических инструментов, таких как щипцы иглодержателей.
- Следует соблюдать осторожность, чтобы избежать повреждений при обращении с хирургическими иглами. Возьмите иглу в области между одной третьей (1/3) и половиной (1/2) расстояния от обжатого конца до кончика иглы.
- Захват в области кончика может ухудшить эффективность проникновения и привести к перелому иглы. Захват за спинку иглы или обжатый конец может привести к изгибу или поломке. Изменение формы игл может привести к тому, что они потеряют прочность и

будут менее устойчивы к изгибу и поломке.

- Лица, использующие изделие, должны проявлять осторожность при обращении с хирургическими иглами, чтобы избежать непреднамеренной травмы от укола иглой.
- Выбросьте использованные иглы в контейнер «Для острых предметов».

8 ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Шовный материал WEGO NYLON вызывает начальную воспалительную реакцию в тканях, за которой следует постепенная инкапсуляция шва волокнистой соединительной тканью. В то время как шовный материал NYLON не рассасывается, прогрессирующая деградация волокна NYLON in vivo может привести к тому, что с течением времени шовный материал постепенно потеряет всю прочность на растяжение

9 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

9.1 Нерассасывающийся стерильный хирургический шовный материал из мононити, состоящий из длинноцепочечных алифатических полимеров NYLON. Изделие прошло этиленоксидную стерилизацию и не содержит пирогенов.

Изделие соответствует требованиям Фармакопеи США к монографии для нерассасывающегося хирургического шовного материала.

Шовный материал WEGO NYLON вызывает начальную воспалительную реакцию в тканях, за которой следует постепенная инкапсуляция шва волокнистой соединительной тканью. В то время как шовный материал NYLON не рассасывается, прогрессирующая деградация волокна NYLON in vivo может привести к тому, что с течением времени шовный материал постепенно потеряет всю прочность на растяжение.

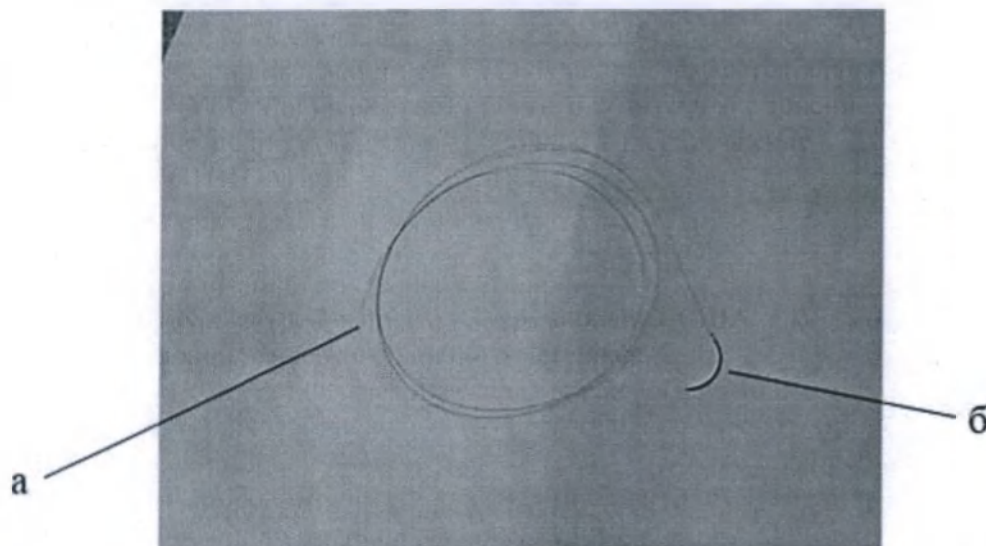


Рисунок 1 – Внешний вид: Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, с иглами атравматическими и без игл, вариант исполнения: Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO NYLON (нейлон), стерильный, синий, мононить без покрытия, с иглой атравматической, сборка: одноигольная, степень изгиба иглы: 3/8 окружности

№	Наименование	Описание
а	Шовный материал	Нерассасывающийся шовный материал предназначен для сшивания и лигирования мягких тканей.
б	Игла	Хирургическая шовная игла из нержавеющей стали.

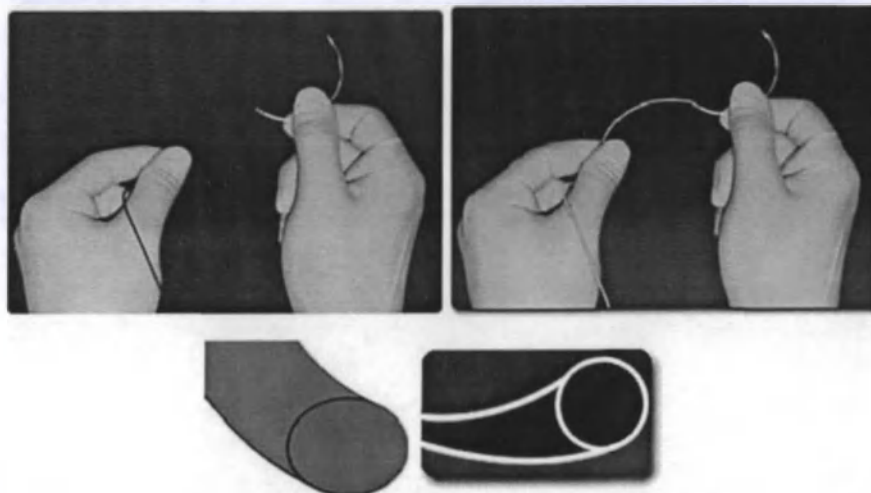


Рисунок 2 – Изображение конструкции WEGO NYLON: мононить черного или синего цвета

9.2 Характеристики шовных игл:

В зависимости от способа сборки изделия подразделяют на одноигольные, двухигольные и петля, см. на рисунке 3.

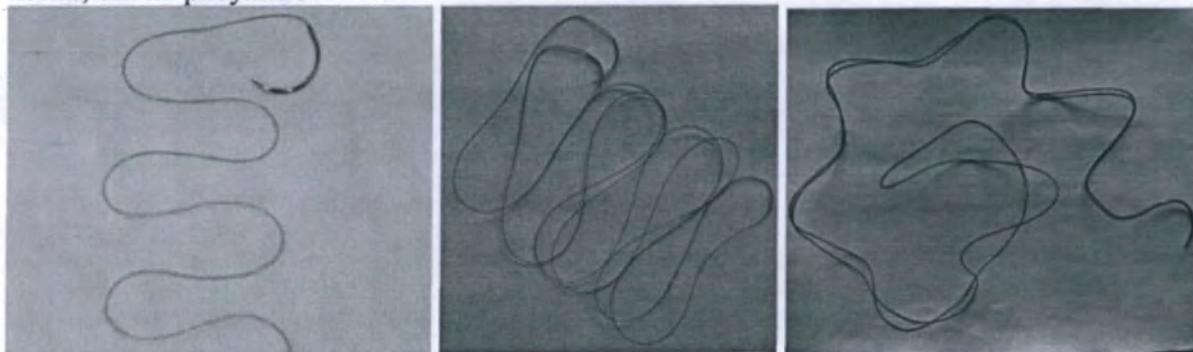


Рисунок 3 – Изображение способа сборки изделия. Слева направо: одноигольные, двухигольные и петля

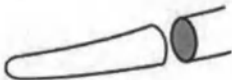
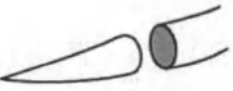
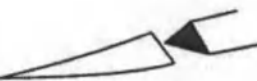
Толщина игл атравматических:

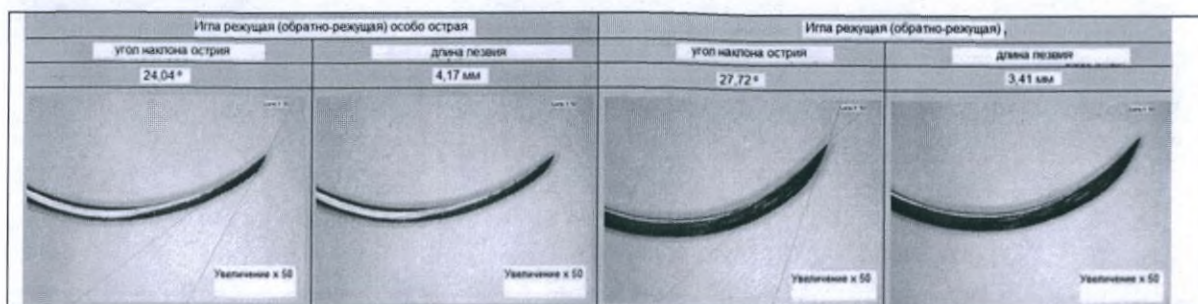
- Тонкая игла – $0,51 \text{ мм} \pm 0,01 \text{ мм}$
- Стандартная игла – $0,56 \text{ мм} \pm 0,01 \text{ мм}$
- Толстая иглы – $0,81 \text{ мм} \pm 0,01 \text{ мм}$

Спецификация игл по форме поперечного сечения острия иглы:

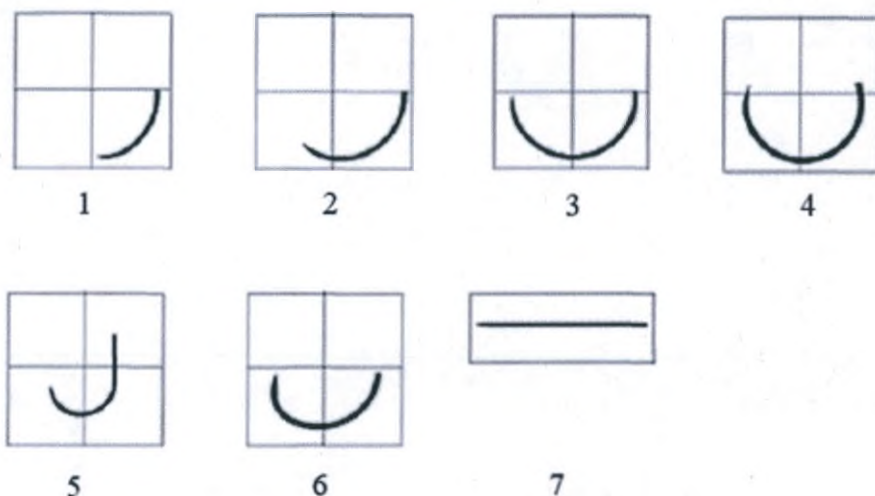
Наименование иглы определяется: формой острия иглы и функциональным применением (способом прохождения через ткань, кожу).

Обозначение в каталоге	Наименование иглы	Обозначение символическое	Форма поперечного сечения острия иглы	Тело иглы
1	Колющая	ТА	Круглая	Эллипсное

2	Тупоконечная	BL	Круглая 	* 	Эллипсное 
3	Обратно-режущая	P	Трехгранная 	* 	Трехгранное 
4	Режущая	CU	Трехгранная 	* 	Трехгранное 
5	Ромбовидная	D	Трехгранная 	* 	Эллипсное 
6	Обратно-режущая особо острая**	P	Трехгранная 	* 	Трехгранное 
7	Колюще-режущая	TC	Трехгранная 	* 	Эллипсное 
8	Шпательная	SP	Шпательная 	* 	Шпательное (шестигранное) 
9	Колющая (с квадратным поперечным сечением тела иглы)	SQ	Круглая 	* 	Шпательное (Четырехгранное) 
F	Режущая особо острая**	F	Трехгранная 	* 	Трехгранное 
* – Острые иглы **особая острота иглы достигается за счет меньшего угла наклона острия и более длинной режущей кромки иглы, см. нижеследующий рисунок					



Степень изгиба хирургической иглы:



1. 2/8 окружности (символ идентификационного номера 4)
2. 3/8 окружности (символ идентификационного номера 3)
3. 4/8 окружности (символ идентификационного номера 2)
4. 5/8 окружности (символ идентификационного номера 5)
5. Прямая с изогнутым концом острия (символ идентификационного номера J)
6. Сложная кривая (символ идентификационного номера 6)
7. Прямая (символ идентификационного номера 0)

9.3 Диаметр нити:

Обозначение размера		Диаметр нити, мм
USP	Метрический размер (MP)	
0	3,5	0,350-0,399
1	4	0,400-0,499
2	5	0,500-0,599
3-4	6	0,600-0,699
5	7	0,700-0,799
6	8	0,800-0,899
2-0	3	0,300-0,349
3-0	2	0,200-0,249
4-0	1,5	0,150-0,199
5-0	1	0,100-0,149
6-0	0,7	0,070-0,099
7-0	0,5	0,050-0,069
8-0	0,4	0,040-0,049
9-0	0,3	0,030-0,039

10-0	0,2	0,020-0,029
11-0	0,1	0,010-0,019

- 9.4 Фактическая длина нити не менее 98% номинальной длины.
- 9.5 Значения удлинения при разрыве шовного материала в простом узле - не более 40%.
- 9.6 Нить имеет одинаковое поперечное сечение без узлов по всей длине.
- 9.7 Изделия при эксплуатации, транспортировании и хранении устойчивы к механическим и климатическим воздействиям.
- 9.8 При изготовлении должны применяться материалы, безопасность которых подтверждена в установленном порядке.
- 9.9 Изделия сохраняют стерильность на протяжении всего срока годности.
- 9.10 Индивидуальная упаковка герметична.
- 9.11 Твердость игл HV 4900-6475 Н/мм²
- 9.12 Иглы упругие.
- 9.13 Иглы коррозионностойкие в условиях эксплуатации и хранения.
- 9.14 Наружная поверхность игл блестящая. Не допускается наличие трещин, раковин, вмятин, царапин и заусенцев. В месте крепления шовной нити допускаются следы от применяемого в технологическом процессе инструмента.
- 9.15 Параметры шероховатости поверхностей игл не превышают значений: на стержне и острие – Ra 0,32 мкм; в зоне крепления шовной нити Rz – 20 мкм.
- 9.16 Острота колющей части иглы не превышает 0,025 мм. Колющая часть иглы не имеет заусенцев и деформаций.
- 9.17 Ширина режущих ребер игл с трехгранным и шпательным острием на длине от 2 до 5 диаметров хвостовика не превышает 0,025 мм.
- 9.18 Отклонение от прямолинейности прямых игл не превышает 2% от длины иглы.
- 9.19 Радиус изгиба изогнутых игл, за исключением зоны крепления шовной нити и зоны заточки - постоянный.
- 9.20 Крепление шовной нити в игле прочное.
- 9.21 Диаметр иглы в зоне крепления шовной нити не превышает 1,15 диаметра игл в начале зоны крепления.
- 9.22 Полный установленный ресурс не менее 25 проколов. Полный средний ресурс не менее 50 проколов. Назначенный срок сохраняемости – 5 лет.
- 9.23 Срок сохранения стерильности, апиrogenности и нетоксичности - не менее пяти лет.

10 ТАБЛИЦА РАСШИФРОВКИ КОДОВ ПРОДУКЦИИ

XX	X	X	XX	X	XXXXX-XXX	×	XX	X
1	2	3	4	5	6	7	8	9

1 (1-2 символа, обозначающих материал нити)		2 (1 символ, обозначающий USP)		3 (1 символ, обозначающий наименование иглы)		4 (2 символа, обозначающих длину иглы, мм (3-90))		5 (1 символ, обозначающий степень изгиба иглы)		6 (0-5 символов, обозначающих дополнительные показатели шовного материала)		7 (1-3 символа, обозначающих длину нити, см (0-390))		8 (0-2 символа, обозначающих количество нитей (1-50))		9 (1 символ, обозначающий конфигурацию индивидуальной упаковки)	
Сим вол	Обозначение	Сим вол	Обозначение	Сим вол	Обозначение	Сим вол	Обозначение	Сим вол	Обозначение	Сим вол	Обозначение	Сим вол	Обозначение	Сим вол	Обозначение	Сим вол	Обозначение
P	POLYPROPYLENE (полипропилен)	1	0	0	Без иглы	Нет	Без иглы	Нет	Без иглы	D	Сборка двухигльная	5	5	Нет	1	Нет	Бумажная карта + алюминисово-пластиковое саше + бумажно-пластиковый пакет из медицинской диализной бумаги, ПЭТ и CPP
E	POLYESTER (полиэстер)	2	2-0	1	Колющая	03	3	2	4/8 окружности	U	Неокрашенная нить	15	15	2	2		
Z	PTFE (политетрафторэтилен)	3	3-0	2	Тупоконечная	04	4	3	3/8 окружности	B	Черная нить	30	30	3	3		
PV	PVDF (поливинилиденфторид)	4	4-0	3	Обратнорежущая	05	5	4	2/8 окружности	G	Зеленая нить	45	45	4	4		
S	SILK (шелк)	5	5-0	4	Режущая	06	6	5	5/8 окружности	H	Толстая игла	60	60	5	5		
N	NYLON (нейлон)	6	6-0	5	Ромбовидная	07	7	6	Сложная кривая	P	Сборка петля	75	75	6	6		
		7	7-0	6	Обратнорежущая особа	08	8	0	Прямая	N	Нить без покрытия	90	90	7	7		

		8	8-0	7	острая Колющ е- режуша я	09	9	J	Пряма я с изогну тым концо м острия	S	Тонкая игла	100	100	8	8		
		9	9-0	8	Шпател ьная	10	10			W	Белая нить	120	120	9	9		
		A	10-0	9	Колющ ая (с квадрат ным попере чным сечение м тела иглы)	11	11			Нет	Нет	150	150	10	10		
		X	11-0	F	Режуша я особо острая	12	12					180	180	12	12	T	Бумажная карта + саше Тайвек (Тайвек+Полизти лен)
		B	1			13	13					200	200	15	15		
		C	2			16	16					220	220	20	20		
		D	3			17	17					250	250	25	25		
		E	4			18	18					280	280	30	30		
		F	5			19	19					300	300	40	40		
		G	6			20	20					320	320	45	45		
						22	22					350	350	50	50		
						24	24					390	390				
						26	26										
						30	30										H
						32	32										
						35	35										
						36	36										
						37	37										
						40	40										

						42	42										
						45	45										
						48	48										
						50	50										
						55	55										
						60	60										
						65	65										
						70	70										
						75	75										
						80	80										
						85	85										
						90	90										

Примечание: 1. Длина иглы показана в таблице основных спецификаций. Другие спецификации внутри заявленного диапазона (3-90 мм) также могут быть произведены.

2. Длина нити показана в таблице основных спецификаций. Другие спецификации внутри заявленного диапазона (0-390 см) также могут быть произведены.

3. Количество нитей показано в таблице основных спецификаций. Другие спецификации внутри заявленного диапазона (1-50 шт.) также могут быть произведены.

4. Ситуация, которая характеризует индекс 6 при значении «нет»:

- Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO NYLON (нейлон), стерильный, синий, монопить без покрытия;
- Материал шовный хирургический нерассасывающийся натуральный, животного происхождения WEGO SILK (шелк), стерильный, черный, плетеная нить с покрытием;
- Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO PVDF (поливинилиденфторид), стерильный, синий; монопить; без покрытия;
- Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO PTFE (политетрафторэтилен), стерильный, неокрашенный, монопить; без покрытия;
- Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO POLYESTER (полиэстер), стерильный, зеленый, плетеная нить с покрытием, размер USP 10-0 монопить без покрытия;
- Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO POLYPROPYLENE (полипропилен), стерильный, синий, монопить без покрытия.

11 ИНФОРМАЦИЯ О СТЕРИЛЬНОСТИ

Изделие стерильное. Изделие прошло этиленоксидную стерилизацию и не содержит пирогенов.

12 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, с иглами атравматическими в групповой упаковке, в составе:

1. Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, с иглами атравматическими – 12 шт. индивидуальных упаковок, одного варианта исполнения и вида сборки. В составе одной индивидуальной упаковки:

- нити, одного варианта исполнения – от 1 до 20 шт.;
- иглы атравматические, одного варианта исполнения – от 1 до 20 шт.;

2. Инструкция по применению (краткая) – 1 шт.

Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, без игл в групповой упаковке, в составе:

1. Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, без игл – 12 шт. индивидуальных упаковок, одного варианта исполнения. В составе одной индивидуальной упаковки:

- нити, одного варианта исполнения – от 1 до 50 шт.;
- 2. Инструкция по применению (краткая) – 1 шт.

13 СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ

Foosin Medical Supplies Inc., Ltd. (Фусин Медикал Сэплайз Инк., Лтд.)

№20, Xingshan Road, Weihai Torch Hi-Tech Science Park, 264210, Shandong Province,

PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

Телефон: +86-631-5716085

E-mail: info@wegosuture.com

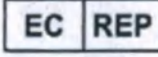
14 СВЕДЕНИЯ ОБ УПОЛНОМОЧЕННОМ ПРЕДСТАВИТЕЛЕ

Общество с ограниченной ответственностью «ГРУППА СИЭЙЧЭМ» (ООО «ГРУППА СИЭЙЧЭМ»), Россия, 440052, Пензенская обл., г. Пенза, ул. Чкалова, стр.32А, оф.302

Тел.: +7-8412-260-545

E-mail: chmgroup@yandex.ru

15 СИМВОЛЫ

Символ	Расшифровка	Символ	Расшифровка
	Изготовитель		Не допускать воздействие солнечного света
	Запрет на повторное применение		Верхняя граница температурного диапазона
	Использовать до ...		Не стерилизовать повторно
	Стерилизовано этиленом		Уполномоченный представитель в Европейском сообществе

	Код партии		Хрупкое. Обращаться осторожно
	Осторожно! Обратитесь к инструкции по применению		Не использовать при повреждении упаковки
	Беречь от влаги		Знак соответствия
	Дата изготовления		Вторичная переработка
	Номера по каталогу		

16 УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

Условия эксплуатации: применяется в условиях стерильного хирургического блока лечебных и лечебно-профилактических медицинских учреждений согласно инструкции по применению. Материал исправен в процессе эксплуатации при температуре тела от 32°C до 42°C, а также устойчив к воздействиям биологических жидкостей и выделений тканей организма, с которыми он контактирует в процессе эксплуатации.

Хранение шовного материала: при температуре ниже +25°C, вдали от воздействия влаги и прямого тепла.

Транспортирование: медицинские изделия транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с требованиями и правилами перевозки грузов, действующих на транспорте каждого вида. Транспортирование при температуре ниже +25°C, вдали от воздействия влаги и прямого тепла.

17 ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Материал подбирают и применяют в зависимости от состояния пациента, назначения и показаний к применению материала, известных хирургических практик, имеющегося хирургического опыта и техник оперирующего персонала – хирургов.

18 ПЕРЕЧЕНЬ ИЗДЕЛИЙ, РЕКОМЕНДУЕМЫХ ДЛЯ СОВМЕСТНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Щипцы и иглодержатели РУ№ ФСЗ 2012/11890 от 14.12.2015 г., производства "ИЭЙЭЙ СЁРДЖИКАЛ ИНСТРУМЕНТС КОМПАНИ", Пакистан.
- Щипцы и иглодержатели РУ№ РЗН 2017/5409 от 28.02.2017 г., производства "Текно-Медикал Оптик-Хирургие ГмбХ", Германия.

19 УТИЛИЗАЦИЯ

- Изделия, неиспользованные по прямому назначению по причине окончания срока хранения или других причин, упаковка изделий, относятся к классу эпидемиологических безопасных отходов «Класс А», приближенных по составу к твердым бытовым отходам, и утилизируются, как бытовые отходы в соответствии с действующим законодательством.
- Использованный по назначению шовный материал относится к классу эпидемиологически опасных отходов «Класс Б» и должен быть утилизирован в соответствии с действующим законодательством.

20 ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технического документа при соблюдении условий транспортирования, хранения и эксплуатации, установленных настоящим нормативным документом.

Гарантийный срок годности шовного материала WEGO NYLON – пять лет с даты изготовления.

При обнаружении брака или несоответствия изделия рекламации принимаются уполномоченным представителем на территории РФ:

Общество с ограниченной ответственностью «ГРУППА СИЭЙЧЭМ» (ООО «ГРУППА СИЭЙЧЭМ»), Россия, 440052, Пензенская обл., г. Пенза, ул. Чкалова, стр.32А, оф.302

Тел.: +7-8412-260-545, +7-8412-260-518

E-mail: chmgroup@yandex.ru

21 ПЕРЕЧЕНЬ НАЦИОНАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ

Шовный материал соответствует требованиям стандартов Европейской фармакопеи для нерассасывающихся хирургических шовных материалов, стандартов фармакопеи США для стерильных нерассасывающихся шовных материалов и национальных стандартов, рекомендаций, указаний и инструкций Российской Федерации: ГОСТ 31214-2016, ГОСТ Р 52770-2016, ГОСТ 31209-2003, ГОСТ ISO 10993-1-2011, ГОСТ Р ИСО 10993-2-2009, ГОСТ ISO 10993-5-2011, ГОСТ ISO 10993-6-2011, ГОСТ ISO 10993-7-2016, ГОСТ ISO 10993-10-2011, ГОСТ ISO 10993-11-2011, ГОСТ ISO 10993-12-2015, ГОСТ Р 57162-2016, ПНД Ф 14.1:2:4.139-98, МУК 4.1.3166-14, МУК 4.1.653-96, МУК 4.1.656-96, МУК 4.1.657-96, МУК 4.1.647-96, ОСТ 42-513-99, МУ 942-72, МР 2413-81, МУ 4571-88, Инструкция № 880-71, МУ 4077-86, ГОСТ Р ИСО 15223-1-2020, ГОСТ 31620-2012, ГОСТ 26641-85 (СТ СЭВ 4901-84), ГОСТ ISO 11607-1-2018, ГОСТ Р ИСО 14630-2017.

Инструкция по применению

Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO SILK (шелк), стерильный, с иглами атравматическими и без игл

1 НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для соединения (аппроксимации) краев раны мягких тканей или разреза путем сшивания или для лигирования мягких тканей

2 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Хирургия.

3 ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ ПОТРЕБИТЕЛИ

Применяется квалифицированным медицинским персоналом в условиях стерильного хирургического блока лечебных и лечебно-профилактических медицинских учреждений.

4 ПОКАЗАНИЯ

Предназначена для использования при всех типах сближения общих мягких тканей и/или лигировании, включая использование в сердечно-сосудистых, офтальмологических и неврологических операциях.

5 ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

- Противопоказано пациентам с известной повышенной чувствительностью или аллергией на шелк.
- Из-за постепенной потери прочности на разрыв, которая может произойти в течение длительного периода *in vivo*, нерассасывающийся шовный материал SILK не следует использовать там, где требуется постоянное сохранение прочности на разрыв

6 ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

Побочные эффекты, связанные с использованием этого изделия, включают аллергическую реакцию у пациента, у которого известна чувствительность к шелку, начальную воспалительную реакцию тканей и кратковременное местное раздражение в месте раны. Как и все инородные тела, шелк может усилить существующую инфекцию.

7 МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ/ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Внимание: запрещается продажа данного изделия физическим лицам по рецептам или назначениям лечащего врача, стоматологов и ветеринаров;
- Не используйте, если упаковка повреждена;
- Не используйте после истечения срока годности;
- Лица, использующие изделие, должны быть знакомы с хирургическими манипуляциями и техниками с использованием нерассасывающихся шовных материалов, прежде чем накладывать шовный материал для закрытия раны, поскольку риск расхождения раны может варьироваться в зависимости от места наложения и используемого шовного материала.
- Как и в случае с любым экзогенным материалом, длительный контакт любого шва с растворами солей, например, с теми, которые находятся в мочевых или желчных путях, может привести к образованию камней.
- Для правильного формирования узла требуется общепринятая хирургическая техника плоского и квадратного вязания, с дополнительными обвиваниями в зависимости от хирургических обстоятельств и опыта хирурга.
- При лечении инфицированных или зараженных (загрязненных) ран следует придерживаться соответствующей хирургической практики.
- При работе с шовным материалом следует соблюдать осторожность, чтобы избежать повреждений. Избегайте передавливания или загиба из-за применения хирургических инструментов, таких как щипцы иглодержателей.
- Следует соблюдать осторожность, чтобы избежать повреждений при обращении с хирургическими иглами. Возьмите иглу в области между одной третьей (1/3) и половиной (1/2) расстояния от обжатого конца до кончика иглы.
- Захват в области кончика может ухудшить эффективность проникновения и привести к перелому иглы. Захват за спинку иглы или обжатый конец может привести к изгибу или

поломке. Изменение формы игл может привести к тому, что они потеряют прочность и будут менее устойчивы к изгибу и поломке.

- Лица, использующие изделие, должны проявлять осторожность при обращении с хирургическими иглами, чтобы избежать непреднамеренной травмы от укола иглой.
- Выбросьте использованные иглы в контейнер «Для острых предметов».

8 ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Шовный материал WEGO SILK вызывает начальную воспалительную реакцию в тканях, за которой следует постепенная инкапсуляция шва волокнистой соединительной тканью. Ввиду того, что WEGO SILK не абсорбируется, прогрессирующая деградация белкового волокна WEGO SILK in vivo может привести к тому, что с течением времени шовный материал постепенно потеряет всю прочность на растяжение.

9 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

9.1 WEGO SILK состоит из плетеной шелковой хирургической нити, изготовленной из натурального шелка, и иглы из нержавеющей стали. Изделие прошло этиленоксидную стерилизацию и не содержит пирогенов.

Нерассасывающийся шовный материал WEGO SILK вызывает начальную воспалительную реакцию в тканях, за которой следует постепенная инкапсуляция шва волокнистой соединительной тканью. Ввиду того, что WEGO SILK не абсорбируется, прогрессирующая деградация белкового волокна WEGO SILK in vivo может привести к тому, что с течением времени шовный материал постепенно потеряет всю прочность на растяжение.

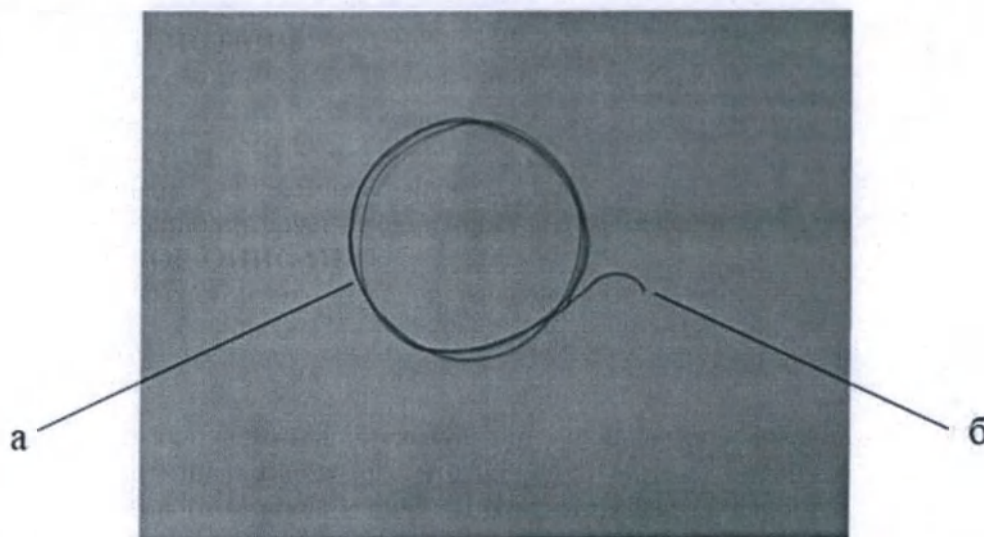


Рисунок 1 – Внешний вид: Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, с иглами атравматическими и без игл, вариант исполнения: Материал шовный хирургический нерассасывающийся натуральный, животного происхождения WEGO SILK (шелк), стерильный, черный, плетеная нить с покрытием, с иглой атравматической, сборка: одноигольная, степень изгиба иглы: 2/8 окружности

№	Наименование	Описание
а	Шовный материал	Нерассасывающийся шовный материал предназначен для сшивания и лигирования мягких тканей
б	Игла	Хирургическая шовная игла из нержавеющей стали.

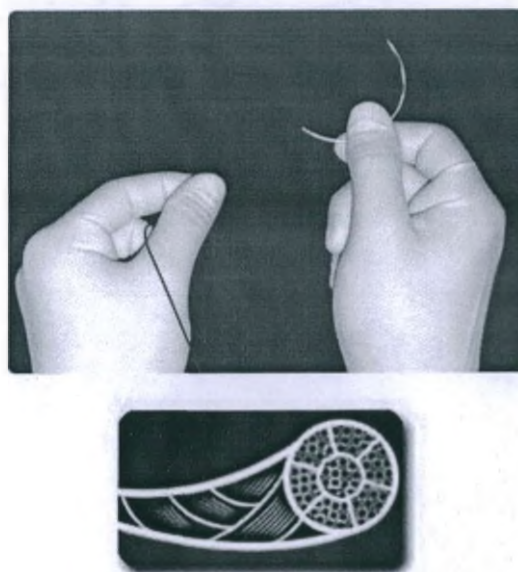


Рисунок 2 – Изображение конструкции WEGO SILK: плетеная нить черного цвета

9.2 Характеристики шовных игл:

В зависимости от способа сборки изделия подразделяют на одноигольные, двухигольные и петля, см. на рисунке 3.

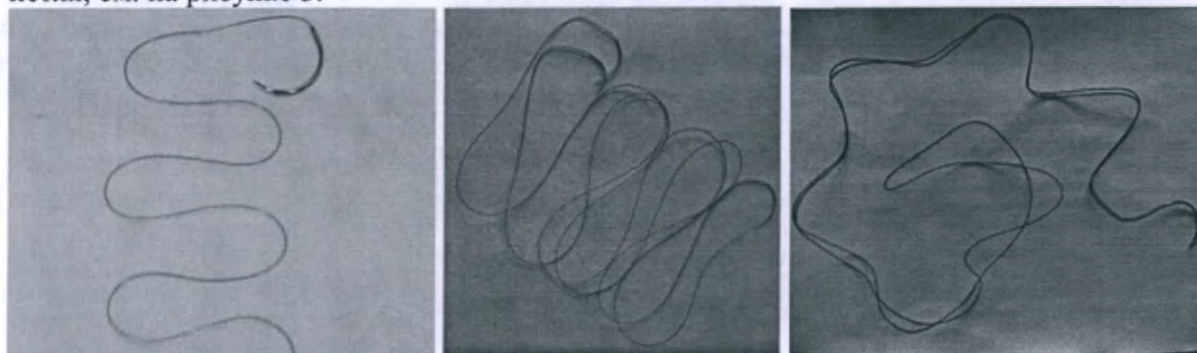


Рисунок 3 – Изображение способа сборки изделия. Слева направо: одноигольные, двухигольные и петля

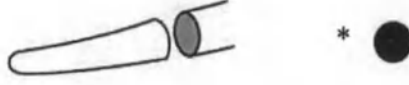
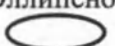
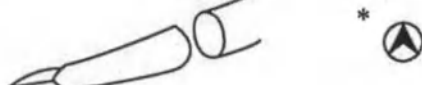
Толщина игл атравматических:

- Тонкая игла – $0,51 \text{ мм} \pm 0,01 \text{ мм}$
- Стандартная игла – $0,56 \text{ мм} \pm 0,01 \text{ мм}$
- Толстая иглы – $0,81 \text{ мм} \pm 0,01 \text{ мм}$

Спецификация игл по форме поперечного сечения острия иглы:

Наименование иглы определяется: формой острия иглы и функциональным применением (способом прохождения через ткань, кожу).

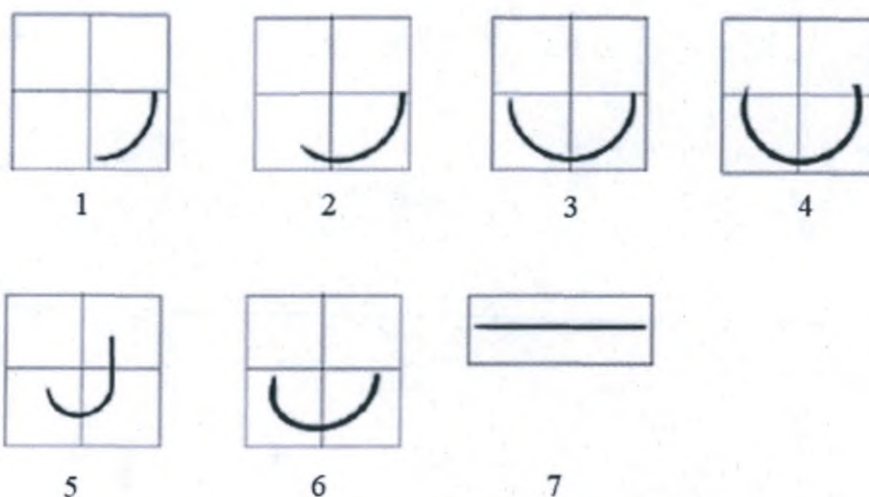
Обозначение в каталоге и номер	Наименование иглы	Обозначение символическое	Форма поперечного сечения острия иглы	Тело иглы
1	Колющая	ТА	Круглая	Эллипсное 

				
2	Тупоконечная	BL	Круглая 	Эллипсное 
3	Обратно-режущая	P	Трехгранная 	Трехгранное 
4	Режущая	CU	Трехгранная 	Трехгранное 
5	Ромбовидная	D	Трехгранная 	Эллипсное 
6	Обратно-режущая особо острая**	P	Трехгранная 	Трехгранное 
7	Колюще-режущая	TC	Трехгранная 	Эллипсное 
8	Шпательная	SP	Шпательная 	Шпательное (шестигранное) 
9	Колющая (с квадратным поперечным сечением тела иглы)	SQ	Круглая 	Шпательное (Четырехгранное) 
F	Режущая особо острая**	F	Трехгранная 	Трехгранное 
* – Острые иглы ** особая острота иглы достигается за счет меньшего угла наклона острия и более				

длинной режущей кромки иглы, см. нижеследующий рисунок



Степень изгиба хирургической иглы:



1. 2/8 окружности (символ идентификационного номера 4)
2. 3/8 окружности (символ идентификационного номера 3)
3. 4/8 окружности (символ идентификационного номера 2)
4. 5/8 окружности (символ идентификационного номера 5)
5. Прямая с изогнутым концом острия (символ идентификационного номера J)
6. Сложная кривая (символ идентификационного номера 6)
7. Прямая (символ идентификационного номера 0)

9.3 Диаметр нити:

Обозначение размера		Диаметр нити, мм
USP	Метрический размер (MP)	
0	3,5	0,350-0,399
1	4	0,400-0,499
2	5	0,500-0,599
3-4	6	0,600-0,699
5	7	0,700-0,799
6	8	0,800-0,899
2-0	3	0,300-0,349
3-0	2	0,200-0,249
4-0	1,5	0,150-0,199
5-0	1	0,100-0,149
6-0	0,7	0,070-0,099
7-0	0,5	0,050-0,069
8-0	0,4	0,040-0,049

9-0	0,3	0,030-0,039
10-0	0,2	0,020-0,029
11-0	0,1	0,010-0,019

- 9.4 Фактическая длина нити не менее 98% номинальной длины.
- 9.5 Значения удлинения при разрыве шовного материала в простом узле - не более 40%.
- 9.6 Нить имеет одинаковое поперечное сечение без узлов по всей длине.
- 9.7 Изделия при эксплуатации, транспортировании и хранении устойчивы к механическим и климатическим воздействиям.
- 9.8 При изготовлении должны применяться материалы, безопасность которых подтверждена в установленном порядке.
- 9.9 Изделия сохраняют стерильность на протяжении всего срока годности.
- 9.10 Индивидуальная упаковка герметична.
- 9.11 Твердость игл HV 4900-6475 Н/мм²
- 9.12 Иглы упругие.
- 9.13 Иглы коррозионностойкие в условиях эксплуатации и хранения.
- 9.14 Наружная поверхность игл блестящая. Не допускается наличие трещин, раковин, вмятин, царапин и заусенцев. В месте крепления шовной нити допускаются следы от применяемого в технологическом процессе инструмента.
- 9.15 Параметры шероховатости поверхностей игл не превышают значений: на стержне и острие – Ra 0,32 мкм; в зоне крепления шовной нити Rz – 20 мкм.
- 9.16 Острота колющей части иглы не превышает 0,025 мм. Колющая часть иглы не имеет заусенцев и деформаций.
- 9.17 Ширина режущих ребер игл с трехгранным и шпательным острием на длине от 2 до 5 диаметров хвостовика не превышает 0,025 мм.
- 9.18 Отклонение от прямолинейности прямых игл не превышает 2% от длины иглы.
- 9.19 Радиус изгиба изогнутых игл, за исключением зоны крепления шовной нити и зоны заточки - постоянный.
- 9.20 Крепление шовной нити в игле прочное.
- 9.21 Диаметр иглы в зоне крепления шовной нити не превышает 1,15 диаметра игл в начале зоны крепления.
- 9.22 Полный установленный ресурс не менее 25 проколов. Полный средний ресурс не менее 50 проколов. Назначенный срок сохраняемости – 5 лет.
- 9.23 Срок сохранения стерильности, апиrogenности и нетоксичности - не менее пяти лет.

10 ТАБЛИЦА РАСШИФРОВКИ КОДОВ ПРОДУКЦИИ

XX	X	X	XX	X	XXXXX-XXX	×	XX	X
1	2	3	4	5	6	7	8	9

1 (1-2 символа, обозначающих материал нити)		2 (1 символ, обозначающий USP)		3 (1 символ, обозначающий наименование иглы)		4 (2 символа, обозначающих длину иглы, мм (3-90))		5 (1 символ, обозначающий степень изгиба иглы)		6 (0-5 символов, обозначающих дополнительные показатели шовного материала)		7 (1-3 символа, обозначающих длину нити, см (0-390))		8 (0-2 символа, обозначающих количество нитей (1-50))		9 (1 символ, обозначающий конфигурацию индивидуальной упаковки)	
Сим вол	Обозначение	Сим вол	Обозначение	Сим вол	Обозначение	Сим вол	Обозначение	Сим вол	Обозначение	Сим вол	Обозначение	Сим вол	Обозначение	Сим вол	Обозначение	Сим вол	Обозначение
P	POLYPROPYLENE (полипропилен)	1	0	0	Без иглы	Нет	Без иглы	Нет	Без иглы	D	Сборка двухигльная	5	5	Нет	1	Нет	Бумажная карта + алюминиево-пластиковое саше + бумажно-пластиковый пакет из медицинской диализной бумаги, ПЭТ и CPP
E	POLYESTER (полиэстер)	2	2-0	1	Колющая	03	3	2	4/8 окружности	U	Неокрашенная нить	15	15	2	2		
Z	PTFE (политетрафторэтилен)	3	3-0	2	Тупоконечная	04	4	3	3/8 окружности	B	Черная нить	30	30	3	3		
PV	PVDF (поливинилиденфторид)	4	4-0	3	Обратнорежущая	05	5	4	2/8 окружности	G	Зеленая нить	45	45	4	4		
S	SILK (шелк)	5	5-0	4	Режущая	06	6	5	5/8 окружности	H	Толстая игла	60	60	5	5		
N	NYLON (нейлон)	6	6-0	5	Ромбовидная	07	7	6	Сложная кривая	P	Сборка петля	75	75	6	6		
		7	7-0	6	Обратнорежущая особа	08	8	0	Прямая	N	Нить без покрытия	90	90	7	7		

		8	8-0	7	острая Колюще-режущая	09	9	J	Прямая с изогнутым концом острия	S	Тонкая игла	100	100	8	8		
		9	9-0	8	Шпательная	10	10			W	Белая нить	120	120	9	9		
		A	10-0	9	Колющая (с квадратным поперечным сечением тела иглы)	11	11			Нет	Нет	150	150	10	10		
		X	11-0	F	Режущая особо острая	12	12					180	180	12	12	T	Бумажная карта + саше Тайвек (Тайвек+Полизтилен)
		B	1			13	13					200	200	15	15		
		C	2			16	16					220	220	20	20		
		D	3			17	17					250	250	25	25		
		E	4			18	18					280	280	30	30		
		F	5			19	19					300	300	40	40		
		G	6			20	20					320	320	45	45		
						22	22					350	350	50	50		
						24	24					390	390				
						26	26										
						30	30										Н
						32	32										
						35	35										
						36	36										
						37	37										
						40	40										

						42	42										
						45	45										
						48	48										
						50	50										
						55	55										
						60	60										
						65	65										
						70	70										
						75	75										
						80	80										
						85	85										
						90	90										

Примечание: 1. Длина иглы показана в таблице основных спецификаций. Другие спецификации внутри заявленного диапазона (3-90 мм) также могут быть произведены.

2. Длина нити показана в таблице основных спецификаций. Другие спецификации внутри заявленного диапазона (0-390 см) также могут быть произведены.

3. Количество нитей показано в таблице основных спецификаций. Другие спецификации внутри заявленного диапазона (1-50 шт.) также могут быть произведены.

4. Ситуация, которая характеризует индекс 6 при значении «нет»:

- Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO NYLON (нейлон), стерильный, синий, мононить без покрытия, сборка одноигльная;

- Материал шовный хирургический нерассасывающийся натуральный, животного происхождения WEGO SILK (шелк), стерильный, черный, плетеная нить с покрытием, сборка одноигльная;

- Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO PVDF (поливинилиденфторид), стерильный, синий; мононить; без покрытия, сборка одноигльная;

- Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO PTFE (политетрафторэтилен), стерильный, неокрашенный, мононить; без покрытия, сборка одноигльная;

- Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO POLYESTER (полиэстер), стерильный, зеленый, плетеная нить с покрытием, размер USP 10-0 мононить без покрытия, сборка одноигльная;

- Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO POLYPROPYLENE (полипропилен), стерильный, синий, мононить без покрытия, сборка одноигльная;

11 ИНФОРМАЦИЯ О СТЕРИЛЬНОСТИ

Изделие стерильное. Изделие прошло этиленоксидную стерилизацию и не содержит пирогенов.

12 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, с иглами атравматическими в групповой упаковке, в составе:

1. Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, с иглами атравматическими – 12 шт. индивидуальных упаковок, одного варианта исполнения и вида сборки. В составе одной индивидуальной упаковки:

- нити, одного варианта исполнения – от 1 до 20 шт.;
- иглы атравматические, одного варианта исполнения – от 1 до 20 шт.;

2. Инструкция по применению (краткая) – 1 шт.

Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, без игл в групповой упаковке, в составе:

1. Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, без игл – 12 шт. индивидуальных упаковок, одного варианта исполнения. В составе одной индивидуальной упаковки:

- нити, одного варианта исполнения – от 1 до 50 шт.;

2. Инструкция по применению (краткая) – 1 шт.

13 СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ

Foosin Medical Supplies Inc., Ltd. (Фусин Медикал Сэплайз Инк., Лтд.)

№20, Xingshan Road, Weihai Torch Hi-Tech Science Park, 264210, Shandong Province,

PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

Телефон: +86-631-5716085

E-mail: info@wegosuture.com

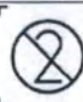
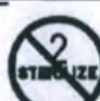
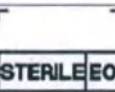
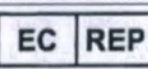
14 СВЕДЕНИЯ ОБ УПОЛНОМОЧЕННОМ ПРЕДСТАВИТЕЛЕ

Общество с ограниченной ответственностью «ГРУППА СИЭЙЧЭМ» (ООО «ГРУППА СИЭЙЧЭМ»), Россия, 440052, Пензенская обл., г. Пенза, ул. Чкалова, стр.32А, оф.302

Тел.: +7-8412-260-545

E-mail: chmgroup@yandex.ru

15 СИМВОЛЫ

Символ	Расшифровка	Символ	Расшифровка
	Изготовитель		Не допускать воздействие солнечного света
	Запрет на повторное применение		Верхняя граница температурного диапазона
	Использовать до ...		Не стерилизовать повторно
	Стерилизовано оксидом этилена		Уполномоченный представитель в Европейском сообществе
	Код партии		Хрупкое. Обращаться осторожно

	Осторожно! Обратитесь к инструкции по применению		Не использовать при повреждении упаковки
	Беречь от влаги		Знак соответствия
	Дата изготовления		Вторичная переработка
	Номера по каталогу		

16 УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

Условия эксплуатации: применяется в условиях стерильного хирургического блока лечебных и лечебно-профилактических медицинских учреждений согласно инструкции по применению. Материал исправен в процессе эксплуатации при температуре тела от 32°C до 42°C, а также устойчив к воздействиям биологических жидкостей и выделений тканей организма, с которыми он контактирует в процессе эксплуатации.

Хранение шовного материала: при температуре ниже +25°C, вдали от воздействия влаги и прямого тепла.

Транспортирование: медицинские изделия транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с требованиями и правилами перевозки грузов, действующих на транспорте каждого вида. Транспортирование при температуре ниже +25°C, вдали от воздействия влаги и прямого тепла.

17 ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Материал подбирают и применяют в зависимости от состояния пациента, назначения и показаний к применению материала, известных хирургических практик, имеющегося хирургического опыта и техник оперирующего персонала – хирургов.

18 ПЕРЕЧЕНЬ ИЗДЕЛИЙ, РЕКОМЕНДУЕМЫХ ДЛЯ СОВМЕСТНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Щипцы и иглодержатели РУ№ ФСЗ 2012/11890 от 14.12.2015 г., производства "ИЭЙЭЙ СЁРДЖИКАЛ ИНСТРУМЕНТС КОМПАНИ", Пакистан.
- Щипцы и иглодержатели РУ№ РЗН 2017/5409 от 28.02.2017 г., производства "Текно-Медикал Оптик-Хирургие ГмбХ", Германия.

19 УТИЛИЗАЦИЯ

• Изделия, неиспользованные по прямому назначению по причине окончания срока хранения или других причин, упаковка изделий, относятся к классу эпидемиологических безопасных отходов «Класс А», приближенных по составу к твердым бытовым отходам, и утилизируются, как бытовые отходы в соответствии с действующим законодательством.

• Использованный по назначению шовный материал относится к классу эпидемиологически опасных отходов «Класс Б» и должен быть утилизирован в соответствии с действующим законодательством.

20 ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технического документа при соблюдении условий транспортирования, хранения и эксплуатации, установленных настоящим нормативным документом.

Гарантийный срок годности шовного материала WEGO SILK – пять лет с даты изготовления.

При обнаружении брака или несоответствия изделия рекламации принимаются уполномоченным представителем на территории РФ:

Общество с ограниченной ответственностью «ГРУППА СИЭЙЧЭМ» (ООО «ГРУППА СИЭЙЧЭМ»), Россия, 440052, Пензенская обл., г. Пенза, ул. Чкалова, стр.32А, оф.302
Тел.: +7-8412-260-545, +7-8412-260-518

E-mail: chmgroup@yandex.ru

21 ПЕРЕЧЕНЬ НАЦИОНАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ

Шовный материал соответствует требованиям стандартов Европейской фармакопеи для нерассасывающихся хирургических шовных материалов, стандартов фармакопеи США для стерильных нерассасывающихся шовных материалов и национальных стандартов, рекомендаций, указаний и инструкций Российской Федерации: ГОСТ 31214-2016, ГОСТ Р 52770-2016, ГОСТ 31209-2003, ГОСТ ISO 10993-1-2011, ГОСТ Р ИСО 10993-2-2009, ГОСТ ISO 10993-5-2011, ГОСТ ISO 10993-6-2011, ГОСТ ISO 10993-7-2016, ГОСТ ISO 10993-10-2011, ГОСТ ISO 10993-11-2011, ГОСТ ISO 10993-12-2015, ГОСТ Р 57162-2016, ПНД Ф 14.1:2:4.139-98, МУК 4.1.3166-14, МУК 4.1.653-96, МУК 4.1.656-96, МУК 4.1.657-96, МУК 4.1.647-96, ОСТ 42-513-99, МУ 942-72, МР 2413-81, МУ 4571-88, Инструкция № 880-71, МУ 4077-86, ГОСТ Р ИСО 15223-1-2020, ГОСТ 31620-2012, ГОСТ 26641-85 (СТ СЭВ 4901-84), ГОСТ ISO 11607-1-2018, ГОСТ Р ИСО 14630-2017.

Инструкция по применению

Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO PVDF
(поливинилиденфторид), стерильный, с иглами атравматическими и без игл

1 НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для соединения (аппроксимации) краев раны мягких тканей или разреза путем сшивания или для лигирования мягких тканей

2 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Хирургия.

3 ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ ПОТРЕБИТЕЛИ

Применяется квалифицированным медицинским персоналом в условиях стерильного хирургического блока лечебных и лечебно-профилактических медицинских учреждений.

4 ПОКАЗАНИЯ

Предназначена для использования при сближении всех типов мягких тканей и/или лигировании, включая использование в сердечно-сосудистых и неврологических операциях, а также в микрохирургии и в офтальмологических операциях.

Нити из поливинилиденфторида также могут использоваться в качестве удерживающих швов, и в целях разметки.

5 ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Противопоказаны пациентам с известной повышенной чувствительностью или аллергией на поливинилиденфторид.

Из-за постепенной потери прочности на разрыв, которая может произойти в течение длительного периода в живом организме, шовный материал PVDF не следует использовать там, где требуется постоянное сохранение прочности на разрыв.

6 ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

Реакция тканей минимальна, возможность возникновения аллергических проявлений при наличии у пациентов индивидуальных аллергических реакций на поливинилиденфторид. Длительный контакт шовного материала из PVDF с растворами солей, например, с теми, которые находятся в мочевых или желчных путях, может привести к образованию камней.

7 МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ/ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Внимание: запрещается продажа данного изделия физическим лицам по рецептам или назначениям лечащего врача, стоматологов и ветеринаров;
- Не используйте, если упаковка повреждена;
- Не используйте после истечения срока годности;
- Лица, использующие изделие, должны быть знакомы с хирургическими манипуляциями и техниками с использованием нерассасывающихся шовных материалов, прежде чем накладывать шовный материал для закрытия раны, поскольку риск расхождения раны может варьироваться в зависимости от места наложения и используемого шовного материала.
- Как и в случае с любым экзогенным материалом, длительный контакт любого шва с растворами солей, например, с теми, которые находятся в мочевых или желчных путях, может привести к образованию камней.
- Для правильного формирования узла требуется общепринятая хирургическая техника плоского и квадратного вязания, с дополнительными обвиваниями в зависимости от хирургических обстоятельств и опыта хирурга.
- При лечении инфицированных или зараженных (загрязненных) ран следует придерживаться соответствующей хирургической практики.
- При работе с шовным материалом следует соблюдать осторожность, чтобы избежать повреждений. Избегайте передавливания или загиба из-за применения хирургических инструментов, таких как щипцы иглодержателей.
- Следует соблюдать осторожность, чтобы избежать повреждений при обращении с хирургическими иглами. Возьмите иглу в области между одной третьей (1/3) и половиной (1/2) расстояния от обжатого конца до кончика иглы.

- Захват в области кончика может ухудшить эффективность проникновения и привести к перелому иглы. Захват за спинку иглы или обжатый конец может привести к изгибу или поломке. Изменение формы игл может привести к тому, что они потеряют прочность и будут менее устойчивы к изгибу и поломке.
- Лица, использующие изделие, должны проявлять осторожность при обращении с хирургическими иглами, чтобы избежать непреднамеренной травмы от укола иглой.
- Выбросьте использованные иглы в контейнер «Для острых предметов».

8 ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Обеспечивает постоянное поддержание тканей без ослабления прочности на растяжение, гладкое прохождение через ткани обеспечивает высокие показатели заживления, в зависимости от показаний может извлекаться после заживления раны или обеспечивать поддержание тканей в течение длительного промежутка времени без извлечения.

9 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

9.1 WEGO PVDF — это нерассасывающийся, стерильный хирургический, шовный материал из мононити, состоящий из длинноцепочечных алифатических полимеров PVDF (поливинилиденфторида). Изделие прошло этиленоксидную стерилизацию и не содержит пирогенов.

WEGO PVDF соответствуют требованиям Фармакопеи США к монографии для нерассасывающегося хирургического шовного материала.

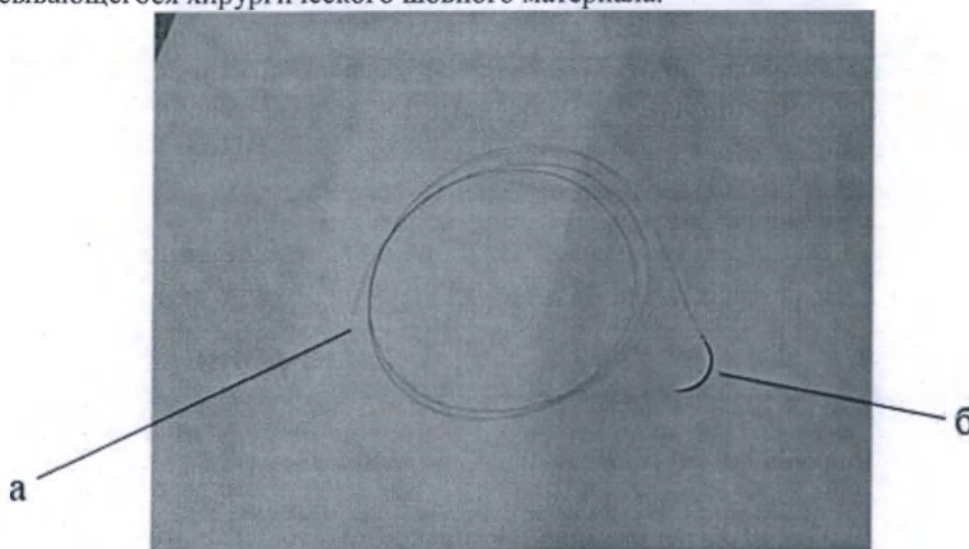


Рисунок 1 - Внешний вид: Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, с иглами атравматическими и без игл, вариант исполнения: Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO PVDF (поливинилиденфторид), стерильный, синий, мононить без покрытия, с иглой атравматической, сборка: одноигольная, степень изгиба иглы: 3/8 окружности

№	Наименование	Описание
а	Шовный материал	Нерассасывающийся шовный материал предназначен для сшивания и лигирования мягких тканей
б	Игла	Хирургическая шовная игла из нержавеющей стали.

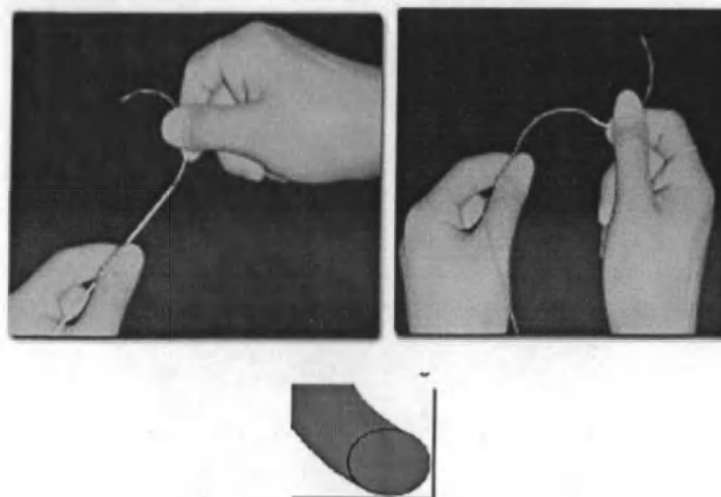


Рисунок 2 – Изображение конструкции WEGO PVDF. монопнить синего цвета

9.2 Характеристики шовных игл:

В зависимости от способа сборки изделия подразделяют на одноигольные, двухигольные и петля, см. на рисунке 3.

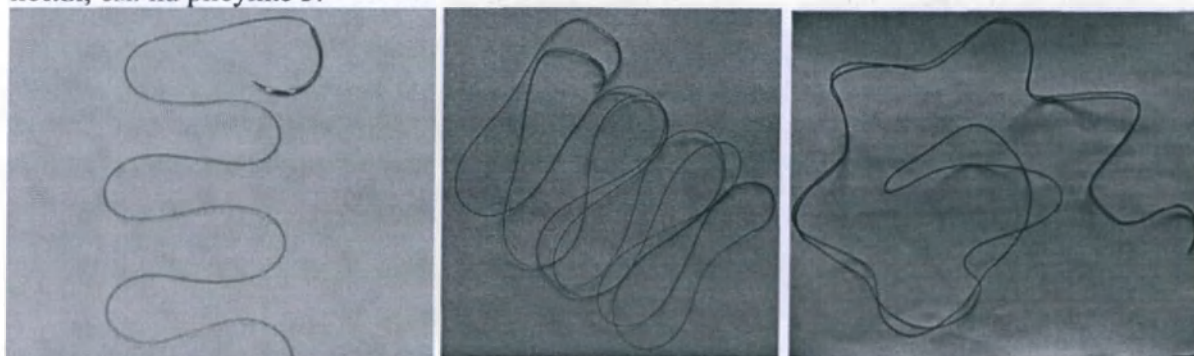


Рисунок 3 – Изображение способа сборки изделия. Слева направо: одноигольные, двухигольные и петля

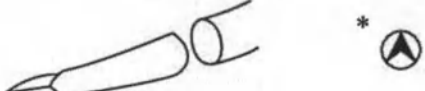
Толщина игл атравматических:

- Тонкая игла – $0,51 \text{ мм} \pm 0,01 \text{ мм}$
- Стандартная игла – $0,56 \text{ мм} \pm 0,01 \text{ мм}$
- Толстая иглы – $0,81 \text{ мм} \pm 0,01 \text{ мм}$

Спецификация игл по форме поперечного сечения острия иглы:

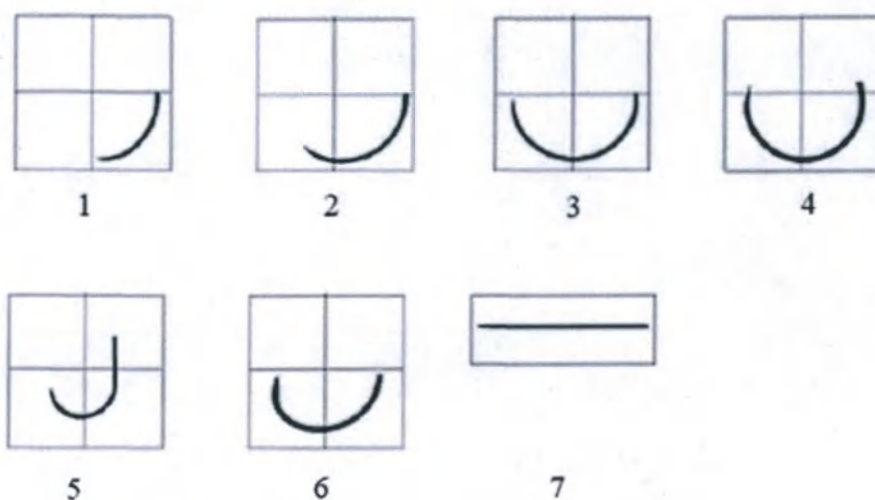
Наименование иглы определяется: формой острия иглы и функциональным применением (способом прохождения через ткань, кожу).

Обозначение в каталожном номере	Наименование иглы	Обозначение символическое	Форма поперечного сечения острия иглы	Тело иглы
1	Колющая	ТА	Круглая	Эллипсное 

				
2	Тупоконечная	BL	Круглая 	Эллипсное 
3	Обратно-режущая	P	Трехгранная 	Трехгранное 
4	Режущая	CU	Трехгранная 	Трехгранное 
5	Ромбовидная	D	Трехгранная 	Эллипсное 
6	Обратно-режущая особо острая**	P	Трехгранная 	Трехгранное 
7	Колюще-режущая	TC	Трехгранная 	Эллипсное 
8	Шпательная	SP	Шпательная 	Шпательное (шестигранное) 
9	Колющая (с квадратным поперечным сечением тела иглы)	SQ	Круглая 	Шпательное (Четырехгранное) 
F	Режущая особо острая**	F	Трехгранная 	Трехгранное 
* – Острые иглы **особая острота иглы достигается за счет меньшего угла наклона острия и более				



Степень изгиба хирургической иглы:



1. 2/8 окружности (символ идентификационного номера 4)
2. 3/8 окружности (символ идентификационного номера 3)
3. 4/8 окружности (символ идентификационного номера 2)
4. 5/8 окружности (символ идентификационного номера 5)
5. Прямая с изогнутым концом острия (символ идентификационного номера J)
6. Сложная кривая (символ идентификационного номера 6)
7. Прямая (символ идентификационного номера 0)

9.3 Диаметр нити:

Обозначение размера		Диаметр нити, мм
USP	Метрический размер (MP)	
0	3,5	0,350-0,399
1	4	0,400-0,499
2	5	0,500-0,599
3-4	6	0,600-0,699
5	7	0,700-0,799
6	8	0,800-0,899
2-0	3	0,300-0,349
3-0	2	0,200-0,249
4-0	1,5	0,150-0,199
5-0	1	0,100-0,149
6-0	0,7	0,070-0,099
7-0	0,5	0,050-0,069
8-0	0,4	0,040-0,049

9-0	0,3	0,030-0,039
10-0	0,2	0,020-0,029
11-0	0,1	0,010-0,019

- 9.4 Фактическая длина нити не менее 98% номинальной длины.
- 9.5 Значения удлинения при разрыве шовного материала в простом узле - не более 40%.
- 9.6 Нить имеет одинаковое поперечное сечение без узлов по всей длине.
- 9.7 Изделия при эксплуатации, транспортировании и хранении устойчивы к механическим и климатическим воздействиям.
- 9.8 При изготовлении должны применяться материалы, безопасность которых подтверждена в установленном порядке.
- 9.9 Изделия сохраняют стерильность на протяжении всего срока годности.
- 9.10 Индивидуальная упаковка герметична.
- 9.11 Твердость игл HV 4900-6475 Н/мм²
- 9.12 Иглы упругие.
- 9.13 Иглы коррозионностойкие в условиях эксплуатации и хранения.
- 9.14 Наружная поверхность игл блестящая. Не допускается наличие трещин, раковин, вмятин, царапин и заусенцев. В месте крепления шовной нити допускаются следы от применяемого в технологическом процессе инструмента.
- 9.15 Параметры шероховатости поверхностей игл не превышают значений: на стержне и острие – Ra 0,32 мкм; в зоне крепления шовной нити Rz – 20 мкм.
- 9.16 Острота колющей части иглы не превышает 0,025 мм. Колющая часть иглы не имеет заусенцев и деформаций.
- 9.17 Ширина режущих ребер игл с трехгранным и шпательным острием на длине от 2 до 5 диаметров хвостовика не превышает 0,025 мм.
- 9.18 Отклонение от прямолинейности прямых игл не превышает 2% от длины иглы.
- 9.19 Радиус изгиба изогнутых игл, за исключением зоны крепления шовной нити и зоны заточки - постоянный.
- 9.20 Крепление шовной нити в игле прочное.
- 9.21 Диаметр иглы в зоне крепления шовной нити не превышает 1,15 диаметра игл в начале зоны крепления.
- 9.22 Полный установленный ресурс не менее 25 проколов. Полный средний ресурс не менее 50 проколов. Назначенный срок сохраняемости – 5 лет.
- 9.23 Срок сохранения стерильности, апиrogenности и нетоксичности - не менее пяти лет.

10 ТАБЛИЦА РАСШИФРОВКИ КОДОВ ПРОДУКЦИИ

XX	X	X	XX	X	XXXXX-XXX	×	XX	X
1	2	3	4	5	6	7	8	9

1 (1-2 символа, обозначающих материал нити)		2 (1 символ, обозначающий USP)		3 (1 символ, обозначающий наименование иглы)		4 (2 символа, обозначающих длину иглы, мм (3-90))		5 (1 символ, обозначающий степень изгиба иглы)		6 (0-5 символов, обозначающих дополнительные показатели шовного материала)		7 (1-3 символа, обозначающих длину нити, см (0-390))		8 (0-2 символа, обозначающих количество нитей (1-50))		9 (1 символ, обозначающий конфигурацию индивидуальной упаковки)	
Символ	Обозначение	Символ	Обозначение	Символ	Обозначение	Символ	Обозначение	Символ	Обозначение	Символ	Обозначение	Символ	Обозначение	Символ	Обозначение	Символ	Обозначение
P	POLYPROPYLENE (полипропилен)	1	0	0	Без иглы	Нет	Без иглы	Нет	Без иглы	D	Сборка двухигльная	5	5	Нет	1	Нет	Бумажная карта + алюминисово-пластиковое саше + бумажно-пластиковый пакет из медицинской диализной бумаги, ПЭТ и CPP
E	POLYESTER (полиэстер)	2	2-0	1	Колющая	03	3	2	4/8 окружности	U	Неокрашенная нить	15	15	2	2		
Z	PTFE (политетрафторэтилен)	3	3-0	2	Тупоконечная	04	4	3	3/8 окружности	V	Черная нить	30	30	3	3		
PV	PVDF (поливинилиденфторид)	4	4-0	3	Обратнорежущая	05	5	4	2/8 окружности	G	Зеленая нить	45	45	4	4		
S	SILK (шелк)	5	5-0	4	Режущая	06	6	5	5/8 окружности	H	Толстая игла	60	60	5	5		
N	NYLON (нейлон)	6	6-0	5	Ромбовидная	07	7	6	Сложная кривая	P	Сборка петля	75	75	6	6		
		7	7-0	6	Обратнорежущая особая	08	8	0	Прямая	N	Нить без покрытия	90	90	7	7		

		8	8-0	7	острая Колюще- режущая	09	9	J	Прямая с изогнутым концом острия	S	Тонкая игла	100	100	8	8		
		9	9-0	8	Шпательная	10	10			W	Белая нить	120	120	9	9		
		A	10-0	9	Колющая (с квадратным поперечным сечением тела иглы)	11	11			Нет	Нет	150	150	10	10		
		X	11-0	F	Режущая особо острая	12	12					180	180	12	12	T	Бумажная карта + саше Тайвек (Тайвек+Полиэтилен)
		B	1			13	13					200	200	15	15		
		C	2			16	16					220	220	20	20		
		D	3			17	17					250	250	25	25		
		E	4			18	18					280	280	30	30		
		F	5			19	19					300	300	40	40		
		G	6			20	20					320	320	45	45		
						22	22					350	350	50	50		
						24	24					390	390				
						26	26										
						30	30										
						32	32										
						35	35										
						36	36										
						37	37										
						40	40										
																H	Бумажная карта + саше Тайвек (Тайвек+Полиэтилен+рефталат- гликоль (ПЭТГ))

						42	42										
						45	45										
						48	48										
						50	50										
						55	55										
						60	60										
						65	65										
						70	70										
						75	75										
						80	80										
						85	85										
						90	90										

Примечание: 1. Длина иглы показана в таблице основных спецификаций. Другие спецификации внутри заявленного диапазона (3-90 мм) также могут быть произведены.

2. Длина нити показана в таблице основных спецификаций. Другие спецификации внутри заявленного диапазона (0-390 см) также могут быть произведены.

3. Количество нитей показано в таблице основных спецификаций. Другие спецификации внутри заявленного диапазона (1-50 шт.) также могут быть произведены.

4. Ситуация, которая характеризует индекс 6 при значении «нет»:

- Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO NYLON (нейлон), стерильный, синий, мононить без покрытия, сборка одноигльная;
- Материал шовный хирургический нерассасывающийся натуральный, животного происхождения WEGO SILK (шелк), стерильный, черный, плетеная нить с покрытием, сборка одноигльная;
- Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO PVDF (поливинилиденфторид), стерильный, синий; мононить; без покрытия, сборка одноигльная;
- Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO PTFE (политетрафторэтилен), стерильный, неокрашенный, мононить; без покрытия, сборка одноигльная;
- Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO POLYESTER (полиэстер), стерильный, зеленый, плетеная нить с покрытием, размер USP 10-0 мононить без покрытия, сборка одноигльная;
- Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO POLYPROPYLENE (полипропилен), стерильный, синий, мононить без покрытия, сборка одноигльная;

11 ИНФОРМАЦИЯ О СТЕРИЛЬНОСТИ

Изделие стерильное. Изделие прошло этиленоксидную стерилизацию и не содержит пирогенов.

12 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, с иглами атравматическими в групповой упаковке, в составе:

1. Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, с иглами атравматическими – 12 шт. индивидуальных упаковок, одного варианта исполнения и вида сборки. В составе одной индивидуальной упаковки:

- нити, одного варианта исполнения – от 1 до 20 шт.;
- иглы атравматические, одного варианта исполнения – от 1 до 20 шт.;

2. Инструкция по применению (краткая) – 1 шт.

Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, без игл в групповой упаковке, в составе:

1. Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, без игл – 12 шт. индивидуальных упаковок, одного варианта исполнения. В составе одной индивидуальной упаковки:

- нити, одного варианта исполнения – от 1 до 50 шт.;

2. Инструкция по применению (краткая) – 1 шт.

13 СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ

Foosin Medical Supplies Inc., Ltd. (Фусин Медикал Сэплайз Инк., Лтд.)

№20, Xingshan Road, Weihai Torch Hi-Tech Science Park, 264210, Shandong Province,

PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

Телефон: +86-631-5716085

E-mail: info@wegosuture.com

14 СВЕДЕНИЯ ОБ УПОЛНОМОЧЕННОМ ПРЕДСТАВИТЕЛЕ

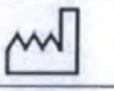
Общество с ограниченной ответственностью «ГРУППА СИЭЙЧЭМ» (ООО «ГРУППА СИЭЙЧЭМ»), Россия, 440052, Пензенская обл., г. Пенза, ул. Чкалова, стр.32А, оф.302

Тел.: +7-8412-260-545

E-mail: chmgroup@yandex.ru

15 СИМВОЛЫ

Символ	Расшифровка	Символ	Расшифровка
	Изготовитель		Не допускать воздействие солнечного света
	Запрет на повторное применение		Верхняя граница температурного диапазона
	Использовать до ...		Не стерилизовать повторно
	Стерилизовано оксидом этилена		Уполномоченный представитель в Европейском сообществе
	Код партии		Хрупкое. Обращаться осторожно

	Осторожно! Обратитесь к инструкции по применению		Не использовать при повреждении упаковки
	Беречь от влаги		Знак соответствия
	Дата изготовления		Вторичная переработка
	Номера по каталогу		

16 УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

Условия эксплуатации: применяется в условиях стерильного хирургического блока лечебных и лечебно-профилактических медицинских учреждений согласно инструкции по применению. Материал исправен в процессе эксплуатации при температуре тела от 32°C до 42°C, а также устойчив к воздействиям биологических жидкостей и выделений тканей организма, с которыми он контактирует в процессе эксплуатации.

Хранение шовного материала: при температуре ниже +25°C, вдали от воздействия влаги и прямого тепла.

Транспортирование: медицинские изделия транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с требованиями и правилами перевозки грузов, действующих на транспорте каждого вида. Транспортирование при температуре ниже +25°C, вдали от воздействия влаги и прямого тепла.

17 ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Материал подбирают и применяют в зависимости от состояния пациента, назначения и показаний к применению материала, известных хирургических практик, имеющегося хирургического опыта и техник оперирующего персонала – хирургов.

18 ПЕРЕЧЕНЬ ИЗДЕЛИЙ, РЕКОМЕНДУЕМЫХ ДЛЯ СОВМЕСТНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Щипцы и иглодержатели РУ№ ФСЗ 2012/11890 от 14.12.2015 г., производства "ИЭЙЭЙ СЁРДЖИКАЛ ИНСТРУМЕНТС КОМПАНИ", Пакистан.
- Щипцы и иглодержатели РУ№ РЗН 2017/5409 от 28.02.2017 г., производства "Текно-Медикал Оптик-Хирургие ГмбХ", Германия.

19 УТИЛИЗАЦИЯ

- Изделия, неиспользованные по прямому назначению по причине окончания срока хранения или других причин, упаковка изделий, относятся к классу эпидемиологических безопасных отходов «Класс А», приближенных по составу к твердым бытовым отходам, и утилизируются, как бытовые отходы в соответствии с действующим законодательством.
- Использованный по назначению шовный материал относится к классу эпидемиологически опасных отходов «Класс Б» и должен быть утилизирован в соответствии с действующим законодательством.

20 ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технического документа при соблюдении условий транспортирования, хранения и эксплуатации, установленных настоящим нормативным документом.

Гарантийный срок годности шовного материала WEGO PVDF – пять лет с даты изготовления.

При обнаружении брака или несоответствия изделия рекламации принимаются уполномоченным представителем на территории РФ:

Общество с ограниченной ответственностью «ГРУППА СИЭЙЧЭМ» (ООО «ГРУППА СИЭЙЧЭМ»), Россия, 440052, Пензенская обл., г. Пенза, ул. Чкалова, стр.32А, оф.302
Тел.: +7-8412-260-545, +7-8412-260-518

E-mail: chmgroup@yandex.ru

21 ПЕРЕЧЕНЬ НАЦИОНАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ

Шовный материал соответствует требованиям стандартов Европейской фармакопеи для нерассасывающихся хирургических шовных материалов, стандартов фармакопеи США для стерильных нерассасывающихся шовных материалов и национальных стандартов, рекомендаций, указаний и инструкций Российской Федерации: ГОСТ 31214-2016, ГОСТ Р 52770-2016, ГОСТ 31209-2003, ГОСТ ISO 10993-1-2011, ГОСТ Р ИСО 10993-2-2009, ГОСТ ISO 10993-5-2011, ГОСТ ISO 10993-6-2011, ГОСТ ISO 10993-7-2016, ГОСТ ISO 10993-10-2011, ГОСТ ISO 10993-11-2011, ГОСТ ISO 10993-12-2015, ГОСТ Р 57162-2016, ПНД Ф 14.1:2:4.139-98, МУК 4.1.3166-14, МУК 4.1.653-96, МУК 4.1.656-96, МУК 4.1.657-96, МУК 4.1.647-96, ОСТ 42-513-99, МУ 942-72, МР 2413-81, МУ 4571-88, Инструкция № 880-71, МУ 4077-86, ГОСТ Р ИСО 15223-1-2020, ГОСТ 31620-2012, ГОСТ 26641-85 (СТ СЭВ 4901-84), ГОСТ ISO 11607-1-2018, ГОСТ Р ИСО 14630-2017.

Инструкция по применению

Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO PTFE
(политетрафторэтилен), стерильный, с иглами атравматическими и без игл

1 НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для соединения (аппроксимации) краев раны мягких тканей или разреза путем сшивания или для лигирования мягких тканей

2 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Хирургия.

3 ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ ПОТРЕБИТЕЛИ

Применяется квалифицированным медицинским персоналом в условиях стерильного хирургического блока лечебных и лечебно-профилактических медицинских учреждений.

4 ПОКАЗАНИЯ

Предназначен для использования при сближении всех типов мягких тканей и/или лигировании, включая использование в сердечно-сосудистых, стоматологических и общих операциях, а также при восстановлении твердой оболочки мозга. Изделие не предназначено для использования в глазной хирургии, микрохирургии и операциях на периферической нервной ткани.

5 ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Из-за постепенной потери прочности на разрыв, которая может произойти в течение длительного периода в живом организме, шовный материал PTFE не следует использовать там, где требуется постоянное сохранение прочности на разрыв.

Изделие не предназначено для использования в глазной хирургии, микрохирургии и операциях на периферической нервной ткани.

6 ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

В связи с биологической инертностью и высокой биологической совместимостью, реакция тканей организма отсутствует или минимальна. Длительный контакт шовного материала из PTFE с растворами солей, например, с теми, которые находятся в мочевых или желчных путях, может привести к образованию камней.

7 МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ/ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Внимание: запрещается продажа данного изделия физическим лицам по рецептам или назначениям лечащего врача, стоматологов и ветеринаров;
- Не используйте, если упаковка повреждена;
- Не используйте после истечения срока годности;
- Лица, использующие изделие, должны быть знакомы с хирургическими манипуляциями и техниками с использованием нерассасывающихся шовных материалов, прежде чем накладывать шовный материал для закрытия раны, поскольку риск расхождения раны может варьироваться в зависимости от места наложения и используемого шовного материала.
- Как и в случае с любым экзогенным материалом, длительный контакт любого шва с растворами солей, например, с теми, которые находятся в мочевых или желчных путях, может привести к образованию камней.
- Для правильного формирования узла требуется общепринятая хирургическая техника плоского и квадратного вязания, с дополнительными обвиваниями в зависимости от хирургических обстоятельств и опыта хирурга.
- При лечении инфицированных или зараженных (загрязненных) ран следует придерживаться соответствующей хирургической практики.
- При работе с шовным материалом следует соблюдать осторожность, чтобы избежать повреждений. Избегайте передавливания или загиба из-за применения хирургических инструментов, таких как щипцы иглодержателей.
- Следует соблюдать осторожность, чтобы избежать повреждений при обращении с хирургическими иглами. Возьмите иглу в области между одной третьей (1/3) и половиной (1/2) расстояния от обжатого конца до кончика иглы.

- Захват в области кончика может ухудшить эффективность проникновения и привести к перелому иглы. Захват за спинку иглы или обжатый конец может привести к изгибу или поломке. Изменение формы игл может привести к тому, что они потеряют прочность и будут менее устойчивы к изгибу и поломке.
- Лица, использующие изделие, должны проявлять осторожность при обращении с хирургическими иглами, чтобы избежать непреднамеренной травмы от укола иглой.
- Выбросьте использованные иглы в контейнер «Для острых предметов».

8 ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Биологически инертен, благодаря пористой структуре доступен для прорастания тканей живого организма.

9 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

9.1 WEGO-PTFE — это синтетический, нерассасывающийся хирургический шовный материал из мононити, состоящий из 100% политетрафторэтилена без каких-либо добавок. Молекулярная формула - $(C_2F_4)_n$. Шовный материал PTFE - неокрашенный. Изделие прошло этиленоксидную стерилизацию и не содержит пирогенов.

WEGO PTFE выпускается в различных калибровочных размерах и длинах, без игл или прикрепляется к иглам из нержавеющей стали различных типов и размеров.

WEGO PTFE соответствуют требованиям Европейской фармакопеи к стерильным нерассасывающимся нитям и требованиям Фармакопеи США к нерассасывающемуся хирургическому шовному материалу.

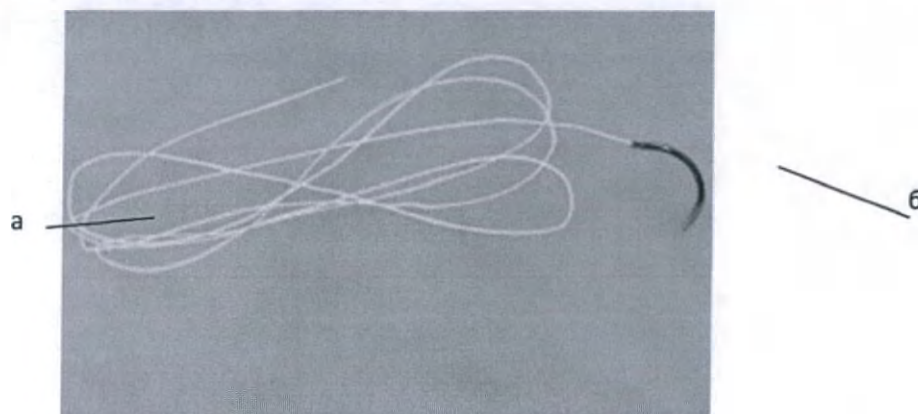


Рисунок 1 - Внешний вид: Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, с иглами атравматическими и без игл, вариант исполнения: Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO PTFE (политетрафторэтилен), стерильный, неокрашенный, мононить без покрытия, с иглой атравматической, сборка: одноигольная, степень изгиба иглы: 3/8 окружности.

№	Наименование	Описание
а	Шовный материал	Нерассасывающийся шовный материал предназначен для сшивания и лигирования мягких тканей
б	Игла	Хирургическая шовная игла из нержавеющей стали.

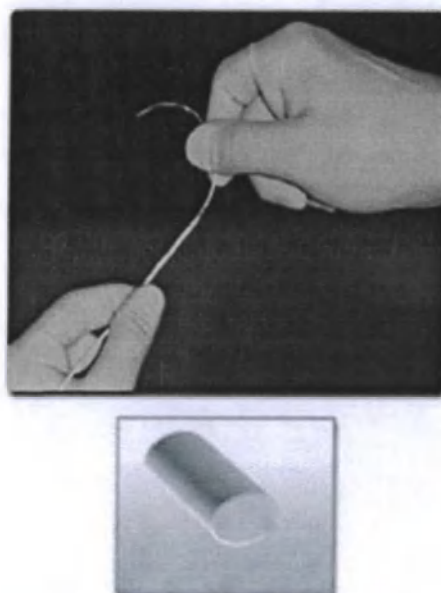


Рисунок 2 – Изображение конструкции WEGO PTFE: монопить неокрашенная

9.2 Характеристики шовных игл:

В зависимости от способа сборки изделия подразделяют на одноигольные, двухигольные и петля, см. на рисунке 3.

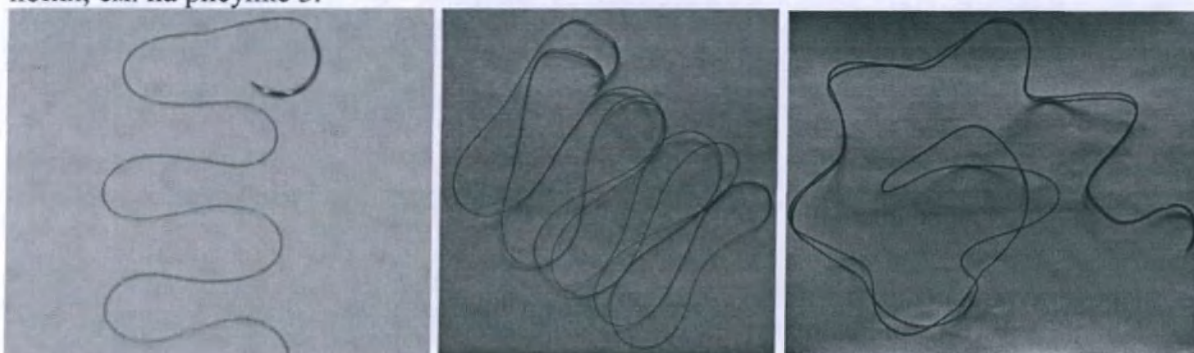


Рисунок 3 – Изображение способа сборки изделия. Слева направо: одноигольные, двухигольные и петля

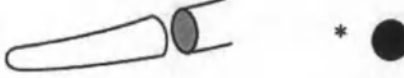
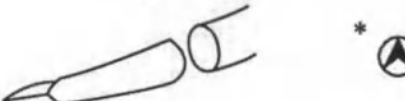
Толщина игл атравматических:

- Тонкая игла – $0,51 \text{ мм} \pm 0,01 \text{ мм}$
- Стандартная игла – $0,56 \text{ мм} \pm 0,01 \text{ мм}$
- Толстая иглы – $0,81 \text{ мм} \pm 0,01 \text{ мм}$

Спецификация игл по форме поперечного сечения острия иглы:

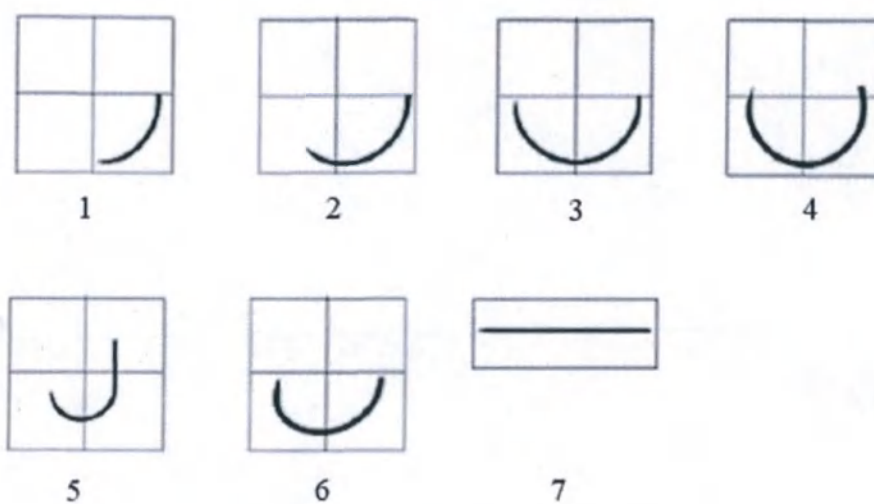
Наименование иглы определяется: формой острия иглы и функциональным применением (способом прохождения через ткань, кожу).

Обозначение в каталожном номере	Наименование иглы	Обозначение символическое	Форма поперечного сечения острия иглы	Тело иглы
1	Колющая	ТА	Круглая	Эллипсное 

				
2	Тупоконечная	BL	Круглая 	Эллипсное 
3	Обратно-режущая	P	Трехгранная 	Трехгранное 
4	Режущая	CU	Трехгранная 	Трехгранное 
5	Ромбовидная	D	Трехгранная 	Эллипсное 
6	Обратно-режущая особо острая**	P	Трехгранная 	Трехгранное 
7	Колюще-режущая	TC	Трехгранная 	Эллипсное 
8	Шпательная	SP	Шпательная 	Шпательное (шестигранное) 
9	Колющая (с квадратным поперечным сечением тела иглы)	SQ	Круглая 	Шпательное (Четырехгранное) 
F	Режущая особо острая**	F	Трехгранная 	Трехгранное 
* – Острие иглы **особая острота иглы достигается за счет меньшего угла наклона острия и более				



Степень изгиба хирургической иглы:



1. 2/8 окружности (символ идентификационного номера 4)
2. 3/8 окружности (символ идентификационного номера 3)
3. 4/8 окружности (символ идентификационного номера 2)
4. 5/8 окружности (символ идентификационного номера 5)
5. Прямая с изогнутым концом острия (символ идентификационного номера J)
6. Сложная кривая (символ идентификационного номера 6)
7. Прямая (символ идентификационного номера 0)

9.3 Диаметр нити:

Обозначение размера		Диаметр нити, мм
USP	Метрический размер (MP)	
0	3,5	0,350-0,399
1	4	0,400-0,499
2	5	0,500-0,599
3-4	6	0,600-0,699
5	7	0,700-0,799
6	8	0,800-0,899
2-0	3	0,300-0,349
3-0	2	0,200-0,249
4-0	1,5	0,150-0,199
5-0	1	0,100-0,149
6-0	0,7	0,070-0,099
7-0	0,5	0,050-0,069
8-0	0,4	0,040-0,049

9-0	0,3	0,030-0,039
10-0	0,2	0,020-0,029
11-0	0,1	0,010-0,019

- 9.4 Фактическая длина нити не менее 98% номинальной длины.
- 9.5 Значения удлинения при разрыве шовного материала в простом узле - не более 40%.
- 9.6 Нить имеет одинаковое поперечное сечение без узлов по всей длине.
- 9.7 Изделия при эксплуатации, транспортировании и хранении устойчивы к механическим и климатическим воздействиям.
- 9.8 При изготовлении должны применяться материалы, безопасность которых подтверждена в установленном порядке.
- 9.9 Изделия сохраняют стерильность на протяжении всего срока годности.
- 9.10 Индивидуальная упаковка герметична.
- 9.11 Твердость игл HV 4900-6475 Н/мм²
- 9.12 Иглы упругие.
- 9.13 Иглы коррозионностойкие в условиях эксплуатации и хранения.
- 9.14 Наружная поверхность игл блестящая. Не допускается наличие трещин, раковин, вмятин, царапин и заусенцев. В месте крепления шовной нити допускаются следы от применяемого в технологическом процессе инструмента.
- 9.15 Параметры шероховатости поверхностей игл не превышают значений: на стержне и острие – Ra 0,32 мкм; в зоне крепления шовной нити Rz – 20 мкм.
- 9.16 Острота колющей части иглы не превышает 0,025 мм. Колющая часть иглы не имеет заусенцев и деформаций.
- 9.17 Ширина режущих ребер игл с трехгранным и шпательным острием на длине от 2 до 5 диаметров хвостовика не превышает 0,025 мм.
- 9.18 Отклонение от прямолинейности прямых игл не превышает 2% от длины иглы.
- 9.19 Радиус изгиба изогнутых игл, за исключением зоны крепления шовной нити и зоны заточки - постоянный.
- 9.20 Крепление шовной нити в игле прочное.
- 9.21 Диаметр иглы в зоне крепления шовной нити не превышает 1,15 диаметра игл в начале зоны крепления.
- 9.22 Полный установленный ресурс не менее 25 проколов. Полный средний ресурс не менее 50 проколов. Назначенный срок сохраняемости – 5 лет.
- 9.23 Срок сохранения стерильности, апирогенности и нетоксичности - не менее пяти лет.

10 ТАБЛИЦА РАСШИФРОВКИ КОДОВ ПРОДУКЦИИ

XX	X	X	XX	X	XXXXX-XXX	×	XX	X
1	2	3	4	5	6	7	8	9

1 (1-2 символа, обозначающих материал нити)		2 (1 символ, обозначающий USP)		3 (1 символ, обозначающий наименование иглы)		4 (2 символа, обозначающих длину иглы, мм (3-90))		5 (1 символ, обозначающий степень изгиба иглы)		6 (0-5 символов, обозначающих дополнительные показатели шовного материала)		7 (1-3 символа, обозначающих длину нити, см (0-390))		8 (0-2 символа, обозначающих количество нитей (1-50))		9 (1 символ, обозначающий конфигурацию индивидуальной упаковки)	
Символ	Обозначение	Символ	Обозначение	Символ	Обозначение	Символ	Обозначение	Символ	Обозначение	Символ	Обозначение	Символ	Обозначение	Символ	Обозначение	Символ	Обозначение
P	POLYPROPYLENE (полипропилен)	1	0	0	Без иглы	Нет	Без иглы	Нет	Без иглы	D	Сборка двухиглольная	5	5	Нет	1	Нет	Бумажная карта + алюминиево-пластиковое саше + бумажно-пластиковый пакет из медицинской диализной бумаги, ПЭТ и CPP
E	POLYESTER (полиэстер)	2	2-0	1	Коллющая	03	3	2	4/8 окружности	U	Неокрашенная нить	15	15	2	2		
Z	PTFE (политетрафторэтилен)	3	3-0	2	Тупоконечная	04	4	3	3/8 окружности	B	Черная нить	30	30	3	3		
PV	PVDF (поливинилиденфторид)	4	4-0	3	Обратнорежущая	05	5	4	2/8 окружности	G	Зеленая нить	45	45	4	4		
S	SILK (шелк)	5	5-0	4	Режущая	06	6	5	5/8 окружности	H	Толстая игла	60	60	5	5		
N	NYLON (нейлон)	6	6-0	5	Ромбовидная	07	7	6	Сложная кривая	P	Сборка петля	75	75	6	6		
		7	7-0	6	Обратнорежущая особая	08	8	0	Прямая	N	Нить без покрытия	90	90	7	7		

		8	8-0	7	острая Колюще- режущая	09	9	J	Прямая с изогнутым концом острия	S	Тонкая игла	100	100	8	8		
		9	9-0	8	Шпательная	10	10			W	Белая нить	120	120	9	9		
		A	10-0	9	Колющая (с квадратным поперечным сечением тела иглы)	11	11			Нет	Нет	150	150	10	10		
		X	11-0	F	Режущая особо острая	12	12					180	180	12	12	T	Бумажная карта + саше Тайвек (Тайвек+Полиэтилен)
		B	1			13	13					200	200	15	15		
		C	2			16	16					220	220	20	20		
		D	3			17	17					250	250	25	25		
		E	4			18	18					280	280	30	30		
		F	5			19	19					300	300	40	40		
		G	6			20	20					320	320	45	45		
						22	22					350	350	50	50		
						24	24					390	390				
						26	26										
						30	30										
						32	32										
						35	35										
						36	36										
						37	37										
						40	40										
																H	Бумажная карта + саше Тайвек (Тайвек+Полиэтилен+рефталат- гликоль (ПЭТГ))

						42	42										
						45	45										
						48	48										
						50	50										
						55	55										
						60	60										
						65	65										
						70	70										
						75	75										
						80	80										
						85	85										
						90	90										

Примечание: 1. Длина иглы показана в таблице основных спецификаций. Другие спецификации внутри заявленного диапазона (3-90 мм) также могут быть произведены.

2. Длина нити показана в таблице основных спецификаций. Другие спецификации внутри заявленного диапазона (0-390 см) также могут быть произведены.

3. Количество нитей показано в таблице основных спецификаций. Другие спецификации внутри заявленного диапазона (1-50 шт.) также могут быть произведены.

4. Ситуация, которая характеризует индекс 6 при значении «нет»:

- Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO NYLON (нейлон), стерильный, синий, монопить без покрытия, сборка одноигльная;
- Материал шовный хирургический нерассасывающийся натуральный, животного происхождения WEGO SILK (шелк), стерильный, черный, плетеная нить с покрытием, сборка одноигльная;
- Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO PVDF (поливинилиденфторид), стерильный, синий; монопить; без покрытия, сборка одноигльная;
- Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO PTFE (политетрафторэтилен), стерильный, неокрашенный, монопить; без покрытия, сборка одноигльная;
- Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO POLYESTER (полиэстер), стерильный, зеленый, плетеная нить с покрытием, размер USP 10-0 монопить без покрытия, сборка одноигльная;
- Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO POLYPROPYLENE (полипропилен), стерильный, синий, монопить без покрытия, сборка одноигльная;

11 ИНФОРМАЦИЯ О СТЕРИЛЬНОСТИ

Изделие стерильное. Изделие прошло этиленоксидную стерилизацию и не содержит пирогенов.

12 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, с иглами атравматическими в групповой упаковке, в составе:

1. Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, с иглами атравматическими – 12 шт. индивидуальных упаковок, одного варианта исполнения и вида сборки. В составе одной индивидуальной упаковки:

- нити, одного варианта исполнения – от 1 до 20 шт.;
- иглы атравматические, одного варианта исполнения – от 1 до 20 шт.;

2. Инструкция по применению (краткая) – 1 шт.

Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, без игл в групповой упаковке, в составе:

1. Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, без игл – 12 шт. индивидуальных упаковок, одного варианта исполнения. В составе одной индивидуальной упаковки:

- нити, одного варианта исполнения – от 1 до 50 шт.;

2. Инструкция по применению (краткая) – 1 шт.

13 СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ

Foosin Medical Supplies Inc., Ltd. (Фусин Медикал Сэплайз Инк., Лтд.)

№20, Xingshan Road, Weihai Torch Hi-Tech Science Park, 264210, Shandong Province,

PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

Телефон: +86-631-5716085

E-mail: info@wegosuture.com

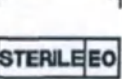
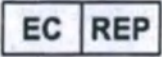
14 СВЕДЕНИЯ ОБ УПОЛНОМОЧЕННОМ ПРЕДСТАВИТЕЛЕ

Общество с ограниченной ответственностью «ГРУППА СИЭЙЧЭМ» (ООО «ГРУППА СИЭЙЧЭМ»), Россия, 440052, Пензенская обл., г. Пенза, ул. Чкалова, стр.32А, оф.302

Тел.: +7-8412-260-545

E-mail: chmgroup@yandex.ru

15 СИМВОЛЫ

Символ	Расшифровка	Символ	Расшифровка
	Изготовитель		Не допускать воздействие солнечного света
	Запрет на повторное применение		Верхняя граница температурного диапазона
	Использовать до ...		Не стерилизовать повторно
	Стерилизовано оксидом этилена		Уполномоченный представитель в Европейском сообществе

	Код партии		Хрупкое. Обращаться осторожно
	Осторожно! Обратитесь к инструкции по применению		Не использовать при повреждении упаковки
	Беречь от влаги		Знак соответствия
	Дата изготовления		Вторичная переработка
	Номера по каталогу		

16 УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

Условия эксплуатации: применяется в условиях стерильного хирургического блока лечебных и лечебно-профилактических медицинских учреждений согласно инструкции по применению. Материал исправен в процессе эксплуатации при температуре тела от 32°C до 42°C, а также устойчив к воздействиям биологических жидкостей и выделений тканей организма, с которыми он контактирует в процессе эксплуатации.

Хранение шовного материала: при температуре ниже +25°C, вдали от воздействия влаги и прямого тепла.

Транспортирование: медицинские изделия транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с требованиями и правилами перевозки грузов, действующих на транспорте каждого вида. Транспортирование при температуре ниже +25°C, вдали от воздействия влаги и прямого тепла.

17 ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Материал подбирают и применяют в зависимости от состояния пациента, назначения и показаний к применению материала, известных хирургических практик, имеющегося хирургического опыта и техник оперирующего персонала – хирургов.

18 ПЕРЕЧЕНЬ ИЗДЕЛИЙ, РЕКОМЕНДУЕМЫХ ДЛЯ СОВМЕСТНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Щипцы и иглодержатели РУ№ ФСЗ 2012/11890 от 14.12.2015 г., производства "ИЭЙЭЙ СЕРДЖИКАЛ ИНСТРУМЕНТС КОМПАНИ", Пакистан.
- Щипцы и иглодержатели РУ№ РЗН 2017/5409 от 28.02.2017 г., производства "Текно-Медикал Оптик-Хирургие ГмбХ", Германия.

19 УТИЛИЗАЦИЯ

- Изделия, неиспользованные по прямому назначению по причине окончания срока хранения или других причин, упаковка изделий, относятся к классу эпидемиологических безопасных отходов «Класс А», приближенных по составу к твердым бытовым отходам, и утилизируются, как бытовые отходы в соответствии с действующим законодательством.
- Использованный по назначению шовный материал относится к классу эпидемиологически опасных отходов «Класс Б» и должен быть утилизирован в соответствии с действующим законодательством.

20 ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технического документа при соблюдении условий транспортирования, хранения и эксплуатации, установленных настоящим нормативным документом.

Гарантийный срок годности шовного материала WEGO PTFE – пять лет с даты изготовления.

При обнаружении брака или несоответствия изделия рекламации принимаются уполномоченным представителем на территории РФ:

Общество с ограниченной ответственностью «ГРУППА СИЭЙЧЭМ» (ООО «ГРУППА СИЭЙЧЭМ»), Россия, 440052, Пензенская обл., г. Пенза, ул. Чкалова, стр.32А, оф.302

Тел.: +7-8412-260-545, +7-8412-260-518

E-mail: chmgroup@yandex.ru

21 ПЕРЕЧЕНЬ НАЦИОНАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ

Шовный материал соответствует требованиям стандартов Европейской фармакопеи для нерассасывающихся хирургических шовных материалов, стандартов фармакопеи США для стерильных нерассасывающихся шовных материалов и национальных стандартов, рекомендаций, указаний и инструкций Российской Федерации: ГОСТ 31214-2016, ГОСТ Р 52770-2016, ГОСТ 31209-2003, ГОСТ ISO 10993-1-2011, ГОСТ Р ИСО 10993-2-2009, ГОСТ ISO 10993-5-2011, ГОСТ ISO 10993-6-2011, ГОСТ ISO 10993-7-2016, ГОСТ ISO 10993-10-2011, ГОСТ ISO 10993-11-2011, ГОСТ ISO 10993-12-2015, ГОСТ Р 57162-2016, ПНД Ф 14.1:2:4.139-98, МУК 4.1.3166-14, МУК 4.1.653-96, МУК 4.1.656-96, МУК 4.1.657-96, МУК 4.1.647-96, ОСТ 42-513-99, МУ 942-72, МР 2413-81, МУ 4571-88, Инструкция № 880-71, МУ 4077-86, ГОСТ Р ИСО 15223-1-2020, ГОСТ 31620-2012, ГОСТ 26641-85 (СТ СЭВ 4901-84), ГОСТ ISO 11607-1-2018, ГОСТ Р ИСО 14630-2017.

Инструкция по применению

Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO POLYESTER (полиэстер), стерильный, с иглами атравматическими и без игл

1 НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для соединения (аппроксимации) краев раны мягких тканей или разреза путем сшивания или для лигирования мягких тканей

2 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Хирургия.

3 ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ ПОТРЕБИТЕЛИ

Применяется квалифицированным медицинским персоналом в условиях стерильного хирургического блока лечебных и лечебно-профилактических медицинских учреждений.

4 ПОКАЗАНИЯ

Предназначен для использования при сближении общих мягких тканей и/или лигировании, включая использование в сердечно-сосудистых, офтальмологических и неврологических операциях.

5 ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Отсутствуют

6 ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

Незначительные: временное местное раздражение в области раны (временный отек, покраснение). Длительный контакт шовного материала из POLYESTER с растворами солей, например, с теми, которые находятся в мочевых или желчных путях, может привести к образованию камней.

7 МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ/ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Внимание: запрещается продажа данного изделия физическим лицам по рецептам или назначениям лечащего врача, стоматологов и ветеринаров;
- Не используйте, если упаковка повреждена;
- Не используйте после истечения срока годности;
- Лица, использующие изделие, должны быть знакомы с хирургическими манипуляциями и техниками с использованием нерассасывающихся шовных материалов, прежде чем накладывать шовный материал для закрытия раны, поскольку риск расхождения раны может варьироваться в зависимости от места наложения и используемого шовного материала.
- Как и в случае с любым экзогенным материалом, длительный контакт любого шва с растворами солей, например, с теми, которые находятся в мочевых или желчных путях, может привести к образованию камней.
- Для правильного формирования узла требуется общепринятая хирургическая техника плоского и квадратного вязания, с дополнительными обвиваниями в зависимости от хирургических обстоятельств и опыта хирурга.
- При лечении инфицированных или зараженных (загрязненных) ран следует придерживаться соответствующей хирургической практики.
- При работе с шовным материалом следует соблюдать осторожность, чтобы избежать повреждений. Избегайте передавливания или загиба из-за применения хирургических инструментов, таких как щипцы иглодержателей.
- Следует соблюдать осторожность, чтобы избежать повреждений при обращении с хирургическими иглами. Возьмите иглу в области между одной третьей (1/3) и половиной (1/2) расстояния от обжатого конца до кончика иглы.
- Захват в области кончика может ухудшить эффективность проникновения и привести к перелому иглы. Захват за спинку иглы или обжатый конец может привести к изгибу или поломке. Изменение формы игл может привести к тому, что они потеряют прочность и будут менее устойчивы к изгибу и поломке.
- Лица, использующие изделие, должны проявлять осторожность при обращении с хирургическими иглами, чтобы избежать непреднамеренной травмы от укола иглой.

- Выбросьте использованные иглы в контейнер «Для острых предметов».

8 ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Шовная нить из WEGO POLYESTER вызывает изначальную воспалительную реакцию в тканях, после которой следует постепенная инкапсуляция шовного материала волокнами соединительной ткани.

9 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

9.1 WEGO POLYESTER представляет собой нерассасывающийся, стерильный хирургический шовный материал из мононити или плетеной нити, состоящий из поли (этилен, терефталат). Она производится из волокон с большой молекулярной массой, линейных длинноцепочечных полиэстеров, имеющих в своем составе рекуррентные ароматические кольца. Изделие прошло этиленоксидную стерилизацию и не содержит пирогенов.

Шовная нить из полиэстера соответствует требованиям монографии Фармакопеи Соединенных Штатов касательно Нерассасывающихся хирургических шовных нитей.

WEGO POLYESTER вызывает изначальную воспалительную реакцию в тканях, после которой следует постепенная инкапсуляция шовного материала волокнами соединительной ткани.

Хотя шовная нить из полиэстера является нерассасывающейся, прогрессирующая деградация полиэстерового волокна *in vivo* может привести к постепенному снижению предела прочности на разрыв шовной нити с течением времени.

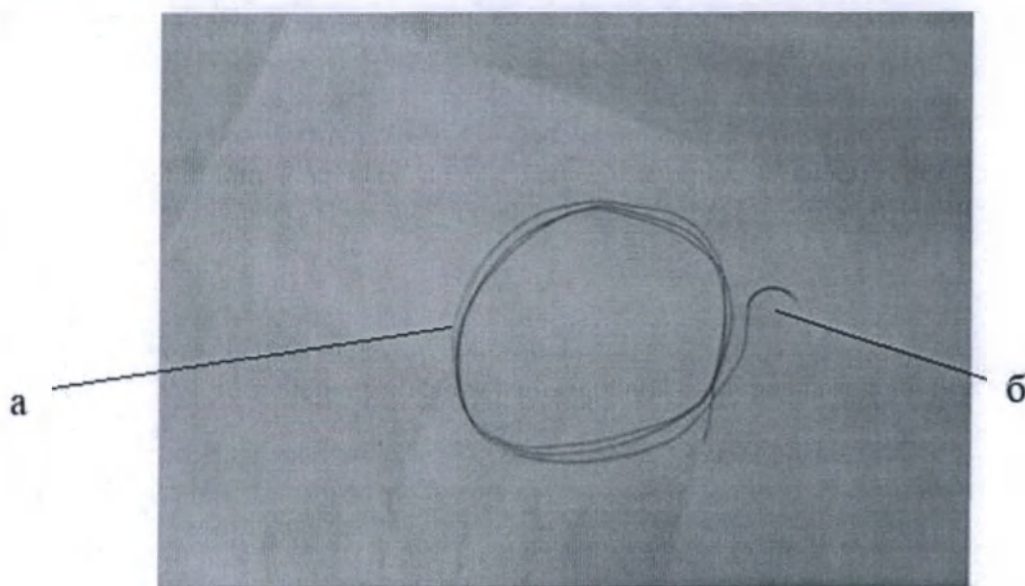


Рисунок 1 - Внешний вид: Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, с иглами атравматическими и без игл, вариант исполнения: Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO POLYESTER (полиэстер), стерильный, зеленый, плетеная нить с покрытием, с иглой атравматической, сборка: одноигольная, степень изгиба иглы: 3/8 окружности.

№	Наименование	Описание
а	Шовный материал	Нерассасывающийся шовный материал предназначен для сшивания и лигирования мягких тканей
б	Игла	Хирургическая шовная игла из нержавеющей стали.

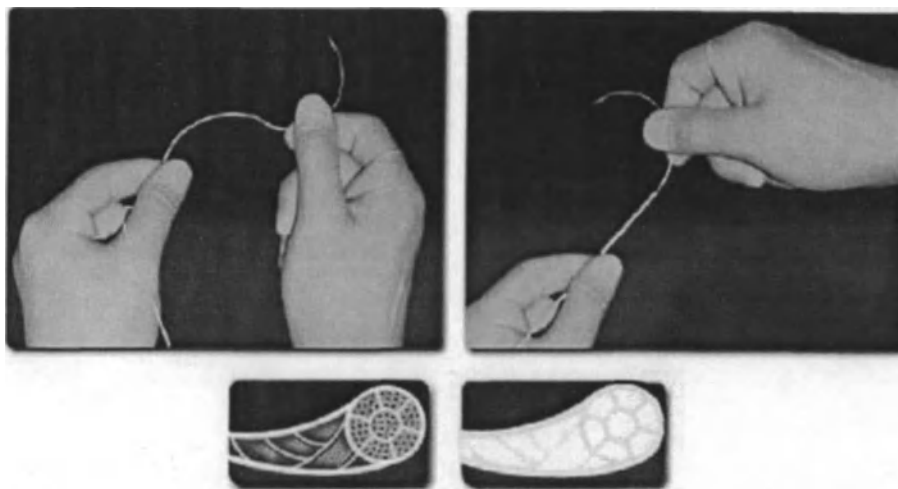


Рисунок 2 – Изображение конструкции WEGO POLYESTER. Плетеные шовные нити зеленого или белого цвета (за исключением метрического размера 0,2 (USP 10-0), который поставляется в виде мононити).

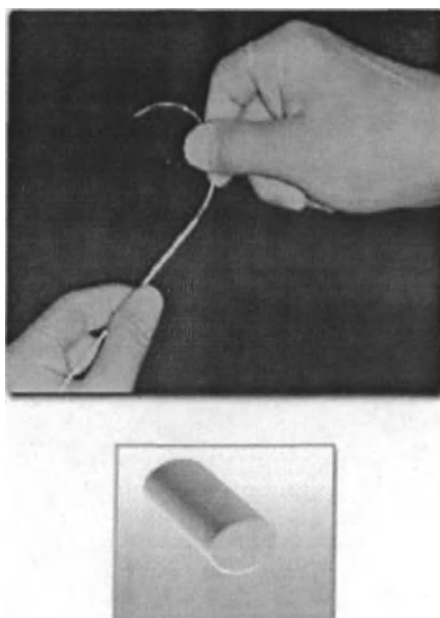


Рисунок 11 – Изображение конструкции WEGO POLYESTER: мононить

9.2 Характеристики шовных игл:

В зависимости от способа сборки изделия подразделяют на одноигольные, двухигольные и петля, см. на рисунке 3.

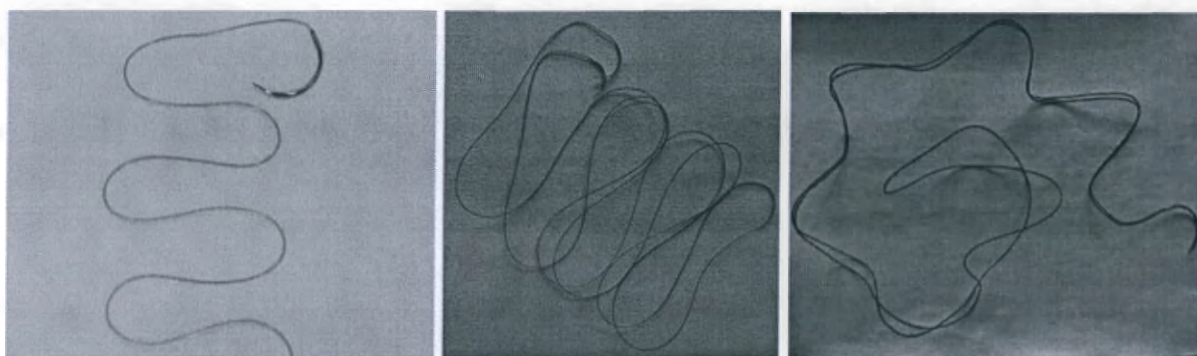


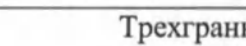
Рисунок 3 – Изображение способа сборки изделия. Слева направо: одноигольные, двухигольные и петля

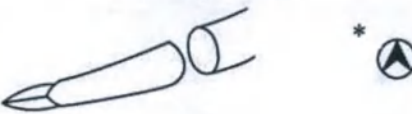
Толщина игл атравматических:

- Тонкая игла – 0,51 мм $\pm$ 0,01 мм
- Стандартная игла – 0,56 мм $\pm$ 0,01 мм
- Толстая иглы – 0,81 мм $\pm$ 0,01 мм

Спецификация игл по форме поперечного сечения острия иглы:

Наименование иглы определяется: формой острия иглы и функциональным применением (способом прохождения через ткань, кожу).

Обозначение в каталожном номере	Наименование иглы	Обозначение символическое	Форма поперечного сечения острия иглы	Тело иглы
1	Колющая	TA	Круглая 	Эллипсное 
2	Тупоконечная	BL	Круглая 	Эллипсное 
3	Обратно-режущая	P	Трехгранная 	Трехгранное 
4	Режущая	CU	Трехгранная 	Трехгранное 
5	Ромбовидная	D	Трехгранная 	Эллипсное 

				
6	Обратно-режущая особо острая**	P	Трехгранная 	Трехгранное 
7	Колюще-режущая	TC	Трехгранная 	Эллипсное 
8	Шпательная	SP	Шпательная 	Шпательное (шестигранное) 
9	Колющая (с квадратным поперечным сечением тела иглы)	SQ	Круглая 	Шпательное (Четырехгранное) 
F	Режущая особо острая**	F	Трехгранная 	Трехгранное 

* – Острые иглы

**особая острота иглы достигается за счет меньшего угла наклона острия и более длинной режущей кромки иглы, см. нижеследующий рисунок

Игла режущая (обратно-режущая) особо острая		Игла режущая (обратно-режущая)	
угол наклона острия	длина лезвия	угол наклона острия	длина лезвия
24,04°	4,17 мм	27,72°	3,41 мм
			
Увеличение x 50	Увеличение x 50	Увеличение x 50	Увеличение x 50

Степень изгиба хирургической иглы:



1



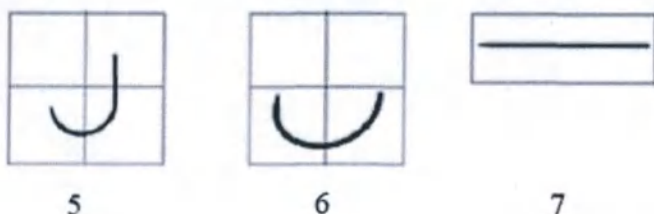
2



3



4



1. 2/8 окружности (символ идентификационного номера 4)
2. 3/8 окружности (символ идентификационного номера 3)
3. 4/8 окружности (символ идентификационного номера 2)
4. 5/8 окружности (символ идентификационного номера 5)
5. Прямая с изогнутым концом острия (символ идентификационного номера J)
6. Сложная кривая (символ идентификационного номера 6)
7. Прямая (символ идентификационного номера 0)

9.3 Диаметр нити:

Обозначение размера		Диаметр нити, мм
USP	Метрический размер (MP)	
0	3,5	0,350-0,399
1	4	0,400-0,499
2	5	0,500-0,599
3-4	6	0,600-0,699
5	7	0,700-0,799
6	8	0,800-0,899
2-0	3	0,300-0,349
3-0	2	0,200-0,249
4-0	1,5	0,150-0,199
5-0	1	0,100-0,149
6-0	0,7	0,070-0,099
7-0	0,5	0,050-0,069
8-0	0,4	0,040-0,049
9-0	0,3	0,030-0,039
10-0	0,2	0,020-0,029
11-0	0,1	0,010-0,019

9.4 Фактическая длина нити не менее 98% номинальной длины.

9.5 Значения удлинения при разрыве шовного материала в простом узле - не более 40%.

9.6 Нить имеет одинаковое поперечное сечение без узлов по всей длине.

9.7 Изделия при эксплуатации, транспортировании и хранении устойчивы к механическим и климатическим воздействиям.

9.8 При изготовлении должны применяться материалы, безопасность которых подтверждена в установленном порядке.

9.9 Изделия сохраняют стерильность на протяжении всего срока годности.

9.10 Индивидуальная упаковка герметична.

9.11 Твердость игл HV 4900-6475 Н/мм²

9.12 Иглы упругие.

9.13 Иглы коррозионностойкие в условиях эксплуатации и хранения.

9.14 Наружная поверхность игл блестящая. Не допускается наличие трещин, раковин, вмятин, царапин и заусенцев. В месте крепления шовной нити допускаются следы от применяемого в технологическом процессе инструмента.

- 9.15 Параметры шероховатости поверхностей игл не превышают значений: на стержне и острие – Ra 0,32 мкм; в зоне крепления шовной нити Rz – 20 мкм.
- 9.16 Острота колющей части иглы не превышает 0,025 мм. Колющая часть иглы не имеет заусенцев и деформаций.
- 9.17 Ширина режущих ребер игл с трехгранным и шпательным острием на длине от 2 до 5 диаметров хвостовика не превышает 0,025 мм.
- 9.18 Отклонение от прямолинейности прямых игл не превышает 2% от длины иглы.
- 9.19 Радиус изгиба изогнутых игл, за исключением зоны крепления шовной нити и зоны заточки - постоянный.
- 9.20 Крепление шовной нити в игле прочное.
- 9.21 Диаметр иглы в зоне крепления шовной нити не превышает 1,15 диаметра игл в начале зоны крепления.
- 9.22 Полный установленный ресурс не менее 25 проколов. Полный средний ресурс не менее 50 проколов. Назначенный срок сохраняемости – 5 лет.
- 9.23 Срок сохранения стерильности, апиrogenности и нетоксичности - не менее пяти лет.

10 ТАБЛИЦА РАСШИФРОВКИ КОДОВ ПРОДУКЦИИ

XX	X	X	XX	X	XXXXX-XXX	×	XX	X
1	2	3	4	5	6	7	8	9

1 (1-2 символа, обозначающих материал нити)		2 (1 символ, обозначающий USP)		3 (1 символ, обозначающий наименование иглы)		4 (2 символа, обозначающих длину иглы, мм (3-90))		5 (1 символ, обозначающий степень изгиба иглы)		6 (0-5 символов, обозначающих дополнительные показатели шовного материала)		7 (1-3 символа, обозначающих длину нити, см (0-390))		8 (0-2 символа, обозначающих количество нитей (1-50))		9 (1 символ, обозначающий конфигурацию индивидуальной упаковки)	
Символ	Обозначение	Символ	Обозначение	Символ	Обозначение	Символ	Обозначение	Символ	Обозначение	Символ	Обозначение	Символ	Обозначение	Символ	Обозначение	Символ	Обозначение
P	POLYPROPYLENE (полипропилен)	1	0	0	Без иглы	Нет	Без иглы	Нет	Без иглы	D	Сборка двухигльная	5	5	Нет	1	Нет	Бумажная карта + алюминиево-пластиковое саше + бумажно-пластиковый пакет из медицинской диализной бумаги, ПЭТ и CPP
E	POLYESTER (полиэстер)	2	2-0	1	Колющая	03	3	2	4/8 окружности	U	Неокрашенная нить	15	15	2	2		
Z	PTFE (политетрафторэтилен)	3	3-0	2	Тупоконечная	04	4	3	3/8 окружности	B	Черная нить	30	30	3	3		
PV	PVDF (поливинилиденфторид)	4	4-0	3	Обратно-режущая	05	5	4	2/8 окружности	G	Зеленая нить	45	45	4	4		
S	SILK (шелк)	5	5-0	4	Режущая	06	6	5	5/8 окружности	H	Толстая игла	60	60	5	5		
N	NYLON (нейлон)	6	6-0	5	Ромбовидная	07	7	6	Сложная кривая	P	Сборка петля	75	75	6	6		
		7	7-0	6	Обратно-режущая особая	08	8	0	Прямая	N	Нить без покрытия	90	90	7	7		

[illegible]

						42	42										
						45	45										
						48	48										
						50	50										
						55	55										
						60	60										
						65	65										
						70	70										
						75	75										
						80	80										
						85	85										
						90	90										

Примечание: 1. Длина иглы показана в таблице основных спецификаций. Другие спецификации внутри заявленного диапазона (3-90 мм) также могут быть произведены.

2. Длина нити показана в таблице основных спецификаций. Другие спецификации внутри заявленного диапазона (0-390 см) также могут быть произведены.

3. Количество нитей показано в таблице основных спецификаций. Другие спецификации внутри заявленного диапазона (1-50 шт.) также могут быть произведены.

4. Ситуация, которая характеризует индекс 6 при значении «нет»:

- Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO NYLON (нейлон), стерильный, синий, монопить без покрытия, сборка одноигльная;
- Материал шовный хирургический нерассасывающийся натуральный, животного происхождения WEGO SILK (шелк), стерильный, черный, плетеная нить с покрытием, сборка одноигльная;
- Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO PVDF (поливинилиденфторид), стерильный, синий; монопить; без покрытия, сборка одноигльная;
- Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO PTFE (политетрафторэтилен), стерильный, неокрашенный, монопить; без покрытия, сборка одноигльная;
- Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO POLYESTER (полиэстер), стерильный, зеленый, плетеная нить с покрытием, размер USP 10-0 монопить без покрытия, сборка одноигльная;
- Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO POLYPROPYLENE (полипропилен), стерильный, синий, монопить без покрытия, сборка одноигльная;

11 ИНФОРМАЦИЯ О СТЕРИЛЬНОСТИ

Изделие стерильное. Изделие прошло этиленоксидную стерилизацию и не содержит пирогенов.

12 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, с иглами атравматическими в групповой упаковке, в составе:

1. Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, с иглами атравматическими – 12 шт. индивидуальных упаковок, одного варианта исполнения и вида сборки. В составе одной индивидуальной упаковки:

- нити, одного варианта исполнения – от 1 до 20 шт.;
- иглы атравматические, одного варианта исполнения – от 1 до 20 шт.;

2. Инструкция по применению (краткая) – 1 шт.

Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, без игл в групповой упаковке, в составе:

1. Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, без игл – 12 шт. индивидуальных упаковок, одного варианта исполнения. В составе одной индивидуальной упаковки:

- нити, одного варианта исполнения – от 1 до 50 шт.;

2. Инструкция по применению (краткая) – 1 шт.

13 СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ

Foosin Medical Supplies Inc., Ltd. (Фусин Медикал Сэплайз Инк., Лтд.)

№20, Xingshan Road, Weihai Torch Hi-Tech Science Park, 264210, Shandong Province, PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

Телефон: +86-631-5716085

E-mail: info@wegosuture.com

14 СВЕДЕНИЯ ОБ УПОЛНОМОЧЕННОМ ПРЕДСТАВИТЕЛЕ

Общество с ограниченной ответственностью «ГРУППА СИЭЙЧЭМ» (ООО «ГРУППА СИЭЙЧЭМ»), Россия, 440052, Пензенская обл., г. Пенза, ул. Чкалова, стр.32А, оф.302

Тел.: +7-8412-260-545

E-mail: chmgroup@yandex.ru

15 СИМВОЛЫ

Символ	Расшифровка	Символ	Расшифровка
	Изготовитель		Не допускать воздействие солнечного света
	Запрет на повторное применение		Верхняя граница температурного диапазона
	Использовать до ...		Не стерилизовать повторно
	Стерилизовано этиленом		Уполномоченный представитель в Европейском сообществе

	Код партии		Хрупкое. Обращаться осторожно
	Осторожно! Обратитесь к инструкции по применению		Не использовать при повреждении упаковки
	Беречь от влаги		Знак соответствия
	Дата изготовления		Вторичная переработка
	Номера по каталогу		

16 УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

Условия эксплуатации: применяется в условиях стерильного хирургического блока лечебных и лечебно-профилактических медицинских учреждений согласно инструкции по применению. Материал исправен в процессе эксплуатации при температуре тела от 32°C до 42°C, а также устойчив к воздействиям биологических жидкостей и выделений тканей организма, с которыми он контактирует в процессе эксплуатации.

Хранение шовного материала: при температуре ниже +25°C, вдали от воздействия влаги и прямого тепла.

Транспортирование: медицинские изделия транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с требованиями и правилами перевозки грузов, действующих на транспорте каждого вида. Транспортирование при температуре ниже +25°C, вдали от воздействия влаги и прямого тепла.

17 ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Материал подбирают и применяют в зависимости от состояния пациента, назначения и показаний к применению материала, известных хирургических практик, имеющегося хирургического опыта и техник оперирующего персонала – хирургов.

18 ПЕРЕЧЕНЬ ИЗДЕЛИЙ, РЕКОМЕНДУЕМЫХ ДЛЯ СОВМЕСТНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Щипцы и иглодержатели РУ№ ФСЗ 2012/11890 от 14.12.2015 г., производства "ИЭЙЭЙ СЁРДЖИКАЛ ИНСТРУМЕНТС КОМПАНИ", Пакистан.
- Щипцы и иглодержатели РУ№ РЗН 2017/5409 от 28.02.2017 г., производства "Текно-Медикал Оптик-Хирургие ГмбХ", Германия.

19 УТИЛИЗАЦИЯ

- Изделия, неиспользованные по прямому назначению по причине окончания срока хранения или других причин, упаковка изделий, относятся к классу эпидемиологических безопасных отходов «Класс А», приближенных по составу к твердым бытовым отходам, и утилизируются, как бытовые отходы в соответствии с действующим законодательством.
- Использованный по назначению шовный материал относится к классу эпидемиологически опасных отходов «Класс Б» и должен быть утилизирован в соответствии с действующим законодательством.

20 ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технического документа при соблюдении условий транспортирования, хранения и эксплуатации, установленных настоящим нормативным документом.

Гарантийный срок годности шовного материала WEGO POLYESTER – пять лет с даты изготовления.

При обнаружении брака или несоответствия изделия рекламации принимаются уполномоченным представителем на территории РФ:

Общество с ограниченной ответственностью «ГРУППА СИЭЙЧЭМ» (ООО «ГРУППА СИЭЙЧЭМ»), Россия, 440052, Пензенская обл., г. Пенза, ул. Чкалова, стр.32А, оф.302

Тел.: +7-8412-260-545, +7-8412-260-518

E-mail: chmgroup@yandex.ru

21 ПЕРЕЧЕНЬ НАЦИОНАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ

Шовный материал соответствует требованиям стандартов Европейской фармакопеи для нерассасывающихся хирургических шовных материалов, стандартов фармакопеи США для стерильных нерассасывающихся шовных материалов и национальных стандартов, рекомендаций, указаний и инструкций Российской Федерации: ГОСТ 31214-2016, ГОСТ Р 52770-2016, ГОСТ 31209-2003, ГОСТ ISO 10993-1-2011, ГОСТ Р ИСО 10993-2-2009, ГОСТ ISO 10993-5-2011, ГОСТ ISO 10993-6-2011, ГОСТ ISO 10993-7-2016, ГОСТ ISO 10993-10-2011, ГОСТ ISO 10993-11-2011, ГОСТ ISO 10993-12-2015, ГОСТ Р 57162-2016, ПНД Ф 14.1:2.4.139-98, МУК 4.1.3166-14, МУК 4.1.653-96, МУК 4.1.656-96, МУК 4.1.657-96, МУК 4.1.647-96, ОСТ 42-513-99, МУ 942-72, МР 2413-81, МУ 4571-88, Инструкция № 880-71, МУ 4077-86, ГОСТ Р ИСО 15223-1-2020, ГОСТ 31620-2012, ГОСТ 26641-85 (СТ СЭВ 4901-84), ГОСТ ISO 11607-1-2018, ГОСТ Р ИСО 14630-2017.

Инструкция по применению

Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO POLYPROPYLENE
(полипропилен), стерильный, с иглами атравматическими и без игл

1 НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для соединения (аппроксимации) краев раны мягких тканей или разреза путем сшивания или для лигирования мягких тканей

2 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Хирургия.

3 ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ ПОТРЕБИТЕЛИ

Применяется квалифицированным медицинским персоналом в условиях стерильного хирургического блока лечебных и лечебно-профилактических медицинских учреждений.

4 ПОКАЗАНИЯ

Предназначен для использования при сближении общих мягких тканей и/или лигировании, включая использование в сердечно-сосудистых, офтальмологических и неврологических операциях.

5 ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Отсутствуют

6 ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

Вызывает минимальную начальную воспалительную реакцию в тканях. Длительный контакт шовного материала из POLYPROPYLENE с растворами солей, например, с теми, которые находятся в мочевых или желчных путях, может привести к образованию камней.

7 МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ/ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Внимание: запрещается продажа данного изделия физическим лицам по рецептам или назначениям лечащего врача, стоматологов и ветеринаров;
- Не используйте, если упаковка повреждена;
- Не используйте после истечения срока годности;
- Лица, использующие изделие, должны быть знакомы с хирургическими манипуляциями и техниками с использованием нерассасывающихся шовных материалов, прежде чем накладывать шовный материал для закрытия раны, поскольку риск расхождения раны может варьироваться в зависимости от места наложения и используемого шовного материала.
- Как и в случае с любым экзогенным материалом, длительный контакт любого шва с растворами солей, например, с теми, которые находятся в мочевых или желчных путях, может привести к образованию камней.
- Для правильного формирования узла требуется общепринятая хирургическая техника плоского и квадратного вязания, с дополнительными обвиваниями в зависимости от хирургических обстоятельств и опыта хирурга.
- При лечении инфицированных или зараженных (загрязненных) ран следует придерживаться соответствующей хирургической практики.
- При работе с шовным материалом следует соблюдать осторожность, чтобы избежать повреждений. Избегайте передавливания или загиба из-за применения хирургических инструментов, таких как щипцы иглодержателей.
- Следует соблюдать осторожность, чтобы избежать повреждений при обращении с хирургическими иглами. Возьмите иглу в области между одной третьей (1/3) и половиной (1/2) расстояния от обжатого конца до кончика иглы.
- Захват в области кончика может ухудшить эффективность проникновения и привести к перелому иглы. Захват за спинку иглы или обжатый конец может привести к изгибу или поломке. Изменение формы игл может привести к тому, что они потеряют прочность и будут менее устойчивы к изгибу и поломке.
- Лица, использующие изделие, должны проявлять осторожность при обращении с хирургическими иглами, чтобы избежать непреднамеренной травмы от укола иглой.

- Выбросьте использованные иглы в контейнер «Для острых предметов».

8 ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

WEGO POLYPROPYLENE вызывает минимальную начальную воспалительную реакцию в тканях, за которой следует постепенная инкапсуляция шва волокнистой соединительной тканью. WEGO POLYPROPYLENE не рассасывается, не подвергается деградации или ослаблению под действием тканевых ферментов. Из-за своей относительной биологической инертности он рекомендуется для использования там, где требуется наименьшая возможная реакция на шовный материал. Как моноволоконный материал, он успешно применяется в хирургических ранах, которые впоследствии инфицируются или загрязняются, где он может свести к минимуму последующее образование свищей и отторжение шовного материала. Из-за своего недостаточного сращения с тканями шовный материал WEGO POLYPROPYLENE эффективен в качестве извлекаемого шва.

9 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

9.1 WEGO POLYPROPYLENE — это синтетический, нерассасывающийся, стерильный хирургический шовный материал из мононити, состоящий из изотактического кристаллического стереоизомера полипропилена, синтетического линейного полиолефина. Молекулярная формула $(C_3H_6)_n$. Изделие прошло этиленоксидную стерилизацию и не содержит пирогенов.

WEGO POLYPROPYLENE доступен в различных калибровочных размерах и длинах, прикрепленный к иглам из нержавеющей стали различных типов и размеров.

WEGO POLYPROPYLENE соответствует требованиям Фармакопеи США к монографии по нерассасывающемуся хирургическому шовному материалу.

WEGO POLYPROPYLENE вызывает минимальную начальную воспалительную реакцию в тканях, за которой следует постепенная инкапсуляция шва волокнистой соединительной тканью. WEGO POLYPROPYLENE не рассасывается, не подвергается деградации или ослаблению под действием тканевых ферментов. Из-за своей относительной биологической инертности он рекомендуется для использования там, где требуется наименьшая возможная реакция на шовный материал. Как моноволоконный материал, он успешно применяется в хирургических ранах, которые впоследствии инфицируются или загрязняются, где он может свести к минимуму последующее образование свищей и отторжение шовного материала. Из-за своего недостаточного сращения с тканями шовный материал WEGO POLYPROPYLENE эффективен в качестве извлекаемого шва.

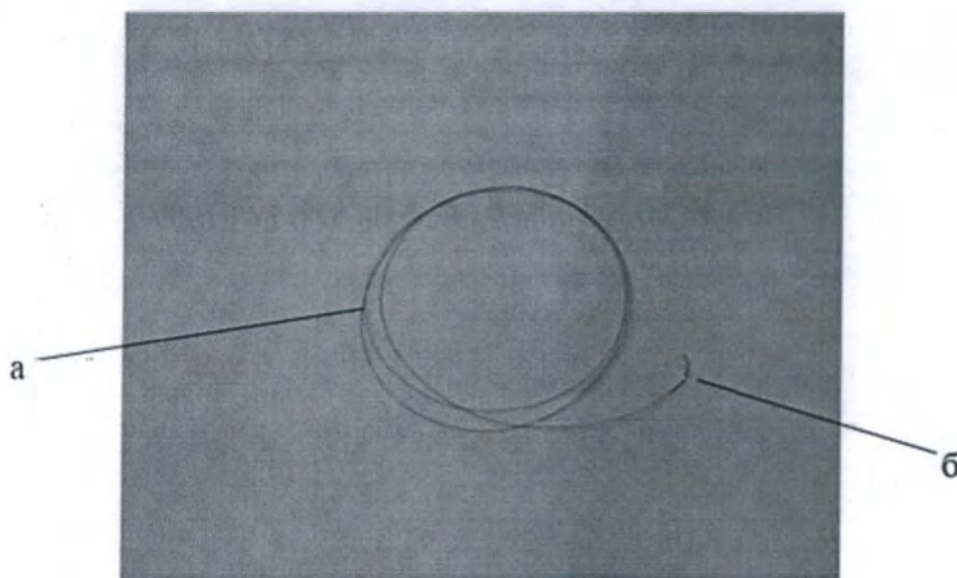


Рисунок 1 – Внешний вид: Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, с иглами атравматическими и без игл, вариант исполнения: Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO POLYPROPYLENE (полипропилен), стерильный, синий, мононить без покрытия, с иглой атравматической, сборка: одноигольная, степень изгиба иглы: сложная кривая

№	Наименование	Описание
а	Шовный материал	Нерассасывающийся шовный материал предназначен для сшивания и лигирования мягких тканей
б	Игла	Хирургическая шовная игла из нержавеющей стали.

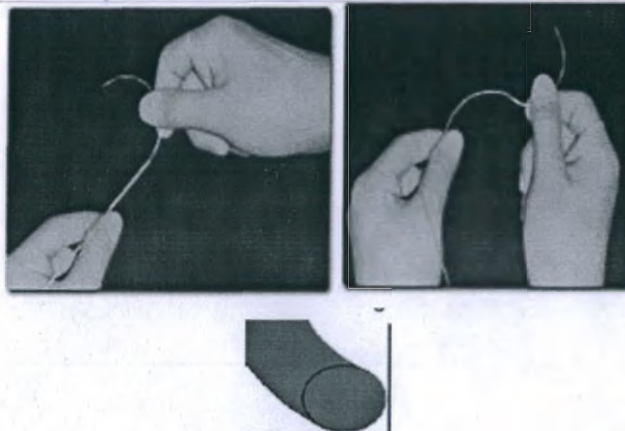


Рисунок 2 – Изображение конструкции WEGO POLYPROPYLENE: мононить синего цвета

9.2 Характеристики шовных игл:

В зависимости от способа сборки изделия подразделяют на одноигольные, двухигольные и петля, см. на рисунке 3.

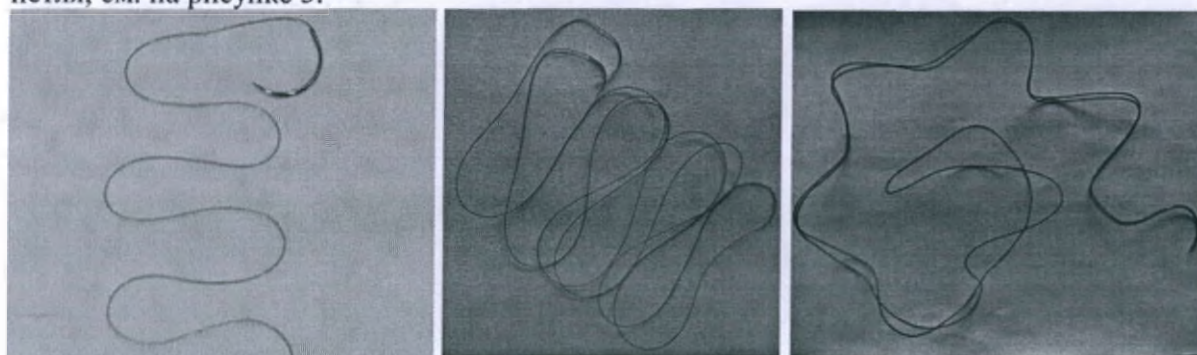


Рисунок 3 – Изображение способа сборки изделия. Слева направо: одноигольные, двухигольные и петля

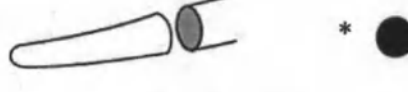
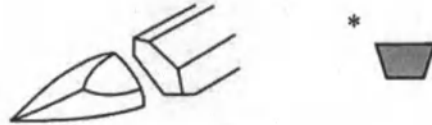
Толщина игл атравматических:

- Тонкая игла – 0,51 мм $\pm$ 0,01 мм
- Стандартная игла – 0,56 мм $\pm$ 0,01 мм
- Толстая иглы – 0,81 мм $\pm$ 0,01 мм

Спецификация игл по форме поперечного сечения острия иглы:

Наименование иглы определяется: формой острия иглы и функциональным применением (способом прохождения через ткань, кожу).

Обозначение	Наименование иглы	Обозначение	Форма поперечного сечения острия иглы	Тело иглы
-------------	-------------------	-------------	---------------------------------------	-----------

е в катал ожно м номер е		символьно е		
1	Колющая	TA	Круглая 	Эллипсное 
2	Тупоконечная	BL	Круглая 	Эллипсное 
3	Обратно-режущая	P	Трехгранная 	Трехгранное 
4	Режущая	CU	Трехгранная 	Трехгранное 
5	Ромбовидная	D	Трехгранная 	Эллипсное 
6	Обратно-режущая особо острая**	P	Трехгранная 	Трехгранное 
7	Колюще-режущая	TC	Трехгранная 	Эллипсное 
8	Шпательная	SP	Шпательная 	Шпательное (шестигранное) 
9	Колющая (с квадратным поперечным сечением тела иглы)	SQ	Круглая 	Шпательное (Четырехгранное) 

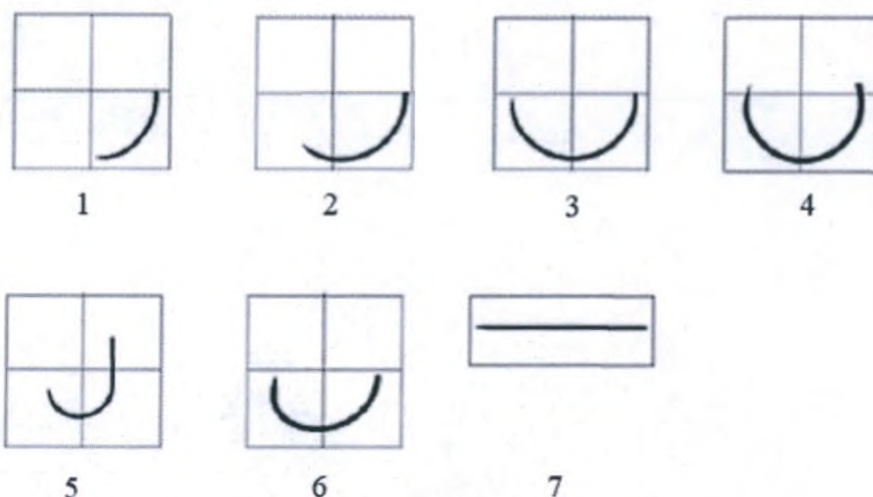
F	Режущая особо острая**	F	Трехгранная 	*		Трехгранное 
---	------------------------------	---	---	---	---	--

* – Острые иглы

** особая острота иглы достигается за счет меньшего угла наклона острия и более длинной режущей кромки иглы, см. нижеследующий рисунок

Игла режущая (обратно-режущая) особо острая		Игла режущая (обратно-режущая)	
угол наклона острия	длина лезвия	угол наклона острия	длина лезвия
24.04°	4,17 мм	27.72°	3,41 мм
			

Степень изгиба хирургической иглы:



1. 2/8 окружности (символ идентификационного номера 4)
2. 3/8 окружности (символ идентификационного номера 3)
3. 4/8 окружности (символ идентификационного номера 2)
4. 5/8 окружности (символ идентификационного номера 5)
5. Прямая с изогнутым концом острия (символ идентификационного номера J)
6. Сложная кривая (символ идентификационного номера 6)
7. Прямая (символ идентификационного номера 0)

9.3 Диаметр нити:

Обозначение размера		Диаметр нити, мм
USP	Метрический размер (MP)	
0	3,5	0,350-0,399
1	4	0,400-0,499
2	5	0,500-0,599
3-4	6	0,600-0,699
5	7	0,700-0,799
6	8	0,800-0,899
2-0	3	0,300-0,349

3-0	2	0,200-0,249
4-0	1,5	0,150-0,199
5-0	1	0,100-0,149
6-0	0,7	0,070-0,099
7-0	0,5	0,050-0,069
8-0	0,4	0,040-0,049
9-0	0,3	0,030-0,039
10-0	0,2	0,020-0,029
11-0	0,1	0,010-0,019

9.4 Фактическая длина нити не менее 98% номинальной длины.

9.5 Значения удлинения при разрыве шовного материала в простом узле - не более 40%.

9.6 Нить имеет одинаковое поперечное сечение без узлов по всей длине.

9.7 Изделия при эксплуатации, транспортировании и хранении устойчивы к механическим и климатическим воздействиям.

9.8 При изготовлении должны применяться материалы, безопасность которых подтверждена в установленном порядке.

9.9 Изделия сохраняют стерильность на протяжении всего срока годности.

9.10 Индивидуальная упаковка герметична.

9.11 Твердость игл HV 4900-6475 Н/мм²

9.12 Иглы упругие.

9.13 Иглы коррозионностойкие в условиях эксплуатации и хранения.

9.14 Наружная поверхность игл блестящая. Не допускается наличие трещин, раковин, вмятин, царапин и заусенцев. В месте крепления шовной нити допускаются следы от применяемого в технологическом процессе инструмента.

9.15 Параметры шероховатости поверхностей игл не превышают значений: на стержне и острие – Ra 0,32 мкм; в зоне крепления шовной нити Rz – 20 мкм.

9.16 Острота колющей части иглы не превышает 0,025 мм. Колющая часть иглы не имеет заусенцев и деформаций.

9.17 Ширина режущих ребер игл с трехгранным и шпательным острием на длине от 2 до 5 диаметров хвостовика не превышает 0,025 мм.

9.18 Отклонение от прямолинейности прямых игл не превышает 2% от длины иглы.

9.19 Радиус изгиба изогнутых игл, за исключением зоны крепления шовной нити и зоны заточки - постоянный.

9.20 Крепление шовной нити в игле прочное.

9.21 Диаметр иглы в зоне крепления шовной нити не превышает 1,15 диаметра игл в начале зоны крепления.

9.22 Полный установленный ресурс не менее 25 проколов. Полный средний ресурс не менее 50 проколов. Назначенный срок сохраняемости – 5 лет.

9.23 Срок сохранения стерильности, апиrogenности и нетоксичности - не менее пяти лет.

10 ТАБЛИЦА РАСШИФРОВКИ КОДОВ ПРОДУКЦИИ

XX	X	X	XX	X	XXXXX-XXX	×	XX	X
1	2	3	4	5	6	7	8	9

1 (1-2 символа, обозначающих материал нити)		2 (1 символ, обозначающий USP)		3 (1 символ, обозначающий наименование иглы)		4 (2 символа, обозначающих длину иглы, мм (3-90))		5 (1 символ, обозначающий степень изгиба иглы)		6 (0-5 символов, обозначающих дополнительные показатели шовного материала)		7 (1-3 символа, обозначающих длину нити, см (0-390))		8 (0-2 символа, обозначающих количество нитей (1-50))		9 (1 символ, обозначающий конфигурацию индивидуальной упаковки)	
Сим вол	Обозначение	Сим вол	Обозначение	Сим вол	Обозначение	Сим вол	Обозначение	Сим вол	Обозначение	Сим вол	Обозначение	Сим вол	Обозначение	Сим вол	Обозначение	Сим вол	Обозначение
P	POLYPROPYLENE (полипропилен)	1	0	0	Без иглы	Нет	Без иглы	Нет	Без иглы	D	Сборка двухигльная	5	5	Нет	1	Нет	Бумажная карта + алюминиево-пластиковое саше + бумажно-пластиковый пакет из медицинской диализной бумаги, ПЭТ и CPP
E	POLYESTER (полиэстер)	2	2-0	1	Колющая	03	3	2	4/8 окружности	U	Неокрашенная нить	15	15	2	2		
Z	PTFE (политетрафторэтилен)	3	3-0	2	Тупокопечная	04	4	3	3/8 окружности	B	Черная нить	30	30	3	3		
PV	PVDF (поливинилиденфторид)	4	4-0	3	Обратнорежущая	05	5	4	2/8 окружности	G	Зеленая нить	45	45	4	4		
S	SILK (шелк)	5	5-0	4	Режущая	06	6	5	5/8 окружности	H	Толстая игла	60	60	5	5		
N	NYLON (нейлон)	6	6-0	5	Ромбовидная	07	7	6	Сложная кривая	P	Сборка петля	75	75	6	6		
		7	7-0	6	Обратнорежущая особа	08	8	0	Прямая	N	Нить без покрытия	90	90	7	7		

					острая													
		8	8-0	7	Колюще-режущая	09	9	J	Прямая с изогнутым концом острия	S	Тонкая игла	100	100	8	8			
		9	9-0	8	Шпательная	10	10			W	Белая нить	120	120	9	9			
		A	10-0	9	Колющая (с квадратным поперечным сечением тела иглы)	11	11			Нет	Нет	150	150	10	10			
		X	11-0	F	Режущая особая острая	12	12					180	180	12	12	T	Бумажная карта + саше Тайвек (Тайвек+Полиэтилен)	
		B	1			13	13					200	200	15	15			
		C	2			16	16					220	220	20	20			
		D	3			17	17					250	250	25	25			
		E	4			18	18					280	280	30	30			
		F	5			19	19					300	300	40	40			
		G	6			20	20					320	320	45	45			
						22	22					350	350	50	50			
						24	24					390	390					
						26	26											
						30	30										H	Бумажная карта + саше Тайвек (Тайвек+Полиэтилен+рефталат-гликоль (ПЭТГ))
						32	32											
						35	35											
						36	36											
						37	37											
						40	40											

						42	42										
						45	45										
						48	48										
						50	50										
						55	55										
						60	60										
						65	65										
						70	70										
						75	75										
						80	80										
						85	85										
						90	90										

Примечание: 1. Длина иглы показана в таблице основных спецификаций. Другие спецификации внутри заявленного диапазона (3-90 мм) также могут быть произведены.

2. Длина нити показана в таблице основных спецификаций. Другие спецификации внутри заявленного диапазона (0-390 см) также могут быть произведены.

3. Количество нитей показано в таблице основных спецификаций. Другие спецификации внутри заявленного диапазона (1-50 шт.) также могут быть произведены.

4. Ситуация, которая характеризует индекс 6 при значении «нет»:

- Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO NYLON (нейлон), стерильный, синий, монопить без покрытия, сборка одноигльная;
- Материал шовный хирургический нерассасывающийся натуральный, животного происхождения WEGO SILK (шелк), стерильный, черный, плетеная нить с покрытием, сборка одноигльная;
- Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO PVDF (поливинилиденфторид), стерильный, синий; монопить; без покрытия, сборка одноигльная;
- Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO PTFE (политетрафторэтилен), стерильный, неокрашенный, монопить; без покрытия, сборка одноигльная;
- Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO POLYESTER (полиэстер), стерильный, зеленый, плетеная нить с покрытием, размер USP 10-0 монопить без покрытия, сборка одноигльная;
- Материал шовный хирургический нерассасывающийся синтетический WEGO POLYPROPYLENE (полипропилен), стерильный, синий, монопить без покрытия, сборка одноигльная;

11 ИНФОРМАЦИЯ О СТЕРИЛЬНОСТИ

Изделие стерильное. Изделие прошло этиленоксидную стерилизацию и не содержит пирогенов.

12 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, с иглами атравматическими в групповой упаковке, в составе:

1. Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, с иглами атравматическими – 12 шт. индивидуальных упаковок, одного варианта исполнения и вида сборки. В составе одной индивидуальной упаковки:
 - нити, одного варианта исполнения – от 1 до 20 шт.;
 - иглы атравматические, одного варианта исполнения – от 1 до 20 шт.;
2. Инструкция по применению (краткая) – 1 шт.

Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, без игл в групповой упаковке, в составе:

1. Материал шовный хирургический нерассасывающийся WEGO, стерильный, без игл – 12 шт. индивидуальных упаковок, одного варианта исполнения. В составе одной индивидуальной упаковки:
 - нити, одного варианта исполнения – от 1 до 50 шт.;
2. Инструкция по применению (краткая) – 1 шт.

13 СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ

Foosin Medical Supplies Inc., Ltd. (Фусин Медикал Сэплайз Инк., Лтд.)

№20, Xingshan Road, Weihai Torch Hi-Tech Science Park, 264210, Shandong Province, PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

Телефон: +86-631-5716085

E-mail: info@wegosuture.com

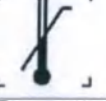
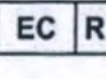
14 СВЕДЕНИЯ ОБ УПОЛНОМОЧЕННОМ ПРЕДСТАВИТЕЛЕ

Общество с ограниченной ответственностью «ГРУППА СИЭЙЧЭМ» (ООО «ГРУППА СИЭЙЧЭМ»), Россия, 440052, Пензенская обл., г. Пенза, ул. Чкалова, стр.32А, оф.302

Тел.: +7-8412-260-545

E-mail: chmgroupp@yandex.ru

15 СИМВОЛЫ

Символ	Расшифровка	Символ	Расшифровка
	Изготовитель		Не допускать воздействие солнечного света
	Запрет на повторное применение		Верхняя граница температурного диапазона
	Использовать до ...		Не стерилизовать повторно
	Стерилизовано оксидом этилена		Уполномоченный представитель в Европейском сообществе
	Код партии		Хрупкое. Обращаться осторожно

	Осторожно! Обратитесь к инструкции по применению		Не использовать при повреждении упаковки
	Беречь от влаги		Знак соответствия
	Дата изготовления		Вторичная переработка
	Номера по каталогу		

16 УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

Условия эксплуатации: применяется в условиях стерильного хирургического блока лечебных и лечебно-профилактических медицинских учреждений согласно инструкции по применению. Материал исправен в процессе эксплуатации при температуре тела от 32°C до 42°C, а также устойчив к воздействиям биологических жидкостей и выделений тканей организма, с которыми он контактирует в процессе эксплуатации.

Хранение шовного материала: при температуре ниже +25°C, вдали от воздействия влаги и прямого тепла.

Транспортирование: медицинские изделия транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с требованиями и правилами перевозки грузов, действующих на транспорте каждого вида. Транспортирование при температуре ниже +25°C, вдали от воздействия влаги и прямого тепла.

17 ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Материал подбирают и применяют в зависимости от состояния пациента, назначения и показаний к применению материала, известных хирургических практик, имеющегося хирургического опыта и техник оперирующего персонала – хирургов.

18 ПЕРЕЧЕНЬ ИЗДЕЛИЙ, РЕКОМЕНДУЕМЫХ ДЛЯ СОВМЕСТНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Шипцы и иглодержатели РУ№ ФСЗ 2012/11890 от 14.12.2015 г., производства "ИЭЙЭЙ СЁРДЖИКАЛ ИНСТРУМЕНТС КОМПАНИ", Пакистан.
- Шипцы и иглодержатели РУ№ РЗН 2017/5409 от 28.02.2017 г., производства "Текно-Медикал Оптик-Хирургие ГмбХ", Германия.

19 УТИЛИЗАЦИЯ

- Изделия, неиспользованные по прямому назначению по причине окончания срока хранения или других причин, упаковка изделий, относятся к классу эпидемиологических безопасных отходов «Класс А», приближенных по составу к твердым бытовым отходам, и утилизируются, как бытовые отходы в соответствии с действующим законодательством.
- Использованный по назначению шовный материал относится к классу эпидемиологически опасных отходов «Класс Б» и должен быть утилизирован в соответствии с действующим законодательством.

20 ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технического документа при соблюдении условий транспортирования, хранения и эксплуатации, установленных настоящим нормативным документом.

Гарантийный срок годности шовного материала WEGO POLYPROPYLENE – пять лет с даты изготовления.

При обнаружении брака или несоответствия изделия рекламации принимаются уполномоченным представителем на территории РФ:

Общество с ограниченной ответственностью «ГРУППА СИЭЙЧЭМ» (ООО «ГРУППА СИЭЙЧЭМ»), Россия, 440052, Пензенская обл., г. Пенза, ул. Чкалова, стр.32А, оф.302
Тел.: +7-8412-260-545, +7-8412-260-518

E-mail: chmgroup@yandex.ru

21 ПЕРЕЧЕНЬ НАЦИОНАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ

Шовный материал соответствует требованиям стандартов Европейской фармакопеи для нерассасывающихся хирургических шовных материалов, стандартов фармакопеи США для стерильных нерассасывающихся шовных материалов и национальных стандартов, рекомендаций, указаний и инструкций Российской Федерации: ГОСТ 31214-2016, ГОСТ Р 52770-2016, ГОСТ 31209-2003, ГОСТ ISO 10993-1-2011, ГОСТ Р ИСО 10993-2-2009, ГОСТ ISO 10993-5-2011, ГОСТ ISO 10993-6-2011, ГОСТ ISO 10993-7-2016, ГОСТ ISO 10993-10-2011, ГОСТ ISO 10993-11-2011, ГОСТ ISO 10993-12-2015, ГОСТ Р 57162-2016, ПНД Ф 14.1:2:4.139-98, МУК 4.1.3166-14, МУК 4.1.653-96, МУК 4.1.656-96, МУК 4.1.657-96, МУК 4.1.647-96, ОСТ 42-513-99, МУ 942-72, МР 2413-81, МУ 4571-88, Инструкция № 880-71, МУ 4077-86, ГОСТ Р ИСО 15223-1-2020, ГОСТ 31620-2012, ГОСТ 26641-85 (СТ СЭВ 4901-84), ГОСТ ISO 11607-1-2018, ГОСТ Р ИСО 14630-2017.

Китайский совет по содействию международной торговле

Китайская палата международной торговли

Сертификат

№ 223700B2/001381

Этот сертификат подтверждает, что: печать Foosin Medical Suppliers Inc., Ltd на приложенном документе является подлинной

Китайский совет по международной торговле

Подпись уполномоченного лица: Вэй Шаньшань (Wei Shanshan)

Дата: 10 июня 2022 г.

Веб-сайт для подтверждения сертификата: <http://www.rzccpit.com/validate.html>

«Утверждаю»

Foosin Medical Supplies Inc., Ltd.

(Фузин Медикал Сэплайз Инк., Лтд.)

Генеральный директор

Wang Yi (Ван Ий)

Личная подпись

20 мая 2022 г.

**Красная круглая печать: Foosin Medical Supplies Inc., Ltd. (Фузин Медикал Сэплайз Инк., Лтд.),
3710000043748.**

Перевод данного текста выполнен переводчиком Легкой Мариной Сергеевной



**Российская Федерация
Город Москва
Шестого июля две тысячи двадцать второго года**

Я, Акимов Глеб Борисович, нотариус города Москвы, свидетельствую подлинность подписи переводчика Легкой Марины Сергеевны.

Подпись сделана в моём присутствии.

Личность подписавшего документ установлена.

Зарегистрировано в реестре: № 77/09-н/77-2022- *59-442*

Уплачено за совершение нотариального действия: 400 руб. 00 коп.



Всего прошнуровано, пронумеровано
и скреплено печатью *78* листа (ов)
Нотариус:

Г.Б. Акимов

