

PHILIPS



Фотографические изображения общего вида медицинского изделия
«Система ультразвуковая диагностическая EPIQ с принадлежностями»

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель по нормативному
Регулированию ООО «ФИЛИПС»

« 20 » 06 2023 г. Д.В. Горкуша



Производитель	«Филипс Ультрасаунд, Инк. », США. Philips Ultrasound, Inc., USA 22100 Bothell Everett Highway, Bothell, Washington, 98021-8431, USA
Место производства	Philips Healthcare (Suzhou) Co., Ltd., No. 258, ZhongYuan Road, Suzhou Industrial Park, 215024 Suzhou, Jiangsu Province, PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA
Медицинское изделие	Система ультразвуковая диагностическая EPIQ с принадлежностями
Вариант исполнения	EPIQ 5
Предупреждения и знаки опасности	 
Регистрационное удостоверение	РЗН 2014/2234
Номинальный режим работы	Информация доступна на основной маркировке
Серийный номер	Информация доступна на основной маркировке
Дата производства	Информация доступна на основной маркировке
Label P/N: XXXXXXXXXX 	

Производитель	«Филипс Ультрасаунд, Инк. », США. Philips Ultrasound, Inc., USA 22100 Bothell Everett Highway, Bothell, Washington, 98021-8431, USA
Место производства	Philips Ultrasound, Inc., 22100 Bothell Everett Highway, Bothell, Washington, 98021-8431, USA
Медицинское изделие	Система ультразвуковая диагностическая EPIQ с принадлежностями
Вариант исполнения	EPIQ 5
Предупреждения и знаки опасности	 
Регистрационное удостоверение	РЗН 2014/2234
Номинальный режим работы	Информация доступна на основной маркировке
Серийный номер	Информация доступна на основной маркировке
Дата производства	Информация доступна на основной маркировке
Label P/N: XXXXXXXXXX 	

Система ультразвуковая диагностическая EPIQ, вариант исполнения EPIQ 5 (макет маркировки на русском языке, с 14.12.2022 символ EAC может отсутствовать на маркировке)

Производитель	«Филипс Ультрасаунд, Инк. », США. Philips Ultrasound, Inc., USA 22100 Bothell Everett Highway, Bothell, Washington, 98021-8431, USA
Место производства	Philips Healthcare (Suzhou) Co., Ltd., No. 258, ZhongYuan Road, Suzhou Industrial Park, 215024 Suzhou, Jiangsu Province, PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA
Медицинское изделие	Система ультразвуковая диагностическая EPIQ с принадлежностями
Вариант исполнения	EPIQ 7
Предупреждения и знаки опасности	 
Регистрационное удостоверение	РЗН 2014/2234
Номинальный режим работы	Информация доступна на основной маркировке
Серийный номер	Информация доступна на основной маркировке
Дата производства	Информация доступна на основной маркировке
Label P/N: XXXXXXXXXXX 	

Производитель	«Филипс Ультрасаунд, Инк. », США. Philips Ultrasound, Inc., USA 22100 Bothell Everett Highway, Bothell, Washington, 98021-8431, USA
Место производства	Philips Ultrasound, Inc., 22100 Bothell Everett Highway, Bothell, Washington, 98021-8431, USA
Медицинское изделие	Система ультразвуковая диагностическая EPIQ с принадлежностями
Вариант исполнения	EPIQ 7
Предупреждения и знаки опасности	 
Регистрационное удостоверение	РЗН 2014/2234
Номинальный режим работы	Информация доступна на основной маркировке
Серийный номер	Информация доступна на основной маркировке
Дата производства	Информация доступна на основной маркировке
Label P/N: XXXXXXXXXXX 	

Система ультразвуковая диагностическая EPIQ, вариант исполнения EPIQ 7 (макет маркировки на русском языке, с 14.12.2022 символ EAC может отсутствовать на маркировке)

Производитель	«Филипс Ультрасаунд, Инк. », США. Philips Ultrasound, Inc., USA 22100 Bothell Everett Highway, Bothell, Washington, 98021-8431, USA
Место производства	Philips Healthcare (Suzhou) Co., Ltd., No. 258, ZhongYuan Road, Suzhou Industrial Park, 215024 Suzhou, Jiangsu Province, PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA
Медицинское изделие	Система ультразвуковая диагностическая EPIQ с принадлежностями
Вариант исполнения	EPIQ
Предупреждения и знаки опасности	 
Регистрационное удостоверение	РЗН 2014/2234
Номинальный режим работы	Информация доступна на основной маркировке
Серийный номер	Информация доступна на основной маркировке
Дата производства	Информация доступна на основной маркировке
Label P/N: XXXXXXXXXX 	

Производитель	«Филипс Ультрасаунд, Инк. », США. Philips Ultrasound, Inc., USA 22100 Bothell Everett Highway, Bothell, Washington, 98021-8431, USA
Место производства	Philips Ultrasound, Inc., 22100 Bothell Everett Highway, Bothell, Washington, 98021-8431, USA
Медицинское изделие	Система ультразвуковая диагностическая EPIQ с принадлежностями
Вариант исполнения	EPIQ
Предупреждения и знаки опасности	 
Регистрационное удостоверение	РЗН 2014/2234
Номинальный режим работы	Информация доступна на основной маркировке
Серийный номер	Информация доступна на основной маркировке
Дата производства	Информация доступна на основной маркировке
Label P/N: XXXXXXXXXX 	

Система ультразвуковая диагностическая EPIQ, вариант исполнения EPIQ (макет маркировки на русском языке, с 14.12.2022 символ EAC может отсутствовать на маркировке)

Производитель	«Филипс Ультрасаунд, Инк. », США. Philips Ultrasound, Inc., USA 22100 Bothell Everett Highway, Bothell, Washington, 98021-8431, USA
Место производства	Philips Healthcare (Suzhou) Co., Ltd., No. 258, ZhongYuan Road, Suzhou Industrial Park, 215024 Suzhou, Jiangsu Province, PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA
Медицинское изделие	Система ультразвуковая диагностическая EPIQ с принадлежностями
Вариант исполнения	EPIQ Elite
Предупреждения и знаки опасности	 
Регистрационное удостоверение	РЗН 2014/2234
Номинальный режим работы	Информация доступна на основной маркировке
Серийный номер	Информация доступна на основной маркировке
Дата производства	Информация доступна на основной маркировке
Label P/N: XXXXXXXXXX 	

Производитель	«Филипс Ультрасаунд, Инк. », США. Philips Ultrasound, Inc., USA 22100 Bothell Everett Highway, Bothell, Washington, 98021-8431, USA
Место производства	Philips Ultrasound, Inc., 22100 Bothell Everett Highway, Bothell, Washington, 98021-8431, USA
Медицинское изделие	Система ультразвуковая диагностическая EPIQ с принадлежностями
Вариант исполнения	EPIQ Elite
Предупреждения и знаки опасности	 
Регистрационное удостоверение	РЗН 2014/2234
Номинальный режим работы	Информация доступна на основной маркировке
Серийный номер	Информация доступна на основной маркировке
Дата производства	Информация доступна на основной маркировке
Label P/N: XXXXXXXXXX 	

Система ультразвуковая диагностическая EPIQ, вариант исполнения EPIQ Elite (макет маркировки на русском языке, с 14.12.2022 символ EAC может отсутствовать на маркировке)



Система ультразвуковая диагностическая EPIQ варианты исполнения EPIQ 5, EPIQ 7, EPIQ и EPIQ Elite, в составе: Блок базовый с монитором и ножным переключателем, производства компании Philips Ultrasound, Inc., США.



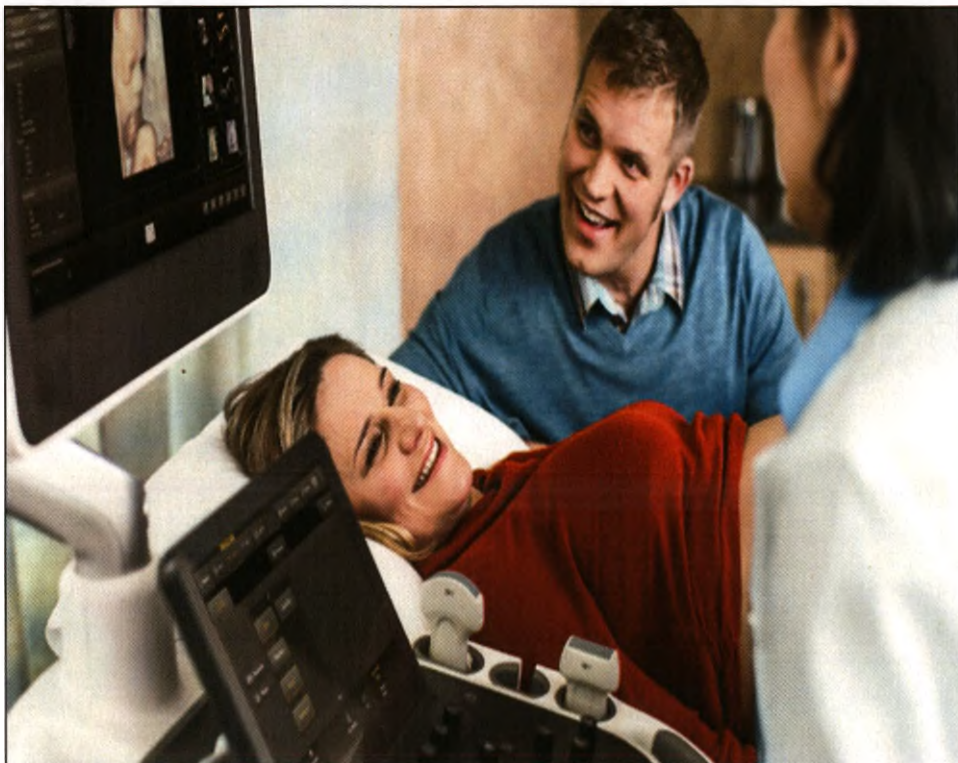
Система ультразвуковая диагностическая EPIQ варианты исполнения EPIQ 5, EPIQ 7, EPIQ и EPIQ Elite, в составе: Блок базовый с монитором и ножным переключателем, производства компании Philips Ultrasound, Inc., США.



Система ультразвуковая диагностическая EPIQ варианты исполнения EPIQ 5, EPIQ 7, EPIQ и EPIQ Elite, в составе: Блок базовый с монитором и ножным переключателем, производства компании Philips Ultrasound, Inc., США.



Система ультразвуковая диагностическая EPIQ варианты исполнения EPIQ 5, EPIQ 7, EPIQ и EPIQ Elite, в составе: Блок базовый с монитором и ножным переключателем, производства компании Philips Ultrasound, Inc., США.



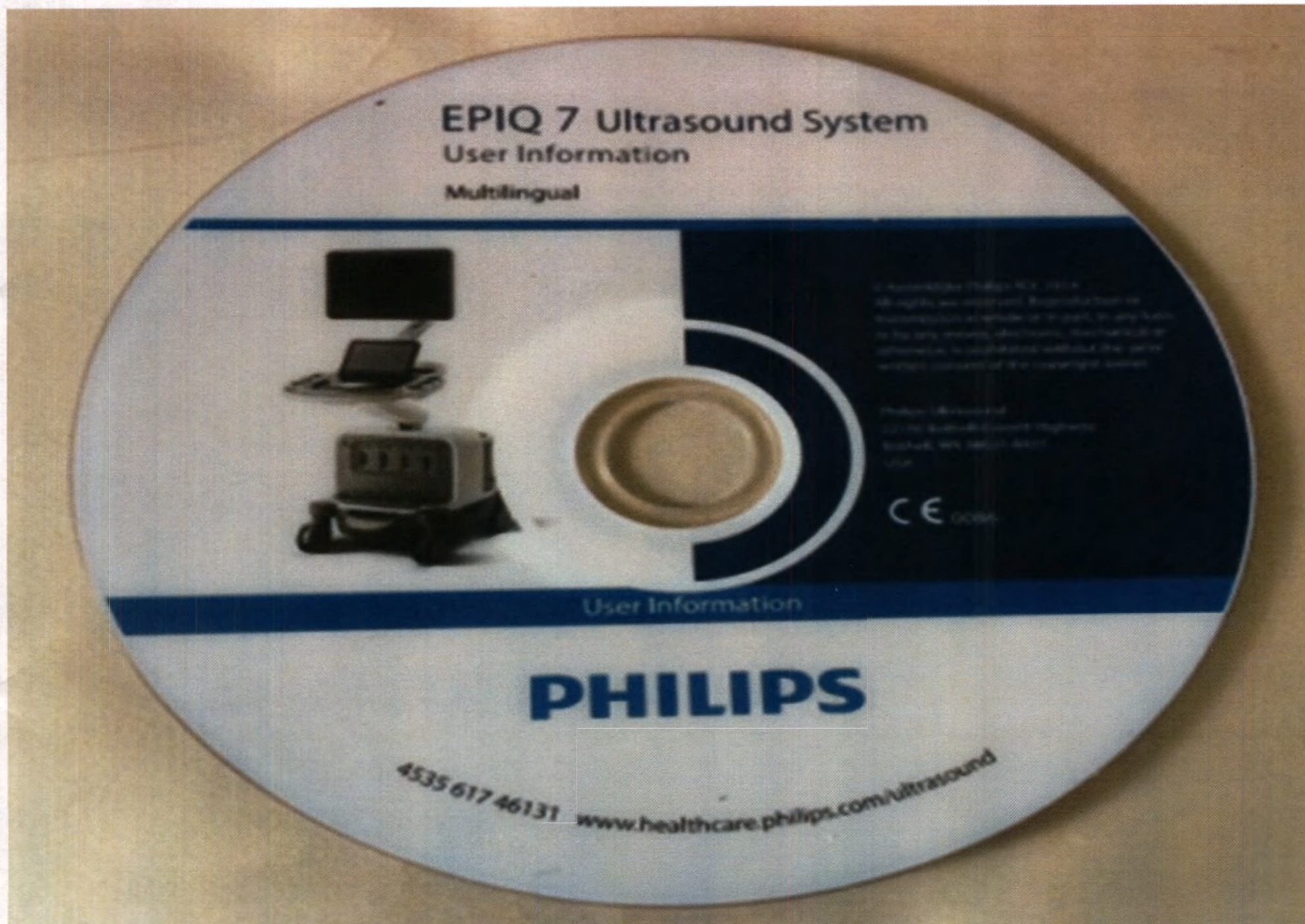
Руководство
пользователя

Русский

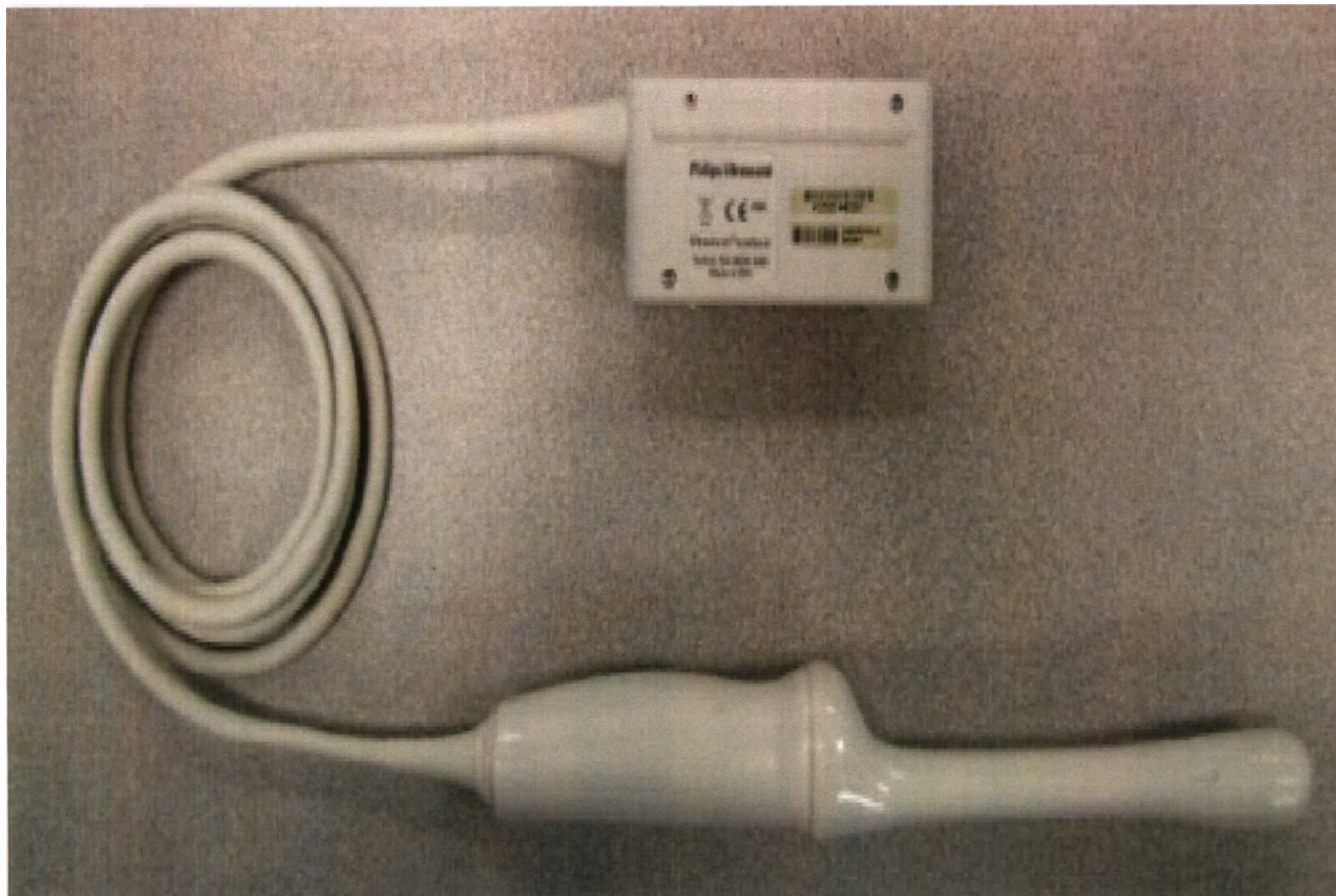
Диагностические ультразвуковые системы серии EPIQ

PHILIPS

2. Руководство пользователя на бумажных и/или электронных носителях



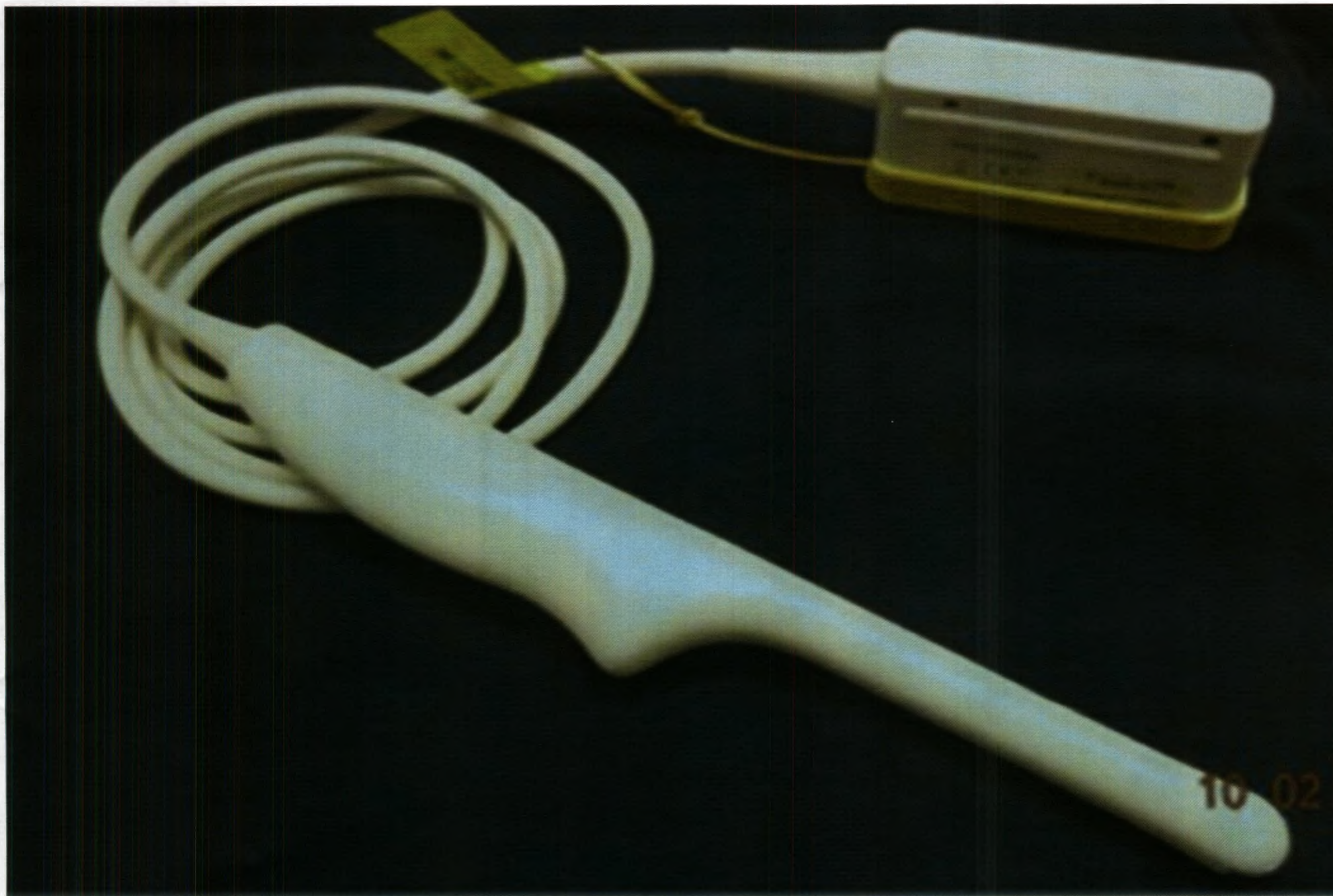
2. Руководство пользователя на бумажных и/или электронных носителях



3. Датчики с конвексной матрицей: 3D9-3y, и/или C10-3v, и/или C10-4ec, и/или C5-1, и/или C8-5, и/или C9-2, и/или V6-2, и/или V9-2, и/или mC7-2, РУ № ФСЗ 2010/08784



3. Датчики с конвексной матрицей: 3D9-3v, и/или C10-3v, и/или C10-4ес, и/или C5-1, и/или C8-5, и/или C9-2, и/или V6-2, и/или V9-2, и/или mC7-2, РУ № ФСЗ 2010/08784



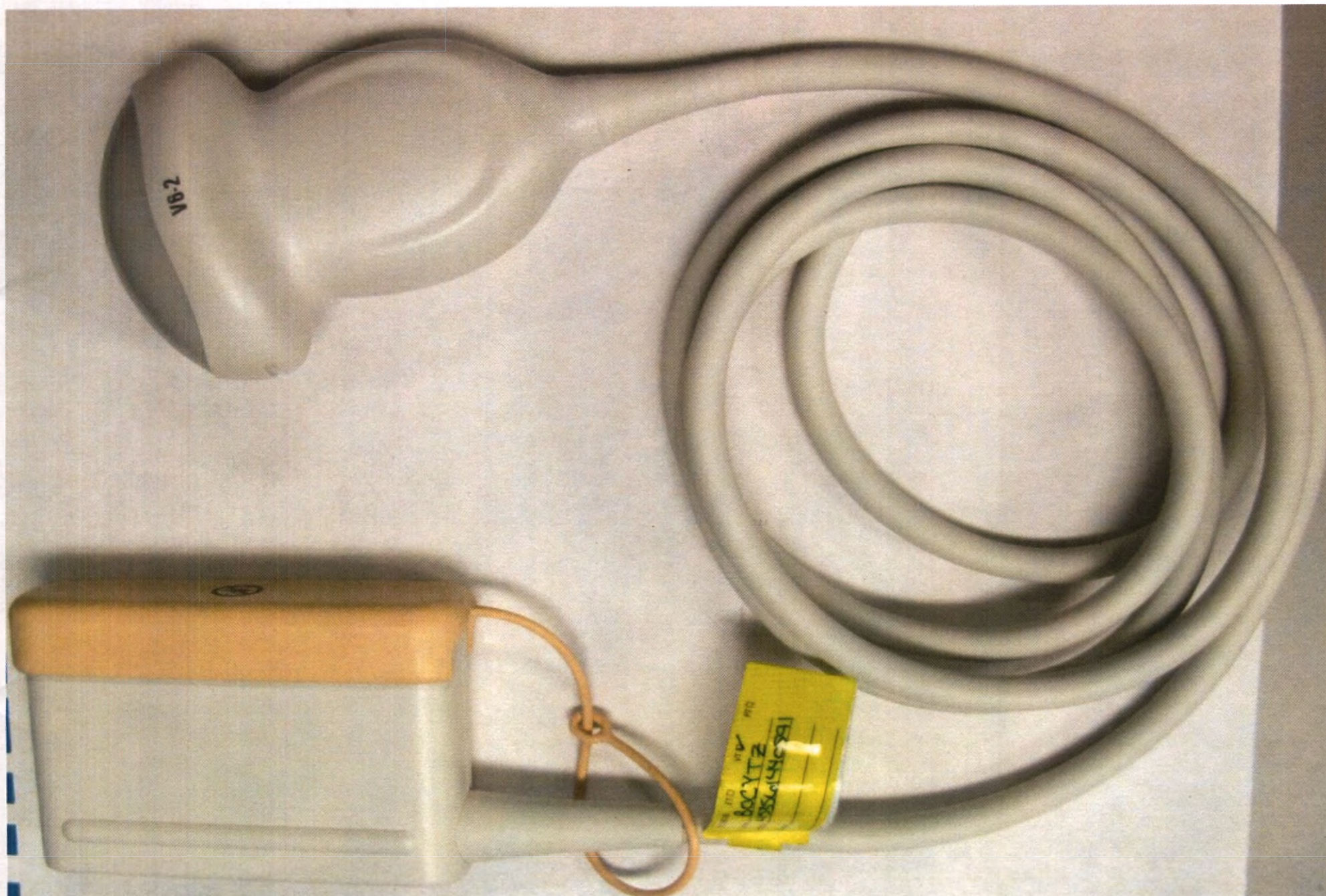
3. Датчики с конвексной матрицей: 3D9-3v, и/или C10-3v, и/или C10-4ес, и/или C5-1, и/или C8-5, и/или C9-2, и/или V6-2, и/или V9-2, и/или mC7-2, РУ № ФСЗ 2010/08784



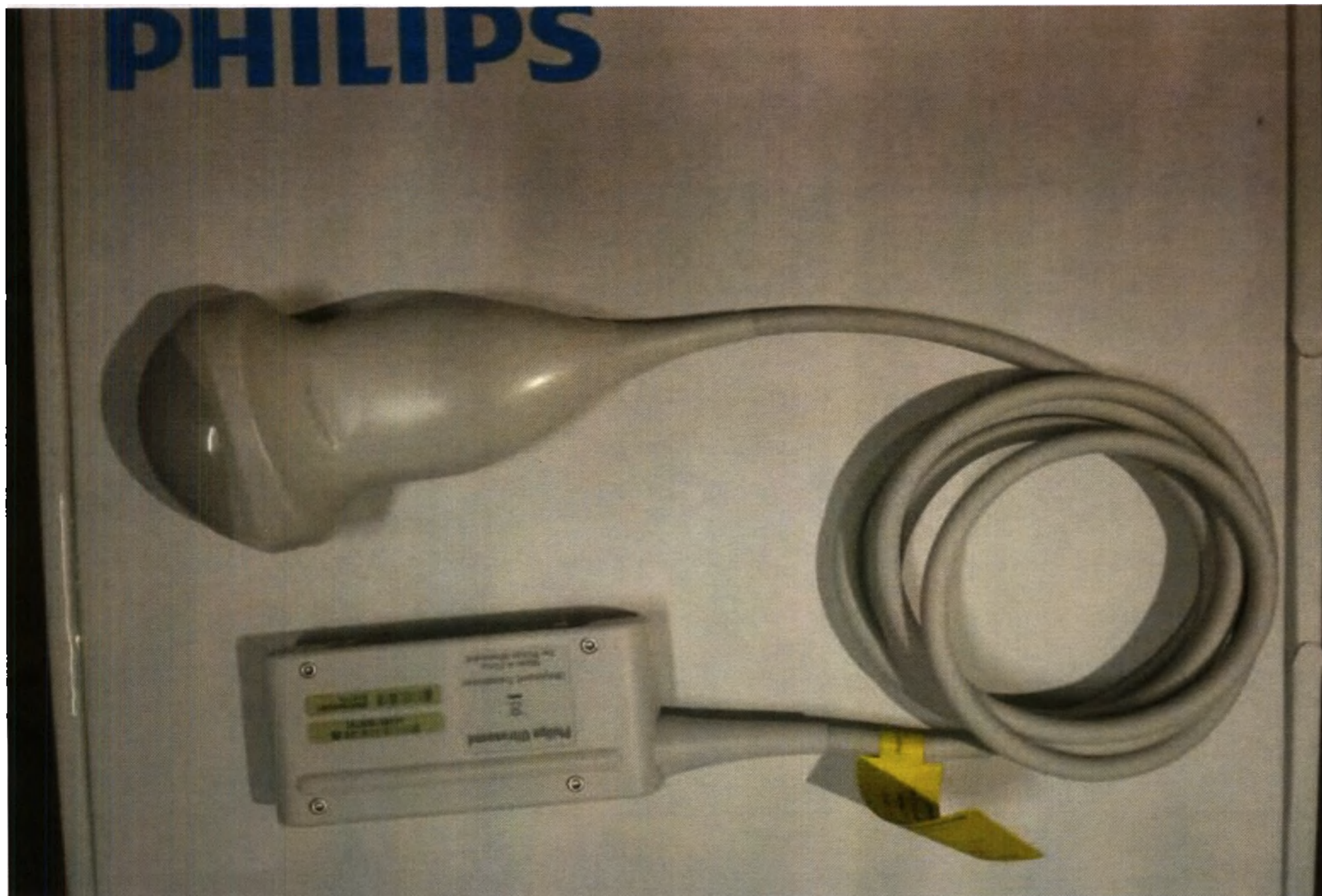
3. Датчики с конвексной матрицей: 3D9-3v, и/или C10-3v, и/или C10-4ес, и/или C5-1, и/или C8-5, и/или C9-2, и/или V6-2, и/или V9-2, и/или mC7-2, РУ № ФСЗ 2010/08784



3. Датчики с конвексной матрицей: 3D9-3v, и/или C10-3v, и/или C10-4ec, и/или C5-1, и/или C8-5, и/или C9-2, и/или V6-2, и/или V9-2, и/или mC7-2, РУ № ФСЗ 2010/08784



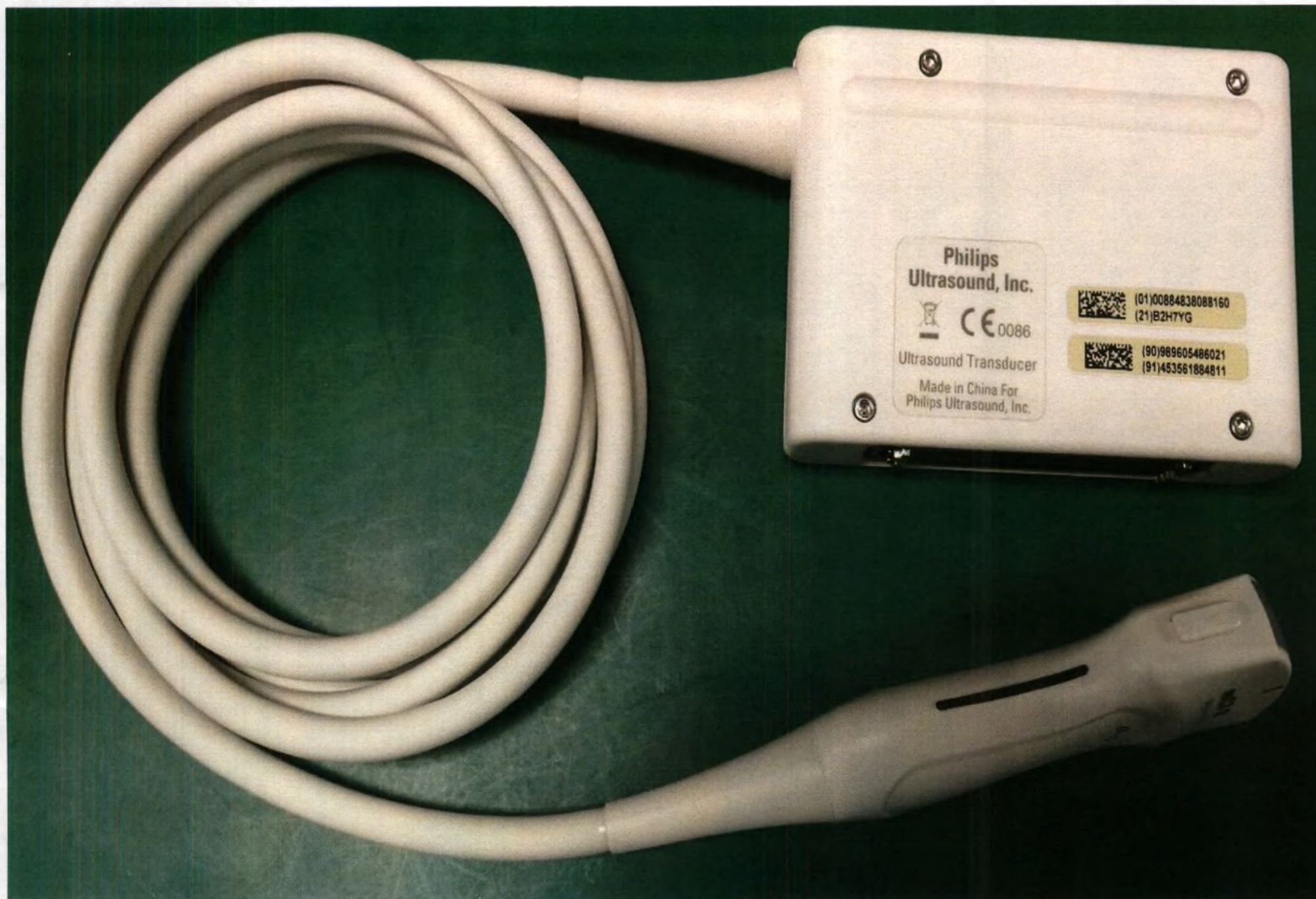
3. Датчики с конвексной матрицей: 3D9-3у, и/или С10-3у, и/или С10-4ес, и/или С5-1, и/или С8-5, и/или С9-2, и/или V6-2, и/или V9-2, и/или mC7-2, РУ № ФСЗ 2010/08784



3. Датчики с конвексной матрицей: 3D9-3v, и/или C10-3v, и/или C10-4ес, и/или C5-1, и/или C8-5, и/или C9-2, и/или Y6-2, и/или V9-2, и/или mC7-2, РУ № ФСЗ 2010/08784



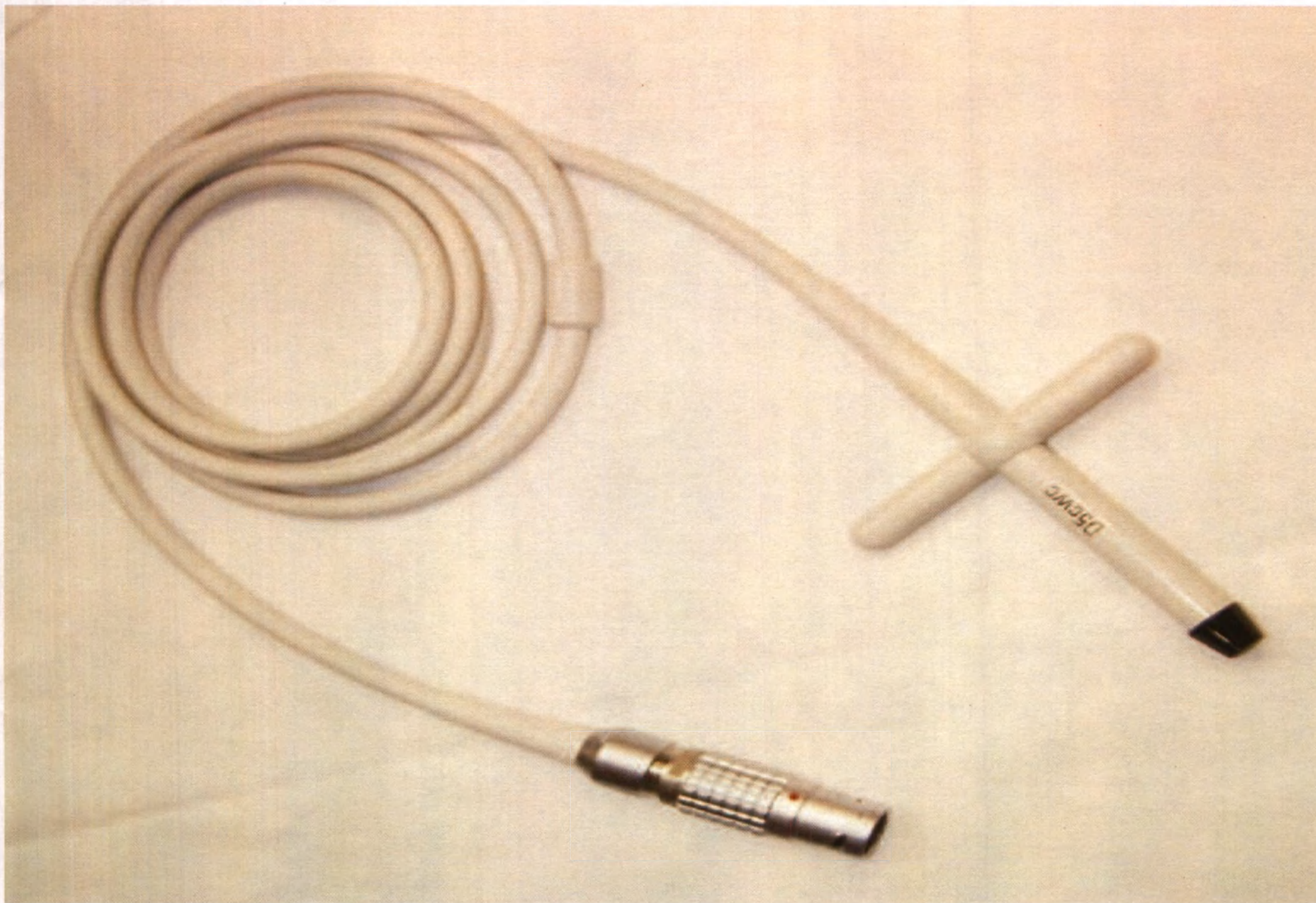
3. Датчики с конвексной матрицей: 3D9-3v, и/или C10-3v, и/или C10-4ес, и/или C5-1, и/или C8-5, и/или C9-2, и/или V6-2, и/или V9-2, и/или mC7-2, РУ № ФСЗ 2010/08784



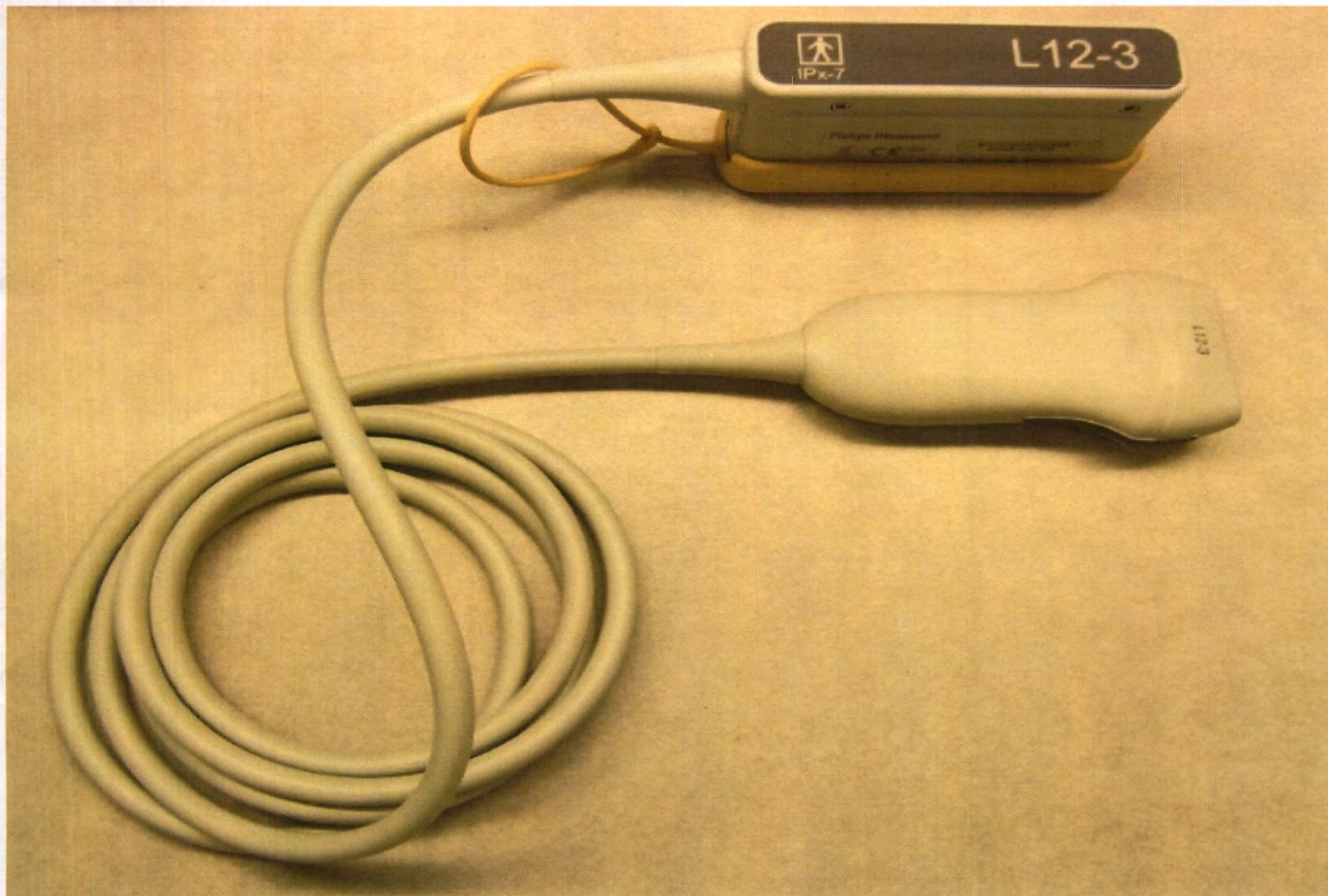
3. Датчики с конвексной матрицей: 3D9-3v, и/или C10-3v, и/или C10-4ес, и/или C5-1, и/или C8-5, и/или C9-2, и/или V6-2, и/или V9-2, и/или mC7-2,
РУ № ФСЗ 2010/08784



4. Датчики карандашные (волновые): D2cwc, и/или D2tcd, и/или D5cwc, РУ № ФСЗ 2010/08784



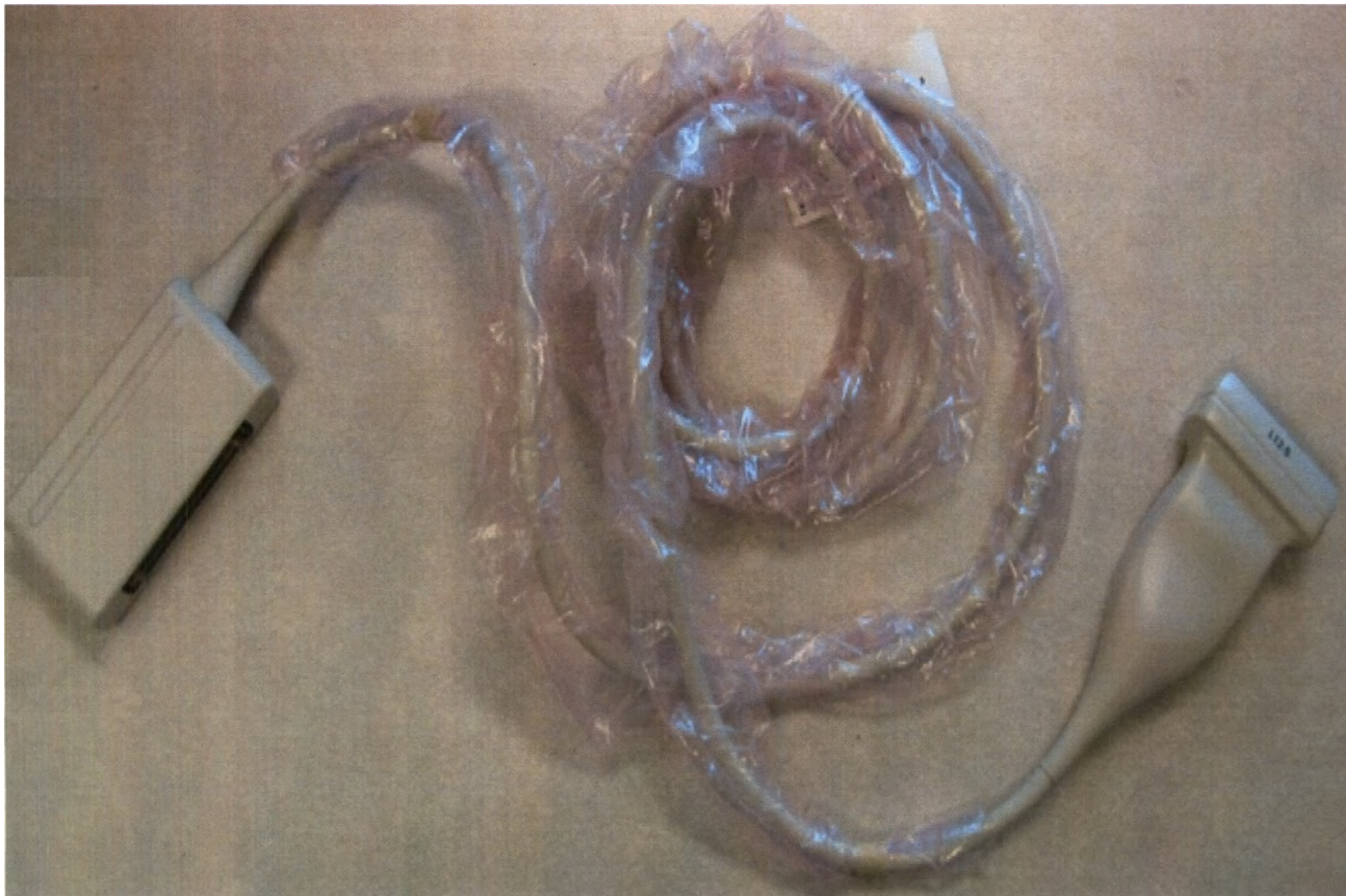
4. Датчики карандашные (волновые): **D2cwc**, и/или D2tcd, и/или D5cwc, РУ № ФСЗ 2010/08784



5. Датчики с линейной матрицей: **L12-3**, и/или L12-5, и/или L15-7io, и/или eL18-4, и/или L18-5, и/или VL13-5, и/или XL14-3, и/или L12-3 ERGO, РУ № ФСЗ 2010/08784



5. Датчики с линейной матрицей: L12-3, и/или L12-5, и/или L15-7io, и/или eL18-4, и/или L18-5, и/или VL13-5, и/или XL14-3, и/или L12-3 ERGO, РУ № ФСЗ 2010/08784



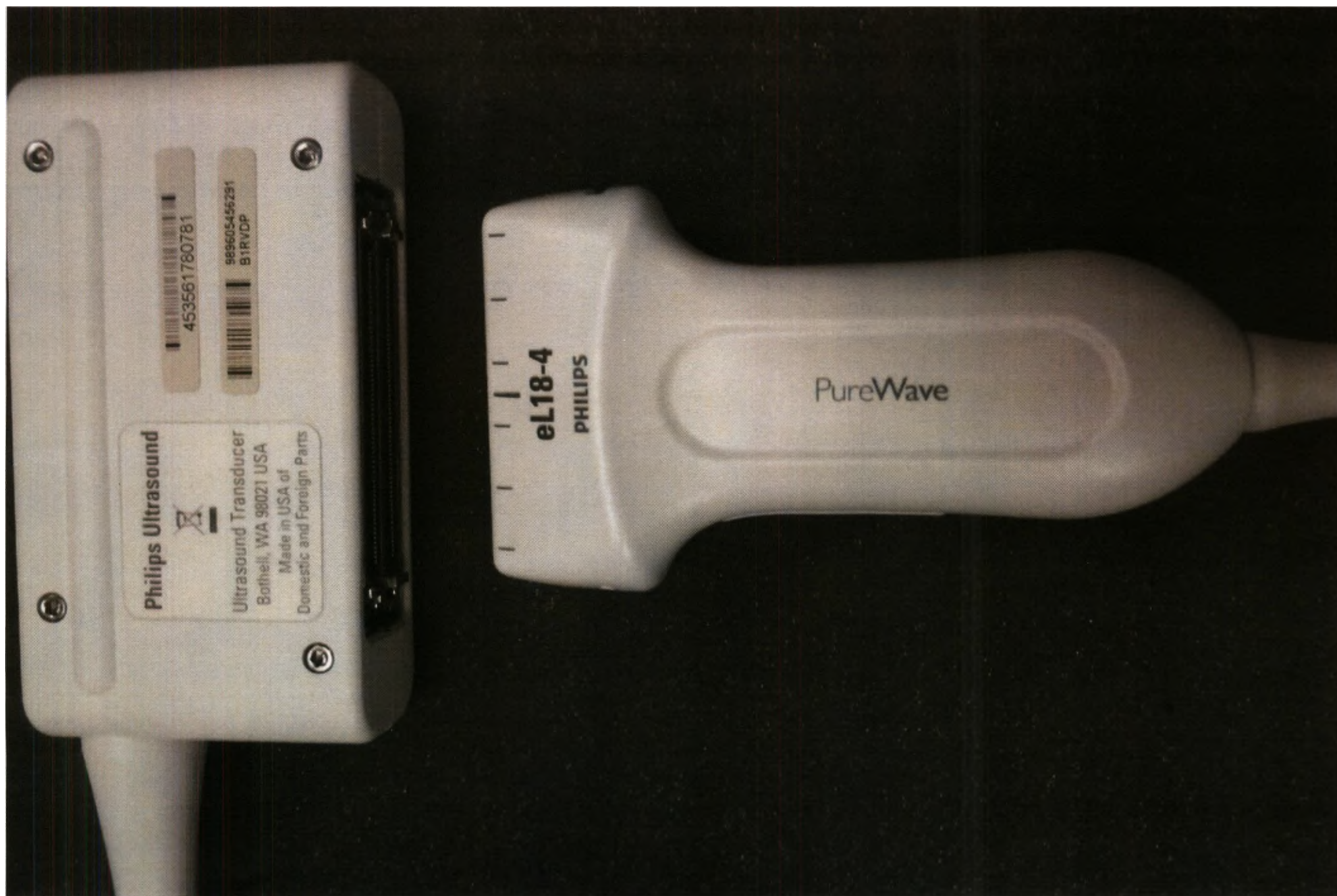
5. Датчики с линейной матрицей: L12-3, и/или L12-5, и/или L15-7ю, и/или eL18-4, и/или L18-5, и/или VL13-5, и/или XL14-3, и/или L12-3 ERGO, РУ № ФСЗ 2010/08784



5. Датчики с линейной матрицей: L12-3, и/или L12-5, и/или L15-7io, и/или eL18-4, и/или L18-5, и/или VL13-5, и/или XL14-3, и/или L12-3 ERGO, РУ № ФСЗ 2010/08784



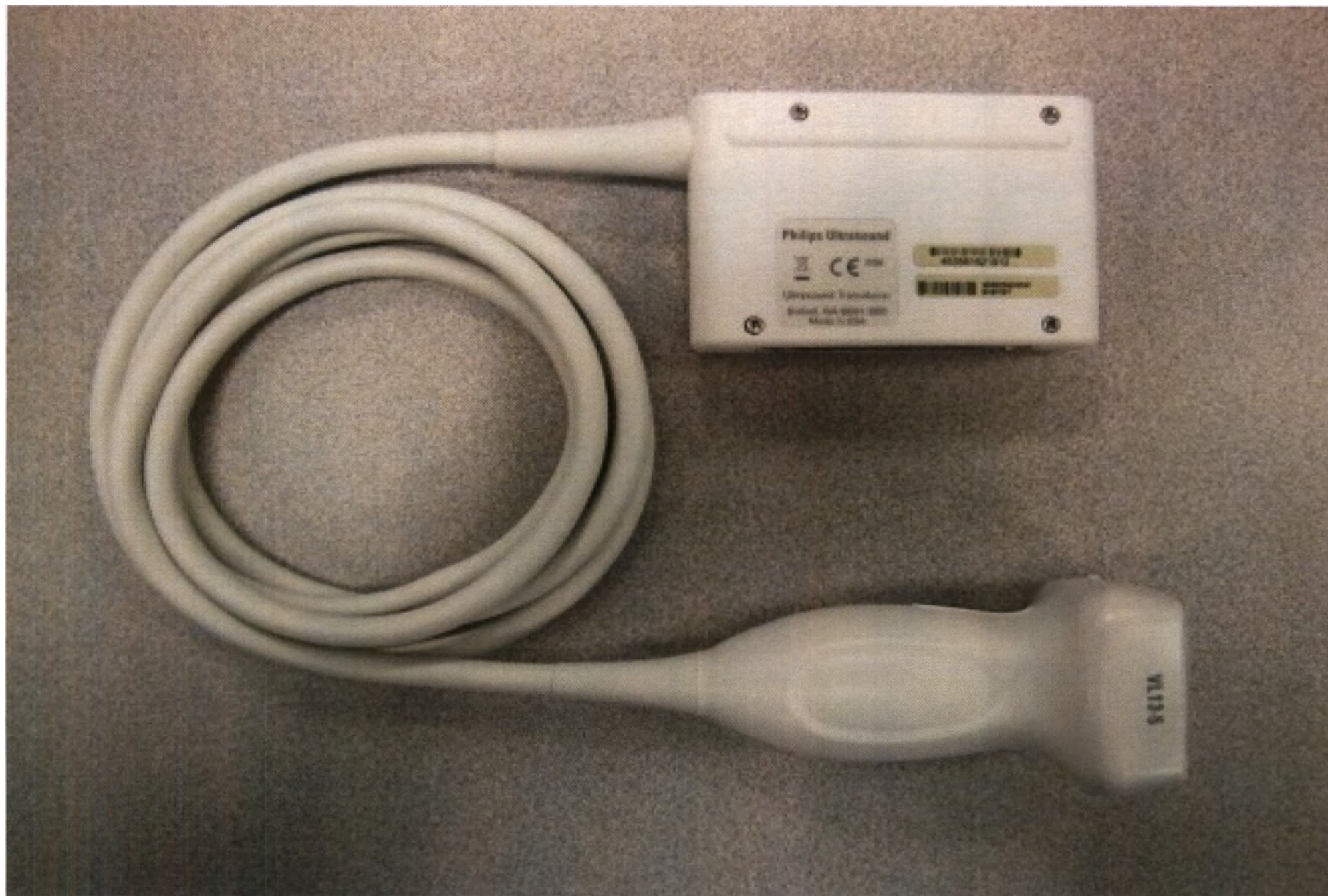
5. Датчики с линейной матрицей: L12-3, и/или L12-5, и/или L15-7ю, и/или eL18-4, и/или L18-5, и/или VL13-5, и/или XL14-3, и/или L12-3 ERGO, РУ № ФСЗ 2010/08784



5. Датчики с линейной матрицей: L12-3, и/или L12-5, и/или L15-7ю, и/или eL18-4, и/или L18-5, и/или VL13-5, и/или XL14-3, и/или L12-3 ERGO, РУ № ФСЗ 2010/08784



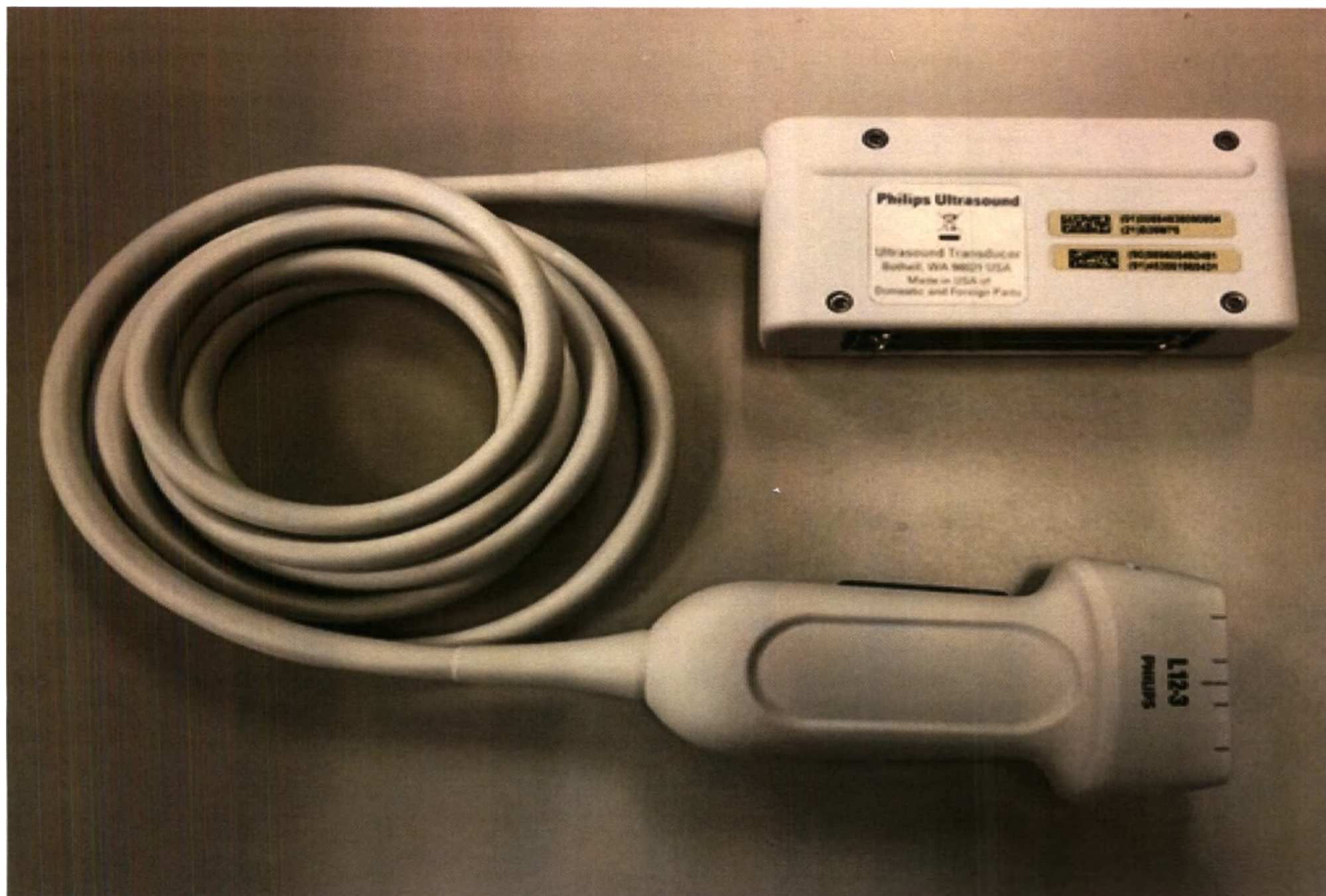
5. Датчики с линейной матрицей: L12-3, и/или L12-5, и/или L15-7ю, и/или eL18-4, и/или L18-5, и/или VL13-5, и/или XL14-3, и/или L12-3 ERGO, РУ № ФСЗ 2010/08784



5. Датчики с линейной матрицей: L12-3, и/или L12-5, и/или L15-7io, и/или eL18-4, и/или L18-5, и/или VL13-5, и/или XL14-3, и/или L12-3 ERGO, РУ № ФСЗ 2010/08784



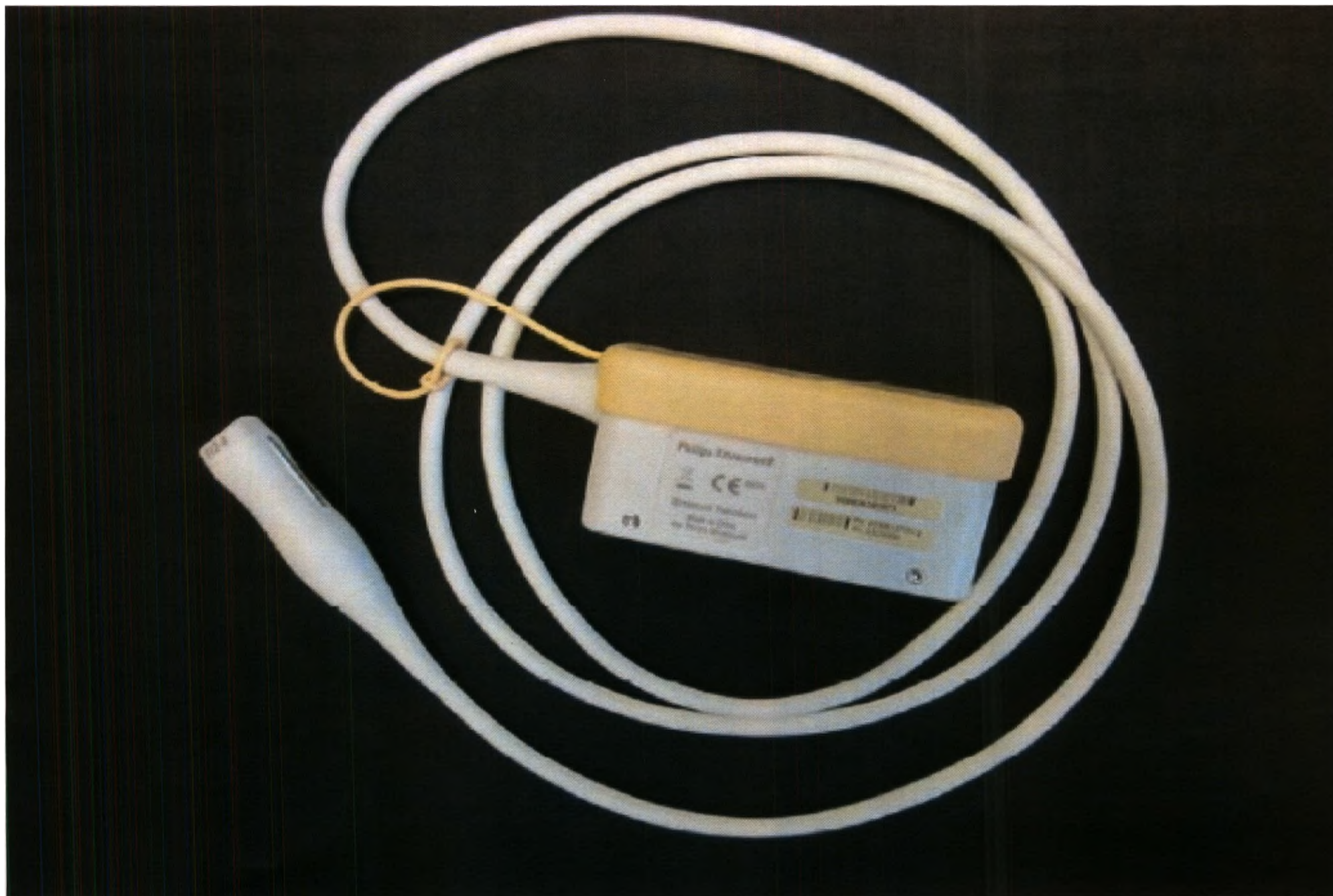
5. Датчики с линейной матрицей: L12-3, и/или L12-5, и/или L15-7ю, и/или eL18-4, и/или L18-5, и/или VL13-5, и/или XL14-3, и/или L12-3 ERGO, РУ № ФСЗ 2010/08784



5. Датчики с линейной матрицей: L12-3, и/или L12-5, и/или L15-7io, и/или eL18-4, и/или L18-5, и/или VL13-5, и/или XL14-3, и/или L12-3 ERGO, РУ № ФСЗ 2010/08784



6. Датчики с фазированной (секторной) матрицей: S12-4, и/или S5-1, и/или S7-3t, и/или S8-3, и/или S8-3t, и/или X5-1, и/или X6-1, и/или X7-2, и/или X7-2t, и/или X8-2t, и/или S9-2, РУ № ФСЗ 2010/08784



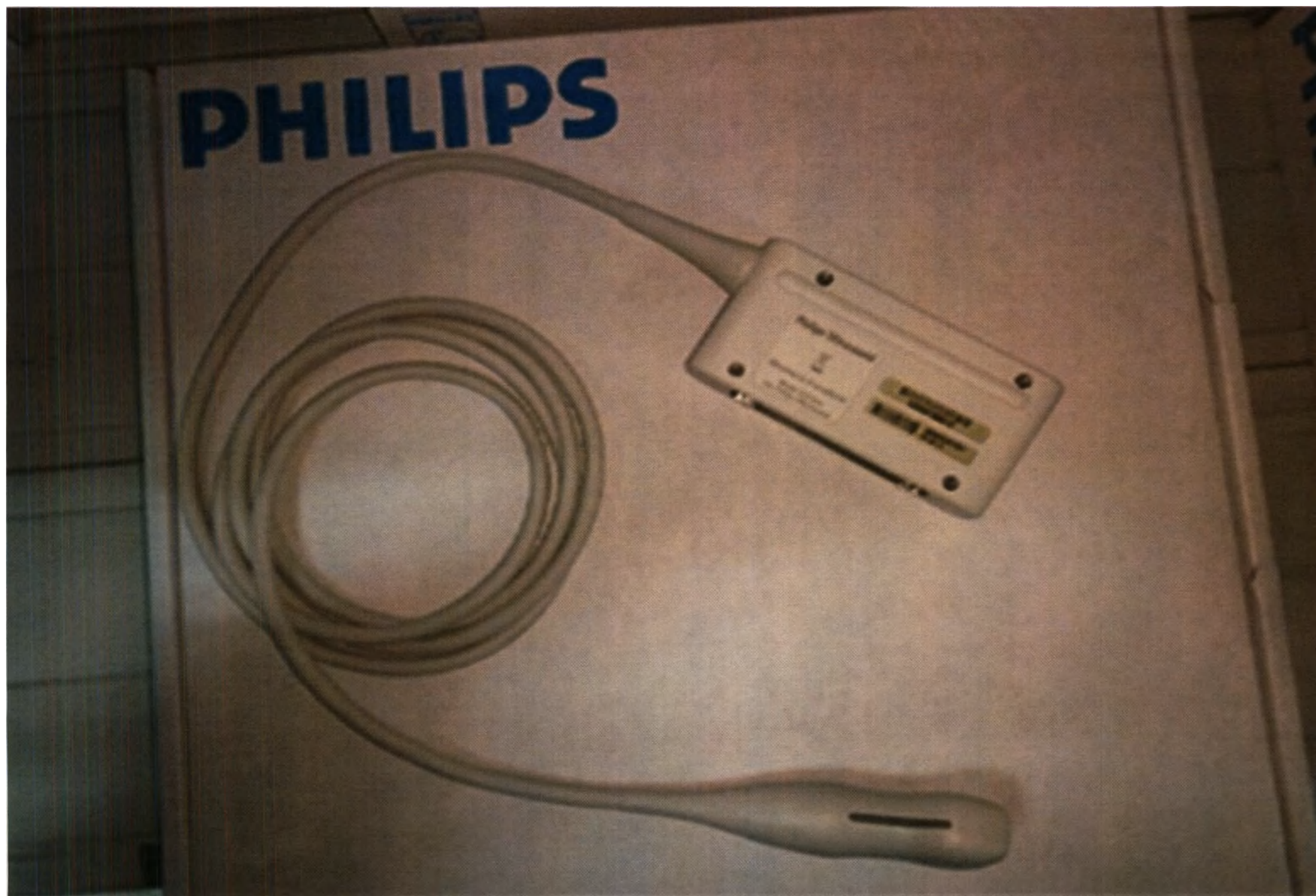
6. Датчики с фазированной (секторной) матрицей; S12-4, и/или S5-1, и/или S7-3t, и/или S8-3, и/или S8-3t, и/или X5-1, и/или X6-1, и/или X7-2, и/или X7-2t, и/или X8-2t, и/или S9-2, РУ № ФСЗ 2010/08784



6. Датчики с фазированной (секторной) матрицей: S12-4, и/или S5-1, и/или S7-3t, и/или S8-3, и/или S8-3t, и/или X5-1, и/или X6-1, и/или X7-2, и/или X7-2t, и/или X8-2t, и/или S9-2, РУ № ФСЗ 2010/08784



6. Датчики с фазированной (секторной) матрицей: S12-4, и/или S5-1, и/или S7-3t, и/или S8-3, и/или S8-3t, и/или X5-1, и/или X6-1, и/или X7-2, и/или X7-2t, и/или X8-2t, и/или S9-2, РУ № ФСЗ 2010/08784



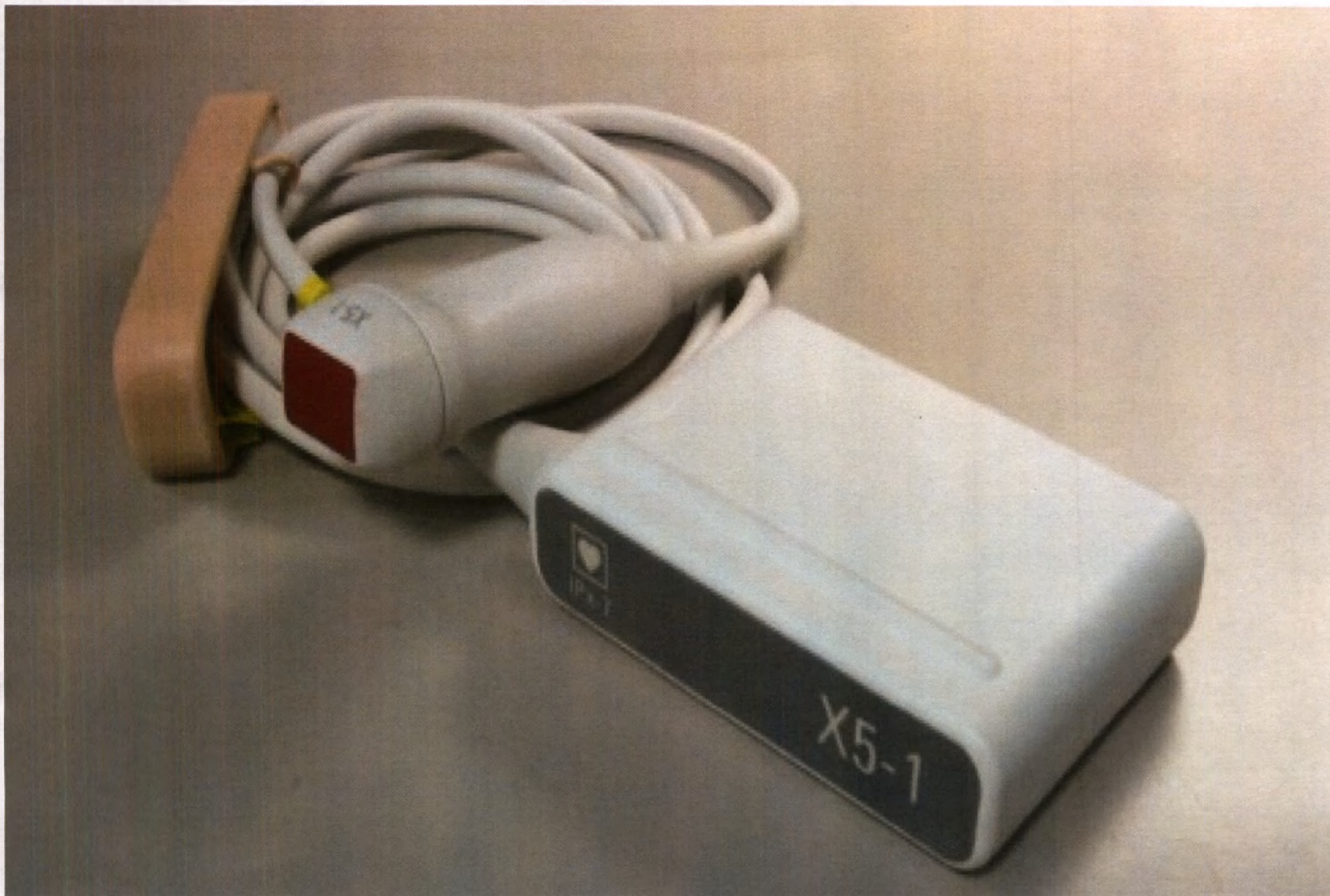
6. Датчики с фазированной (секторной) матрицей: S12-4, и/или S5-1, и/или S7-3t, и/или S8-3, и/или S8-3t, и/или X5-1, и/или X6-1, и/или X7-2, и/или X7-2t, и/или X8-2t, и/или S9-2, РУ № ФСЗ 2010/08784



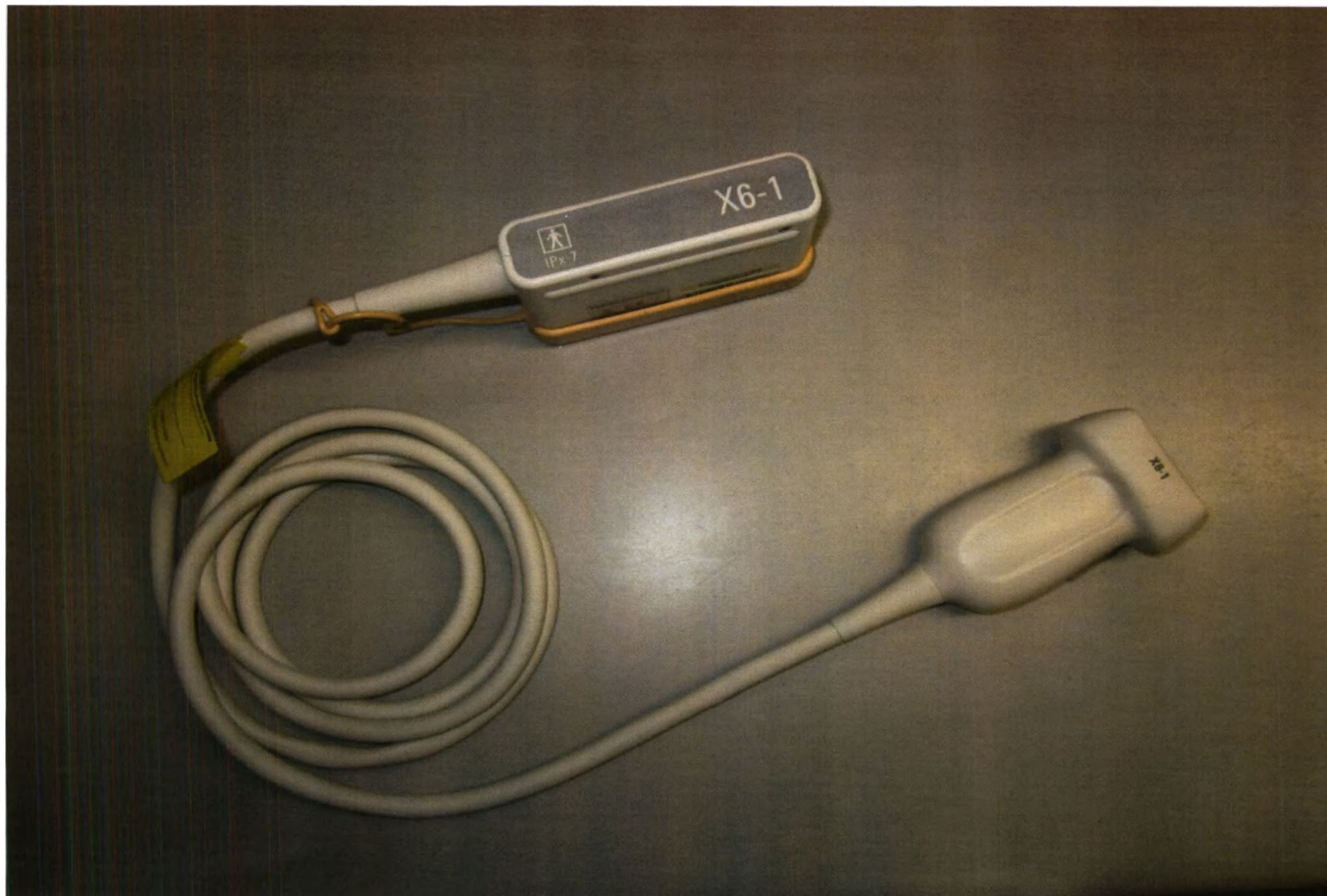
6. Датчики с фазированной (секторной) матрицей: S12-4, и/или S5-1, и/или S7-3t, и/или S8-3, и/или S8-3t, и/или X5-1, и/или X6-1, и/или X7-2, и/или X7-2t, и/или X8-2t, и/или S9-2, РУ № ФСЗ 2010/08784



6. Датчики с фазированной (секторной) матрицей: S12-4, и/или S5-1, и/или S7-3t, и/или S8-3, ~~и/или S8-3t~~, и/или X5-1, и/или X6-1, и/или X7-2, и/или X7-2t, и/или X8-2t, и/или S9-2, РУ № ФСЗ 2010/08784



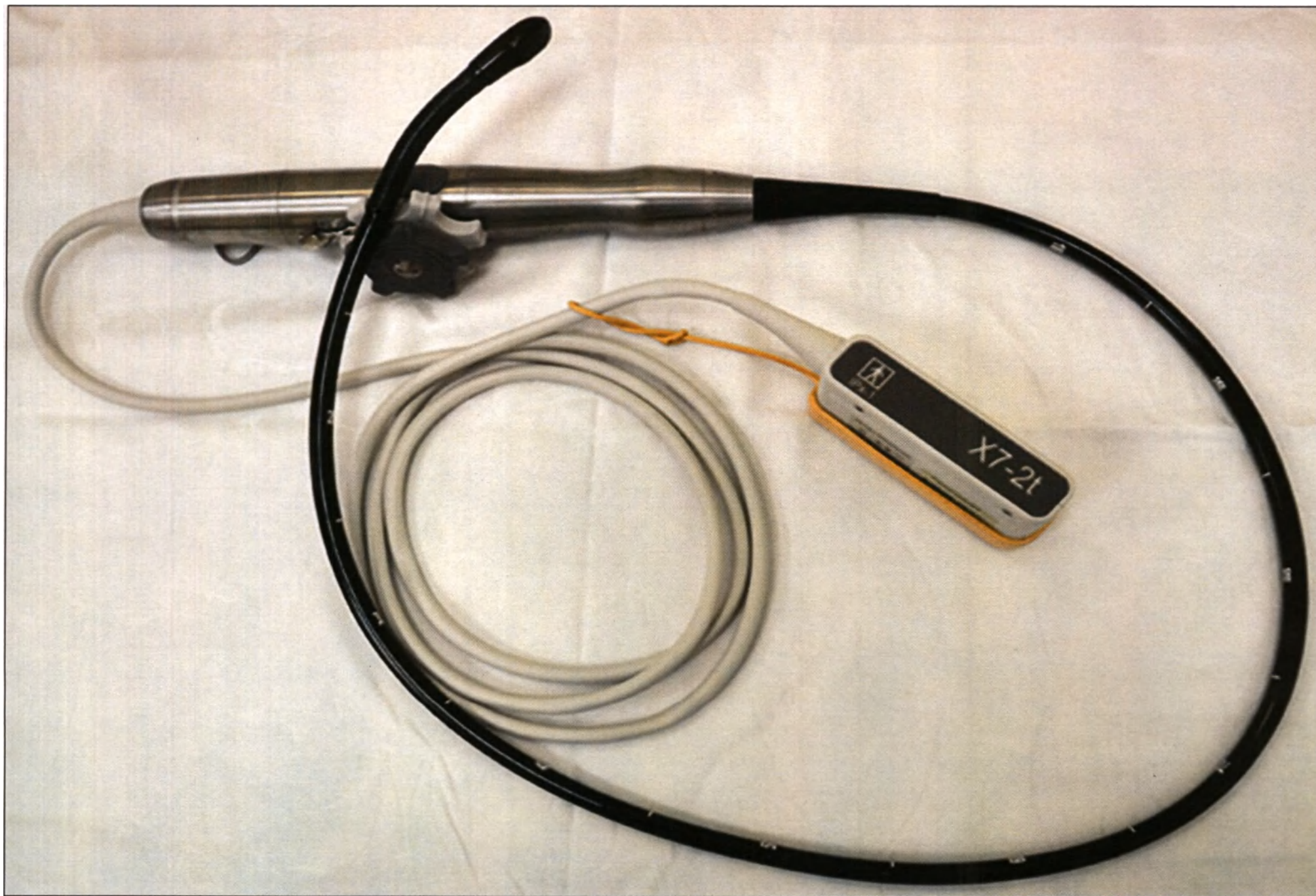
6. Датчики с фазированной (секторной) матрицей: S12-4, и/или S5-1, и/или S7-3t, и/или S8-3, и/или S8-3t, и/или X5-1, и/или X6-1, и/или X7-2, и/или X7-2t, и/или X8-2t, и/или S9-2, РУ № ФСЗ 2010/08784



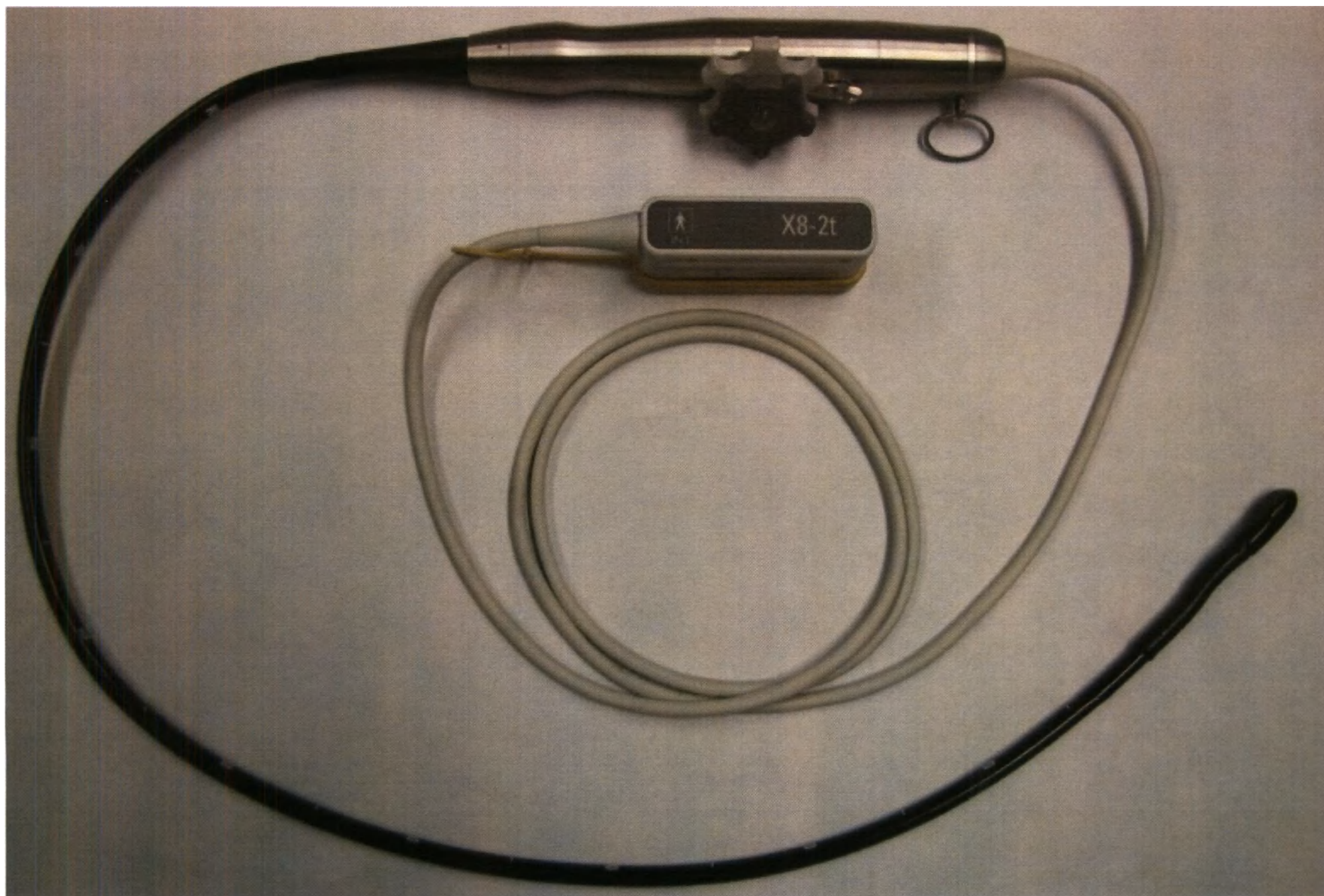
6. Датчики с фазированной (секторной) матрицей: S12-4, и/или S5-1, и/или S7-3t, и/или S8-3, и/или S8-3t, и/или X5-1, и/или X6-1, и/или X7-2, и/или X7-2t, и/или X8-2t, и/или S9-2, РУ № ФСЗ 2010/08784



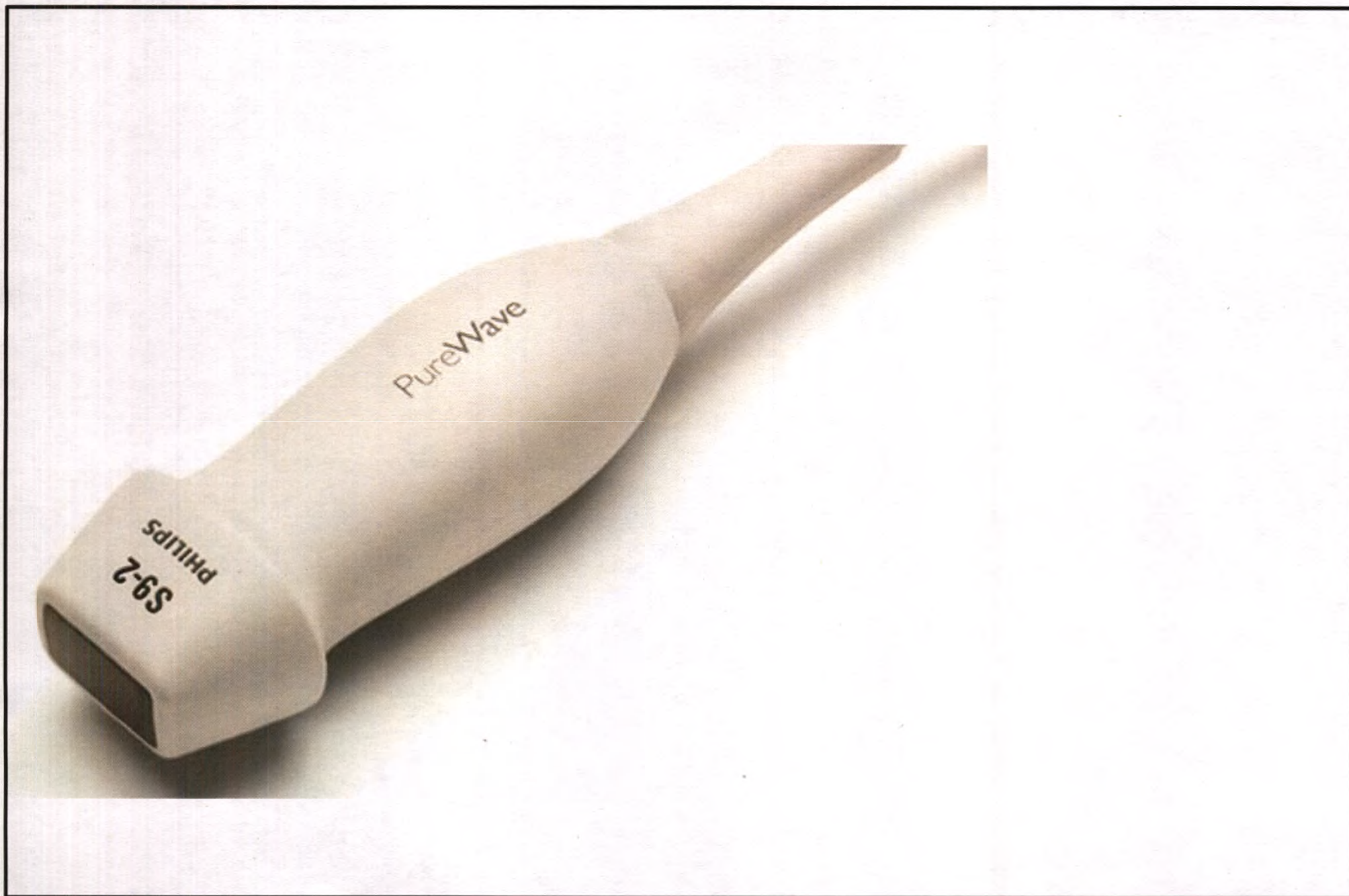
6. Датчики с фазированной (секторной) матрицей: S12-4, и/или S5-1, и/или S7-3t, и/или S8-3, и/или S8-3t, и/или X5-1, и/или X6-1, и/или X7-2, и/или X7-2t, и/или X8-2t, и/или S9-2, РУ № ФСЗ 2010/08784



6. Датчики с фазированной (секторной) матрицей: S12-4, и/или S5-1, и/или S7-3t, и/или S8-3, и/или S8-3t, и/или X5-1, и/или X6-1, и/или X7-2, и/или X7-2t, и/или X8-2t, и/или S9-2, РУ № ФСЗ 2010/08784



6. Датчики с фазированной (секторной) матрицей: S12-4, и/или S5-1, и/или S7-3t, и/или S8-3, и/или S8-3t, и/или X5-1, и/или X6-1, и/или X7-2, и/или X7-2t, и/или X8-2t, и/или S9-2, РУ № ФСЗ 2010/08784



6. Датчики с фазированной (секторной) матрицей: S12-4, и/или S5-1, и/или S7-3t, и/или S8-3, и/или S8-3t, и/или X5-1, и/или X6-1, и/или X7-2, и/или X7-2t, и/или X8-2t, и/или S9-2, РУ № ФСЗ 2010/08784



7. Датчик ультразвуковой X5-1c для EPIQ и EPIQ Elite, производства компании Philips Ultrasound, Inc., США.-



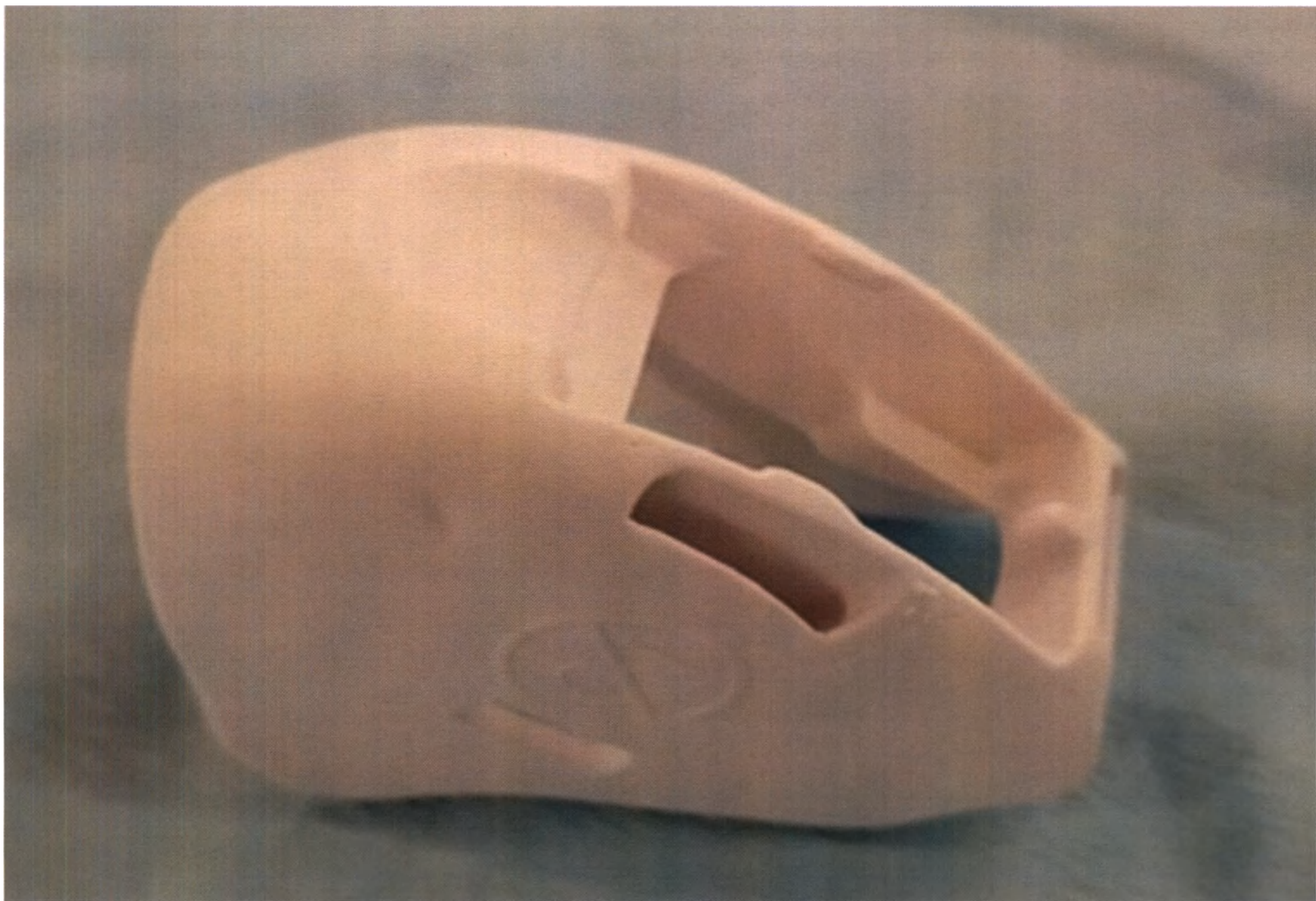
8. Датчик ультразвуковой mC12-3 для EPIQ и EPIQ Elite, производства компании Philips Ultrasound, Inc., США.



Принадлежности: 1. Аккумуляторы 25,2 В, производства компании Philips Ultrasound, Inc., США



2. Насадки для ультразвуковых датчиков с конвексной матрицей C10-4ес, производства компании CIVCO



3. Насадки для ультразвуковых датчиков для крепления трекера положения датчика с конвексной матрицей C10-4ес, производства компании CIVCO



4. Магистральный кабель ЭКГ с тремя отведениями для взрослых и детей (для отведений ААМІ и ІЕС), производства компании CIVCO Medical Solutions, США, Канада, Германия.



5. Отведения ЭКГ для взрослых (AAMI), производства компании CIVCO Medical Solutions, США, Канада, Германия - не более 2 шт.



6. Отведения ЭКГ для взрослых (IEC), производства компании CIVCO Medical Solutions, США, Канада, Германия - не более 2 шт.



7. Отведения ЭКГ для детей (AAMI), производства компании CIVCO Medical Solutions, США, Канада, Германия - не более 2 шт.



8. Отведения ЭКГ для детей (IEC), производства компании CIVCO Medical Solutions, США, Канада, Германия - не более 2 шт.



9. Принтер черно-белый, UP-D898MD, производства компании Sony.



9. Принтер черно-белый, UP-D898MD, производства компании Sony.



10. Принтер цветной, UP-D25MD, производства компании Sony.



11. Термическая бумажная лента для принтера, производства компании Sony

EPIQ Series Service Manual

4535 619 37381 Rev A August 2017

CSIP Level I

© 2017 Koninklijke Philips N.V. All rights reserved. Published in USA.

PHILIPS

About This Manual

Audience

This document and the information contained in it is strictly reserved for current Philips personnel, Philips licensed representatives, and Philips customers who have purchased a valid service agreement for use by the customer's designated in-house service employee on equipment located at the customer's designated site. Use of this document by unauthorized persons is strictly prohibited. This document must be returned to Philips when the user is no longer licensed and in any event upon Philips' first written request.

This manual supports the field service maintenance and repair of the EPIQ series of ultrasound systems. The user of this document is a qualified ultrasound electronics technician who has completed training classes on the system and its peripherals.

This manual describes all the features and options available on the EPIQ series of ultrasound systems. Not all systems support all the features and options.

New in This Revision

Previous revisions are superseded by this revision, which adds or changes information as follows:

- Incorporates various requests for changes and corrections.
- Adds information about version 2.0 software throughout the manual.
- Updates various part numbers in Section 11, "Cabling", Section 14, "Parts", Section 15, "Transducers", and Section 17, "PercuNav Feature".

ATTENTION: THIS PAGE CONTAINS COPYRIGHTED MATERIAL THAT IS CONFIDENTIAL AND/OR PROPRIETARY. ANY REUSE OR DISTRIBUTION OF THIS MATERIAL, WITHOUT PERMISSION, IS A VIOLATION OF LAW.

12. Руководство сервисное на бумажных и/или электронных носителях-



13. Устройство видеозаписи, DVO-1000MD, производства компании Sony.



14. Устройство видеозаписи HVO-550 MD, производства компании Sony.



14. Устройство видеозаписи HVO-550 MD производства компании Sony.



15. Устройство подключения к беспроводной сети, USB-N53 или Linksys или Rivet NGFF525A.



15. Устройство подключения к беспроводной сети, USB-N53 или Linksys или Rivet NGFF525A.



15. Устройство подключения к беспроводной сети, USB-N53 или Linksys или Rivet NGFF525A.



16. Программное обеспечение на оптическом и/или электронном и/или виртуальном носителе.



16. Программное обеспечение на оптическом и/или электронном и/или виртуальном носителе.



17. Кабель сетевой.



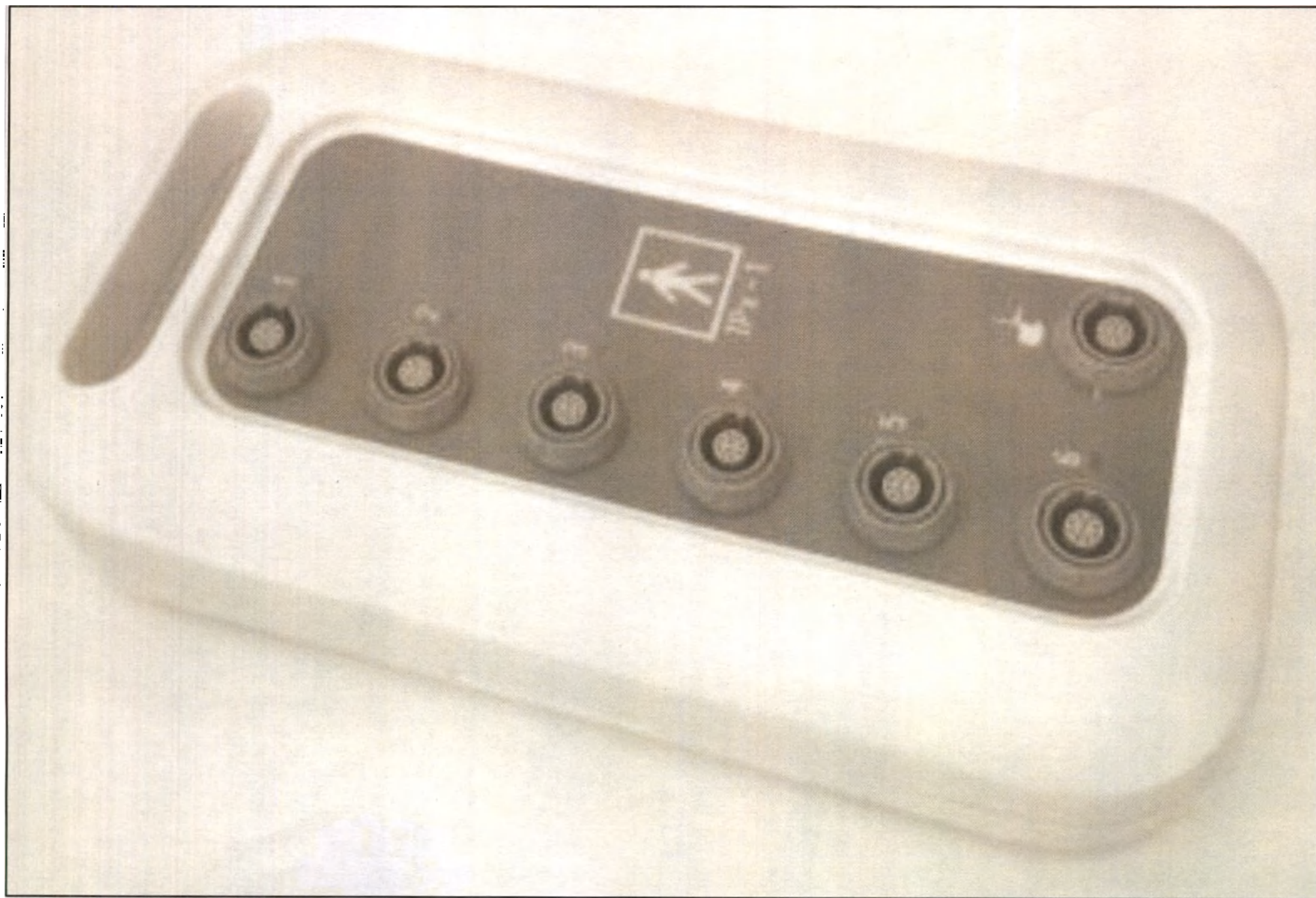
18. Ванночка для дезинфекции датчиков.



19. Комплект AI Breast: - Настольный генератор поля (ТТФГ) с кабелем; - Настольный матрас; - Модуль соединения устройств (TCU) с кабелем; - Устройство слежения ультразвуковое для датчика ультразвукового L12-5; - Устройство слежения за пациентом; - Кронштейн крепления устройства слежения; - Лоток системный



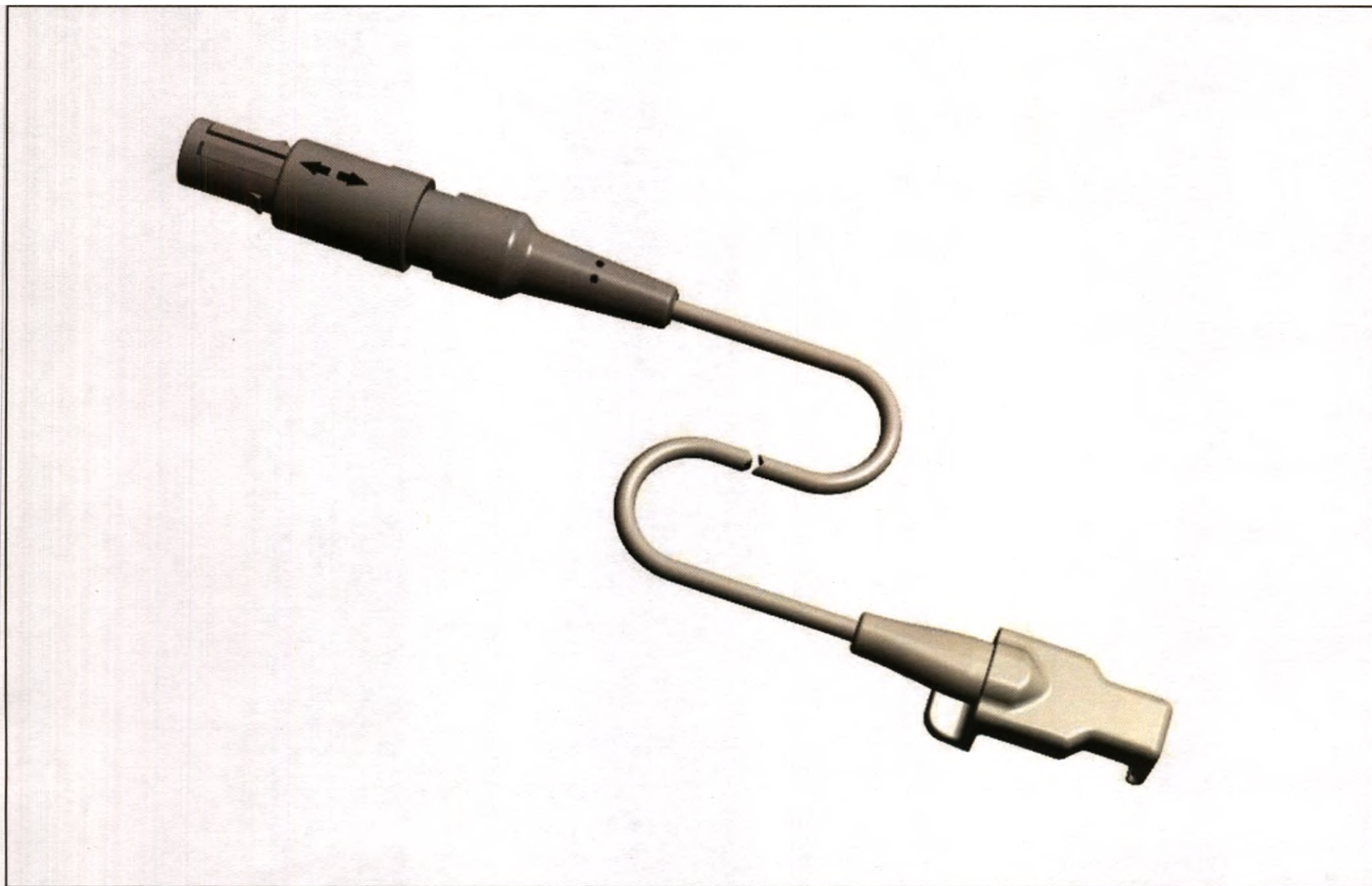
19. Комплект AI Breast: - Настольный генератор поля (ТТФГ) с кабелем; - Настольный матрас; - Модуль соединения устройств (TCU) с кабелем; - Устройство слежения ультразвуковое для датчика ультразвукового L12-5; - Устройство слежения за пациентом; - Кронштейн крепления устройства слежения; - Лоток системный



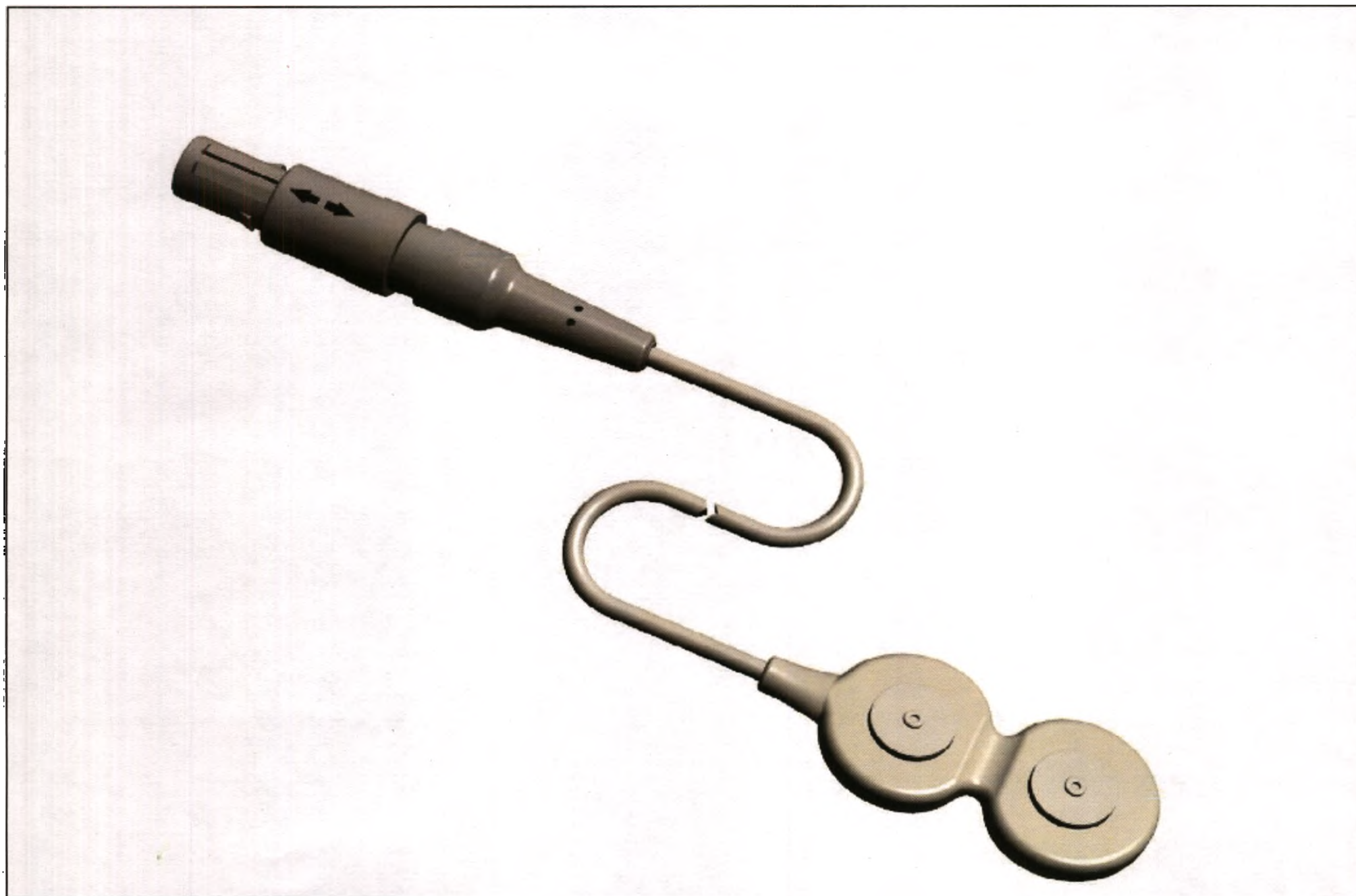
19. Комплект AI Breast: - Настольный генератор поля (TTFG) с кабелем; - Настольный матрас; - Модуль соединения устройств (TCU) с кабелем; - Устройство слежения ультразвуковое для датчика ультразвукового L12-5; - Устройство слежения за пациентом; - Кронштейн крепления устройства слежения; - Лоток системный



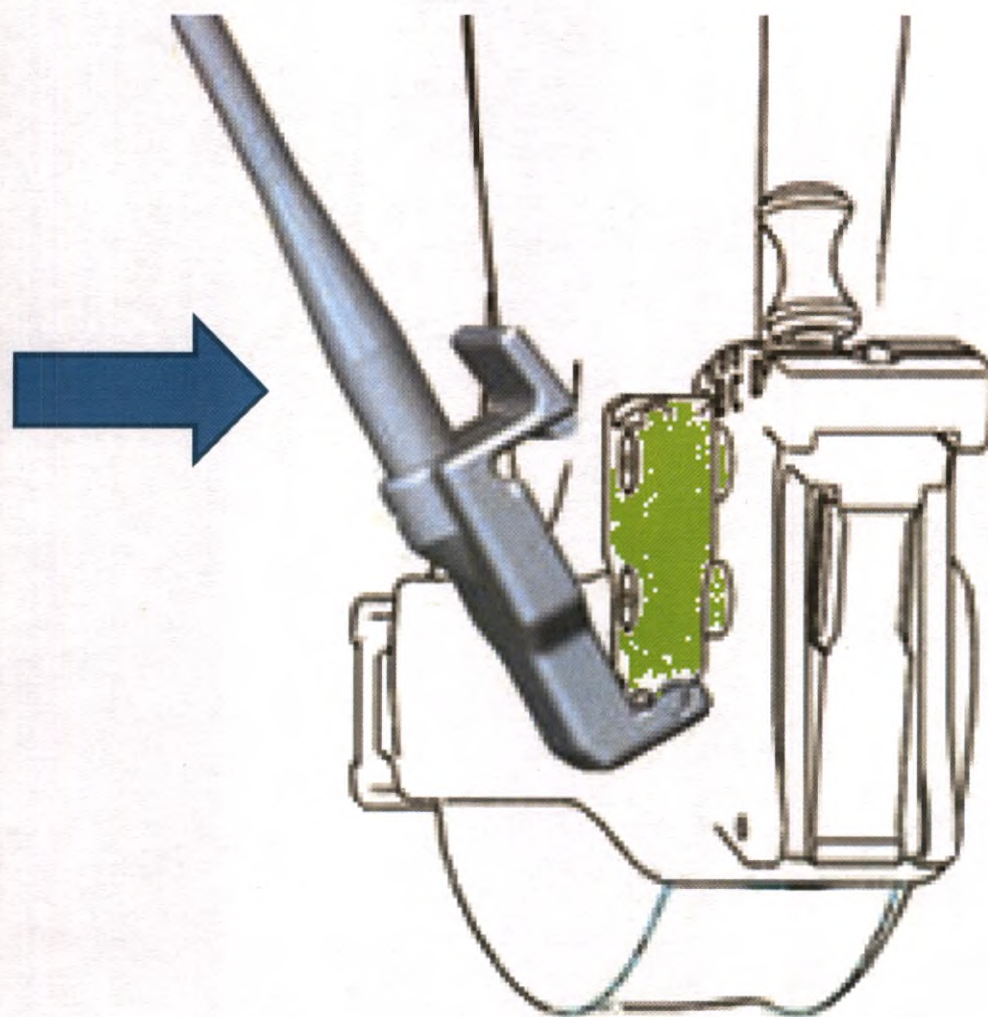
19. Комплект AI Breast: - Настольный генератор поля (ТТФГ) с кабелем; - Настольный матрас; - Модуль соединения устройств (TCU) с кабелем; - Устройство слежения ультразвуковое для датчика ультразвукового L12-5; - Устройство слежения за пациентом; - Кронштейн крепления устройства слежения; - Лоток системный



19. Комплект AI Breast: - Настольный генератор поля (ТТФГ) с кабелем; - Настольный матрас; - Модуль соединения устройств (TCU) с кабелем; - Устройство слежения ультразвуковое для датчика ультразвукового L12-5; - Устройство слежения за пациентом; - Кронштейн крепления устройства слежения; - Лоток системный



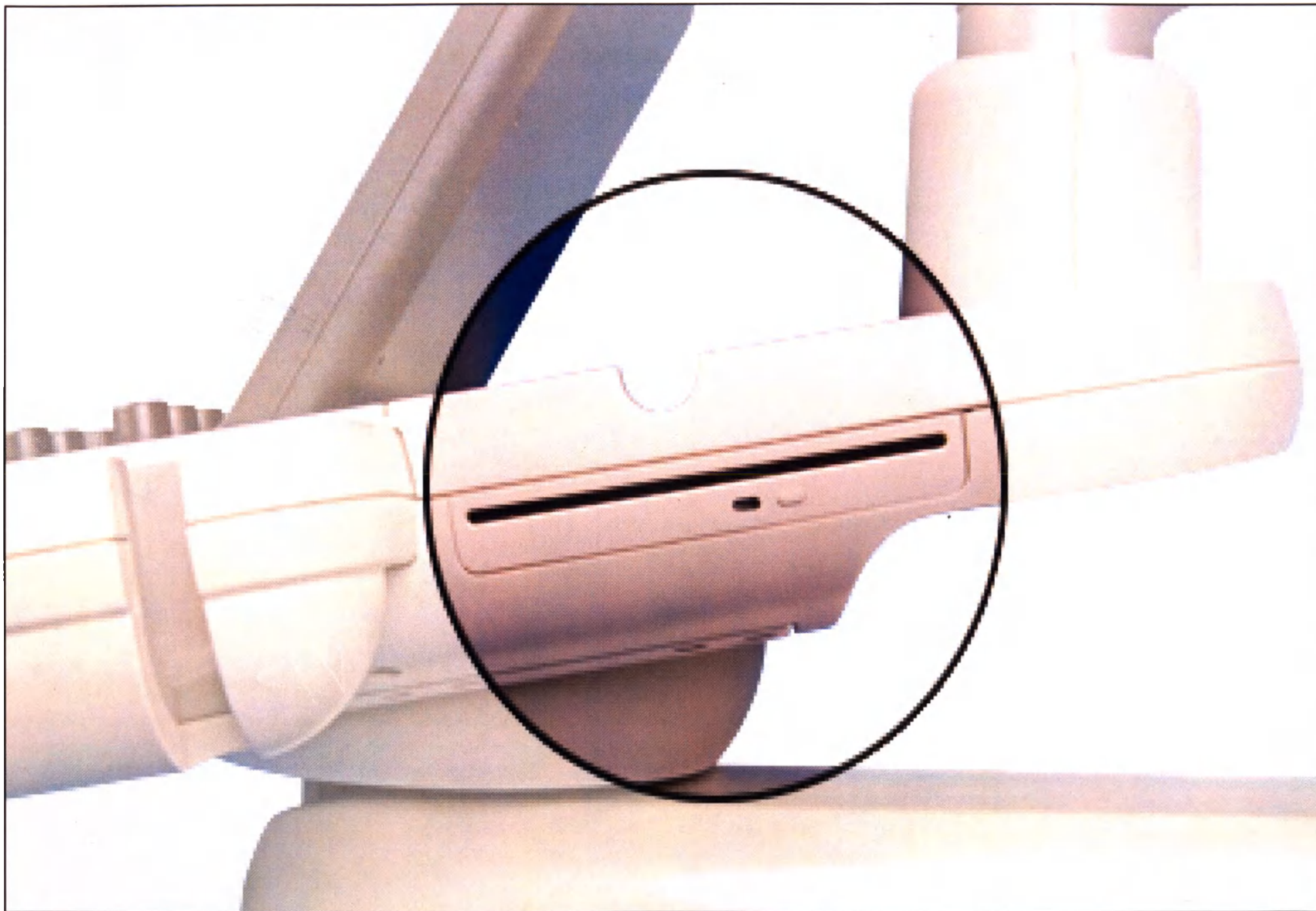
19. Комплект AI Breast: - Настольный генератор поля (ПТФГ) с кабелем; - Настольный матрас; - Модуль соединения устройств (TCU) с кабелем; - Устройство слежения ультразвуковое для датчика ультразвукового L12-5; - Устройство слежения за пациентом; - Кронштейн крепления устройства слежения; - Лоток системный



19.Комплект AI Breast: - Настольный генератор поля (ТТФГ) с кабелем; - Настольный матрас; - Модуль соединения устройств (TCU) с кабелем; - Устройство слежения ультразвуковое для датчика ультразвукового L12-5; - Устройство слежения за пациентом; - Кронштейн крепления устройства слежения; - Лоток системный



19. Комплект Al Breast: - Настольный генератор поля (ТТФГ) с кабелем; - Настольный матрас; - Модуль соединения устройств (TCU) с кабелем; - Устройство слежения ультразвуковое для датчика ультразвукового L12-5; - Устройство слежения за пациентом; - Кронштейн крепления устройства слежения; - **Лоток системный.**



20. Лисковол DVD.



ПРОИЗВОД
СЕРИЯ
81 Т.