

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор
ООО «Ортоника»

Терехов М.К.

04 октября 2019 г.



Паспорта

на медицинское изделие

Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse
по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018

**Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ
30.92.20-018-66445146-2018**

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94., тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, пр-т Московский, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 110, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 110

Масса испытательного манекена, кг: 125



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем состоянии/в сложенном, ± 1 см	58.0, 60.5, 63.0, 65.5, 68.0, 70.5, 73.0, 76.0/42
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски (без подголовника) в рабочем состоянии/в сложенном, ± 1 см	94/94
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в рабочем состоянии/ в сложенном, ± 1 см	116/75
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	40,5
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	44
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	20
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного пневматического колеса, ± 1 см	33

ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	65
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, $\pm 2,5$ см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ± 1 см	10
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ± 1 см	127
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подголовника, градус	0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона спинки, градус	0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подножки, градус	110
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная WP24-12A
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2х6,9
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2х 12В/24А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты короба для аккумуляторной батареи, Д х Ш х В, $\pm 0,3$ см	21х 11х 21
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24В/4А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность хода (запас хода) коляски, км, не более	18
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	6
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	4
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94., тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, пр-т Московский, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 120 (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 125

Масса испытательного манекена, кг: 125



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем состоянии/в сложенном, ± 1 см	57.5, 60.0, 62.5, 65.0, 67.5, 70.0, 72.5, 75.0/36
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски (без подголовника) в рабочем состоянии/в сложенном, ± 1 см	90/90
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в рабочем состоянии/ в сложенном, ± 1 см	112/78
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	40
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	41-46.5, (плавная регулировка)

ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	19
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного пневматического колеса, ± 1 см	33
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	60
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, $\pm 2,5$ см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ± 1 см	10
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ± 1 см	116
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подголовника	0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона спинки, градус	0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подножки, градус	110
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная U1-36NE
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2х10,7
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2х 12В/36А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты короба для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, $\pm 0,3$ см	23х 16х 21
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, выходные данные, В/А	24В/4А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность хода (запас хода) коляски, км, не более	25
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	6
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	4
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 40°C до $+40^\circ\text{C}$ и относительной влажности 98 % при температуре $+25^\circ\text{C}$	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Коляска защищена от ударов электрическим током	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94., тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, пр-т Московский, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 140, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 135

Масса испытательного манекена, кг: 150



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем состоянии/в сложенном, ± 1 см	48.0, 50.5, 53.0, 55.5, 58.0, 60.5, 63.0, 66.0/38
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски (без подголовника) в рабочем состоянии/в сложенном, ± 1 см	105/105
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в рабочем состоянии/ в сложенном, ± 1 см	115/115
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5,

		48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ±1см	43
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ±1см	47
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ±1см	20
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного пневматического колеса, ±1см	31
ТУ30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	66
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, ±2,5см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ±1см	10
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ±1см	125
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подголовника	0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона спинки, градус	0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подножки, градус	110
ТУ30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная U1-36NE
ТУ30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2x10,7
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2x 12В/36А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты короба для аккумуляторной батареи, Д x Ш x В, ±0,3см	23x 16x 21
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24В/4А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность хода (запас хода) коляски, км, не более	25
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	6
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	4
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 40 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска должна отвечать требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

**Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse
по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018**

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94. , тел: тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, пр-т Московский, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 150, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 125

Масса испытательного манекена, кг: 125



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем состоянии/в сложенном, ± 1 см	58.5, 61.0, 63.5, 65.0, 67.5, 70.0, 72.5, 75.0/37
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски (без подголовника) в рабочем состоянии/в сложенном, ± 1 см	101,5/101,5
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в рабочем состоянии/ в сложенном, ± 1 см	106/78
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	42
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	50
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	19
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного пневматического колеса, ± 1 см	32

ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	61
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, ±2,5см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ±1см	9
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ±1см	119
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подголовника	0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона спинки, градус	от 0 до 30° 4 положения, 3 шага, 1 шаг-10°
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подножки, градус	110
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная U1-36NE
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2х10,7
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2х 12В/36А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты корпуса для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, ±0,3см	23х 16х 21
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24В/4А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность хода (запас хода) коляски, км, не более	25
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	6
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	4
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатель.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска должна отвечать требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94. , тел: тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, пр-т Московский, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 160, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 135

Масса испытательного манекена, кг: 150



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем состоянии/в сложенном, ± 1 см	46.0, 48.5, 51.0, 53.5, 56.0, 58.5, 61.0, 64.0/38
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски (без подголовника) в рабочем состоянии/в сложенном, ± 1 см	105/105
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в рабочем состоянии/ в сложенном, ± 1 см	115/115
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	46
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	47
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	20

ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного пневматического колеса, ± 1 см	31
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	63
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, $\pm 2,5$ см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ± 1 см	10
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ± 1 см	125
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подголовника	0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона спинки, градус	от 0 до 30° 4 положения, 3 шага, 1 шаг-10°
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подножки, градус	110
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная U1-36NE
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2x10,7
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2x 12В/36А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты короба для аккумуляторной батареи, Д x Ш x В, $\pm 0,3$ см	23x 16x 21
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24В/4А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность хода (запас хода) коляски, км, не более	25
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	6
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	4
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94. , тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, пр-т Московский, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 170, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 125

Масса испытательного манекена, кг: 125



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем состоянии/в сложенном, ± 1 см	58.5, 61.0, 63.5, 66.0, 68.5, 71.0, 73.5, 76.0/38
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски (без подголовника) в рабочем состоянии/в сложенном, ± 1 см	103,5/72
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в рабочем состоянии/ в сложенном, ± 1 см	107/78
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	43.5
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	50
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	20

ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного пневматического колеса, ± 1 см	32
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	62
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, $\pm 2,5$ см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ± 1 см	10
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ± 1 см	125
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подголовника	90°
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона спинки, градус	от 0 до 30° 4 положения, 3 шага, 1 шаг-10°
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подножки, градус	От 110 до 180° (плавная регулировка)
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная U1-36NE
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2x10,7
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2x 12В/36А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты корпуса для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, $\pm 0,3$ см	23x 16x 21
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24В/4А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность хода (запас хода) коляски, км, не более	25
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	6
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	4
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатель.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска должна отвечать требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

**Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse
по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018**

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

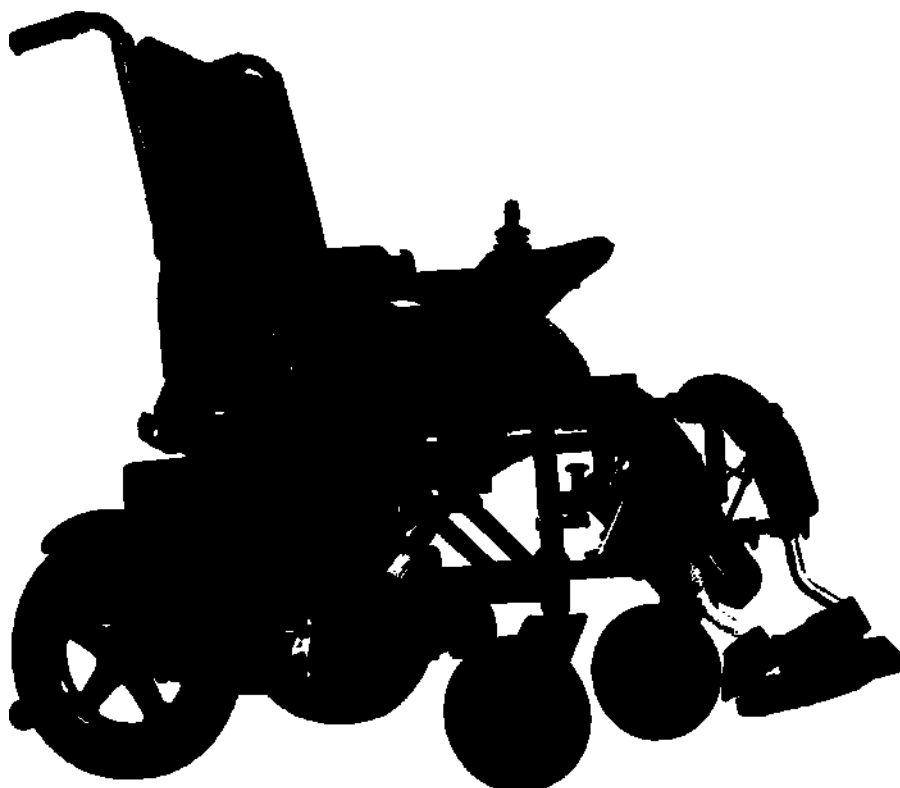
Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94. , тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, 394026, Воронежская область, г. Воронеж, пр-т Московский, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 180, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 130

Масса испытательного манекена, кг: 150



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем состоянии/в сложенном, ± 1 см	46.0, 48.5, 51.0, 53.5, 56.0, 58.5, 61.0, 64.0/38
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски (без подголовника) в рабочем состоянии/в сложенном, ± 1 см	102/102
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в рабочем состоянии/ в сложенном, ± 1 см	110/110
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	43

ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	50
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	20
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного пневматического колеса, ± 1 см	31
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	64
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, $\pm 2,5$ см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ± 1 см	10
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ± 1 см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подголовника	65°
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона спинки, градус	от 0 до 90° (плавная регулировка)
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подножки, градус	От 110 до 180° (плавная регулировка)
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная U1-36NE
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2х10,7
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2х 12В/36А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты корпуса для аккумуляторной батареи, Д х Ш х В, $\pm 0,3$ см	23х 16х 21
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24В/4А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность хода (запас хода) коляски, км, не более	25
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	7
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	4
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

**Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse
по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018**

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94. , тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 190, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см)
класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 135

Масса испытательного манекена, кг: 150



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем состоянии/в сложенном, ±1 см	48.0, 50.5, 53.0, 55.5, 58.0, 60.5, 63.0, 66.0/38
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски (без подголовника) в рабочем состоянии/в сложенном, ±1 см	110/110
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в рабочем состоянии/ в сложенном, ±1 см	115/115
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (±1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ±1 см	45
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ±1 см	50

ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	20
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного пневматического колеса, ± 1 см	31
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	63
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, $\pm 2,5$ см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ± 1 см	10
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ± 1 см	125
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подголовника	65°
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона спинки, градус	от 0 до 90° (плавная регулировка)
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подножки, градус	От 110 до 180° (плавная регулировка)
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная U1-36NE
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2x10,7
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2x 12В/36А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты корпуса для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, $\pm 0,3$ см	23x 16x 21
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24В/4А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность хода (запас хода) коляски, км, не более	25
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	7
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	4
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94., тел: +7 (495) +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 210, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 125

Масса испытательного манекена, кг: 125



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем состоянии/в сложенном, ± 1 см	46.0, 48.5, 51.0, 53.5, 56.0, 58.5, 61.0, 64.0/38
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски (без подголовника) в рабочем состоянии/в сложенном, ± 1 см	100
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в рабочем состоянии/ в сложенном, ± 1 см	110
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, ± 1	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	42

ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	52
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	22
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного пневматического колеса, ± 1 см	32
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	67
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, $\pm 2,5$ см	118
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ± 1 см	11
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ± 1 см	102,5
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона спинки, градус	0
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная U1-36NE
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2x10,7
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2x 12В/36А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты корпуса для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, $\pm 0,3$ см	23x 16x 21
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24В/4А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность хода (запас хода) коляски, км, не более	25
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	6
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	5
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45°C до $+40^\circ\text{C}$ и относительной влажности 98 % при температуре $+25^\circ\text{C}$	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94., тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 220, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 125

Масса испытательного манекена, кг: 125



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем состоянии/в сложенном, ± 1 см	61.5, 64.0, 66.5, 69.0, 71.5, 74.0, 76.5, 79.5 /38
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски (без подголовника) в рабочем состоянии/в сложенном, ± 1 см	108
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в рабочем состоянии/ в сложенном, ± 1 см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	42
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	49-52 плавная регулировка
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	23
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного пневматического колеса, ± 1 см	36

ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	65
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, $\pm 2,5$ см	118
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ± 1 см	11
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ± 1 см	102,5
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подножки, градус	от 0 до 30° 4 положения, 3 шага, 1 шаг-10°
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная U1-36NE
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2x10,7
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2x 12В/36А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты короба для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, $\pm 0,3$ см	23x 16x 21
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24В/4А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность хода (запас хода) коляски, км, не более	30
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	7
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	4
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

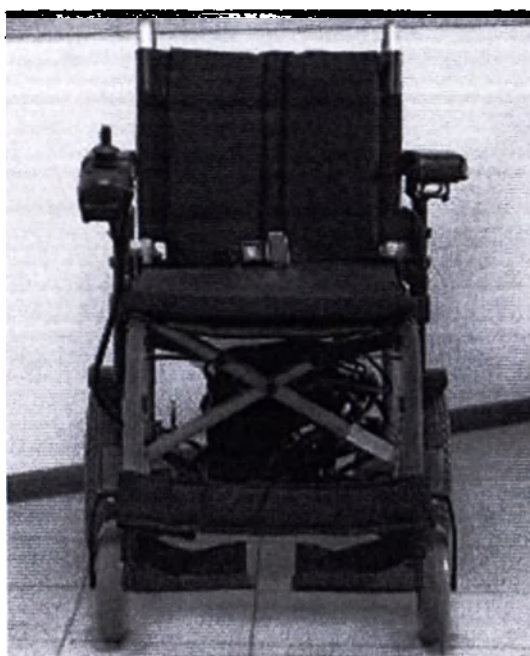
Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94. , тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 240, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 125

Масса испытательного манекена, кг: 125



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем состоянии/в сложенном, ± 1 см	48.0, 50.5, 53.0, 55.5, 58.0, 60.5, 63.0, 66.0/38
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски (без подголовника) в рабочем состоянии/в сложенном, ± 1 см	95
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в рабочем состоянии/ в сложенном, ± 1 см	100
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	42
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	55
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	22
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного пневматического колеса, ± 1 см	32

ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	67
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, $\pm 2,5$ см	118
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ± 1 см	11
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ± 1 см	102,5
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подножки, градус	от 0 до 30° 4 положения, 3 шага, 1 шаг-10°
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная U1-36NE
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2x10,7
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2x 12В/36А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты короба для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, $\pm 0,3$ см	23x 16x 21
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24В/4А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность хода (запас хода) коляски, км, не более	20
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	6
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	4
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

**Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse
по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018**

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94. , тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 250, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 125

Масса испытательного манекена, кг: 125



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем состоянии/в сложенном, ± 1 см	50.0, 52.5, 55.0, 57.5, 60.0, 62.5, 65.0, 68.0 /38
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски (без подголовника) в рабочем состоянии/в сложенном, ± 1 см	105
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в рабочем состоянии/ в сложенном, ± 1 см	100
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0

ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	42
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	52
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	22
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного накаченного колеса, ± 1 см	32
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	67
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, $\pm 2,5$ см	118
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ± 1 см	11
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ± 1 см	102,5
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подножки, градус	от 0 до 30° 4 положения, 3 шага, 1 шаг-10°
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная U1-36NE
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2x10,7
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2x 12В/36А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты корпуса для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, $\pm 0,3$ см	23x 16x 21
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24В/4А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность хода (запас хода) коляски, км, не более	25
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	6,5
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	5
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94. , тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 260, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 125

Масса испытательного манекена, кг: 125



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем состоянии/в сложенном, ± 1 см	50.0, 52.5, 55.0, 57.5, 60.0, 62.5, 65.0, 68.0/38
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски (без подголовника) в рабочем состоянии/в сложенном, ± 1 см	95
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в рабочем состоянии/ в сложенном, ± 1 см	115
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	48
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	50

ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	22
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного накаченного колеса, ± 1 см	32
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	68
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, $\pm 2,5$ см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ± 1 см	11
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ± 1 см	106
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подножки, градус	от 0 до 30° 4 положения, 3 шага, 1 шаг-10°
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная U1-36NE
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2х10,7
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2х 12В/36А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты короба для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, $\pm 0,3$ см	23х 16х 21
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24В/4А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность хода (запас хода) коляски, км, не более	30
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	6
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	4
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94. , тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 270, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 125

Масса испытательного манекена, кг: 125



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем состоянии/в сложенном, ± 1 см	52.0, 54.5, 57.0, 59.5, 62.0, 64.5, 67.0, 70.0/38
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски (без подголовника) в рабочем состоянии/в сложенном, ± 1 см	100
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в рабочем состоянии/ в сложенном, ± 1 см	110
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	48

ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ±1см	50
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ±1см	22
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного накаченного колеса, ±1см	32
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	68
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, ±2,5см	118
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ±1см	11
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ±1см	102,5
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подножки, градус	от 0 до 30° 4 положения, 3 шага, 1 шаг-10°
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная WPL50-12
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2х15,1
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2х 12В/50А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты короба для аккумуляторной батареи, ДхШхВ., ±0,3см	23х 16х 21
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24В/4А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность хода (запас хода) коляски, км, не более	30
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	6
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	4
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94. , тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 280, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 125

Масса испытательного манекена, кг: 125



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем состоянии/в сложенном, ± 1 см	50.0, 52.5, 55.0, 57.5, 60.0, 62.5, 65.0, 68.0/38
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски (без подголовника) в рабочем состоянии/в сложенном, ± 1 см	105
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в рабочем состоянии/ в сложенном, ± 1 см	115
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0

ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	48
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	55
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	22
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного накаченного колеса, ± 1 см	32
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	69
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, $\pm 2,5$ см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ± 1 см	11
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ± 1 см	110
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подножки, градус	от 0 до 30° 4 положения, 3 шага, 1 шаг-10°
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная WPL50-12
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2х15,1
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2х 12В/50А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты корпуса для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, $\pm 0,3$ см	23х 16х 21
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24В/4А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность хода (запас хода) коляски, км, не более	30
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	6
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	4
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94. , тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 290, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 125

Масса испытательного манекена, кг: 125



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем состоянии/в сложенном, ± 1 см	47.0, 49.5, 52.0 54.5, 57.0, 59.5, 62.0, 65.0/38
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски (без подголовника) в рабочем состоянии/в сложенном, ± 1 см	108
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в рабочем состоянии/ в сложенном, ± 1 см	115
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	50
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	67
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	22
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного накаченного колеса, ± 1 см	32

ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	71
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, $\pm 2,5$ см	118
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ± 1 см	11
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ± 1 см	102,5
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подножки, градус	от 0 до 60° 7 положений, 6 шагов, 1 шаг-10°
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная WPL50-12
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2х15,1
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2х 12В/50А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты короба для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, $\pm 0,3$ см	23х 16х 21
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24В/4А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность хода (запас хода) коляски, км, не более	30
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	6
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	4
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

**Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse
по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018**

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94. , тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 310, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 150

Масса испытательного манекена, кг: 150



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	57.5, 60.0, 62.5, 65.0, 67.5, 70.0, 72.5, 75.5
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски в рабочем состоянии (без подголовника) / со сложенной спинкой, ± 1 см	108/74
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	107
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	54-59 (плавная регулировка)
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	52
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	22.5

ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного накаченного колеса, ±1 см	34,5
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	94
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, ±2,5 см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ±1 см	11
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ±1 см	116
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона спинки, градус	от 0 до 40° 5 положений, 4 шага, 1 шаг-10°
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная WPL50-12
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2х15,1
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2х 12В/50А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты корпуса для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, ±0,3 см	23х 16х 21
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24 В/4А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность пробега (запас хода) коляски, км, не более	25
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	5
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	5
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

**Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse
по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018**

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94. , тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 330, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 150

Масса испытательного манекена, кг: 150



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	52.5, 55.0, 57.5, 60.0, 62.5, 65.0, 67.5, 70.5
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски в рабочем состоянии (без подголовника) / со сложенной спинкой, ± 1 см	107/74
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	114
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	54-59 (плавная регулировка)

ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	52
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	34.5
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного накаченного колеса, ± 1 см	22.5
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	84
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, $\pm 2,5$ см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ± 1 см	11
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ± 1 см	124
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона спинки, градус	от 0 до 40° 5 положений, 4 шага, 1 шаг-10°
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная WPL50-12
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2х15,1
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2х 12В/50А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты короба для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, $\pm 0,3$ см	23х 16х 21
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24 В/4А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность пробега (запас хода) коляски, км, не более	25
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	5
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	6
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94., тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 340, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 150

Масса испытательного манекена, кг: 150



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	57.5, 60.0, 62.5, 65.0, 67.5, 70.0, 72.5, 75.5
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски в рабочем состоянии (без подголовника) / со сложенной спинкой, ± 1 см	108/74
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	114
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, ± 1 см	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	52-57 (плавная регулировка)
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	52
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	22.5
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного накаченного колеса,	34.5

	±1см	
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	88
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, ±2,5см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ±1см	11
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ±1см	124
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона спинки, градус	от 0 до 40°, 5 положений, 4 шага, 1 шаг-10°
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная WPL50-12
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2х15,1
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2х 12В/50А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты корпуса для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, ±0,3см	23х 16х 21
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24 В/4А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность пробега (запас хода) коляски, км, не более	25
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	10
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	5
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

**Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse
по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018**

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94. , тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 350, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 150

Масса испытательного манекена, кг: 150



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	63.5, 66.0, 68.5, 71.0, 73.5, 76.0, 78.5, 81.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски в рабочем состоянии (без подголовника) / со сложенной спинкой, ± 1 см	108/74
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	110
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	42-47 (плавная регулировка)
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	52-60 (плавная регулировка)

ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	22,5
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного накаченного колеса, ± 1 см	34,5
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	102
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, $\pm 2,5$ см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ± 1 см	11
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ± 1 см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона спинки, градус	от 0 до 40° 5 положений, 4 шага, 1 шаг-10°
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная WPL50-12
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2х15,1
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2х 12В/50А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты короба для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, $\pm 0,3$ см	23х 16х 21
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24 В/4А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность пробега (запас хода) коляски, км, не более	25
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	5
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	5
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94. , тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 360, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 150

Масса испытательного манекена, кг: 150



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	52.0, 54.5, 57.0, 59.5, 62.0, 64.5, 67.0, 70.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски в рабочем состоянии (без подголовника) / со сложенной спинкой, ± 1 см	110/75
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	45
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	56
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	23
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного накаченного колеса, ± 1 см	35

ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	84,5
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, $\pm 2,5$ см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ± 1 см	11
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ± 1 см	130
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона спинки, градус	от 0 до 35° 8 положений, 7 шагов, 1 шаг-5°
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная WPL50-12
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2х15,1
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2х 12В/50А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты короба для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, $\pm 0,3$ см	23х 16х 21
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24 В/4А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность пробега (запас хода) коляски, км, не более	30
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	10
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	5
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

**Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse
по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018**

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94. , тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 370, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 150

Масса испытательного манекена, кг: 150



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	63.5, 66.0, 68.5, 71.0, 73.5, 76.0, 78.5, 81.5
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски в рабочем состоянии (без подголовника) / со сложенной спинкой, ± 1 см	108/74
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	108
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	42-47 (плавная регулировка)

ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	52-60 (плавная регулировка)
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	22.5
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного накаченного колеса, ± 1 см	34.5
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	110
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, $\pm 2,5$ см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ± 1 см	11
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ± 1 см	118
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона спинки, градус	от 0 до 40° 5 положений, 4 шага, 1 шаг-10°
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подножки, градус	от 90 до 180° (плавная регулировка)
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная WPL50-12
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2х15,1
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2х 12В/50А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты короба для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, $\pm 0,3$ см	23х 16х 21
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24 В/4А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность пробега (запас хода) коляски, км, не более	30
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	10
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	5
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94. , тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 380, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 150

Масса испытательного манекена, кг: 150



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	52.0, 54.5, 57.0, 59.5, 62.0, 64.5, 67.0, 70.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски в рабочем состоянии (без подголовника) / со сложенной спинкой, ± 1 см	110/75
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	50
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	55
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	23
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного накаченного колеса, ± 1 см	35

ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	85
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, $\pm 2,5$ см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ± 1 см	11
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ± 1 см	130
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона спинки, градус	от 0 до 35° 8 положений, 7 шагов, 1 шаг-5°
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная WPL50-12
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2х15,1
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2х 12В/50А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты короба для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, $\pm 0,3$ см	23х 16х 21
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24 В/4А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность пробега (запас хода) коляски, км, не более	30
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	10
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	5
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не должна отклоняться от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

**Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse
по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018**

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94. , тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 390, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 150

Масса испытательного манекена, кг: 150



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	52.0, 54.5, 57.0, 59.5, 62.0, 64.5, 67.0, 70.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски в рабочем состоянии (без подголовника) / со сложенной спинкой, ± 1 см	110/75
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	50
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	56
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	23
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного накаченного колеса, ± 1 см	35

ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	86
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, $\pm 2,5$ см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ± 1 см	11
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ± 1 см	130
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона спинки, градус	от 0 до 35° 8 положений, 7 шагов, 1 шаг-5°
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная WPL50-12
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2х15,1
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2х 12В/50А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты короба для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, $\pm 0,3$ см	23х 16х 21
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24 В/4А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность пробега (запас хода) коляски, км, не более	30
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	10
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	5
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94. , тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 410, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 136

Масса испытательного манекена, кг: 150



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	48.0, 50.5, 53.0, 55.5, 58.0, 60.5, 63.0, 66.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски в рабочем состоянии (без подголовника) / со сложенной спинкой, ± 1 см	112/76
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	109
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	56
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	56-61 (плавная регулировка)
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	35,5
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного накаченного колеса, ± 1 см	20

ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	98
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, $\pm 2,5$ см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ± 1 см	10
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ± 1 см	119
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона спинки, градус	от 0 до 30° 4 положения, 3 шага, 1 шаг-10°
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона сиденья, градус	10
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная WPL55-12
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2x17,0
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2x 12В/55А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты короба для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, $\pm 0,3$ см	25x 16x 25
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24 В/4А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность хода (запас хода) коляски, км, не более	25
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	8
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	6
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94. , тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 420, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 136

Масса испытательного манекена, кг: 150



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	48.0, 50.5, 53.0, 55.5, 58.0, 60.5, 63.0, 66.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски в рабочем состоянии (без подголовника) / со сложенной спинкой, ± 1 см	115/76
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	52
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	61
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	35,5

ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного накаченного колеса, ± 1 см	20
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	98
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, $\pm 2,5$ см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ± 1 см	10
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ± 1 см	130
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона спинки, градус	от 0 до 30° 4 положения, 3 шага, 1 шаг-10°
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона сиденья, градус	от 0 до 20
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная WPL55-12
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2x17,0
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2x 12В/55А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты короба для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, $\pm 0,3$ см	25x 16x 25
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24 В/4А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность хода (запас хода) коляски, км, не более	25
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	6,5
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	6
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94. , тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 440, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см),

класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 136

Масса испытательного манекена, кг: 150



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	48.0, 50.5, 53.0, 55.5, 58.0, 60.5, 63.0, 66.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски в рабочем состоянии (без подголовника) / со сложенной спинкой, ± 1 см	110/74
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	50
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	60

ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	35,5
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного накаченного колеса, ± 1 см	20
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	98
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, $\pm 2,5$ см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ± 1 см	10
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ± 1 см	130
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона спинки, градус	от 0 до 30° 4 положения, 3 шага, 1 шаг-10°
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона сиденья, градус	от 5 до 10
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная WPL55-12
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2x17,0
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2x 12В/55А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты короба для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, $\pm 0,3$ см	25x 16x 25
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24 В/4А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность хода (запас хода) коляски, км, не более	30
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	6
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	6
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94. , тел: +7 (495) 648-60-42

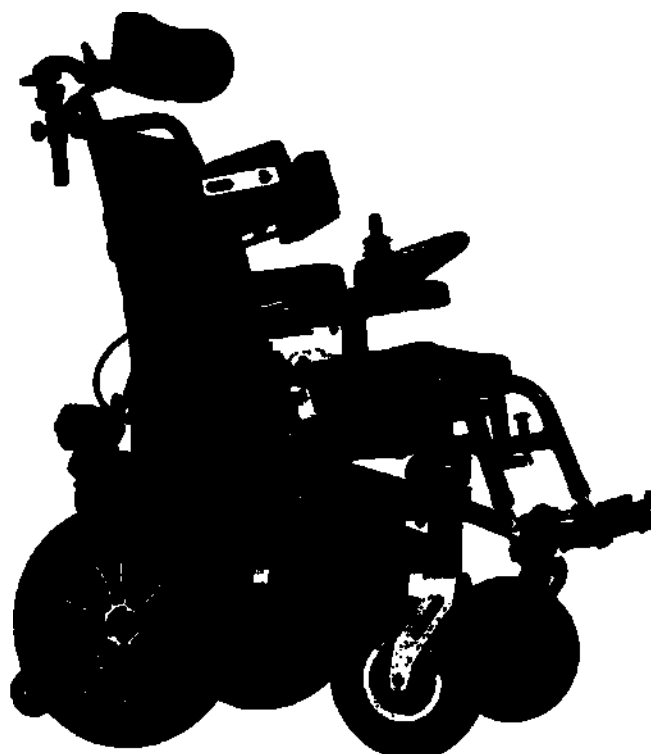
Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 450, (ширина сиденья 30.5 см, 33.0 см, 35.5 см, 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см),

класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 100

Масса испытательного манекена, кг: 100



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	56.0, 58.5, 61.0, 63.5, 66.0, 68.5, 71.0, 73.5, 76.0, 78.5, 81.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски в рабочем состоянии (без подголовника) / со сложенной спинкой, ± 1 см	108/74
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	110
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	30.5, 33.0, 35.5, 38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	42-47 (плавная регулировка)
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	52-60 (плавная регулировка)

ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	34,5
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного накаченного колеса, ± 1 см	22,5
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса коляски (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	102
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, $\pm 2,5$ см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ± 1 см	10
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ± 1 см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона спинки, градус	от 0 до 40° 5 положений, 4 шага, 1 шаг-10°
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона сиденья, градус	0
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная WPL50-12
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2x15,1
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2x 12В/50А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты короба для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, $\pm 0,3$ см	23x 16x 21
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24 В/4 А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность хода (запас хода) коляски, км, не более	30
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	5
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	6
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	

Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94. , тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 460, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 136

Масса испытательного манекена, кг: 150



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	53.0, 55.5, 58.0, 60.5, 63.0, 65.5, 68.0, 71.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски в рабочем состоянии (без подголовника) / со сложенной спинкой, ± 1 см	110/74
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	46
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	61
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	35,5
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного накаченного	20

	колеса, ±1см	
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	99
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, ±2,5см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ±1см	10
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ±1см	130
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подголовника	5
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона спинки, градус	от 0 до 30° 4 положения, 3 шага, 1 шаг-10°
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Угол наклона сиденья, градус	10
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная WPL55-12
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2х17,0
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2х 12В/55А/ч
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Габариты короба для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, ±0,3см	25х 16х 25
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24 В/4А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность хода (запас хода) коляски, км, не более	30
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	6
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	6
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94. , тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 470, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 136

Масса испытательного манекена, кг: 150



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	53.0, 55.5, 58.0, 60.5, 63.0, 65.5, 68.0, 71.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски в рабочем состоянии (без подголовника) / со сложенной спинкой, ± 1 см	112/76
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	46
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	61
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	35,5

ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного накаченного колеса, ± 1 см	20
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	98,5
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, $\pm 2,5$ см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ± 1 см	10
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ± 1 см	130
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона спинки, градус	от 0 до 30° 4 положения, 3 шага, 1 шаг-10°
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона сиденья, градус	10
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная WPL55-12
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2x17,0
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2x 12В/55А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты короба для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, $\pm 0,3$ см	25x 16x 25
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24 В/4 А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность хода (запас хода) коляски, км, не более	30
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	8
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	6
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94. , тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 480, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 136

Масса испытательного манекена, кг: 150



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	58.0, 60.5, 63.0, 65.5, 68.0, 70.5, 73.0, 76.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски в рабочем состоянии (без подголовника) / со сложенной спинкой, ± 1 см	112/76
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	49
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	61
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	35,5

ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного накаченного колеса, ± 1 см	20
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	99
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, $\pm 2,5$ см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ± 1 см	10
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ± 1 см	130
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона спинки, градус	0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона сиденья, градус	10
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная WPL55-12
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2x17,0
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2x 12В/55А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты короба для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, $\pm 0,3$ см	25x 16x 25
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24 В/4А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность хода (запас хода) коляски, км, не более	30
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	8
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	6
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94. , тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной проходимости Ortonica Pulse 490, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 136

Масса испытательного манекена, кг: 150



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	58.0, 60.5, 63.0, 65.5, 68.0, 70.5, 73.0, 76.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски в рабочем состоянии (без подголовника) / со сложенной спинкой, ± 1 см	115/76
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	52
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	61
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	35,5
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного накаченного колеса, ± 1 см	20
ТУ 30.92.20-018-	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)

66445146-2018		
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	99
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, $\pm 2,5$ см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ± 1 см	10
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ± 1 см	130
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подголовника	5
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона спинки, градус	от 0 до 30° 4 положения, 3 шага, 1 шаг -10°
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона сиденья, градус	10
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная WPL55-12
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2x17,0
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2x 12В/55А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты короба для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, $\pm 0,3$ см	25x 16x 25
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24 В/4А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность хода (запас хода) коляски, км, не более	35
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	8
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	10
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	

Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94. , тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 710, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 125

Масса испытательного манекена, кг: 125



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	53.0, 55.5, 58.0, 60.5, 63.0, 65.5, 68.0, 71.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски в рабочем состоянии (без подголовника) / со сложенной спинкой, ± 1 см	110/74
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота подъема сиденья, ± 1 см	30.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в положении сидя, ± 1 см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	52
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	63
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	22

ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного накаченного колеса, ± 1 см	35
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	164
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, $\pm 2,5$ см	116
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ± 1 см	11
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ± 1 см	130
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона спинки, градус	от 0 до 40° (плавная регулировка)
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подножки, градус	от 90 до 180° (плавная регулировка)
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная КРН75-12
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2х24,4
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2х 12В/75А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты короба для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, $\pm 0,3$ см	29х 20х 26
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24 В/5А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность хода (запас хода) коляски, км, не более	30
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	14
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	7
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94. , тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 720, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 125

Масса испытательного манекена, кг: 125



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	58.0, 60.5, 63.0, 65.5, 68.0, 70.5, 73.0, 76.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски в рабочем состоянии (без подголовника) / со сложенной спинкой, ± 1 см	95/70
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота подъема сиденья, ± 1 см	30.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в положении сидя, ± 1 см	110
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	51
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	40
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	22
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного накаченного	35

	колеса, ±1 см	
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	164
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, ±2,5 см	116
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ±1 см	11
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ±1 см	120
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона спинки, градус	от 0 до 30° (плавная регулировка)
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подножки, градус	от 90 до 180° (плавная регулировка)
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная КРН75-12
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2х24,4
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2х 12В/75А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты корпуса для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, ±0,3 см	29х 20х 26
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24 В/5А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность хода (запас хода) коляски, км, не более	25
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	7
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	7
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94. , тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 740, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 160

Масса испытательного манекена, кг: 175



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	53.0, 55.5, 58.0, 60.5, 63.0, 65.5, 68.0, 71.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски в рабочем состоянии (без подголовника) / со сложенной спинкой, ± 1 см	117/76
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота подъема сиденья, ± 1 см	30.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в положении сидя/в положении лежа, ± 1 см	116/130
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	51
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	56
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	22
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного накаченного	35

	колеса, ± 1 см	
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	164
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, $\pm 2,5$ см	112
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ± 1 см	11
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ± 1 см	126
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона спинки, градус	от 0 до 30° (плавная регулировка)
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подножки, градус	от 90 до 180° (плавная регулировка)
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная КРН75-12
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2х24,4
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2х 12В/75А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты короба для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, $\pm 0,3$ см	29х 20х 26
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24 В/5А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность хода (запас хода) коляски, км, не более	30
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	10
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	7
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94. , тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 750, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 140

Масса испытательного манекена, кг: 150



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	58.0, 60.5, 63.0, 65.5, 68.0, 70.5, 73.0, 76.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски в рабочем состоянии (без подголовника) / со сложенной спинкой, ± 1 см	120/76
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота подъема сиденья, ± 1 см	30.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в положении сидя, ± 1 см	115
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	50
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	60
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	22

ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного накаченного колеса, ± 1 см	35
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	165
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, $\pm 2,5$ мм	112
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ± 1 см	11
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ± 1 см	125
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона спинки, градус	от 0 до 40° (плавная регулировка)
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подножки, градус	от 90 до 180° (плавная регулировка)
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная КРН75-12
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2х24,4
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2х 12В/75А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты короба для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, $\pm 0,3$ см	29х 20х 26
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24 В/5А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность хода (запас хода) коляски, км, не более	30
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	8
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	7
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94. , тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 760, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 140

Масса испытательного манекена, кг: 150



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	53.0, 55.5, 58.0, 60.5, 63.0, 65.5, 68.0, 71.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски в рабочем состоянии (без подголовника) / со сложенной спинкой, ± 1 см	125/80
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота подъема сиденья, ± 1 см	30.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в положении сидя, ± 1 см	115
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	50
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	60

ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ±1см	22
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного накаченного колеса, ±1см	35
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	165
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, ±2,5см	112
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ±1см	11
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ±1см	125
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подголовника	65°
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона спинки, градус	от 0 до 40° (плавная регулировка)
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подножки, градус	от 90 до 180° (плавная регулировка)
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная КРН75-12
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2х24,4
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2х 12В/75А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты короба для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, ±0,3см	29х 20х 26
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24 В/5А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность хода (запас хода) коляски, км, не более	30
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	8
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	7
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94. , тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 770, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 160

Масса испытательного манекена, кг: 175



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	63.0, 65.5, 68.0, 70.5, 73.0, 75.5, 78.0, 81.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски в рабочем состоянии (без подголовника) / со сложенной спинкой, ± 1 см	137/92
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота подъема сиденья, ± 1 см	30.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в положении сидя/в положении лежа, ± 1 см	120/139
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	42-47 (плавная регулировка)
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	62-65 (плавная регулировка)

ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ±1см	23
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного накаченного колеса, ±1см	35
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	165
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, ±2,5см	112
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ±1см	11
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ±1см	130
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подголовника	65°
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона спинки, градус	от 0 до 40° (плавная регулировка)
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подножки, градус	от 90 до 180° (плавная регулировка)
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная КРН75-12
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2х24,4
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2х 12В/75А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты короба для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, ±0,3см	29х 20х 26
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24 В/5А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность хода (запас хода) коляски, км, не более	30
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	8
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	7
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94. , тел: +7 (495) 641-71-77

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 780, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 160

Масса испытательного манекена, кг: 175



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	63.0, 65.5, 68.0, 70.5, 73.0, 75.5, 78.0, 81.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски в рабочем состоянии (без подголовника) / со сложенной спинкой, ± 1 см	140/92
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота подъема сиденья, ± 1 см	30.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в положении сидя/в положении лежа, ± 1 см	120/150
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	52
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	65

ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	22
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного накаченного колеса, ± 1 см	35
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	165
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, $\pm 2,5$ см	112
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ± 1 см	11
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ± 1 см	130
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подголовника	65°
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона спинки, градус	от 0 до 40° (плавная регулировка)
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подножки, градус	от 90 до 180° (плавная регулировка)
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная КРН75-12
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2x24,4
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2x 12В/75А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты короба для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, $\pm 0,3$ см	29x 20x 26
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24 В/5А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность хода (запас хода) коляски, км, не более	30
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	10
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	7
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018

ПАСПОРТ

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника».

Адрес (место нахождения) юридического лица: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94. , тел: +7 (495) 648-60-42

Адрес места производства медицинского изделия: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д.11.

Модель: Коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 790, (ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см), класс В (для использования в закрытых помещениях и на улице).

Максимальная масса пользователя (допускаемая нагрузка), кг: 160

Масса испытательного манекена, кг: 175



Технические характеристики коляски

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина коляски в рабочем и сложенном состоянии, ± 1 см	63.0, 65.5, 68.0, 70.5, 73.0, 75.5, 78.0, 81.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота коляски в рабочем состоянии (без подголовника) / со сложенной спинкой, ± 1 см	140/92
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота подъема сиденья, ± 1 см	30.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Длина коляски в положении сидя/в положении лежа, ± 1 см	120/150
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Ширина сиденья, см, (± 1)	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Глубина сиденья, ± 1 см	52
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Высота спинки, ± 1 см	65
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр переднего колеса, ± 1 см	22
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Диаметр приводного накаченного колеса, ± 1 см	35

ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг	165
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Диаметр вращения, $\pm 2,5$ см	112
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Клиренс, ± 1 см	11
ГОСТ Р ИСО 7176-5	Ширина разворота, ± 1 см	130
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подголовника	65°
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона спинки, градус	от 0 до 40° (плавная регулировка)
ГОСТ Р ИСО 7176-7	Угол наклона подножки, градус	от 90 до 180° (плавная регулировка)
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная КРН75-12
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Вес аккумуляторного блока не более, кг	2х24,4
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электрические характеристики аккумуляторного блока	2х 12В/75А/ч
ТУ 30.92.20-018-66445146-2018	Габариты короба для аккумуляторной батареи, ДхШхВ, $\pm 0,3$ см	29х 20х 26
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство выходные данные, В/А	24 В/5А
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Зарядное устройство, входное напряжение, В	115/230
ГОСТ 14254	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски	IPX4
ГОСТ Р ИСО 7176-4	Дальность хода (запас хода) коляски, км, не более	30
ГОСТ Р ИСО 7176-6	Максимальная скорость движения, км/ч	10
ГОСТ Р ИСО 7176-10	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	7
ГОСТ Р ИСО 7176-3	Тормозной путь, м	min – 0,15 м; max – 1,0 м
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.	
ГОСТ 15150-69	Коляска работоспособна в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С	
ГОСТ Р ИСО 7176-9	Коляска исправна при воздействии на нее климатических факторов в процессе эксплуатации	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска имеет антипрокидывающие устройства	
ГОСТ Р ИСО 7176-2	Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-1	Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости с уклоном до 10°	
ГОСТ Р ИСО 7176-8	Коляска соответствует требованиям на статическую, ударную и усталостную прочность	
ГОСТ Р ИСО 7176-16	Коляска соответствует требованиям стойкости к возгоранию материалов, используемых для обивки мягких элементов кресла-коляски	
ГОСТ Р ИСО 7176-14	Электросистемы и системы управления коляской соответствуют требованиям безопасности	
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2	Коляска отвечает требованиям электромагнитной совместимости	
ГОСТ Р МЭК 60601-1	Степень защиты от поражения эл. током (токи утечки) соответствует типу В	

Прошнуровано и пронумеровано

87 лист

Генеральный Директор

ООО "Ортоника"

М.К.Терехов



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ОРТОНИКА»

ОКПД 2 - 30.92.20.000



УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

ООО «Ортонаика»

А.В. Терехов

« 18 » мая 2020 г.

**КОЛЯСКА ИНВАЛИДНАЯ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ ORTONICA PULSE
ПО ТУ 30.92.20-018-66445146-2018**

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ВВЕДЕНИЕ

Настоящее руководство по эксплуатации включает в себя сведения, необходимые для изучения конструкции и правил эксплуатации, транспортирования и хранения медицинского изделия Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018.

Прежде чем приступить к использованию коляски, необходимо изучить и понять содержание настоящего руководства по эксплуатации.

Ниже приведены символы, используемые в настоящем руководстве.

	ОПАСНО <i>Указывает на то, что предполагается высокая вероятность возникновения ситуации, вызывающей риск гибели или нанесения серьезной травмы при несоблюдении данных требований</i>
	ОСТОРОЖНО <i>Указывает на то, что предполагается возможность возникновения ситуации, которая может привести к гибели или нанесению серьезной травмы при несоблюдении данных требований</i>
	ВНИМАНИЕ <i>Указывает на то, что предполагается возможность нанесения травмы или повреждения оборудования при несоблюдении данных требований</i>
	ИНФОРМАЦИЯ <i>Обозначает важную информацию</i>

1. НАИМЕНОВАНИЕ И КЛАССИФИКАЦИЯ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

1.1 Наименование – «Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018» (далее по тексту «Коляска»).

Варианты исполнения и состав медицинского изделия «Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018» приведены в Приложении А Руководства по эксплуатации.

1.2 В зависимости от потенциального риска применения Коляска относится к классу I (п. 4.1 Приложения № 2 к Приказу МЗ РФ от 6.06.2012 г. № 4н).

1.3 По последствиям отказа коляска относится к изделиям класса Г по ГОСТ Р 50444 и подлежит периодическому техническому обслуживанию.

1.4 По рабочим условиям применения Коляска относится к изделиям, изготовленным в климатическом исполнении – У1.1 по ГОСТ 15150.

1.5 По устойчивости к механическим воздействиям при эксплуатации коляска относится к группе 5 по ГОСТ Р 50444.

1.6 Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой коляски с электроприводом – IPX4 по ГОСТ 14254.

1.7 Коляска предназначена для использования как в закрытых помещениях, так и вне помещений и относится в классу В, как установлено в п.4.2 ГОСТ Р ИСО 7176-5.

1.8 Все варианты исполнения коляски для инвалидов в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9999-2014 классифицируются - 12 23 06 «Кресла-коляски с электроприводом и силовым управлением».

1.9 Нормальными условиями применения Коляски являются следующие значения влияющих величин:

- температура окружающего воздуха от минус 45°C до +40 °C;
- относительная влажность воздуха до 98 % при температуре +25 °C;
- атмосферное давление от 84 до 106,7 кПа (от 630 до 800 мм рт. ст.).

1.10 В зависимости от массы тела пользователя, как установлено в п.4 ГОСТ Р ИСО 7176-5 Коляска относится к следующим группам:

– ко II группе (с массой тела от 50 до 125 кг) относятся коляски: Ortonica Pulse 110, Ortonica Pulse 120, Ortonica Pulse 150, Ortonica Pulse 170, Ortonica Pulse 210-290, Ortonica Pulse 450, Ortonica Pulse 710, Ortonica Pulse 720;

– к III группе (с массой тела свыше 125 кг) относятся коляски: Ortonica Pulse 140, Ortonica Pulse 160, Ortonica Pulse 180, Ortonica Pulse 190, Ortonica Pulse 310-390, Ortonica Pulse 410-440, Ortonica Pulse 460-490, Ortonica Pulse 740-790.

2. ПРОИЗВОДИТЕЛЬ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Общество с ограниченной ответственностью «Ортоника» (ООО «Ортоника»),

Юридический адрес: 105064, г. Москва, ул. Земляной Вал, дом 2, кв. 14

Тел: +7 (495) 641-71-77, e-mail: info@ortonica.ru,

Адрес места производства: 394026, Воронежская область, г. Воронеж, пр-т Московский, д.11

3. НАЗНАЧЕНИЕ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Коляска предназначена для передвижения больных и инвалидов с заболеваниями опорно-двигательного аппарата и повреждениями нижних конечностей, как самостоятельно, так и приводимая в движение и управляемая сопровождающим его лицом, в условиях помещений и на дорогах с любым покрытием.

4. ПОКАЗАНИЯ, ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Потенциальными потребителями Коляски являются инвалиды с заболеваниями опорно-двигательного аппарата и повреждениями нижних конечностей.

4.1 Показания к применению Коляски:

- стойкие деформации или заболевания нижних конечностей, таза или позвоночника в сочетании со стойкими заболеваниями или деформациями верхних конечностей;
- паралич, значительно выраженный, выраженный парез обеих нижних конечностей в сочетании со стойкими заболеваниями, деформациями и парезами верхних конечностей (не на обеих руках);
- паралич, значительно выраженный парез одной нижней конечности в сочетании со стойкими заболеваниями, деформациями и парезами верхних конечностей (не на обеих руках); гемиплегия, значительно выраженный, выраженный гемипарез;
- детский церебральный паралич;

4.2 Противопоказания к применению Коляски:

Запрещается использовать коляску в тех случаях, когда присутствует один из следующих диагнозов:

- стекловидные кости;
- тяжелая контрактура суставов таза, коленного или голеностопа;
- болезни сердца и кровеносной системы;
- невозможность сохранения сидячего положения;
- потеря функциональности обеих рук;
- ограниченная или недостаточная способность к ориентации;
- наркотическое или алкогольное воздействие;
- психические расстройства;
- тяжелые нарушения вестибулярного аппарата;
- повышенное беспокойство, которое может спровоцировать спазмы.

5. ОПИСАНИЕ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Коляска соответствует требованиям ГОСТ Р 50444, ГОСТ Р МЭК 60601-1-2010, ГОСТ Р 51632-2014, ГОСТ Р 50602, ГОСТ Р ИСО 7176-14-2012, ГОСТ Р ИСО 7176-15-2007, ГОСТ Р ИСО 15223-1, техническим условиям ТУ 30.92.20-018-66445146-2018 и комплекту конструкторской документации.

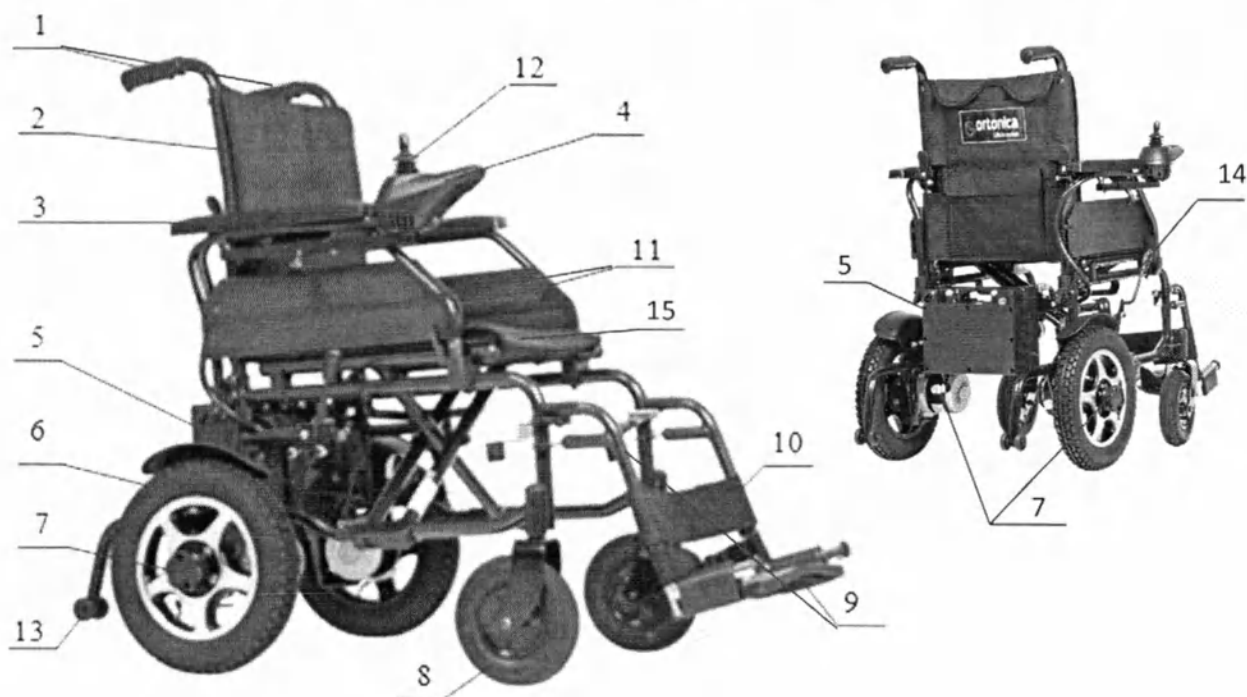
Коляска изготавливается в различных вариантах исполнения, отличающихся складыванием по вертикали или горизонтали, шириной сиденья, размерами колес, максимальной нагрузкой, массой, габаритными размерами, конструкцией, дизайном, функциональными элементами и возможностью их регулировки.

Варианты исполнения коляски приведены в Приложении А.

Механизм действия коляски с электроприводом таков: в приводные колеса встроены электродвигатели. Они перенимают энергетический импульс от свинцово-кислотного аккумулятора. Аккумулятор заряжают от сети. В зависимости от мощности заряда аккумулятора и времени пользования коляской, в среднем, хватает на преодоление от 18 до 30 км. Коляски управляются при помощи цифрового джойстика, закрепленного на подлокотнике.

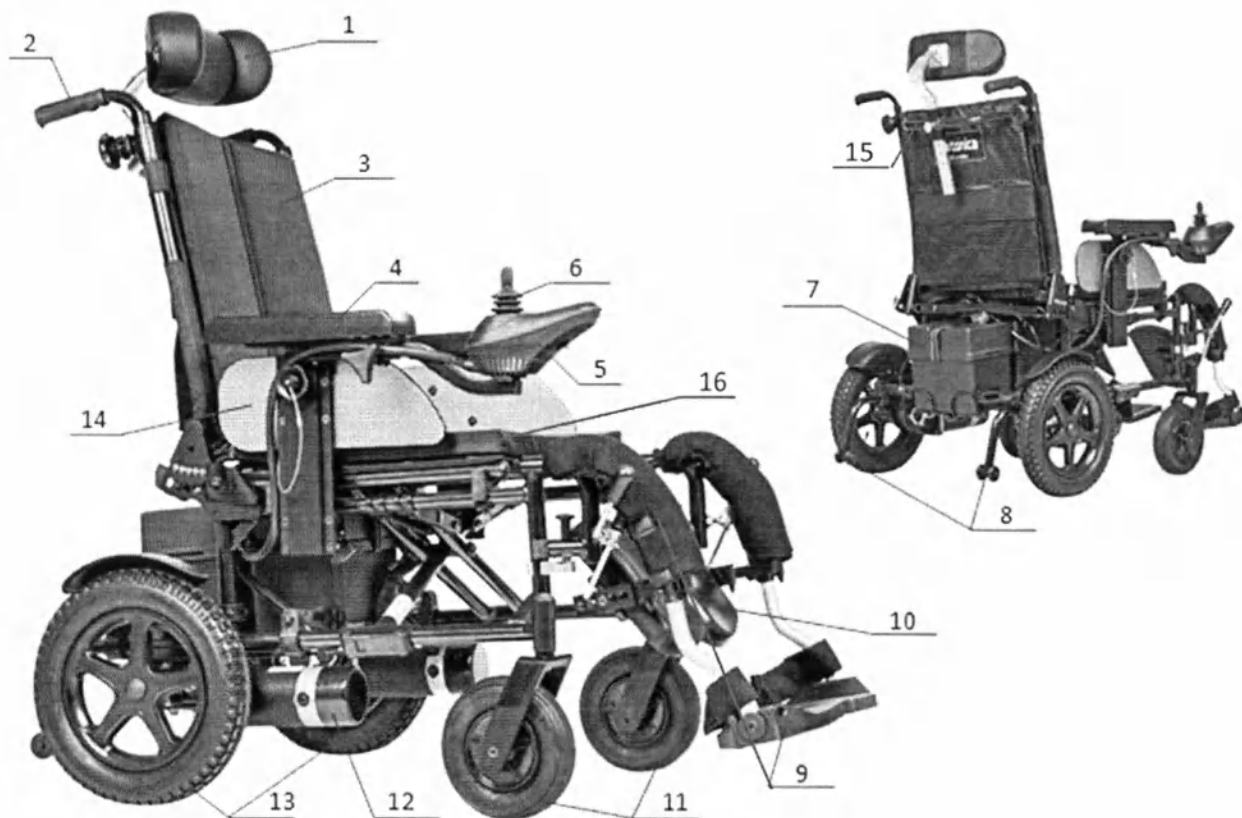
5.1 Коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse (варианты исполнения п.п. 1–8 Приложение А, далее по тексту: Pulse 110, Pulse 120, Pulse 140, Pulse 150, Pulse 160, Pulse 170, Pulse 180, Pulse 190) с электроприводом и ограниченным дифференциальным рулевым управлением, предназначена для пользования в положении сидя, имеющая фиксированную ориентацию сиденья и регулируемую спинку, управляется пользователем или сопровождающим лицом, складывается по вертикали.

Коляска представлена на Рис. 1 на примере варианта исполнения коляски Pulse 110 и на Рис. 2 на примере варианта исполнения коляски Pulse 170 (с подголовником).



- | | |
|------------------------------------|--------------------------------|
| 1. Ручки для сопровождающего лица | 9. Подножка |
| 2. Подушка для спинки | 10. Упор для голени (мягкий) |
| 3. Подлокотник | 11. Боковые щитки |
| 4. Пульт (пульт управления) | 12. Джойстик пульта управления |
| 5. Аккумуляторный блок | 13. Антипрокидыватели |
| 6. Приводные пневматические колеса | 14. Ручной стояночный тормоз |
| 7. Приводной двигатель | 15. Подушка для сиденья |
| 8. Передние колеса | |

Рис. 1 Пример варианта исполнения коляски Pulse 110



- | | |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| 1. Подголовник | 9. Подножка |
| 2. Ручка для сопровождающего лица | 10. Упор для голени (жесткий) |
| 3. Подушка для спинки | 11. Передние колеса |
| 4. Подлокотник | 12. Приводной двигатель |
| 5. Пульт (пульт управления) | 13. Приводные пневматические колеса |
| 6. Джойстик пульта управления | 14. Боковые щитки |
| 7. Аккумуляторный блок | 15. Держатель для подголовника |
| 8. Антипрокидыватели | 16. Подушка для сиденья |

Рис. 2 Пример варианта исполнения коляски Pulse 170

Коляска управляется с помощью пульта управления с многопозиционным джойстиком. Положение пульта относительно рук пользователя – регулируемое. Пульт также используется для блокировки коляски, чтобы предотвратить несанкционированное её использование.

Коляска складывается по вертикали путем складывания рамы.

Наклон спинки осуществляется с помощью рычага справа от сиденья, управляемого приводом гидроамортизатора.

Каждый вариант исполнения Коляски имеет следующие ширины сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см.

Коляска Pulse 110 снабжена ручным стояночным тормозом.



ВНИМАНИЕ! Ручной стояночный тормоз нельзя использовать при движении. Необходимо использовать его только для стоянки

Конструкция вариантов исполнения Коляски: Pulse 110, Pulse 120, Pulse 140, Pulse 150, Pulse 160, Pulse 170, Pulse 180, Pulse 190 представлена в Таблице 1.

Таблица 1

Характеристики	Вариант исполнения Коляски							
	Pulse 110	Pulse 120	Pulse 140	Pulse 150	Pulse 160	Pulse 170	Pulse 180	Pulse 190
Подголовник, съемный	-	-	+	-	-	+	+	-
Подголовник, регулируемый по высоте	-	-	+	-	-	+	+	-
Подголовник, регулируемый по углу наклона	-	-	-	-	-	+	+	+
Ручки для сопровождающего лица	+	+	+	+	+	+	+	+
Спинка, регулируемая по углу наклона	-	-	-	+	+	+	+	+
Спинка, регулируемая по высоте	-	+	-	-	-	-	-	-
Спинка, складная	+	+	+	+	+	+	+	+
Спинка, съемная	-	-	-	-	-	-	-	-
Подлокотники, съемные	+	+	+	+	+	+	+	+
Подлокотники, откидные	+	+	+	-	-	-	-	-
Подлокотники, регулируемые по высоте	+	+	+	+	+	+	+	+
Подлокотники, регулируемые по ширине	-	-	-	-	-	+	+	+
Подлокотники, регулируемые по углу наклона	-	-	-	-	-	-	-	-
Боковые щитки	+	+	+	+	+	+	+	+
Сиденье, съемное	-	-	-	-	-	-	-	-
Сиденье, регулируемое по высоте	-	-	-	-	-	-	-	-
Сиденье, регулируемое по глубине	-	-	-	-	-	-	-	-
Сиденье, регулируемое по углу наклона	-	-	-	-	-	-	-	-
Ремни безопасности	+	+	+	+	+	+	+	+
Подножки, откидные	+	+	+	+	+	+	+	+
Подножки, съемные	+	+	+	+	+	+	+	+
Подножки, регулируемые по углу наклона	-	-	-	-	-	+	+	+
Подножки, регулируемые по высоте	+	+	+	+	+	+	+	+
Единая ножная опора	-	-	-	-	-	-	-	-
Упор для голени	+	+	+	+	+	+	+	+
Боковые упоры	-	-	-	-	-	-	-	-
Передние колеса	цель-нолитые	цель-нолитые	цель-нолитые	цель-нолитые	цель-нолитые	цель-нолитые	цель-нолитые	цель-нолитые
Приводные колеса	пневматические	пневматические	пневматические	пневматические	пневматические	пневматические	пневматические	пневматические
Рама	складная	складная	складная	складная	складная	складная	складная	складная
Габаритные огни	-	-	-	-	-	-	-	-
Антипрокидыватели	+	+	+	+	+	+	+	+
Наличие амортизаторов	-	-	-	-	-	-	-	-
Возможность отключения электропривода	+	+	+	+	+	+	+	+

Положение пульта регулируемое	+	+	+	+	+	+	+	+
Аккумуляторный блок	+	+	+	+	+	+	+	+
Положение полулежа	-	-	-	-	-	-	-	-
Блокировка коляски	-	-	-	-	-	-	-	-
Ручной стояночный тормоз	+	-	-	-	-	-	-	-
Электромагнитный тормоз	+	+	+	+	+	+	+	+

5.2 Коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse (варианты исполнения п.п. 9 – 16 Приложение А, далее по тексту Pulse 210, Pulse 220, Pulse 240, Pulse 250, Pulse 260, Pulse 270, Pulse 280, Pulse 290).

Коляска с электроприводом и ограниченным дифференциальным рулевым управлением, предназначена для пользования в положении сидя, имеющая фиксированную ориентацию сиденья и регулируемую спинку, управляется пользователем или сопровождающим лицом, складывается по вертикали. Коляска представлена на Рис. 3 на примере варианта исполнения коляски Pulse 210.

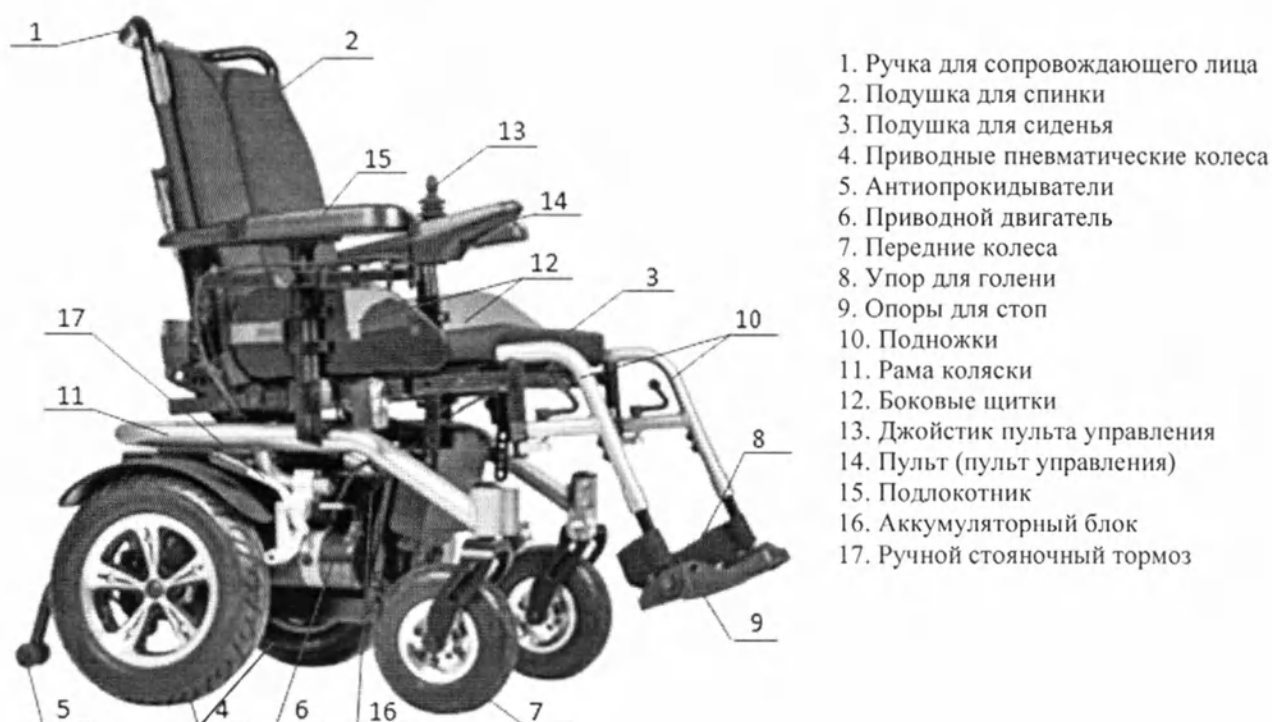


Рис. 3 Пример варианта исполнения коляски Pulse 210

Коляска управляется с помощью пульта управления с многопозиционным джойстиком. Положение пульта относительно рук пользователя – регулируемое. Пульт также используется для блокировки коляски, чтобы предотвратить несанкционированное её использование.

Коляска складывается по вертикали путем складывания рамы.

Наклон спинки осуществляется с помощью рычага справа от сиденья, управляемого приводом гидроамортизатора.

Каждый вариант исполнения Коляски имеет следующие ширины сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см.

Коляски Pulse 210, Pulse 250, Pulse 280, Pulse 290 снабжены ручным стояночным тормозом.



ВНИМАНИЕ! Ручной стояночный тормоз нельзя использовать при движении. Необходимо использовать его только для стоянки

Конструкция вариантов исполнения Коляски: Pulse 210, Pulse 220, Pulse 240, Pulse 250, Pulse 260, Pulse 270, Pulse 280, Pulse 290 представлена в Таблице 2.

Таблица 2

Характеристики	Вариант исполнения Коляски							
	Pulse 210	Pulse 220	Pulse 240	Pulse 250	Pulse 260	Pulse 270	Pulse 280	Pulse 290
Подголовник, съемный	-	-	-	+	-	-	-	-
Подголовник, регулируемый по высоте	-	-	-	+	-	-	-	-
Подголовник, регулируемый по углу наклона	-	-	-	+	-	-	-	-
Ручки для сопровождающего лица	+	+	+	+	+	+	+	+
Спинка, регулируемая по углу наклона	+	+	+	+	+	+	+	+
Спинка, регулируемая по высоте	-	+	-	-	-	-	-	-
Спинка, складная	+	+	+	+	+	+	+	+
Спинка, съемная	-	-	-	-	-	-	-	-
Подлокотники, съемные	+	+	+	+	+	+	+	+
Подлокотники, откидные	-	-	-	-	-	-	-	-
Подлокотники, регулируемые по высоте	+	+	+	+	+	+	+	+
Подлокотники, регулируемые по ширине	-	-	-	-	-	-	-	-
Подлокотники, регулируемые по углу наклона	-	-	-	-	-	-	-	-
Боковые щитки	+	+	+	+	+	+	+	+
Сиденье, съемное	-	-	-	-	-	-	-	-
Сиденье, регулируемое по высоте	-	-	-	-	-	-	-	-
Сиденье, регулируемое по глубине	+	+	+	+	+	+	+	+
Сиденье, регулируемое по углу наклона	+	+	+	+	+	+	+	+
Ремни безопасности	+	+	+	+	+	+	+	+
Подножки, откидные	+	+	+	+	+	+	+	+
Подножки, съемные	+	+	+	+	+	+	+	+
Подножки, регулируемые по углу наклона	-	-	-	+	-	-	-	-
Подножки, регулируемые по высоте	+	+	+	+	+	+	+	+
Единая ножная опора	-	-	-	-	-	-	-	-
Упор для голени	+	+	+	+	+	+	+	+
Боковые упоры	-	-	-	-	-	-	-	-
Передние колеса	пнев-матические	пнев-матические	пнев-матические	пнев-матические	пнев-матические	пнев-матические	пнев-матические	пнев-матические
Приводные колеса	пнев-матические	пнев-матические	пнев-матические	пнев-матические	пнев-матические	пнев-матические	пнев-матические	пнев-матические
Рама	складная	складная	складная	складная	складная	складная	складная	складная
Габаритные огни	+	-	-	+	-	-	-	-
Антипрокидыватели	+	+	+	+	+	+	+	+
Наличие амортизаторов	+	-	-	+	+	-	+	+

Возможность отключения электропривода	+	+	+	+	+	+	+	+
Положение пульта регулируемое	+	+	+	+	+	+	+	+
Аккумуляторные батареи	+	+	+	+	+	+	+	+
Положение полулежа	-	-	-	-	-	-	-	-
Блокировка коляски	-	-	-	-	-	-	-	-
Ручной стояночный тормоз	+	-	-	+	-	-	+	+
Электромагнитный тормоз	+	+	+	+	+	+	+	+

5.3 Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse (варианты исполнения п.п. 17 – 24 Приложение А, далее по тексту Pulse 310, Pulse 330, Pulse 340, Pulse 350, Pulse 360, Pulse 370, Pulse 380, Pulse 390).

Коляска с электроприводом и ограниченным дифференциальным рулевым управлением, предназначена для пользования в положении сидя, имеющая фиксированную ориентацию сиденья и регулируемую спинку, управляется пользователем или сопровождающим лицом, складывается по горизонтали. Коляска представлена на Рис. 4 на примере варианта исполнения коляски Pulse 350.



- | | |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| 1. Подголовник | 10. Приводной двигатель |
| 2. Подушка для спинки | 11. Блок аккумуляторных батарей |
| 3. Подлокотник | 12. Приводные пневматические колеса |
| 4. Джойстик пульта управления | 13. Антипрокидыватели |
| 5. Пульт (пульт управления) | 14. Передние и задние фонари |
| 6. Подножки | 15. Ручка для сопровождающего лица |
| 7. Упор для голени (жесткий) | 16. Боковые упоры |
| 8. Опоры для стоп | 17. Абдуктор |
| 9. Передние колеса | 18. Амортизаторы |

Рис. 4 Пример варианта исполнения коляски Pulse 350

Коляска управляется с помощью пульта управления с многопозиционным джойстиком. Положение пульта относительно рук пользователя – регулируемое. Пульт также используется для блокировки коляски, чтобы предотвратить несанкционированное её использование.

Коляска складывается по горизонтали путем складывания спинки коляски.

Каждый вариант исполнения Коляски имеет следующие ширины сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см.

Конструкция вариантов исполнения Коляски: Pulse Pulse 310, Pulse 330, Pulse 340, Pulse 350, Pulse 360, Pulse 370, Pulse 380, Pulse 390 представлена в Таблице 3.

Таблица 3

Характеристики	Вариант исполнения Коляски							
	Pulse 310	Pulse 330	Pulse 340	Pulse 350	Pulse 360	Pulse 370	Pulse 380	Pulse 390
Подголовник, съемный	-	-	-	+	-	+	-	-
Подголовник, регулируемый по высоте	-	-	-	+	-	+	-	-
Подголовник, регулируемый по углу наклона	-	-	-	+	-	+	-	-
Ручка для сопровождающего лица	+	+	+	+	+	+	+	+
Спинка, регулируемая по углу наклона	+	+	+	+	+	+	+	+
Спинка, регулируемая по высоте	-	-	-	+	-	+	-	-
Спинка, складная	+	+	+	+	+	+	+	+
Спинка, съемная	-	-	-	-	-	-	-	-
Подлокотники, съемные	+	+	+	+	+	+	+	+
Подлокотники, откидные	-	-	-	-	-	-	-	-
Подлокотники, регулируемые по высоте	+	+	+	+	+	+	+	+
Подлокотники, регулируемые по ширине	+	+	+	+	-	+	-	-
Подлокотники, регулируемые по углу наклона	-	-	-	-	-	-	-	-
Боковые щитки	+	+	+	+	+	+	+	+
Сиденье, съемное	-	-	-	-	-	-	-	-
Сиденье, регулируемое по высоте	+	+	+	+	-	+	-	-
Сиденье, регулируемое по глубине	+	+	+	+	-	+	-	-
Сиденье, регулируемое по углу наклона	-	-	-	-	-	-	-	-
Ремни безопасности	+	+	+	+	+	+	+	+
Подножки, откидные	+	+	+	+	+	+	+	+
Подножки, съемные	+	+	+	+	+	+	+	+
Подножки, регулируемые по углу наклона	-	-	-	-	-	+	-	-
Подножки, регулируемые по высоте	+	+	+	+	+	+	+	+
Единая ножная опора	-	-	-	-	-	-	-	-
Упор для голени	+	+	+	+	+	+	+	+
Боковые упоры	-	-	-	+	-	+	-	-
Абдуктор	-	-	-	+	-	+	-	-
Передние колеса	пнев-матические	пнев-матические	пнев-матические	пнев-матические	пнев-матические	пнев-матические	пнев-матические	пнев-матические
Приводные колеса	пнев-матические	пнев-матические	пнев-матические	пнев-матические	пнев-матические	пнев-матические	пнев-матические	пнев-матические
Рама	не-складная	не-складная	не-складная	не-складная	не-складная	не-складная	не-складная	не-складная
Габаритные огни	-	-	+	+	-	+	-	-

Антипрокидыватели	+	+	+	+	+	+	+	+
Наличие амортизаторов	+	+	+	+	-	+	-	-
Возможность отключения электропривода	+	+	+	+	+	+	+	+
Положение пульта регулируемое	+	+	+	+	+	+	+	+
Аккумуляторный блок	+	+	+	+	+	+	+	+
Положение полулежа	-	-	-	-	-	-	-	-
Блокировка коляски	-	-	-	-	-	-	-	-
Ручной стояночный тормоз	-	-	-	-	-	-	-	-
Электромагнитный тормоз	+	+	+	+	+	+	+	+

5.4 Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse (варианты исполнения п.п. 25 – 32 Приложение А, далее по тексту: Pulse 410, Pulse 420, Pulse 440, Pulse 450, Pulse 460, Pulse 470, Pulse 480, Pulse 490).

Коляска с электроприводом и ограниченным дифференциальным рулевым управлением, предназначена для пользования в положении сидя, имеющая фиксированную ориентацию сиденья и регулируемую спинку, управляется пользователем или сопровождающим лицом, складывается по горизонтали. Коляска представлена на Рис. 5 на примере варианта исполнения коляски Pulse 470.

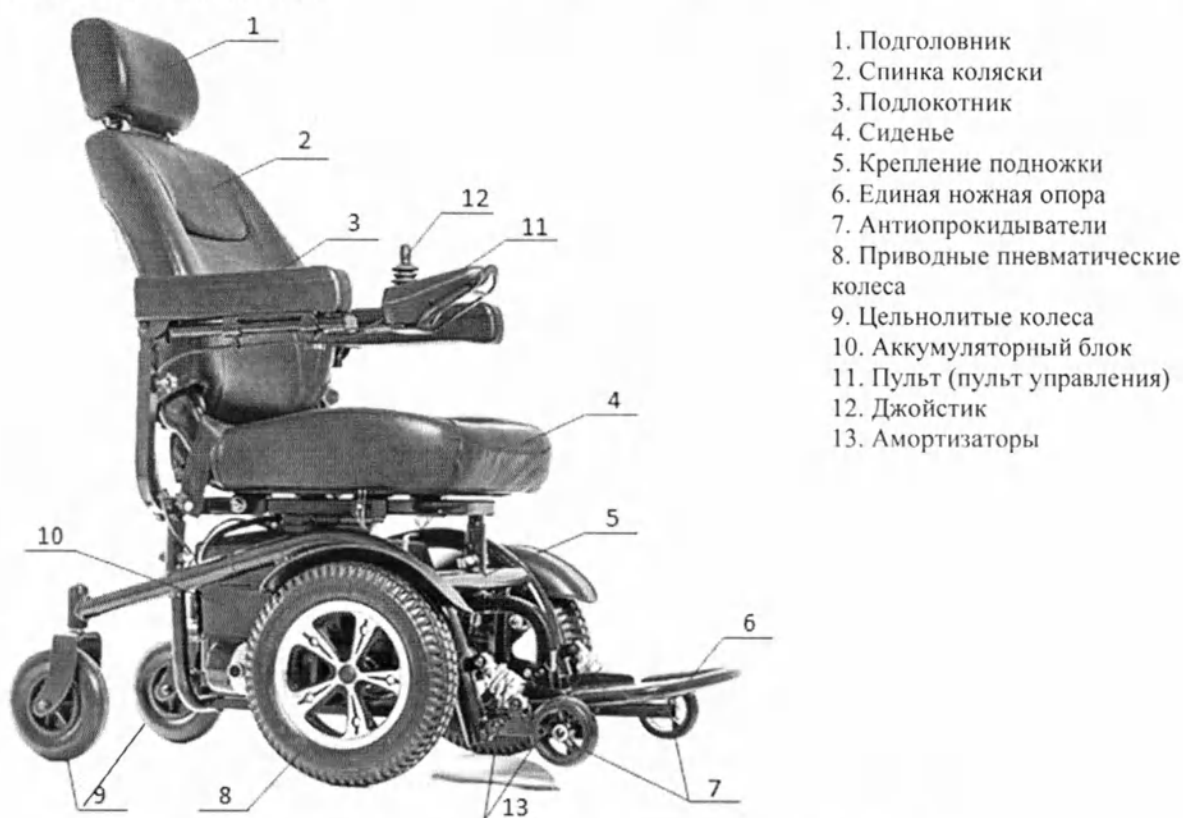


Рис. 5 Пример варианта исполнения коляски Pulse 470.

Коляска управляется с помощью пульта управления с многопозиционным джойстиком. Положение пульта относительно рук пользователя – регулируемое. Пульт также используется для блокировки коляски, чтобы предотвратить несанкционированное её использование.

Спинка и сиденье эргономичной формы, изготовлены из кожзаменителя.

Коляска складывается по горизонтали путем складывания спинки коляски.

Варианты исполнения коляски Pulse 410, Pulse 420, Pulse 440, Pulse 460, Pulse 470, Pulse 480, Pulse 490 имеют следующие ширины сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см.

Вариант исполнения Pulse 450 имеет следующие ширины сиденья: 30.5см, 33.0см, 35.5см, 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см.

Конструкция вариантов исполнения Коляски: Pulse 410, Pulse 420, Pulse 440, Pulse 450, Pulse 460, Pulse 470, Pulse 480, Pulse 490 представлена в Таблице 4.

Таблица 4

	Вариант исполнения Коляски							
	Pulse 410	Pulse 420	Pulse 440	Pulse 450	Pulse 460	Pulse 470	Pulse 480	Pulse 490
Подголовник, съемный	-	-	-	-	-	-	-	-
Подголовник, регулируемый по высоте	+	+	+	+	+	+	+	+
Подголовник, регулируемый по углу наклона	-	-	-	+	-	-	-	-
Ручки для сопровождающего лица	+	+	+	+	+	+	+	+
Спинка, регулируемая по углу наклона	+	+	+	+	+	+	-	+
Спинка, регулируемая по высоте	-	-	-	+	-	-	-	-
Спинка, складная	+	+	+	+	+	+	+	+
Спинка, съемная	-	-	-	-	-	-	-	-
Подлокотники съемные	+	+	+	+	+	+	+	+
Подлокотники откидные	-	-	-	-	-	-	-	-
Подлокотники, регулируемые по высоте	+	+	+	+	+	+	+	+
Подлокотники, регулируемые по ширине	-	-	-	-	-	-	-	-
Подлокотники, регулируемые по углу наклона	-	-	-	-	-	-	-	-
Боковые щитки	-	-	-	-	-	-	-	-
Сиденье, съемное	-	-	-	-	-	-	-	-
Сиденье, регулируемое по высоте	-	-	-	-	-	-	-	-
Сиденье, регулируемое по глубине	-	-	-	+	-	-	-	-
Сиденье, регулируемое по углу наклона	-	+	+	-	-	-	-	-
Ремни безопасности	+	+	+	+	+	+	+	+
Подножки, откидные	-	-	-	-	-	-	-	-
Подножки, съемные	-	-	-	-	-	-	-	-
Подножки, регулируемые по углу наклона	-	-	-	-	-	-	-	-
Подножки, регулируемые по высоте	-	-	-	-	-	-	-	-
Единая ножная опора	+	+	+	+	+	+	+	+
Упоры для голени	-	-	-	-	-	-	-	-
Боковые упоры	-	-	-	+	-	-	-	-
Приводные колеса	пневматические	пневматические	пневматические	пневматические	пневматические	пневматические	пневматические	пневматические
Задние колеса	цельнолитые	цельнолитые	цельнолитые	цельнолитые	цельнолитые	цельнолитые	цельнолитые	цельнолитые
Рама	нескладная	нескладная	нескладная	нескладная	нескладная	нескладная	нескладная	нескладная
Габаритные огни	-	-	-	-	-	-	-	-
Антипрокидыватели	+	+	+	+	+	+	+	+
Наличие амортизаторов	+	+	+	+	+	+	+	+

Возможность отключения электропривода	+	+	+	+	+	+	+	+
Положение пульта регулируемое	+	+	+	+	+	+	+	+
Аккумуляторный блок	+	+	+	-	+	+	+	+
Положение полулежа	-	-	-	-	-	-	-	-
Блокировка коляски	+	+	+	+	+	+	+	+
Ручной стояночный тормоз	-	-	-	-	-	-	-	-
Электромагнитный тормоз	+	+	+	+	+	+	+	+

5.5 Коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse (варианты исполнения п.п. 33 – 40 Приложение А, далее по тексту: Pulse 710, Pulse 720, Pulse 740, Pulse 750, Pulse 760, Pulse 770, Pulse 780, Pulse 790, (Рис. 7)

Коляска с электроприводом и ограниченным дифференциальным рулевым управлением, предназначена для пользования в положении сидя и полулежа в вариантах исполнения: Pulse 740, Pulse 770, Pulse 780, Pulse 790, имеющая фиксированную ориентацию сиденья, регулируемую спинку и регулируемые подножки, управляется пользователем или сопровождающим лицом, представлена на Рис. 6 на примере варианта исполнения коляски Pulse 770.

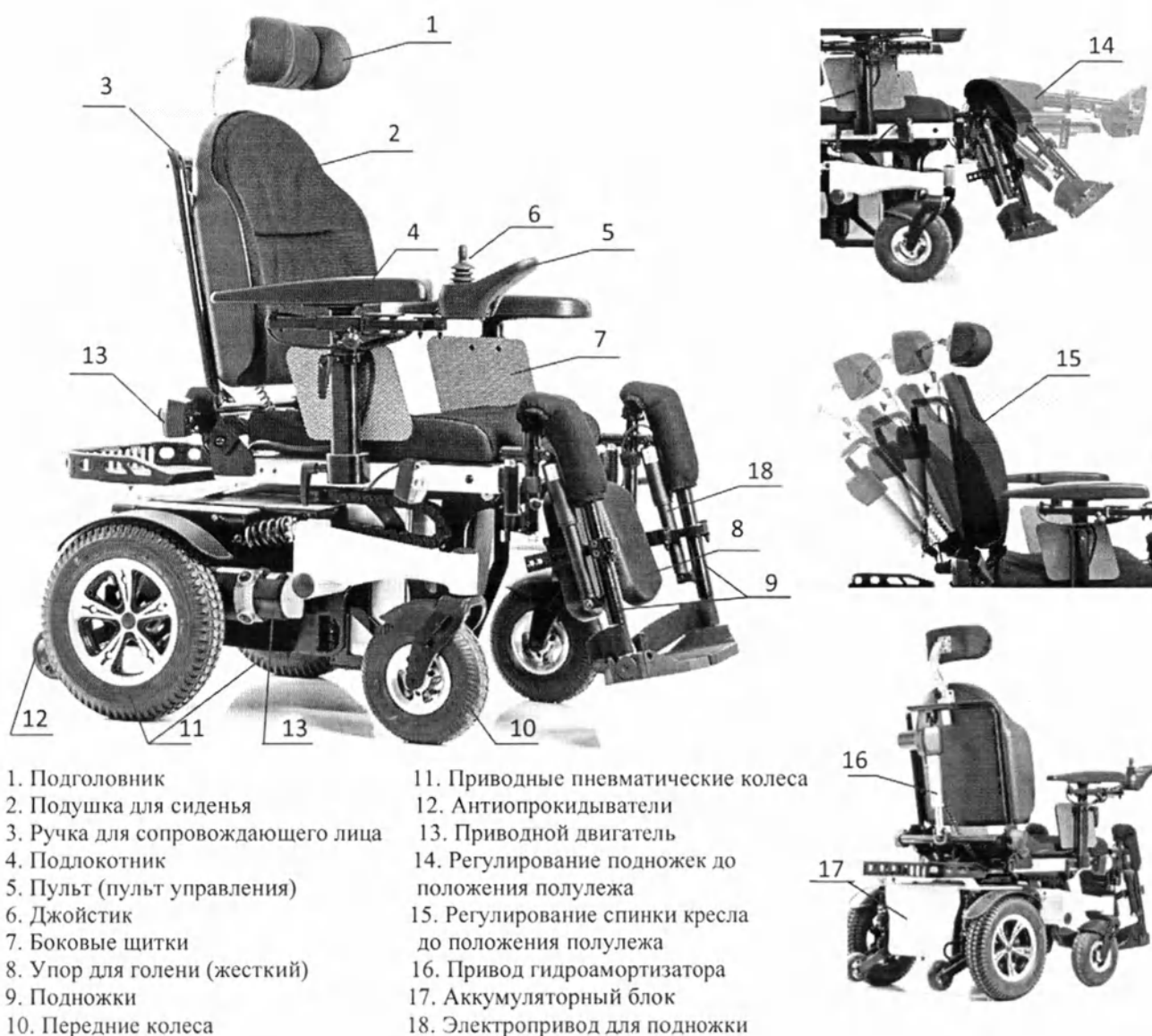


Рис. 6 Пример варианта исполнения коляски Pulse 770.

Коляска управляется с помощью пульта управления с многопозиционным джойстиком. Положение пульта управления относительно рук пользователя – регулируемое. Пульт управления также используется для блокировки коляски, чтобы предотвратить несанкционированное его использование.

Спинка и сиденье – съемные. Спинка складная с регулируемым углом наклона. Наклон спинки осуществляется с помощью рычага справа от сиденья, управляющего приводом гидроамортизатора. С помощью регулирования спинки и подножек, коляску можно использовать в положении полулежа.

Коляска складывается по горизонтали путем складывания спинки коляски.

Каждый вариант исполнения Коляски имеет следующие ширины сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см.

Конструкция вариантов исполнения Коляски: Pulse 710, Pulse 720, Pulse 740, Pulse 750, Pulse 760, Pulse 770, Pulse 780, Pulse 790 представлена в Таблице 5.

Таблица 5

Характеристики	Вариант исполнения Коляски							
	Pulse 710	Pulse 720	Pulse 740	Pulse 750	Pulse 760	Pulse 770	Pulse 780	Pulse 790
Подголовник, съемный	+	+	+	+	+	+	+	+
Подголовник, регулируемый по высоте	+	+	+	+	+	+	+	+
Подголовник, регулируемый по углу наклона	-	-	-	-	+	+	+	+
Ручки для сопровождающего лица	+	+	+	+	+	+	+	+
Спинка, регулируемая по углу наклона	+	+	+	+	+	+	+	+
Спинка, регулируемая по высоте	-	-	-	-	-	+	-	-
Спинка, складная	+	+	+	+	+	+	+	+
Спинка, съемная	-	-	-	-	-	-	-	-
Подлокотники, съемные	+	+	+	+	+	+	+	+
Подлокотники, откидные	-	-	-	-	-	-	-	-
Подлокотники, регулируемые по высоте	+	+	+	+	+	+	+	+
Подлокотники, регулируемые по ширине	-	-	-	-	-	-	-	-
Подлокотники, регулируемые по углу наклона	-	-	-	-	-	-	-	-
Боковые щитки	+	+	+	+	+	+	+	+
Сиденье, съемное	+	+	+	+	+	+	+	+
Сиденье, регулируемое по высоте	-	+	+	+	-	+	+	+
Сиденье, регулируемое по глубине	-	-	-	-	-	+	-	-
Сиденье, регулируемое по углу наклона	-	-	-	-	-	-	-	-
Ремни безопасности	+	+	+	+	+	+	+	+
Подножки, откидные	+	+	+	+	+	+	+	+
Подножки, съемные	+	+	+	+	+	+	+	+
Подножки, регулируемые по углу наклона	-	-	-	-	-	+	-	-
Подножки, регулируемые по высоте	+	+	+	+	+	+	+	+
Единая ножная опора	-	-	-	-	-	-	-	-
Упоры для голени	-	-	+	-	+	+	+	+

Боковые упоры	-	-	-	-	-	-	-	-
Передние/задние колеса	цель- ноли- тые	цель- ноли- тые	цель- ноли- тые	цель- ноли- тые	цель- ноли- тые	пнев- мати- ческие	цель- ноли- тые	цель- ноли- тые
Приводные колеса	пнев- мати- ческие	пнев- мати- ческие	пнев- мати- ческие	пнев- мати- ческие	пнев- мати- ческие	пнев- мати- ческие	пнев- мати- ческие	пнев- мати- ческие
Рама	не- склад ная	не- склад ная	не- склад ная	не- склад ная	не- склад ная	не- склад ная	не- склад ная	не- склад ная
Габаритные огни	-	+	+	+	-	+	-	+
Антипрокидыватели	+	+	+	+	+	+	+	+
Наличие амортизаторов	-	-	-	+	-	+	-	-
Возможность отключения электропривода	+	+	+	+	+	+	+	+
Положение пульта регули- руемое	+	+	+	+	+	+	+	+
Аккумуляторные батареи	+	+	+	+	+	+	+	+
Положение полулежача	-	-	+	-	-	+	+	+
Блокировка коляски	-	-	-	-	-	-	-	-
Ручной стояночный тормоз	-	-	-	-	-	-	-	-
Электромагнитный тормоз	+	+	+	+	+	+	+	+

6. ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ КОЛЯСКИ

6.1 Технические характеристики представлены в Таблице 6.

Таблица 6.

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica							
	Pulse 110	Pulse 120	Pulse 140	Pulse 150	Pulse 160	Pulse 170	Pulse 180	Pulse 190
Ширина коляски, ± 1 см	58.0, 60.5, 63.0, 65.5, 68.0, 70.5, 73.0, 76.0	57.5, 60.0, 62.5, 65.0, 67.5, 70.0, 72.5, 75.0	48.0, 50.5, 53.0, 55.5, 58.0, 60.5, 63.0, 66.0	58.5, 61.0, 63.5, 65.0, 67.5, 70.0, 72.5, 75.0	46.0, 48.5, 51.0, 53.5, 56.0, 58.5, 61.0, 64.0	58.5, 61.0, 63.5, 66.0, 68.5, 71.0, 73.5, 76.0	46.0, 48.5, 51.0, 53.5, 56.0, 58.5, 61.0, 64.0	48.0, 50.5, 53.0, 55.5, 58.0, 60.5, 63.0, 66.0
Высота коляски (без под- головника), ± 1 см	94	90	105	101.5	105	103.5	102	110
Длина коляски, ± 1 см	116	112	115	106	115	107	110	115
Ширина сиденья, ± 1 см	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0							
Глубина сиденья, ± 1 см	40,5	40	43	42	46	43.5	43	45
Длина коляски в сложен- ном состоянии, ± 1 см	75	78	115	78	115	78	110	115
Ширина коляски в сло- женном состоянии, ± 1 см	42	36	38	37	38	38	38	38
Высота коляски в сложен- ном состоянии, ± 1 см	94	90	105	101.5	105	72	102	110
Высота спинки, ± 1 см	44	41-46.5, (плавная регулиру-	47	50	47	50	50	50

		ровка*)						
Диаметр переднего колеса, ±1см	20	19	20	19	20	20	20	20
Диаметр приводного пневматического колеса, ±1см	33	33	31	32	31	32	31	31
Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)							
Клиренс, ±1см	10	10	10	9	10	10	10	10

Продолжение таблицы 6

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica							
	Pulse 210	Pulse 220	Pulse 240	Pulse 250	Pulse 260	Pulse 270	Pulse 280	Pulse 290
Ширина коляски, ±1см	46.0, 48.5, 51.0, 53.5, 56.0, 58.5, 61.0, 64.0	61.5, 64.0, 66.5, 69.0, 71.5, 74.0, 76.5, 79.5	48.0, 50.5, 53.0, 55.5, 58.0, 60.5, 63.0, 66.0	50.0, 52.5, 55.0, 57.5, 60.0, 62.5, 65.0, 68.0	50.0, 52.5, 55.0, 57.5, 60.0, 62.5, 65.0, 68.0	52.0, 54.5, 57.0, 59.5, 62.0, 64.5, 67.0, 70.0	50.0, 52.5, 55.0, 57.5, 60.0, 62.5, 65.0, 68.0	47.0, 49.5, 52.0, 54.5, 57.0, 59.5, 62.0, 65.0
Высота (без подголовника), ±1см	100	108	95	105	95	100	105	108
Длина, ±1см	110	120	100	100	115	110	115	115
Ширина сиденья, ±1см	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0							
Глубина сиденья, ±1см	42	42	42	42	48	48	48	50
Длина в сложенном состоянии, ±1см	78	120	100	76	115	110	115	115
Ширина в сложенном состоянии, ±1см	38	38	38	38	38	38	38	38
Высота в сложенном состоянии, ±1см	72	108	95	72	95	100	105	108
Высота спинки, ±1см	52	49-52 плавная регулировка*	55	52	50	50	55	67
Диаметр переднего колеса, ±1см	22	23	22	22	22	22	22	22
Диаметр приводного пневматического колеса, ±1см	32	36	32	32	32	32	32	32
Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)							
Клиренс, ±1см	11							

Продолжение таблицы 6

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica							
	Pulse 310	Pulse 330	Pulse 340	Pulse 350	Pulse 360	Pulse 370	Pulse 380	Pulse 390
Ширина коляски, ± 1 см	57.5, 60.0, 62.5, 65.0, 67.5, 70.0, 72.5, 75.5	52.5, 55.0, 57.5, 60.0, 62.5, 65.0, 67.5, 70.5	57.5, 60.0, 62.5, 65.0, 67.5, 70.0, 72.5, 75.5	63.5, 66.0, 68.5, 71.0, 73.5, 76.0, 78.5, 81.0	52.0, 54.5, 57.0, 59.5, 62.0, 64.5, 67.0, 70.0	63.5, 66.0, 68.5, 71.0, 73.5, 76.0, 78.5, 81.5	52.0, 54.5, 57.0, 59.5, 62.0, 64.5, 67.0, 70.0	52.0, 54.5, 57.0, 59.5, 62.0, 64.5, 67.0, 70.0
Высота (без подголовника), ± 1 см	108	107	108	108	110	108	110	110
Высота со сложенной спинкой, ± 1 см	74	74	74	74	75	74	75	75
Длина, ± 1 см	107	114	114	110	120	108	120	120
Ширина сиденья, ± 1 см	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0							
Глубина сиденья, ± 1 см	54-59 (плавная регули- ровка*)	54-59 (плавная регули- ровка*)	52-57 (плавная регули- ровка*)	42-47 (плавная регули- ровка*)	45	42-47 (плавная регули- ровка*)	50	50
Высота спинки, ± 1 см	52	52	52	52-60 (плавная регули- ровка*)	56	52-60 (плавная регули- ровка*)	55	56
Диаметр переднего колеса, ± 1 см	22.5	34.5	22.5	22.5	23	22.5	23	23
Диаметр приводного пневматического колеса, ± 1 см	34.5	22.5	34.5	34.5	35	34.5	35	35
Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)							
Клиренс, ± 1 см	11							

Продолжение таблицы 6

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica							
	Pulse 410	Pulse 420	Pulse 440	Pulse 450	Pulse 460	Pulse 470	Pulse 480	Pulse 490
Ширина коляски, ± 1 см	48.0, 50.5, 53.0, 55.5, 58.0, 60.5, 63.0, 66.0	48.0, 50.5, 53.0, 55.5, 58.0, 60.5, 63.0, 66.0	48.0, 50.5, 53.0, 55.5, 58.0, 60.5, 63.0, 66.0	56.0, 58.5, 61.0, 63.5, 66.0, 68.5, 71.0, 73.5, 76.0, 78.5, 81.0	53.0, 55.5, 58.0, 60.5, 63.0, 65.5, 68.0, 71.0	53.0, 55.5, 58.0, 60.5, 63.0, 65.5, 68.0, 71.0	58.0, 60.5, 63.0, 65.5, 68.0, 70.5, 73.0, 76.0	58.0, 60.5, 63.0, 65.5, 68.0, 70.5, 73.0, 76.0
Высота (без подголовника), ± 1 см	112	115	110	108	110	112	112	115

Высота со сложенной спинкой, ± 1 см	76	76	74	74	74	76	76	76
Длина, ± 1 см	109	120	120	110	120	120	120	120
Ширина сиденья, ± 1 см	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0	30.5, 33.0, 35.5, 38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0
Глубина сиденья, ± 1 см	56	52	50	42-47 (плавная регулиру- ровка*)	46	46	49	52
Высота спинки, ± 1 см	56-61 (плавная регулиру- ровка*)	61	60	52-60 (плавная регулиру- ровка*)	61	61	61	61
Диаметр приводного пневматического колеса, ± 1 см	35,5	35,5	35,5	34,5	35,5	35,5	35,5	35,5
Диаметр цельнолитого колеса, ± 1 см	20	20	20	22,5	20	20	20	20
Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)							
Клиренс, ± 1 см	10							

Окончание таблицы 6

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica							
	Pulse 710	Pulse 720	Pulse 740	Pulse 750	Pulse 760	Pulse 770	Pulse 780	Pulse 790
Ширина коляски, ± 1 см	53.0, 55.5, 58.0, 60.5, 63.0, 65.5, 68.0, 71.0	58.0, 60.5, 63.0, 65.5, 68.0, 70.5, 73.0, 76.0	53.0, 55.5, 58.0, 60.5, 63.0, 65.5, 68.0, 71.0	58.0, 60.5, 63.0, 65.5, 68.0, 70.5, 73.0, 76.0	53.0, 55.5, 58.0, 60.5, 63.0, 65.5, 68.0, 71.0	63.0, 65.5, 68.0, 70.5, 73.0, 75.5, 78.0, 81.0	63.0, 65.5, 68.0, 70.5, 73.0, 75.5, 78.0, 81.0	63.0, 65.5, 68.0, 70.5, 73.0, 75.5, 78.0, 81.0
Высота (без подголовника), ± 1 см	110	95	117	120	125	137	140	140
Высота со сложенной спинкой, ± 1 см	74	70	76	76	80	92	92	92
Высота подъема сиденья, ± 1 см	30.0							
Длина в положении сидя, ± 1 см	120	110	116	115	115	120	120	120

Длина в положении лежа с максимально откинутой спинкой и максимально поднятыми подножками, ±1см	-	-	130	-	-	139	150	150
Ширина сиденья, ±1см	38.0, 40.5, 43.0, 45.5, 48.0, 50.5, 53.0, 56.0							
Глубина сиденья, ±1см	52	51	51	50	50	42-47 (плавная регулировка)	52	52
Высота спинки, ±1см	63	40	56	60	60	62-65 (плавная регулировка)	65	65
Диаметр переднего, заднего колеса, ±1см	22	22	22	22	22	23	22	22
Диаметр приводного пневматического колеса, ±1см	35	35	35	35	35	35	35	35
Максимальное рабочее давление в шинах	2,8 Бар (280 кПа)							
Клиренс, ±1см	11							

*Плавная регулировка осуществляется с помощью телескопической трубки.

6.2 Масса коляски (с учетом веса аккумуляторных батарей), допускаемая нагрузка, диаметр вращения указаны в Таблице 7.

Таблица 7

Исполнение	Масса, не более, кг	Допускаемая нагрузка не более, кг	Диаметр вращения, ±25 мм
Pulse 110	65	110	1200
Pulse 120	60	125	1200
Pulse 140	66	135	1200
Pulse 150	61	125	1200
Pulse 160	63	135	1200
Pulse 170	62	125	1200
Pulse 180	64	130	1200
Pulse 190	63	135	1200
Pulse 210	67	125	1180
Pulse 220	65	125	1180
Pulse 240	67	125	1180
Pulse 250	67	125	1180
Pulse 260	68	125	1200
Pulse 270	68	125	1180
Pulse 280	69	125	1200
Pulse 290	71	125	1180
Pulse 310	94	150	1200
Pulse 330	84	150	1200
Pulse 340	88	150	1200

Исполнение	Масса, не более, кг	Допускаемая нагрузка не более, кг	Диаметр вращения, ±25 мм
Pulse 350	102	150	1200
Pulse 360	84	150	1200
Pulse 370	110	150	1200
Pulse 380	85	150	1200
Pulse 390	86	150	1200
Pulse 410	98	136	1200
Pulse 420	98	136	1200
Pulse 440	98	136	1200
Pulse 450	102	100	1200
Pulse 460	99	136	1200
Pulse 470	99	136	1200
Pulse 480	99	136	1200
Pulse 490	99	136	1200
Pulse 710	164	125	1160
Pulse 720	164	125	1160
Pulse 740	164	160	1120
Pulse 750	165	140	1120
Pulse 760	165	140	1120
Pulse 770	165	160	1120
Pulse 780	165	160	1120
Pulse 790	165	160	1120

6.3 Необходимая ширина углового коридора представлена в Таблице 8.

Таблица 8

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica							
	Pulse 110	Pulse 120	Pulse 140	Pulse 150	Pulse 160	Pulse 170	Pulse 180	Pulse 190
Необходимая ширина углового коридора, мм	1050	1050	900	1050	900	1050	900	900

Продолжение таблицы 8

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica							
	Pulse 210	Pulse 220	Pulse 240	Pulse 250	Pulse 260	Pulse 270	Pulse 280	Pulse 290
Необходимая ширина углового коридора, мм	900	1050	900	900	900	1050	900	900

Продолжение таблицы 8

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica							
	Pulse 310	Pulse 330	Pulse 340	Pulse 350	Pulse 360	Pulse 370	Pulse 380	Pulse 390
Необходимая ширина углового коридора, мм	1050	1050	1050	1350	1050	1350	1050	1050

Продолжение таблицы 8

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica							
----------	--	--	--	--	--	--	--	--

	Pulse 410	Pulse 420	Pulse 440	Pulse 450	Pulse 460	Pulse 470	Pulse 480	Pulse 490
Необходимая ширина углового коридора, мм	900	900	900	1350	1050	1050	1050	1050

Окончание таблицы 8

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации							
	Pulse 710	Pulse 720	Pulse 740	Pulse 750	Pulse 760	Pulse 770	Pulse 780	Pulse 790
Необходимая ширина углового коридора, мм	1050	1050	1050	1050	1050	1350	1350	1350

6.4 Необходимая глубина дверного проема представлена в Таблице 9.

Таблица 9

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica							
	Pulse 110	Pulse 120	Pulse 140	Pulse 150	Pulse 160	Pulse 170	Pulse 180	Pulse 190
Необходимая глубина дверного проема, мм	1417	1406	1415	1409	1415	1415	1410	1415

Продолжение таблицы 9

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica							
	Pulse 210	Pulse 220	Pulse 240	Pulse 250	Pulse 260	Pulse 270	Pulse 280	Pulse 290
Необходимая глубина дверного проема, мм	1410	1420	1400	1400	1415	1410	1415	1415

Продолжение таблицы 9

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica							
	Pulse 310	Pulse 330	Pulse 340	Pulse 350	Pulse 360	Pulse 370	Pulse 380	Pulse 390
Необходимая глубина дверного проема, мм	1406	1414	1414	1410	1420	1408	1420	1420

Продолжение таблицы 9

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica							
	Pulse 410	Pulse 420	Pulse 440	Pulse 450	Pulse 460	Pulse 470	Pulse 480	Pulse 490
Необходимая глубина дверного проема, мм	1409	1420	1420	1410	1420	1420	1420	1420

Окончание таблицы 9

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica							
	Pulse 710	Pulse 720	Pulse 740	Pulse 750	Pulse 760	Pulse 770	Pulse 780	Pulse 790
Необходимая глубина дверного проема, мм	1420	1410	1416	1415	1415	1420	1420	1420

6.5 Необходимая ширина коридора для бокового прохода представлена в Таблице 10.

Таблица 10

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica							
	Pulse 110	Pulse 120	Pulse 140	Pulse 150	Pulse 160	Pulse 170	Pulse 180	Pulse 190
Необходимая ширина коридора для бокового прохода, мм	900	900	900	900	900	900	900	900

Продолжение таблицы 10

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica							
	Pulse 210	Pulse 220	Pulse 240	Pulse 250	Pulse 260	Pulse 270	Pulse 280	Pulse 290
Необходимая ширина коридора для бокового прохода, мм	900	900	900	900	900	900	900	900

Продолжение таблицы 10

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica							
	Pulse 310	Pulse 330	Pulse 340	Pulse 350	Pulse 360	Pulse 370	Pulse 380	Pulse 390
Необходимая ширина коридора для бокового прохода, мм	900	900	900	900	900	900	900	900

Продолжение таблицы 10

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica							
	Pulse 410	Pulse 420	Pulse 440	Pulse 450	Pulse 460	Pulse 470	Pulse 480	Pulse 490
Необходимая ширина коридора для бокового прохода, ±25 мм	900	900	900	900	900	900	900	900

Окончание таблицы 10

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica							
	Pulse 710	Pulse 720	Pulse 740	Pulse 750	Pulse 760	Pulse 770	Pulse 780	Pulse 790
Необходимая ширина коридора для бокового прохода, мм	900	900	900	900	900	900	900	900

6.6 Ширина разворота представлена в Таблице 11.

Таблица 11

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica							
	Pulse 110	Pulse 120	Pulse 140	Pulse 150	Pulse 160	Pulse 170	Pulse 180	Pulse 190
Ширина разворота, см	127	116	125	119	125	125	120	125

Продолжение таблицы 11

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica							
	Pulse 210	Pulse 220	Pulse 240	Pulse 250	Pulse 260	Pulse 270	Pulse 280	Pulse 290
Ширина разворота, см	120	130	110	110	125	120	125	125

Продолжение таблицы 11

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica							
	Pulse 310	Pulse 330	Pulse 340	Pulse 350	Pulse 360	Pulse 370	Pulse 380	Pulse 390
Ширина разворота, см	116	124	124	120	130	118	130	130

Продолжение таблицы 11

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica							
	Pulse 410	Pulse 420	Pulse 440	Pulse 450	Pulse 460	Pulse 470	Pulse 480	Pulse 490
Ширина разворота, см	119	130	130	120	130	130	130	130

Окончание таблицы 11

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica							
	Pulse 710	Pulse 720	Pulse 740	Pulse 750	Pulse 760	Pulse 770	Pulse 780	Pulse 790
Ширина разворота, см	130	120	126	125	125	130	130	130

6.7 Углы наклона элементов коляски с допускаемыми отклонениями $\pm 3^\circ$ представлены в Таблице 12.

Таблица 12

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica							
	Pulse 110	Pulse 120	Pulse 140	Pulse 150	Pulse 160	Pulse 170	Pulse 180	Pulse 190
Угол наклона подголовника	0	0	0	0	0	90°	65°	65°
Угол наклона спинки, градус	0	0	0	от 0 до 30° 4 положения, 3 шага, 1 шаг-10°	от 0 до 30° 4 положения, 3 шага, 1 шаг-10°	от 0 до 30° 4 положения, 3 шага, 1 шаг-10°	от 0 до 90° (плавная регулировка)	от 0 до 90° (плавная регулировка)
Угол наклона подножки, градус	110°	110°	110°	110°	110°	От 110° до 180° (плавная регулировка)	От 110° до 180° (плавная регулировка)	От 110° до 180° (плавная регулировка)

Продолжение таблицы 12

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica							
	Pulse 210	Pulse 220	Pulse 240	Pulse 250	Pulse 260	Pulse 270	Pulse 280	Pulse 290
Угол наклона спинки, градус	0	от 0 до 30° 4 положения, 3 шага, 1 шаг-10°	от 0 до 40° 5 положений, 4 шага, 1 шаг-10°	от 0 до 30° 4 положения, 3 шага, 1 шаг-10°	от 0 до 30° 4 положения, 3 шага, 1 шаг-10°	от 0 до 30° 4 положения, 3 шага, 1 шаг-10°	от 0 до 30° 4 положения, 3 шага, 1 шаг-10°	от 0 до 60° 7 положений, 6 шагов, 1 шаг-10°

Продолжение таблицы 12

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica							
	Pulse 310	Pulse 330	Pulse 340	Pulse 350	Pulse 360	Pulse 370	Pulse 380	Pulse 390
Угол наклона спинки, градус	от 0 до 40° 5 положений, 4 шага, 1 шаг-10°	от 0 до 40° 5 положений, 4 шага, 1 шаг-10°	от 0 до 40° 5 положений, 4 шага, 1 шаг-10°	от 0 до 40° 5 положений, 4 шага, 1 шаг-10°	от 0 до 35° 8 положений, 7 шагов, 1 шаг-5°	от 0 до 40° 5 положений, 4 шага, 1 шаг-10°	от 0 до 35° 8 положений, 7 шагов, 1 шаг-5°	от 0 до 35° 8 положений, 7 шагов, 1 шаг-5°
Угол наклона подножки, градус	0	0	0	0	0	от 90 до 180° (плавная регулировка)	0	0

Продолжение таблицы 12

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica							
	Pulse 410	Pulse 420	Pulse 440	Pulse 450	Pulse 460	Pulse 470	Pulse 480	Pulse 490
Угол наклона подлокотников	0	0	0	0	5°	0	0	5°
Угол наклона спинки, градус	от 0 до 30° 4 положения, 3 шага, 1 шаг-10°	от 0 до 30° 4 положения, 3 шага, 1 шаг-10°	от 0 до 30° 4 положения, 3 шага, 1 шаг-10°	от 0 до 40° 5 положений, 4 шага, 1 шаг-10°	от 0 до 30° 4 положения, 3 шага, 1 шаг-10°	от 0 до 30° 4 положения, 3 шага, 1 шаг-10°	0	от 0 до 30° 4 положения, 3 шага, 1 шаг-10°
Угол наклона сиденья, градус	10	от 0 до 20	от 5 до 10	0	10	10	10	10

Окончание таблицы 12

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica							
	Pulse 710	Pulse 720	Pulse 740	Pulse 750	Pulse 760	Pulse 770	Pulse 780	Pulse 790
Угол наклона подголовника	0	0	0	0	65°	65°	65°	65°

Угол наклона спинки, градус	от 0 до 40° (плавная регулировка)	от 0 до 30° (плавная регулировка)	от 0 до 30° (плавная регулировка)	от 0 до 40° (плавная регулировка)	от 0 до 40° (плавная регулировка)	от 0 до 40° (плавная регулировка)	от 0 до 40° (плавная регулировка)	от 0 до 40° (плавная регулировка)
Угол наклона подножки, градус	0	0	0	0	0	от 90 до 180° (плавная регулировка)	0	0

6.8 Коляска соответствует требованиям динамической устойчивости на плоскости с уклоном до 10° по ГОСТ Р ИСО 7176-2.

6.9 Коляска соответствует требованиям статической устойчивости на плоскости согласно ГОСТ Р ИСО 7176-1 и соответствовать параметрам, указанным в Таблице 13.

Таблица 13

Коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 110- Pulse 190				
Устойчивость		Предельный угол наклона, градус		Устройство позволяет избежать опрокидывания?
		При наиболее устойчивом положении по ГОСТ Р ИСО 7176-1	При наименее устойчивом положении по ГОСТ Р ИСО 7176-1	
Передняя	Передние колеса заблокированы	13	10	
	Передние колеса не заблокированы	15	12	
Задняя	Задние колеса заблокированы	15	12	
	Задние колеса не заблокированы	15	12	
	Устройство против опрокидывания	18	15	да
Боковая	Левая сторона	15	12	
	Правая сторона	15	12	

Продолжение таблицы 13

Коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 210- Pulse 290				
Устойчивость		Предельный угол наклона, градус		Устройство позволяет избежать опрокидывания?
		При наиболее устойчивом положении по ГОСТ Р ИСО 7176-1	При наименее устойчивом положении по ГОСТ Р ИСО 7176-1	
Передняя	Передние колеса заблокированы	16	12	
	Передние колеса не заблокированы	16	12	
Задняя	Задние колеса заблокированы	16	12	
	Задние колеса не заблокированы	17	12	
	Устройство против опрокидывания	19	15	да
Боковая	Левая сторона	15	12	
	Правая сторона	15	12	

Продолжение таблицы 13

Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 310- Pulse 390				
Устойчивость		Предельный угол наклона, градус		Устройство позволяет избежать опрокидывания?
		При наиболее устойчивом положении по ГОСТ Р ИСО 7176-1	При наименее устойчивом положении по ГОСТ Р ИСО 7176-1	
Передняя	Передние колеса заблокированы	16	12	
	Передние колеса не заблокированы	17	12	
Задняя	Задние колеса заблокированы	16	12	
	Задние колеса не заблокированы	17	12	
	Устройство против опрокидывания	20	16	да
Боковая	Левая сторона	17	12	
	Правая сторона	17	12	

Продолжение таблицы 13

Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 410- Pulse 490				
Устойчивость		Предельный угол наклона, градус		Устройство позволяет избежать опрокидывания?
		При наиболее устойчивом положении по ГОСТ Р ИСО 7176-1	При наименее устойчивом положении по ГОСТ Р ИСО 7176-1	
Передняя	Передние колеса заблокированы	17	12	
	Передние колеса не заблокированы	17	12	
Задняя	Задние колеса заблокированы	16	12	
	Задние колеса не заблокированы	16	12	
	Устройство против опрокидывания	20	18	да
Боковая	Левая сторона	16	12	
	Правая сторона	16	12	

Окончание таблицы 13

Коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 710- Pulse 790				
Устойчивость		Предельный угол наклона, градус		Устройство позволяет избежать опрокидывания?
		При наиболее устойчивом положении по ГОСТ Р ИСО 7176-1	При наименее устойчивом положении по ГОСТ Р ИСО 7176-1	
Передняя	Передние колеса заблокированы	21	17	
	Передние колеса не заблокированы	21	17	
Задняя	Задние колеса заблокированы	21	17	

	Задние колеса не заблокированы	21	17	
	Устройство против опрокидывания	25	20	да
Боковая	Левая сторона	21	17	
	Правая сторона	21	17	

6.10 Коляска оборудована автоматическим тормозом (электромагнитный тормоз), торможение происходит при отпускании ручки управления джойстика.

Коляски Pulse 110, Pulse 210, Pulse 250, Pulse 280, Pulse 290 оборудованы двумя системами торможения: ручным стояночным тормозом и автоматическим тормозом.

Автоматический тормоз (при движении вперед на максимальной скорости по горизонтальной площадке) обеспечивает тормозной путь до полной остановки не менее 0,15 м и не более 1 м.

Коляска соответствует требованиям максимального угла наклона при подъеме/спуске Коляски, при использовании стояночных тормозов, согласно ГОСТ 7176-3 и параметрам, указанным в таблице 14.

Таблица 14

Исполнение	Максимальный наклон при подъеме, градус	Максимальный наклон при спуске, градус
Pulse 110	21	18
Pulse 210	22	18
Pulse 250	22	19
Pulse 280	20	18
Pulse 290	20	18

6.11 Коляска имеет возможность отключения электропривода от колес (для ручного перемещения).

6.12 Электрическое питание коляски осуществляется от аккумуляторного блока, состоящего из двух, последовательно соединенных батарей с номинальным значением напряжения постоянного тока (В) и номинальным значением емкости аккумуляторного блока (А/ч), указанными в таблице 15. Каждая батарея помещена в специальный защитный короб.

Полная зарядка аккумуляторной батареи занимает от 12 до 14 часов. Когда батарея полностью заряжена должны загореться все элементы индикатора заряда батареи на пульте управления. По мере разрядки батареи элементы гаснут.

Время зарядки аккумуляторной батареи зависит от того, сколько питания осталось в аккумуляторе. Раз в три месяца необходимо производить «полную» зарядку, т.е. подзаряжать аккумулятор.

ПРИМЕЧАНИЕ! Аккумуляторные батареи, могут быть различных производителей, например: - производитель Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань с параметрами указанными в таблице 15, или других производителей с идентичными параметрами.

Таблица 15

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica							
	Pulse 110	Pulse 120	Pulse 140	Pulse 150	Pulse 160	Pulse 170	Pulse 180	Pulse 190
Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная WP24-12A	Свинцово-кислотная U1-36NE						
Габаритные размеры (Д x Ш x В) аккумуляторной батареи, см $\pm 0,2$ см	18,1 x 7,8 x 17,1	19,6 x 13,0 x 16,9						
Вес аккумуляторного	2x6,9	2x10,7						

блока не более, кг								
Номинальное значение напряжения постоянного тока, В	2x12							
Номинальное значение емкости аккумуляторного блока, А/ч	2x24	2x36	2x36	2x36	2x36	2x36	2x36	2x36
Габаритные размеры (Д х Ш х В) корпуса для аккумуляторной батареи, см ±0,3 см	21,0 x 11,0 x 21,0	23,0 x 16,0 x 21,0						

Продолжение таблицы 15

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica							
	Pulse 210	Pulse 220	Pulse 240	Pulse 250	Pulse 260	Pulse 270	Pulse 280	Pulse 290
Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная U1-36NE					Свинцово-кислотная WPL50-12		
Габаритные размеры (Д x Ш x В) аккумуляторной батареи, см ±0,2 см	19,6 x 13,0 x 16,9					19,9 x 16,6 x 17,1		
Вес аккумуляторного блока не более, кг	2x10,7					2x15,1		
Номинальное значение напряжения постоянного тока, В	2x12							
Номинальное значение емкости аккумуляторного блока, А/ч	2x36	2x36	2x36	2x36	2x36	2x50	2x50	2x50
Габаритные размеры (Д x Ш x В) коробка для аккумуляторной батареи, см ±0,3 см	23,0 x 16,0 x 21,0							

Продолжение таблицы 15

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica							
	Pulse 310	Pulse 330	Pulse 340	Pulse 350	Pulse 360	Pulse 370	Pulse 380	Pulse 390
Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная WPL50-12							
Габаритные размеры (Д х Ш х В) аккумуляторной батареи, см ±0,2 см	19,9 x 16,6 x 17,1							
Вес аккумуляторного блока не более, кг	2x15,1							
Номинальное значение напряжения постоянного тока, В	2x12							
Номинальное значение емкости аккумуляторного блока, А/ч	2x50	2x50	2x50	2x50	2x50	2x50	2x50	2x50
Габаритные размеры (Д х Ш х В) корпуса для аккумуляторной батареи, см ±0,3 см	23,0 x 16,0 x 21,0							

Продолжение таблицы 15

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica						
	Pulse 410	Pulse 420	Pulse 440	Pulse 460	Pulse 470	Pulse 480	Pulse 490
Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная WPL55-12						
Габаритные размеры (Д x Ш x В) аккумуляторной батареи, см $\pm 0,2$ см	22,6 x 13,5 x 22,9						
Вес аккумуляторного блока не более, кг	2x17,0						
Номинальное значение напряжения постоянного тока, В	2x12						
Номинальное значение емкости аккумуляторного блока, А/ч	2x55	2x55	2x55	2x55	2x55	2x55	2x55
Габаритные размеры (Д x Ш x В) короба для аккумуляторной батареи, см $\pm 0,3$ см	25,0 x 16,0 x 25,0						

Продолжение таблицы 15

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 450						
Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная WPL50-12						
Габаритные размеры (Д x Ш x В) аккумуляторной батареи, см $\pm 0,2$ см	19,9 x 16,6 x 17,1						
Вес аккумуляторного блока не более, кг	2x15,1						
Номинальное значение напряжения постоянного тока, В	2x12						
Номинальное значение емкости аккумуляторного блока, А/ч	2x50						
Габаритные размеры (Д x Ш x В) короба для аккумуляторной батареи, см $\pm 0,3$ см	23,0 x 16,0 x 21,0						

Окончание таблицы 15

Параметр	Коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica							
	Pulse 710	Pulse 720	Pulse 740	Pulse 750	Pulse 760	Pulse 770	Pulse 780	Pulse 790
Тип аккумуляторной батареи	Свинцово-кислотная KPH75-12							
Габаритные размеры (Д x Ш x В) аккумуляторной батареи, см $\pm 0,2$ см	26,0 x 17,0 x 22,7							
Вес аккумуляторного блока не более, кг	2x24,4							
Номинальное значение напряжения постоянного тока, В	2x12							
Номинальное значение емкости аккумуляторного блока, А/ч	2x75	2x75	2x75	2x75	2x75	2x75	2x75	2x75
Габаритные размеры (Д x Ш x В) короба для аккумуляторной батареи, см $\pm 0,3$ см	29,0 x 20,0 x 26,0							

6.13 Зарядное устройство для аккумуляторной батареи соответствует силе выходного тока (А) и выходному напряжению (В), указанным в таблице 16.

ПРИМЕЧАНИЕ! Зарядное устройство может быть различных производителей, например: - производитель High Power Technology (kunshan) inc, Китай с параметрами указанными в таблице 16, или других производителей с идентичными параметрами.

Таблица 16

Варианты исполнения Коляски	Сила выходного тока, А	Выходное напряжение, В	Входное напряжение, В	Масса, Кг	Вариант исполнения зарядного устройства/ Габаритные размеры, Д x Ш x В, ±2 мм
Pulse 110, Pulse 120, Pulse 140, Pulse 150, Pulse 160, Pulse 170, Pulse 180, Pulse 190, Pulse 210, Pulse 220, Pulse 240, Pulse 250, Pulse 260, Pulse 270, Pulse 280, Pulse 290, Pulse 310, Pulse 330, Pulse 340, Pulse 350, Pulse 360, Pulse 370, Pulse 380, Pulse 390; Pulse 410, Pulse 420, Pulse 440, Pulse 450, Pulse 460, Pulse 470, Pulse 480, Pulse 490	4	24	115/230	1,0	HP8204B / 180x94x53
Pulse 710, Pulse 720, Pulse 740, Pulse 750, Pulse 760, Pulse 770, Pulse 780, Pulse 790	5	24	115/230	1,1	HP8204A / 180x94x80

6.14 Теоритическая дальность пробега (запас хода) коляски на горизонтальной поверхности при полностью заряженном аккумуляторе, согласно ГОСТ Р ИСО 7176-4, соответствует указанной в таблице 17.

Таблица 17

Исполнение	Дальность хода, км, не более	Исполнение	Дальность хода, км, не более
Pulse 110	18	Pulse 360	30
Pulse 120	25	Pulse 370	30
Pulse 140	25	Pulse 380	30
Pulse 150	25	Pulse 390	30
Pulse 160	25	Pulse 410	25
Pulse 170	25	Pulse 420	25
Pulse 180	25	Pulse 440	30
Pulse 190	25	Pulse 450	30
Pulse 210	25	Pulse 460	30
Pulse 220	30	Pulse 470	30
Pulse 240	20	Pulse 480	30
Pulse 250	25	Pulse 490	30
Pulse 260	30	Pulse 710	30
Pulse 270	30	Pulse 720	25
Pulse 280	30	Pulse 740	30
Pulse 290	30	Pulse 750	30
Pulse 310	25	Pulse 760	30
Pulse 330	25	Pulse 770	30
Pulse 340	25	Pulse 780	30
Pulse 350	25	Pulse 790	30

6.15 Максимальная скорость передвижения, ускорения и замедления движения коляски с электроприводом, согласно ГОСТ Р ИСО 7176-6, представлена в Таблице 18.

Таблица 18

Исполнение	Максимальная скорость движения, км/ч $\pm 3\%$	Ускорение, м/с ²		Замедление, м/с	
		итого- вое	макси- мальное	итого- вое	макси- мальное
Pulse 110	6,0	2,4	2,5	2,0	2,1
Pulse 120					
Pulse 140					
Pulse 150					
Pulse 160					
Pulse 170					
Pulse 180	7,0	2,8	2,9	2,4	2,5
Pulse 190					
Pulse 210	6,0	2,4	2,5	2,0	2,1
Pulse 220	7,0	2,8	2,9	2,4	2,5
Pulse 240	6,0	2,4	2,5	2,0	2,1
Pulse 250	6,5	2,6	2,7	2,2	2,3
Pulse 260	6,0	2,4	2,5	2,0	2,1
Pulse 270					
Pulse 280					
Pulse 290					
Pulse 310	5,0	2,0	2,1	1,6	1,7
Pulse 330	5,0	2,0	2,1	1,6	1,7
Pulse 340	10,0	4,0	4,1	3,6	3,7
Pulse 350	5,0	2,0	2,1	1,6	1,7
Pulse 360	10,0	4,0	4,1	3,6	3,7
Pulse 370					
Pulse 380					
Pulse 390					
Pulse 410	8,0	3,2	3,3	2,8	2,9
Pulse 420	6,5	2,6	2,7	2,2	2,3
Pulse 440	6,0	2,4	2,5	2,0	2,1
Pulse 450	5,0	2,0	2,1	1,6	1,7
Pulse 460	6,0	2,4	2,5	2,0	2,1
Pulse 470	8,0	3,2	3,3	2,8	2,9
Pulse 480					
Pulse 490					
Pulse 710	14,0	5,6	5,7	5,2	5,3
Pulse 720	7,0	2,8	2,9	2,4	2,5
Pulse 740	10,0	4,0	4,1	3,6	3,7
Pulse 750	8,0	3,2	3,3	2,8	2,9
Pulse 760	8,0	3,2	3,3	2,8	2,9
Pulse 770	8,0	3,2	3,3	2,8	2,9
Pulse 780	10,0	4,0	4,1	3,6	3,7
Pulse 790	10,0	4,0	4,1	3,6	3,7

6.17 Максимальная высота препятствия, преодолеваемая коляской при движении передним и задним ходом, согласно ГОСТ Р ИСО 7176-10, соответствует указанной в таблице 19.

Таблица 19

Исполнение	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	Исполнение	Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см
Pulse 110	4	Pulse 360	5
Pulse 120	4	Pulse 370	5
Pulse 140	4	Pulse 380	5
Pulse 150	4	Pulse 390	5
Pulse 160	4	Pulse 410	6
Pulse 170	4	Pulse 420	6
Pulse 180	4	Pulse 440	6
Pulse 190	4	Pulse 450	6
Pulse 210	5	Pulse 460	6
Pulse 220	4	Pulse 470	6
Pulse 240	4	Pulse 480	6
Pulse 250	5	Pulse 490	6
Pulse 260	4	Pulse 710	7
Pulse 270	4	Pulse 720	7
Pulse 280	4	Pulse 740	7
Pulse 290	4	Pulse 750	7
Pulse 310	5	Pulse 760	7
Pulse 330	6	Pulse 770	7
Pulse 340	5	Pulse 780	7
Pulse 350	5	Pulse 790	7

6.18 Параметры инструментов для сборки Коляски представлены в Таблице 20.

Таблица 20

Параметр	Значение
Размер грани шестигранных торцевых Г-образных ключей, ГОСТ 11737-93	2мм, 3мм и 4мм $\pm 0,05$ мм
Размер гаечного ключа трехстороннего ГОСТ 2838-80	6мм, 8мм и 14мм (+0,18мм, -0,05мм)

6.19 Коляска не отклоняется от прямой линии направления движения более чем на 10° вследствие отключения подачи энергии на двигатели.

6.20 Коляска имеет антипрокидывающие устройства (антипрокидыватели).

6.21 Флаттер поворотных колес коляски не допускается.

6.22 Коляска является работоспособной в процессе эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С.

6.23 Коляска является исправной после воздействия на неё вибрационной нагрузки амплитудой перемещения 0,15 мм в диапазоне частот от 10 до 55 Гц.

6.24 Коляска является исправной после воздействия на неё в упаковке для транспортирования следующих климатических и механических нагрузок:

- а) температура окружающего воздуха от минус 50 °С до +50 °С;
- б) относительная влажность воздуха 100 % при температуре +25 °С;
- в) вибрационная нагрузка амплитудой перемещения 0,35 мм в диапазоне частот от 10 до 55 Гц;
- г) ударная нагрузка с пиковым ударным ускорением 10 g при длительности действия ударного ускорения 16 мс.

6.25 Наружные поверхности коляски устойчивы к воздействию 1%-го раствора монохлорамина ХБ по ГОСТ 14193 и растворов моющих средств, применяемых при дезинфекции.

6.26 Металлические и неметаллические неорганические покрытия – по ГОСТ 9.303 для условий эксплуатации 1.

Лакокрасочные покрытия – по ГОСТ 9.104 для условий эксплуатации У1.

6.27 Значение схода/развала колес у колясок Ortonica Pulse равно 0 градусов $\pm 0,1^\circ$.

6.28 Средний срок службы коляски не менее 5 лет.

За предельное состояние принимается состояние коляски, при котором восстановление его работоспособности невозможно либо экономически нецелесообразно (стоимость годового ремонта превышает половину стоимости новой коляски).

6.29 Технические характеристики фар соответствуют таблице 21

Таблица 21*

Параметр	Расположение фар	Вариант исполнения		
		Pulse 190	Pulse 210, 250, 340, 350, 370, 770, 790	Pulse 450
Цвет	Передние	оранжевый	белый/ оранжевый	белый
	Задние	оранжевый/ красный	оранжевый/ красный	оранжевый/ красный
	Боковые	-	-	оранжевый
Мощность, Вт	Передние	10	5/3	12
	Задние	3/3	3/3	5/5
	Боковые	-	-	5
Напряжение, В	Передние	12; 24	12; 24	12; 24
	Задние	12; 24	12; 24	12; 24
	Боковые	-	-	12; 24
Световой поток, лм	Передние	700	400/250	900
	Задние	250/250	250/250	400/400
	Боковые	-	-	400
Габаритные размеры, мм	Передние	100x55x64	100x55x70	110x65x64
	Задние	100x55x64	100x55x70	115x72,9x87,6
	Боковые	-	-	55x47x47
Степень защиты	Передние	IPX4	IPX4	IPX4
	Задние	IPX4	IPX4	IPX4
	Боковые	-	-	IPX4

*Допуски значений технических характеристик, указанных в таблице составляет $\pm 3\%$, если не указано иное.

Сигналы поворота и аварийной сигнализации функционируют следующим образом:

- аварийная сигнализация: мигают передние и задние указатели поворота оранжевого цвета (в Pulse 450 мигает боковые фары (указатели поворота) оранжевого цвета и задние указатели поворота оранжевого цвета);
- левый поворот: мигают левый передний и левый задний указатели поворота оранжевого цвета (в Pulse 450 мигают боковая левая фара (указатель поворота) оранжевого цвета и левый задний указатель поворота оранжевого цвета);
- правый поворот: мигают правый передний и правый задний указатели поворота оранжевого цвета (в Pulse 450 мигают боковая правая фара (указатель поворота) оранжевого цвета и правый задний указатель поворота оранжевого цвета);
- свет: загораются задние светодиодные фары красного цвета и передние светодиодные фары белого цвета (в Pulse 190 загораются задние светодиодные фары красного цвета и передние светодиодные фары оранжевого цвета).

7. ДЕКЛАРАЦИЯ ОБ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ ОБСТАНОВКЕ

Электромагнитное излучение

Коляска предназначена для применения в электромагнитной обстановке, определенной ниже. Пользователю следует обеспечить его применение в указанной обстановке.		
Проверка на излучение	Соответствие	Руководство, регламентирующее уровень электромагнитного излучения
Радиопомехи по СИСПР 11	Группа 1	Коляска использует радиочастотную энергию только для выполнения внутренних функций. Уровень эмиссии радиочастотных помех является низким и, вероятно, не приведет к нарушениям функционирования расположенного вблизи электронного оборудования.
Радиопомехи по СИСПР 11	Класс В	
Излучение, создаваемое гармоническими токами по МЭК 61000-3-2	Класс А	
Колебания напряжения и фликер по МЭК 61000-3-3	Соответствует	Коляска пригодна для применения в любых местах размещения, включая жилые дома и здания, непосредственно подключенные к распределительной электрической сети, питающей жилые дома.

Устойчивость к электромагнитным полям

Коляска предназначена для применения в электромагнитной обстановке, определенной ниже. Пользователю следует обеспечить его применение в указанной обстановке.			
Проверка на устойчивость	Контрольный уровень по МЭК 60601	Уровень соответствия	Руководство, регламентирующее уровень электромагнитного излучения
Электростатический разряд (ЭСР) по МЭК 61000-4-2	+/- 6 кВ контактный разряд +/- 8 кВ воздушный разряд	+/- 6 кВ контактный разряд +/- 8 кВ воздушный разряд	Полы должны быть выполнены из дерева, бетона или покрыты керамической плиткой. В случае покрытия полов синтетическим материалом, уровень относительной влажности должен составлять минимум 30%.
Наносекундные импульсные помехи по МЭК 61000-4-4	±2 кВ – для линий электропитания	±2 кВ – для линий электропитания	

	± 1 кВ – для линейных ввода-вывода	± 1 кВ для линейных ввода-вывода	виям коммерческой или больницы обстановки.
Микросекундные импульсные помехи большой энергии по МЭК 61000-4-5	± 1 кВ – при подаче помехи по схеме «провод-провод» ± 2 кВ – при подаче помехи по схеме «провод-земля»	± 1 кВ – при подаче помехи по схеме «провод-провод» ± 2 кВ – при подаче помехи по схеме «провод-земля»	Качество электрической энергии в электрической сети здания должно соответствовать типичным условиям коммерческой или больницы обстановки.
Провалы напряжения, кратковременные прерывания и изменения напряжения во входных линиях электропитания по МЭК 61000-4-11	$< 5\% U_n$ (провал напряжения) $> 95\% U_n$ в течение 0,5 периода $40\% U_n$ (провал напряжения) $60\% U_n$ в течение пяти периодов $70\% U_n$ (провал напряжения) $30\% U_n$ в течение 25 периодов $< 5\% U_n$ (провал напряжения) $> 95\% U_n$ в течение 5 с	$< 5\% U_n$ (провал напряжения) $> 95\% U_n$ в течение 0,5 периода $40\% U_n$ (провал напряжения) $60\% U_n$ в течение пяти периодов $70\% U_n$ (провал напряжения) $30\% U_n$ в течение 25 периодов $< 5\% U_n$ (провал напряжения) $> 95\% U_n$ в течение 5 с	Качество электрической энергии в электрической сети здания должно соответствовать типичным условиям коммерческой или больницы обстановки. Если пользователю требуется непрерывная работа в условиях прерывания сетевого напряжения, рекомендуется обеспечить работу кресла-коляски от источника бесперебойного питания или от аккумуляторной батареи.
Магнитное поле промышленной частоты (50 / 60 Гц) по МЭК 61000-4-8	30 А/м	30 А/м	Магнитное поле промышленной частоты должно находиться на уровне, характерном для типичного расположения в типичной коммерческой или больницы среде
ПРИМЕЧАНИЕ: U_n – уровень напряжения электрической сети до момента подачи испытательного воздействия.			

Устойчивость к электромагнитным полям

Коляска предназначена для применения в электромагнитной обстановке, определенной ниже. Пользователю следует обеспечить его применение в указанной обстановке.			
Проверка на устойчивость	Контрольный уровень по МЭК 60601	Уровень соответствия	Руководство, регламентирующее уровень электромагнитного излучения
Кондуктивные по-	3 В (среднеквадра-	3 В (среднеквадра-	Расстояние между ис-

мехи, наведенные радиочастотными электромагнитными помехами по МЭК 61000-4-6	тичное значение) 150 кГц - 80 МГц	тичное значение)	пользуемой мобильной радиотелефонной системой связи и любым элементом кресла-коляски, включая кабели, должно быть не меньше рекомендуемого пространственного разнеса, который рассчитывается в соответствии с приведенным ниже выражением применительно к частоте передатчика. Рекомендуемый пространственный разнос составляет
Излучаемое радиочастотное электромагнитное поле по МЭК 61000-4-3	3 В/м 80 МГц - 2.5 ГГц	3 В/м	$d = 1,2 \sqrt{P}$ (от 150 кГц до 80 МГц) $d = 0,35 \sqrt{P}$ (от 80 МГц до 800 МГц); $d = 0,7 \sqrt{P}$ (от 800 МГц до 2,5 ГГц) Напряженность поля при распространении радиоволн от стационарных радиопередатчиков по результатам наблюдений за электромагнитной обстановкой ^{а)} должна быть ниже, чем уровень соответствия в каждой полосе частот. ^{б)} Помехи могут иметь место вблизи оборудования, маркированного знаком: 
Примечание 1: К частотам 80 и 800 МГц применяется высокочастотный диапазон. Примечание 2: Настоящее руководство пользователя применимо не ко всем ситуациям. Распространение электромагнитных волн попадает под воздействие поглощения и отражения от конструкций, предметов и людей.			
а) Напряженность поля при распространении радиоволн от стационарных радиопередатчиков, таких как базовые станции радиотелефонных сетей (сотовых/беспроводных) и наземных подвижных радиостанций, любительских радиостанций, АМ и FM радиовещательных передатчиков, телевизионных передатчиков, не может быть определена расчетным путем с достаточной точностью. Для этого должны быть осуществлены практические измерения напряженности поля. Если измеренные значения в месте размещения Коляски выше применимых уровней соответствия, то следует проводить наблюдения за работой Коляски с целью проверки его нормального функционирования. Если в процессе наблюдения выявляется отклонение от нормального функционирования, то необходимо принять дополнительные меры, такие как переориентировка или перемещение Коляски.			

б) Вне полосы частот от 150 кГц до 80 МГц следует обеспечить напряженность поля менее 3 В/м.

Рекомендуемые значения пространственного разнеса между портативными и подвижными радиочастотными средствами связи и Коляской

Коляска предназначена для применения в электромагнитной обстановке, при которой осуществляется контроль уровней излучаемых помех. Пользователь Коляски может избежать влияния электромагнитных помех, обеспечивая минимальный пространственный разнос между портативными и подвижными радиочастотными средствами связи (передатчиками) и Коляской, как рекомендуется ниже, с учетом максимальной выходной мощности средств связи.

Номинальная максимальная выходная мощность передатчика (Вт)	Пространственный разнос в зависимости от частоты передатчика (м)		
	150 кГц – 80 МГц	80 МГц - 800 МГц	800 МГц - 2.5 ГГц
	$d = 1.2\sqrt{P}$	$d = 0.35\sqrt{P}$	$d = 0.7\sqrt{P}$
0,01	0,12	0,018	0,0345
0,1	0,38	0,057	0,1095
1	1,2	0,18	0,345
10	3,8	0,57	1,095
100	12	1,8	3,45

ПРИМЕЧАНИЯ

1. На частотах 80 и 800 МГц применяют большее значение напряженности поля.
2. Приведенные выражения применимы не во всех случаях. На распространение электромагнитных волн влияет поглощение или отражение от конструкций, объектов и людей.
3. При определении рекомендуемых значений пространственного разнеса d для передатчиков с номинальной максимальной выходной мощностью, не указанной в таблице, в приведенные выражения подставляют номинальную максимальную выходную мощность P в ваттах, указанную в документации изготовителя передатчика.

Внимание:

Использование комплектующих, не указанных в Руководстве, за исключением преобразователей и кабелей, поставляемых производителем Коляски в качестве сменных частей для внутренних деталей, может привести к увеличению электромагнитной эмиссии или снижению помехоустойчивости изделия.

8. КОМПЛЕКТНОСТЬ

8.1 Комплект поставки Коляски представлен в Таблице 22.

Таблица 22

№	Наименование	Номер конструкторской документации	Производитель	Кол-во, шт.
1	Коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 110, в составе:			
	- коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 110, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.111-118	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подножка;	TMPX.302123.010		2
	- упор для голени;	TMPX.302123.020		1
	- антипрокидыватели;	TMPX.302123.030		2
	- подушка для сиденья;	TMPX.320538.021		1
	- подушка для спинки;	TMPX.320538.020		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из	Свинцово-кислотная	Kung Long	1

	двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/24А/ч;	WP24-12A	Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	
	- зарядное устройство, 24В/4А;	HP8204B / 180х94х53	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт;	TMPX.940000.(111-118)П	ООО «Ортоника», Россия	1
	- руководство по эксплуатации;	TMPX.940000.(111-118)РЭ	ООО «Ортоника», Россия	1
2	Коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 120, в составе:			
	- коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 120, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.121-128	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подножка	TMPX.302123.011		2
	- упор для голени	TMPX.302123.020		1
	- антипрокидыватели	TMPX.302123.030		2
	- подлокотник с пультом	TMPX.302123.040		1
	- подлокотник	TMPX.302123.040		1
	- подушка для сиденья	TMPX.320538.021		1
	- подушка для спинки	TMPX.320538.020		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/36А/ч	Свинцово-кислотная U1-36NE	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/4А	HP8204B / 180х94х53	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(121-128)П	ООО «Ортоника», Россия	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(121-128)РЭ	ООО «Ортоника», Россия	1
3	Коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 140, в составе:			
	- коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 140, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.141-148	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подножка	TMPX.302123.012		2
	- антипрокидыватели	TMPX.302123.031		2
	- подголовник	TMPX.302123.051		1
	- подлокотник с пультом	TMPX.302123.041		1
	- подушка для сиденья	TMPX.320538.031		1
	- подушка для спинки	TMPX.320538.030		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/36А/ч	Свинцово-кислотная U1-36NE	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1

	- зарядное устройство, 24В/4А	HP8204В / 180х94х53	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(141-148)П	ООО	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(141-148)РЭ	«Ортоника», Россия	1
4	Коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 150, в составе:			
	- коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 150, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.151-158	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подножка	TMPX.302123.011		2
	- упор для голени	TMPX.302123.020		1
	- антипрокидыватели	TMPX.302123.030		2
	- подлокотник с пультом и боковым щитком	TMPX.302123.042		1
	- подушка для сиденья	TMPX.320538.021		1
	- подушка для спинки	TMPX.320538.020		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/36А/ч	Свинцово-кислотная U1-36NE	Kung Long Batteries In- dustrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/4А	HP8204В / 180х94х53	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(151-158)П	ООО	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(151-158)РЭ	«Ортоника», Россия	1
5	Коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 160, в составе:			
	- коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 160, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.161-168	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подножка	TMPX.302123.011		2
	- упор для голени	TMPX.302123.020		1
	- антипрокидыватели	TMPX.302123.030		2
	- подлокотник с пультом	TMPX.302123.042		1
	- подушка для сиденья	TMPX.320538.021		1
	- подушка для спинки	TMPX.320538.020		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/36А/ч	Свинцово-кислотная U1-36NE	Kung Long Batteries In- dustrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/4А	HP8204В / 180х94х53	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1

	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(161-168)П	ООО «Ортоника», Россия	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(161-168)РЭ		1
6	Коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 170, в составе:			
	коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 170, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.171-178	ООО «Ортоника», Россия	
	- подножка	TMPX.302123.019		2
	- антипрокидыватели	TMPX.302123.030		2
	- подголовник	TMPX.302123.050		1
	- держатель для подголовника	TMPX.302123.060		1
	- подлокотник с пультом и боковым щитком	TMPX.302123.042		1
	- подушка для сиденья	TMPX.320538.021		1
	- подушка для спинки	TMPX.320538.020		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/36А/ч	Свинцово-кислотная U1-36NE	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/4А	HP8204B / 180x94x53	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(171-178)П	ООО «Ортоника», Россия	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(171-178)РЭ		1
7	Коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 180, в составе:			
	- коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 180, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.181-188	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подножка	TMPX.302123.012		2
	- антипрокидыватели	TMPX.302123.030		2
	- подголовник	TMPX.302123.051		1
	- подлокотник с пультом	TMPX.302123.041		1
	- подушка для сиденья	TMPX.320538.041		1
	- подушка для спинки	TMPX.320538.040		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/36А/ч	Свинцово-кислотная U1-36NE	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/4А	HP8204B / 180x94x53	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3

	- паспорт	TMPX.940000.(181-188)П	ООО «Ортоника», Россия	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(181-188)РЭ		1
8	Коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 190, в составе:			
	- коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 190, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.191-198	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подножка	TMPX.302123.011		2
	- упор для голени	TMPX.302123.020		1
	- антипрокидыватели	TMPX.302123.030		2
	- подлокотник с пультом	TMPX.302123.041		1
	- подушка для сиденья	TMPX.320538.021		1
	- подушка для спинки	TMPX.320538.020		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/36А/ч	Свинцово-кислотная U1-36NE	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/4А	HP8204В / 180х94х53	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(191-198)П	ООО	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(191-198)РЭ	«Ортоника», Россия	1
9	Коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 210, в составе:			
	- коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 210, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.211-218	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подножка	TMPX.302123.013		2
	- упор для голени	TMPX.302123.020		1
	- антипрокидыватели	TMPX.302123.031		2
	- подлокотник с пультом и боковым щитком	TMPX.302123.049		1
	- подушка для сиденья	TMPX.320538.021		1
	- подушка для спинки	TMPX.320538.020		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/36А/ч	Свинцово-кислотная U1-36NE	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/4А	HP8204В / 180х94х53	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(211-218)П	ООО	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(211-218)РЭ	«Ортоника», Россия	1
10	Коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 220, в составе:			

	- коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 220, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.221-228	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подножка	TMPX.302123.013		2
	- упор для голени	TMPX.302123.020		1
	- антипрокидыватели	TMPX.302123.031		2
	- подлокотник с пультом и боковым щитком	TMPX.302123.049		1
	- подушка для сиденья	TMPX.320538.021		1
	- подушка для спинки	TMPX.320538.020		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/36А/ч	Свинцово-кислотная U1-36NE	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/4А	HP8204В / 180х94х53	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(221-228)П	ООО «Ортоника», Россия	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(221-228)РЭ		1
11	Коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 240, в составе:			
	- коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 240, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.241-248	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подножка	TMPX.302123.014		2
	- упор для голени	TMPX.302123.020		1
	- антипрокидыватели	TMPX.302123.031		2
	- подлокотник с пультом и боковым щитком	TMPX.302123.049		1
	- подушка для сиденья	TMPX.320538.021		1
	- подушка для спинки	TMPX.320538.020		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/36А/ч	Свинцово-кислотная U1-36NE	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/4А	HP8204В / 180х94х53	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(241-248)П	ООО «Ортоника», Россия	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(241-248)РЭ		1
12	Коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 250, в составе:			

	- коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 250, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.251-258	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подножка	TMPX.302123.015		2
	- подголовник	TMPX.302123.050		1
	- антипрокидыватели	TMPX.302123.031		2
	- подлокотник с пультом и боковым щитком	TMPX.302123.044		1
	- подлокотник с боковым щитком	TMPX.302123.044		1
	- подушка для сиденья	TMPX.320538.021		1
	- подушка для спинки	TMPX.320538.020		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/36А/ч	Свинцово-кислотная U1-36NE	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/4А	HP8204В / 180х94х53	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(251-258)П	ООО «Ортоника», Россия	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(251-258)РЭ		1
13	Коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 260, в составе:			
	- коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 260, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.261-268	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подножка	TMPX.302123.013		2
	- упор для голени	TMPX.302123.020		1
	- антипрокидыватели	TMPX.302123.031		2
	- подлокотник с пультом и боковым щитком	TMPX.302123.049		1
	- подушка для сиденья	TMPX.320538.021		1
	- подушка для спинки	TMPX.320538.020		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/36А/ч	Свинцово-кислотная U1-36NE	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/4А	HP8204В / 180х94х53	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(261-268)П	ООО «Ортоника», Россия	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(261-268)РЭ		1
14	Коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 270, в составе:			

	- коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 270, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.271-278	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подножка	TMPX.302123.013		2
	- упор для голени	TMPX.302123.020		1
	- антипрокидыватели	TMPX.302123.031		2
	- подлокотник с пультом и боковым щитком	TMPX.302123.049		1
	- подушка для сиденья	TMPX.320538.021		1
	- подушка для спинки	TMPX.320538.020		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/50А/ч	Свинцово-кислотная WPL50-12	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/4А	HP8204B / 180x94x53	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
15	- паспорт	TMPX.940000.(271-278)П	ООО «Ортоника», Россия	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(271-278)РЭ	ООО «Ортоника», Россия	1
	Коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 280, в составе:			
	- коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 280, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.281-288	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подножка	TMPX.302123.013		2
	- упор для голени	TMPX.302123.020		1
	- антипрокидыватели	TMPX.302123.032		2
	- подлокотник с пультом и боковым щитком	TMPX.302123.049		1
	- подушка для сиденья	TMPX.320538.021		1
	- подушка для спинки	TMPX.320538.020		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/50А/ч	Свинцово-кислотная WPL50-12	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/4А	HP8204B / 180x94x53	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
16	- паспорт	TMPX.940000.(281-288)П	ООО «Ортоника», Россия	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(281-288)РЭ	ООО «Ортоника», Россия	1
Коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 290, в составе:				

	- коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 290, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.291-298	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подножка	TMPX.302123.013		2
	- упор для голени	TMPX.302123.020		1
	- антипрокидыватели	TMPX.302123.032		2
	- подлокотник с пультом и боковым щитком	TMPX.302123.049		1
	- подушка для сиденья	TMPX.320538.021		1
	- подушка для спинки	TMPX.320538.020		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/50А/ч	Свинцово-кислотная WPL50-12	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/4А	HP8204B / 180x94x53	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(291-298)П	ООО «Ортоника», Россия	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(291-298)РЭ		1
17	Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 310, в составе:			
	- коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 310, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.311-318	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подножка	TMPX.302123.014		2
	- упор для голени	TMPX.302123.021		1
	- подлокотник с пультом и боковым щитком	TMPX.302123.044		1
	- подлокотник с боковым щитком	TMPX.302123.044		1
	- подушка для сиденья	TMPX.320538.041		1
	- подушка для спинки	TMPX.320538.040		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/50А/ч	Свинцово-кислотная WPL50-12	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/4А	HP8204B / 180x94x53	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(311-318)П	ООО «Ортоника», Россия	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(311-318)РЭ		1
18	Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 330, в составе:			

	- коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 330, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.331-338	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подножка	TMPX.302123.014		2
	- упор для голени	TMPX.302123.021		1
	- подлокотник с пультом и боковым щитком	TMPX.302123.044		1
	- подлокотник с боковым щитком	TMPX.302123.044		1
	- подушка для сиденья	TMPX.320538.041		1
	- подушка для спинки	TMPX.320538.040		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/50А/ч	Свинцово-кислотная WPL50-12	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/4А	HP8204В / 180х94х53	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(331-338)П	ООО «Ортоника», Россия	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(331-338)РЭ		1
19	Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 340, в составе:			
	- коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 340, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.341-348	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подножка	TMPX.302123.014		2
	- подголовник	TMPX.302123.050		1
	- подлокотник с пультом и боковым щитком	TMPX.302123.044		1
	- подлокотник с боковым щитком	TMPX.302123.044		1
	- подушка для сиденья	TMPX.320538.041		1
	- подушка для спинки	TMPX.320538.040		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/50А/ч	Свинцово-кислотная WPL50-12	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/4А	HP8204В / 180х94х53	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(341-348)П	ООО «Ортоника», Россия	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(341-348)РЭ		1
20	Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 350, в составе:			

	- коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 350, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.351-358	ООО «Ортонаика», Россия	1
	- подножка	TMPX.302123.019		2
	- подголовник	TMPX.302123.053		1
	- подлокотник с пультом и боковым щитком	TMPX.302123.044		1
	- подлокотник с боковым щитком	TMPX.302123.044		1
	- абдуктор	TMPX.320538.020		1
	- боковые упоры	TMPX.302123.070		2
	- подушка для сиденья	TMPX.320538.051		1
	- подушка для спинки	TMPX.320538.050		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/50А/ч	Свинцово-кислотная WPL50-12	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/4А	HP8204В / 180х94х53	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(351÷358)П	ООО	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(351÷358)РЭ	«Ортонаика», Россия	1
21	Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 360, в составе:			
	- коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 360, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.361-368	ООО «Ортонаика», Россия	1
	- подножка	TMPX.302123.013		2
	- упор для голени	TMPX.302123.020		1
	- подлокотник с пультом	TMPX.302123.046		1
	- подлокотник	TMPX.302123.046		1
	- подушка для сиденья	TMPX.320538.021		1
	- подушка для спинки	TMPX.320538.020		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/50А/ч	Свинцово-кислотная WPL50-12	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/4А	HP8204В / 180х94х53	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(361-368)П	ООО	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(361-368)РЭ	«Ортонаика», Россия	1
22	Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 370, в составе:			

	- коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 370, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.371-378	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подножка	TMPX.302123.015		2
	- подголовник	TMPX.302123.053		1
	- подлокотник с пультом и боковым щитком	TMPX.302123.044		1
	- подлокотник с боковым щитком	TMPX.302123.044		1
	- абдуктор	TMPX.320538.020		1
	- боковые упоры	TMPX.302123.070		2
	- подушка для сиденья	TMPX.320538.051		1
	- подушка для спинки	TMPX.320538.050		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/50А/ч	Свинцово-кислотная WPL50-12	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/4А	HP8204В / 180х94х53	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(371-378)П	ООО «Ортоника», Россия	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(371-378)РЭ		1
23	Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 380, в составе:			
	- коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 380, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.381-388	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подножка	TMPX.302123.013		2
	- упор для голени	TMPX.302123.020		1
	- подлокотник с пультом	TMPX.302123.046		1
	- подлокотник	TMPX.302123.046		1
	- подушка для сиденья	TMPX.320538.021		1
	- подушка для спинки	TMPX.320538.020		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/50А/ч	Свинцово-кислотная WPL50-12	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/4А	HP8204В / 180х94х53	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(381-388)П	ООО	1

	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(381-388)РЭ	«Ортоника», Россия	1
24	Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 390, в составе:			
	- коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 390, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.391-398	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подножка	TMPX.302123.013		2
	- упор для голени	TMPX.302123.020		1
	- подлокотник с пультом	TMPX.302123.046		1
	- подлокотник	TMPX.302123.046		1
	- подушка для сиденья	TMPX.320538.021		1
	- подушка для спинки	TMPX.320538.020		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/50А/ч	Свинцово-кислотная WPL50-12	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/4А	HP8204В / 180х94х53	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(391-398)П	ООО	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(391-398)РЭ	«Ортоника», Россия	1
25	Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 410, в составе:			
	- коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 410, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.411-418	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подлокотник с пультом	TMPX.302123.043		1
	- подлокотник	TMPX.302123.043		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/55А/ч	Свинцово-кислотная WPL55-12	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/4А	HP8204В / 180х94х53	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(411-418)П	ООО	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(411-418)РЭ	«Ортоника», Россия	1
26	Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 420, в составе:			

	- коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 420, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.421-428	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подлокотник с пультом	TMPX.302123.043		1
	- подлокотник	TMPX.302123.043		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/55А/ч	Свинцово-кислотная WPL55-12	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/4А	HP8204B / 180x94x53	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(421-428)П	ООО «Ортоника», Россия	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(421-428)РЭ	ООО «Ортоника», Россия	1
27	Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 440, в составе:			
	- коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 440, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.441-448	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подлокотник с пультом	TMPX.302123.043		1
	- подлокотник	TMPX.302123.043		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/55А/ч	Свинцово-кислотная WPL55-12	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/4А	HP8204B / 180x94x53	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(441-448)П	ООО «Ортоника», Россия	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(441-448)РЭ	ООО «Ортоника», Россия	1
28	Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 450, в составе:			
	- коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 450, ширина сиденья: 30.5см, 33.0см, 35.5см, 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.450-459	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подножка	TMPX.302123.015		2
	- подлокотник с пультом и боковым щитком	TMPX.302123.046		1
	- подлокотник с боковым щитком	TMPX.302123.046		1
	- подголовник	TMPX.302123.053		1

	- боковые упоры	TMPX.302123.071		2
	- подушка для сиденья	TMPX.320538.061		1
	- подушка для спинки	TMPX.320538.060		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/36А/ч	Свинцово-кислотная WPL55-12	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/4А	HP8204В / 180х94х53	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(450-459)П	ООО «Ортоника», Россия	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(450-459)РЭ		1
29	Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 460, в составе:			
	- коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 460, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.461-468	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подлокотник с пультом	TMPX.302123.043		1
	- подлокотник	TMPX.302123.043		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/55А/ч	Свинцово-кислотная WPL55-12	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/4А	HP8204В / 180х94х53	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(461-468)П	ООО «Ортоника», Россия	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(461-468)РЭ		1
30	Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 470, в составе:			
	- коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 470, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.471-478	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подлокотник с пультом	TMPX.302123.043		1
	- подлокотник	TMPX.302123.043		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/55А/ч	Свинцово-кислотная WPL55-12	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/4А	HP8204В / 180х94х53	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1

	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(471-478)П	ООО «Ортонака», Россия	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(471-478)РЭ		1
31	Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 480, в составе:			
	- коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 480, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.481-488	ООО «Ортонака», Россия	1
	- подлокотник с пультом	TMPX.302123.043		1
	- подлокотник	TMPX.302123.043		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2x 12В/55А/ч	Свинцово-кислотная WPL55-12	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/4А	HP8204B / 180x94x53	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(481-488)П	ООО «Ортонака», Россия	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(481-488)РЭ		1
32	Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 490, в составе:			
	- коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 490, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.491-498	ООО «Ортонака», Россия	1
	- подлокотник с пультом	TMPX.302123.043		1
	- подлокотник	TMPX.302123.043		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2x 12В/55А/ч	Свинцово-кислотная WPL55-12	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/4А	HP8204B / 180x94x53	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(491-498)П	ООО «Ортонака», Россия	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(491-498)РЭ		1
33	Коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 710, в составе:			

	- коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 710, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.711-718	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подножка	TMPX.302123.016		2
	- подлокотник с пультом и боковым щитком	TMPX.302123.046		1
	- подлокотник с боковым щитком	TMPX.302123.046		1
	- подголовник	TMPX.302123.054		1
	- подушка для сиденья	TMPX.320538.071		1
	- подушка для спинки	TMPX.320538.070		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/75А/ч	Свинцово-кислотная КРН75-12	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/5А	HP8204А / 180х94х80	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(711-718)П	ООО «Ортоника», Россия	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(711-718)РЭ		1
34	Коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 720, в составе:			
	- коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 720, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.721-728	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подножка	TMPX.302123.016		2
	- подлокотник с пультом и боковым щитком	TMPX.302123.046		1
	- подлокотник с боковым щитком	TMPX.302123.046		1
	- подголовник	TMPX.302123.054		1
	- подушка для сиденья	TMPX.320538.071		1
	- подушка для спинки	TMPX.320538.070		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/75А/ч	Свинцово-кислотная КРН75-12	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/5А	HP8204А / 180х94х80	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(721÷728)П	ООО «Ортоника», Россия	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(721÷728)РЭ		1
35	Коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 740, в составе:			

	- коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 740, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.741-748	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подножка	TMPX.302123.016		2
	- подлокотник с пультом и боковым щитком	TMPX.302123.046		1
	- подлокотник с боковым щитком	TMPX.302123.046		1
	- подголовник	TMPX.302123.053		1
	- подушка для сиденья	TMPX.320538.071		1
	- подушка для спинки	TMPX.320538.070		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/75А/ч	Свинцово-кислотная КРН75-12	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/5А	HP8204A / 180x94x80	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(741-748)П	ООО «Ортоника», Россия	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(741-748)РЭ		1
36	Коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 750, в составе:			
	- коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 750, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.751-758	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подножка	TMPX.302123.016		2
	- подлокотник с пультом и боковым щитком	TMPX.302123.048		1
	- подлокотник с боковым щитком	TMPX.302123.048		1
	- подголовник	TMPX.302123.052		1
	- подушка для сиденья	TMPX.320538.021		1
	- подушка для спинки	TMPX.320538.020		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/75А/ч	Свинцово-кислотная КРН75-12	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/5А	HP8204A / 180x94x80	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(751-758)П	ООО «Ортоника», Россия	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(751-758)РЭ		1
37	Коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 760, в составе:			

	- коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 760, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.761-768	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подножка	TMPX.302123.016		2
	- подлокотник с пультом и боковым щитком	TMPX.302123.046		1
	- подлокотник с боковым щитком	TMPX.302123.046		1
	- подголовник	TMPX.302123.054		1
	- подушка для сиденья	TMPX.320538.071		1
	- подушка для спинки	TMPX.320538.070		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/75А/ч	Свинцово-кислотная КРН75-12	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/5А	HP8204A / 180x94x80	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(761-768)П	ООО «Ортоника», Россия	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(761-768)РЭ	ООО «Ортоника», Россия	1
38	Коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 770, в составе:			
	- коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 770, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.771-778	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подножка	TMPX.302123.015		2
	- подлокотник с пультом и боковым щитком	TMPX.302123.044		1
	- подлокотник с боковым щитком	TMPX.302123.044		1
	- подголовник	TMPX.302123.050		1
	- подушка для сиденья	TMPX.320538.081		1
	- подушка для спинки	TMPX.320538.080		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/75А/ч	Свинцово-кислотная КРН75-12	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/5А	HP8204A / 180x94x80	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(771-778)П	ООО «Ортоника», Россия	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(771-778)РЭ	ООО «Ортоника», Россия	1
39	Коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 780, в составе:			

	- коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 780, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.781-788	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подножка	TMPX.302123.018		2
	- подлокотник с пультом и боковым щитком	TMPX.302123.046		1
	- подлокотник с боковым щитком	TMPX.302123.046		1
	- подголовник	TMPX.302123.055		1
	- подушка для сиденья	TMPX.320538.091		1
	- подушка для спинки	TMPX.320538.090		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/75А/ч	Свинцово-кислотная КРН75-12	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/5А	HP8204A / 180х94х80	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(781-788)П	ООО «Ортоника», Россия	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(781-788)РЭ		1
40	Коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 790, в составе:			
	- коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 790, ширина сиденья: 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см	TMPX.942111.791-798	ООО «Ортоника», Россия	1
	- подножка	TMPX.302123.018		2
	- подлокотник с пультом	TMPX.302123.047		1
	- подлокотник	TMPX.302123.047		1
	- подголовник	TMPX.302123.054		1
	- подушка для сиденья	TMPX.320538.091		1
	- подушка для спинки	TMPX.320538.090		1
	- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/75А/ч	Свинцово-кислотная КРН75-12	Kung Long Batteries Industrial Co., Ltd., Тайвань	1
	- зарядное устройство, 24В/5А	HP8204A / 180х94х80	High Power Technology (kunshan) inc, Китай	1
	- набор инструментов в составе: • гаечный ключ, • шестигранник;	Набор инструментов	ОАО «НИЗ», Россия	1 3
	- паспорт	TMPX.940000.(791-798)П	ООО «Ортоника», Россия	1
	- руководство по эксплуатации	TMPX.940000.(791-798)РЭ		1

8.2 Габаритные размеры съемных составных частей коляски, входящих в комплектацию, соответствуют указанным в таблице 23.

Таблица 23

Наименование составной части (исполнение коляски)	Габаритный размер (Д x Ш x В), ±1см
Подголовник в сложенном состоянии (Pulse 170, Pulse 250, Pulse 340, Pulse 770)	31,0 x 30,0 x 21,0
Подголовник в сложенном состоянии (Pulse 140, Pulse 180)	35,0 x 29,5 x 22,5
Подголовник в сложенном состоянии (Pulse 750)	37,0 x 28,0 x 21,0
Подголовник в сложенном состоянии (Pulse 350, Pulse 370, Pulse 450, Pulse 740)	30,0 x 29,0 x 20,0
Подголовник в сложенном состоянии (Pulse 710, Pulse 720, Pulse 760, Pulse 790)	32,0 x 28,0 x 21,0
Подголовник в сложенном состоянии (Pulse 780)	28,0 x 13,0 x 16,5
Держатель для подголовника (Pulse 170)	46,0 x 8,0 x 11,5
Подножка в сложенном состоянии для коляски Pulse 110	22,0 x 6,0 x 42,0
Подножка в сложенном состоянии для колясок: Pulse 120, Pulse 150, Pulse 160, Pulse 190	31,0 x 12,0 x 21,0
Подножка в сложенном состоянии для колясок: Pulse 140, Pulse 180	45,0 x 10,0 x 18,0
Подножка в сложенном состоянии для колясок: Pulse 210, Pulse 220, Pulse 260, Pulse 270, Pulse 280, Pulse 290, Pulse 360, Pulse 380, Pulse 390	57,0 x 20,0 x 18,0
Подножка в сложенном состоянии для колясок: Pulse 240, Pulse 310, Pulse 330, Pulse 340	43,0 x 15,0 x 23,0
Подножка в сложенном состоянии для колясок: Pulse 250, Pulse 370, Pulse 450, Pulse 770	27,0 x 18,0 x 50,0
Подножка в сложенном состоянии для колясок: Pulse 710, Pulse 720, Pulse 740, Pulse 750, Pulse 760	44,0 x 20,0 x 21,0
Подножка в сложенном состоянии для колясок: Pulse 780, Pulse 790	50,0 x 21,5 x 16,0
Подножка в сложенном состоянии для колясок: Pulse 170, Pulse 350	53,0 x 20,0 x 20,0
Упор для голени (Pulse 110, Pulse 120, Pulse 150, Pulse 160, Pulse 190, Pulse 210, Pulse 220, Pulse 240, Pulse 260, Pulse 270, Pulse 280, Pulse 290, Pulse 310, Pulse 330, Pulse 360, Pulse 380, Pulse 390)	Д – 53,0 Ш – 10,0
Подлокотник с пультом (Pulse 120); Длина кабеля, см	60,0 x 10,0 x 23,0 115,0 (±3 см)
Подлокотник с пультом (Pulse 140, Pulse 190); Длина кабеля, см	48,0 x 10,0 x 20,0 115,0 (±3 см)
Подлокотник с пультом и боковым щитком (Pulse 150, Pulse 170) Длина кабеля, см	62,0 x 10,0 x 21,0 115,0 (±3 см)
Подлокотник с пультом и боковым щитком (Pulse 210, Pulse 220, Pulse 240, Pulse 260, Pulse 270, Pulse 280, Pulse 290) Длина кабеля, см	55,0 x 10,0 x 20,0 115,0 (±3 см)
Подлокотник с пультом и боковым щитком (Pulse 250, Pulse 310)	50,0 x 10,0 x 23,0

- Pulse 330, Pulse 340, Pulse 350, Pulse 370) Длина кабеля, см	115,0 (±3 см)
Подлокотник с пультом и боковым щитком (Pulse 160, Pulse 180, Pulse 360, Pulse 380, Pulse 390, Pulse 450, Pulse 710, Pulse 720, Pulse 740, Pulse 760, Pulse 780) Длина кабеля, см	55,0 x 10,0 x 23,0 115,0 (±3 см)
Подлокотник с пультом (Pulse 410, Pulse 420 - Pulse 440, Pulse 460, Pulse 470, Pulse 480, Pulse 490) Длина кабеля, см	55,0 x 10,0 x 25,0 115,0 (±3 см)
Подлокотник с пультом и боковым щитком (Pulse 750) Длина кабеля, см	50,0 x 10,0 x 20,0 115,0 (±3 см)
Подлокотник с пультом (Pulse 770) Длина кабеля, см	50,0 x 10,0 x 25,0 115,0 (±3 см)
Подлокотник с пультом (Pulse 790) Длина кабеля, см	50,0 x 10,0 x 6,0 115,0 (±3 см)
Подушка для сиденья	Смотри п. 1.1.2, Таблица 1, параметр «Ширина сиденья», «Глубина сиденья»
Подушка для спинки в сложенном состоянии (мягкая перекидная), для колясок: Pulse 110 - Pulse 190, Pulse 210 - Pulse 290, Pulse 310, Pulse 330, Pulse 340, Pulse 360, Pulse 380, Pulse 390, Pulse 450	51,0 x 40,0 x 3,0
Подушка для спинки (с жестким каркасом), для колясок: Pulse 350, Pulse 370, Pulse 770	22,0 x 50,5 x 52,5
Подушка для спинки (Pulse 710 – 760, Pulse 780 – 790)	50,0 x 43,0 x 6,5
Корзина (Pulse 310, 340, 350, 370, Pulse 770)	42,0 x 28,5 x 5,0 (±0,5см)
Боковые упоры в сложенном состоянии (Pulse 350, Pulse 370, Pulse 450)	32,0 x 11,0 x 12,0
Антипрокидыватели (Pulse 110 - Pulse 190, Pulse 210 - Pulse 290, Pulse 310 - Pulse 390, Pulse 410 - Pulse 490, Pulse 710 - Pulse 790)	15,0 x 6,5 x 10,0
Абдуктор (Pulse 350, Pulse 370,)	31,5 x 10,5 x 18,0
Аккумуляторный блок	Смотри п. 1.1.13, Таблица 11, параметр «Габаритные размеры (Д x Ш x В) аккумуляторной батареи»
Зарядное устройство	Смотри п. 1.1.14, Таблица 12, параметр «Габаритные размеры (Д x Ш x В)» 92,0 (±3см) 180,0 (±3см)
Длина кабеля для соединения с коляской Длина кабеля для соединения с эл. розеткой	
Набор инструментов (в полиэтиленовой упаковке)	Д – 15,5 (±0,5см) Ш – 5,5 (±0,5см)

9. Наличие в медицинском изделии лекарственных средств, применяемые материалы

Коляска не содержит в себе лекарственных средств и материалов животного или человеческого происхождения.

Элементы Коляски, имеющие контакт с пациентом и обслуживающим персоналом, изготовлены или имеют покрытия из материалов, безопасность которых подтверждена в установленном порядке сертификатом соответствия, декларацией о соответствии или протоколом испытаний, а так же разрешенных к применению в медицинской практике и соответствуют требованиям, указанным в Таблице 24.

Таблица 24

Наименование изделия	Применяемые материалы
1. Коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica, варианты исполнения: Pulse 110, Pulse 120, Pulse 140, Pulse 150, Pulse 160, Pulse 170, Pulse 180, Pulse 190	Подголовник – ПВХ марки SG-8 Рама коляски – сталь марки ZY-SP01 Рукоятка для перемещения – поликарбонат марки E8011 Опора для ног – полиамид марки F6022 Подлокотники – ПВХ марки SG-8 Лампы безопасности – ABS пластик марки YU-012 Рычаг регулировки угла наклона спинки - поликарбонат марки E8011 Пульт управления – поликарбонат марки E8011 Боковые щитки (боковины)- ABS пластик марки YU- 012 Ремни безопасности – нейлон марки VS-HT100 Сиденье, спинка – нейлон марки VS-HT100 Упоры для голени - нейлон марки VS-HT100 Зарядное устройство: кнопка включения - ABS пластик марки YU-012 Хозяйственный отсек (карман) - нейлон марки VS-HT100
2. Коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica, варианты исполнения: Pulse 210, Pulse 220, Pulse 240, Pulse 250, Pulse 260, Pulse 270, Pulse 280, Pulse 290.	Подножка - полиамид марки F6022 Рама коляски - алюминий марки GG15 Упоры для голени - нейлон марки VS-HT100 Ремни для фиксации стоп - нейлон марки VS-HT100 Рукоятка для перемещения – поликарбонат марки E8011 Подлокотники - ПВХ марки SG-8 Пульт управления – поликарбонат марки E8011 Рычаг регулировки угла наклона спинки - поликарбонат марки E8011 Боковые щитки (боковины)- ABS пластик марки YU-012 Сиденье, спинка – нейлон марки VS-HT100 Зарядное устройство – кнопка включения - ABS пластик марки YU-012 Ремни безопасности – нейлон марки VS-HT100
3. Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica, варианты исполнения: Pulse 310, Pulse 330, Pulse 340, Pulse 350, Pulse 360, Pulse 370, Pulse 380, Pulse 390.	Подножки - полиамид марки F6022 Рама коляски - сталь марки ZY-SP01 Опоры для стоп - нейлон марки VS-HT100 Рукоятка для перемещения – поликарбонат марки E8011 подлокотники – ПВХ марки SG-8 Боковые щитки (боковины) - ABS пластик марки YU-012 Пульт управления – поликарбонат марки E8011 Рычаг регулировки угла наклона сиденья - поликарбонат марки E8011 Сиденье, спинка – нейлон марки VS-HT100 Зарядное устройство – кнопка включения - ABS пластик марки YU-012 Ремни безопасности – нейлон марки VS-HT100 Ремни для фиксации стоп - нейлон марки VS-HT100
4. Коляска инвалидная с электроприводом складная повы-	Подножка – сталь марки ZY-SP01 Рама коляски - сталь марки ZY-SP01 Регулируемое крепление подножки - поликарбонат марки E8011

шенной комфортности Ortonica, варианты исполнения: Pulse 410, Pulse 420, Pulse 440, Pulse 450, Pulse 460, Pulse 470, Pulse 480, Pulse 490.	Подлокотники – ПВХ марки SG-8 Подголовник - кожзаменитель ПВХ марки HJ01 Пульт управления – поликарбонат марки E8011 Рычаг регулировки угла наклона спинки - поликарбонат марки E8011 Сиденье, спинка – кожзаменитель ПВХ марки HJ01 Зарядное устройство – кнопка включения - ABS пластик марки YU-012 Ремни безопасности – нейлон марки VS-HT100 Хозяйственный отсек (карман) - кожзаменитель марки ПВХ HJ01
5. Коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica, варианты исполнения: Pulse 710, Pulse 720, Pulse 740, Pulse 750, Pulse 760, Pulse 770, Pulse 780, Pulse 790.	Подножки - полиамид марки F6022 Рама коляски – дюралюминиевый сплав марки D1 Рукоятка для перемещения – дюралюминиевый сплав марки D1 Подлокотники – ПВХ марки SG-8 Пульт управления – поликарбонат марки E8011 Сиденье, спинка – нейлон марки VS-HT100 Рычаг регулировки угла наклона спинки – поликарбонат марки E8011 Рычаг регулировки угла наклона сиденья - поликарбонат марки E8011 Рычаг регулировки угла наклона подголовника - поликарбонат марки E8011 Зарядное устройство – кнопка включения - ABS пластик марки YU-012 Ремни безопасности – нейлон марки VS-HT100 Хозяйственный отсек - нейлон марки VS-HT100

10. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

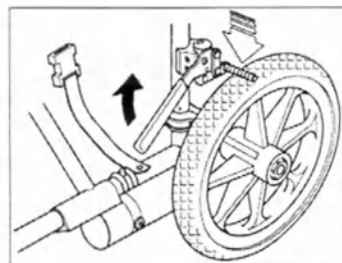
10.1 Перед использованием необходимо проконтролировать надежность крепления всех деталей коляски.

10.2 Необходимо иметь в виду, что при изменении положения центра тяжести за счет смещения тела пациента или изменении нагрузки на коляску, а также наклоне на угол более 10° повышается опасность опрокидывания коляски.



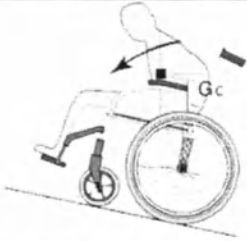
Не тянитесь за чем-либо через спинку коляски – велик риск опрокинуть коляску!

10.3 При посадке в коляску и высадке из нее колеса необходимо зафиксировать с помощью стояночных тормозов (при наличии).



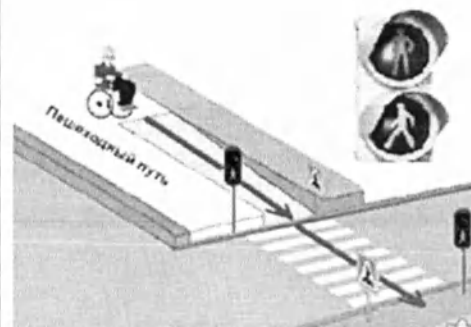
Стояночные тормоза не предназначены для торможения в движении!

10.4 При посадке в коляску и высадке из нее не наступайте на подножку, во избежание поломки или опрокидывания коляски.	
9.5 Не превышайте грузоподъемность коляски.	
10.6 Прежде чем в одиночку выполнить какое-либо незнакомое действие при использовании коляски, проделайте это под чьим-либо присмотром.	
10.7 Запрещается использовать коляску с неисправными тормозами.	
10.8 Лестницы, не оборудованные въездными пандусами или подъемниками, должны преодолеваться только с помощью двух помощников, один из которых встает впереди коляски, а другой сзади. Помощник, стоящий позади коляски, наклоняет ее до достижения равновесия, затем подвозит ее к первой ступеньке, крепко ухватив коляску за ручки. Второй помощник, находящийся спереди коляски, крепко держит коляску за передние элементы рамы и приподнимает коляску по ступеням, в то время как первый помощник ставит ногу на следующую ступеньку, повторяя предыдущую операцию. Не опускайте передние колеса до тех пор, пока помощник, стоящий перед коляской, не преодолеет последнюю ступеньку. Чтобы спустить коляску с лестницы: повторите описанные выше операции в обратном порядке	
10.9 Для преодоления лестниц, оборудованных въездными пандусами, воспользуйтесь помощью сопровождающего лица	
10.10 Не превышайте максимальный угол подъема, указанный в паспорте изделия. Более крутые подъемы и спуски создают риск опрокидывания коляски из-за проскальзывания колес или заноса.	
10.11 При подъемах наклоняйтесь вперед для предупреждения опрокидывания.	

	
10.12 Чтобы спуститься по наклонной поверхности, перенесите центр тяжести назад, наклонившись назад и плотно облокотившись на спинку. Используйте низкую скорость и не делайте резких поворотов по наклонной.	
10.13 Не пытайтесь пересекать наклонную поверхность по диагонали.	
10.14 Запрещается двигать коляску на препятствие (пороги, ступеньки, бордюры и др.) высотой, более указанной в паспорте изделия. Для преодоления препятствий обязательно используйте выездные пандусы и платформы	
 При движении без торможения в направлении препятствия (бордюр, ступенька и т.д.) имеется опасность выпадения из коляски вперед	
10.15 Во всех сложных ситуациях при преодолении препятствий необходима помощь сопровождающего	

10.16 При использовании регулируемого пешеходного перехода Вам необходимо (Рис.11):

- 1) Подъехать к съезду с тротуара на проезжую часть, оборудованную пешеходным переходом.
- 2) Поставить коляску на стояночный тормоз.
- 3) Дождаться разрешающего сигнала регулировщика или светофора.
- 4) Убедиться в отсутствии транспортных средств на пешеходном переходе.
- 5) Снять коляску со стояночного тормоза и осуществить спуск.
- 6) Не задерживаться и не останавливаться на проезжей части дороги, в том числе на линии горизонтальной дорожной разметки, разделяющей встречные и попутные потоки транспортных средств, за исключением остановки на островках безопасности.
- 7) При приближении к краю проезжей части совершите подъем.

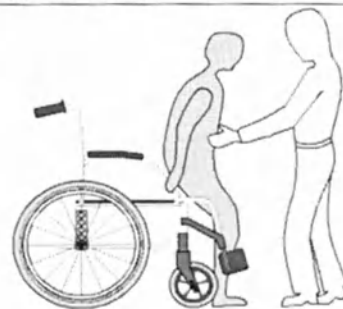


10.17 Сопровождающее лицо должно:

- 1) Проверить ходовые качества коляски.
- 2) Проверить, чтобы стопы пользователя устойчиво располагались на подножках, а края одежды и покрывала не попадали в спицы колёс.
- 3) Предупреждать пользователя о планируемых действиях, особенно при наклоне коляски.
- 4) Не разгонять коляску слишком быстро, не изменять резко направление движения.
- 5) Не оставлять пользователя в коляске без присмотра, даже если коляска стоит на тормозе.
- 6) Следить, чтобы колени и локти пользователя не задевали дверных проёмов и косяков.
- 7) Ни при каких обстоятельствах не отпускать коляску при движении в гору или с неё.
- 8) Ни в коем случае не наклонять коляску вперёд.
- 9) Чтобы съехать с бордюра, развернуть коляску задними колёсами вперёд, спустить её сначала на задних колёсах, затем опустить передние при отсутствии пандуса.
- 10) При преодолении бордюра наклонить коляску к себе, поставить на бордюр передние колёса, затем подтянуть задние при отсутствии пандуса.
- 11) Проводить регулярные осмотры коляски.
- 12) При движении по дорогам соблюдать правила дорожного движения.

13) Для посадки спереди:

- поставить коляску на стояночный тормоз;
 - сложить вверх подножки;
 - переместить пользователя в коляску;
 - опустить вниз подножки и поставить на них ноги;
 - пристегнуть ремень безопасности.
- Высадка осуществляется в обратной последовательности.



14) Для посадки с боковой стороны:

- поставить коляску на стояночный тормоз;
- откинуть подлокотник со стороны, с которой будет пересаживаться пользователь;
- сложить подножки вверх;
- переместить пользователя в коляску;
- установить подлокотники и подножки в исходное положение;
- пристегнуть ремень безопасности.

Высадка осуществляется в обратной последовательности.



11. ПОДГОТОВКА КОЛЯСКИ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Перед началом эксплуатации извлеките части коляски из упаковки и внимательно осмотрите на отсутствие механических повреждений.

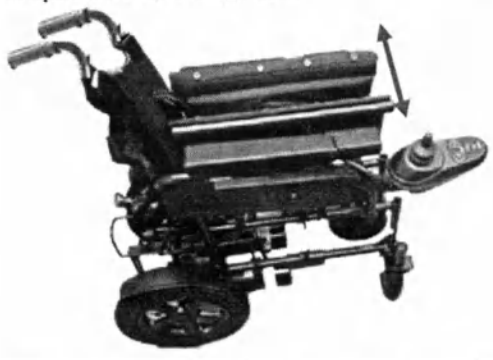
Убедитесь, что Ваша коляска укомплектована, согласно Таблицы 22. Затем осуществите монтаж и необходимые регулировки.

Для регулировок используйте набор инструментов, который входит в комплектацию коляски:

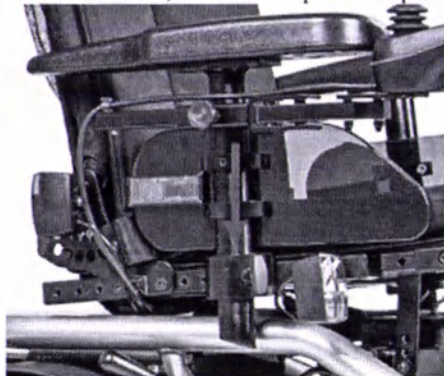
- гаечный ключ трехсторонний, размером на 6мм, 8мм или 14мм;
- три шестигранных торцевых Г-образных ключа, размером на 2мм, 3мм или 4мм.

11.1 Монтаж и регулировки коляски для вариантов исполнения: Pulse 110, Pulse 120, Pulse 140, Pulse 150, Pulse 160, Pulse 170, Pulse 180, Pulse 190, Pulse 210, Pulse 220, Pulse 240, Pulse 250, Pulse 260, Pulse 270, Pulse 280, Pulse 290 представлены в Таблице 25.

Таблица 25

Монтаж коляски	
1. Разложите коляску по ширине, надавив на направляющие сиденья. 	2. Установите подножки в крепления на раме 
3. Откиньте опоры для стоп, закрепите на подножках упор для голени (мягкий) с помощью застежки-репейник (при наличии). 	4. Установите антипрокидыватели 
5. Установите подлокотник/подлокотник с пультом или подлокотник с пультом и боко-	6. Поместите блок аккумуляторных батарей в корзину для батарей под сиденье коляски

вым щитком, затяните фиксаторы.



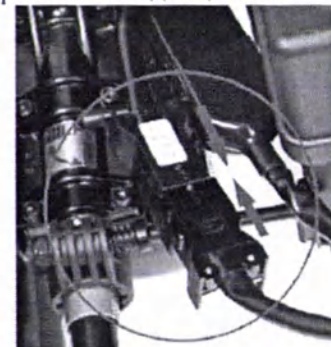
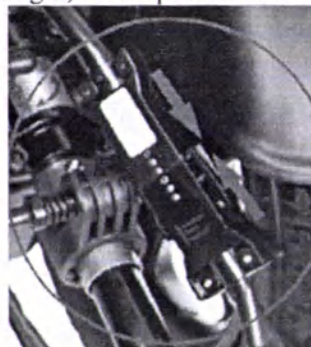
7. Закрепите с помощью барашка (А) держатель для подголовника (Б) (Pulse 170) на рукоятках коляски, открутите барашковый болт (С) на держателе, установите подголовник (при наличии) на необходимый уровень, после чего туго затяните болт.



8. Подключите штекеры питания по цвету: черный к черному, красный к красному.



9. Соедините пульт управления с электромоторами. Для этого подключите штекер Right motor в разъем Right, штекер Left motor в разъем Left до щелчка.



10. Положите на сиденье подушку для сидения, закрепите с помощью застежки-репейник подушку для спинки на спинке коляски.



12. Проверьте давление в шинах, при необходимости накачайте их.

Регулировки коляски

1. Регулировка опор для ног по высоте. Убедитесь, что оба стояночных тормоза активированы. Поднимите опоры для ног вверх и сядьте в кресло-коляску. Затем опустите опоры для ног в исходное положение. Для того, чтобы отрегулировать опоры для ног по высоте, воспользуйтесь ключом-шестигранником, входящим в комплект и ослабьте болт. Подвиньте опору для ног вверх или вниз и установите желаемую высоту. После регулировки закрутите болт.



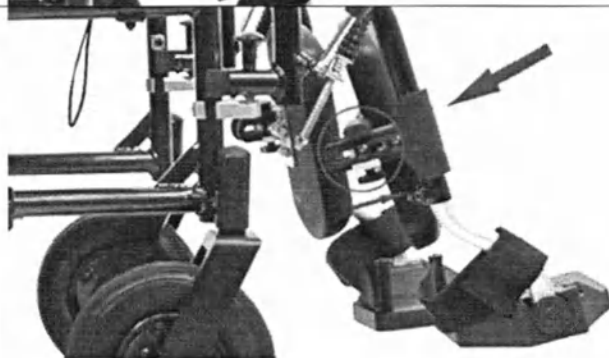
2. Регулировка подножек по углу наклона. Чтобы отрегулировать подножки по углу наклона, необходимо потянуть подножку на себя. Вернуть ее в обратное положение можно с помощью рычажка.



3. Регулировка упора для голени (жесткий) по высоте и глубине (Pulse 140, Pulse 170, Pulse 180, Pulse 250).

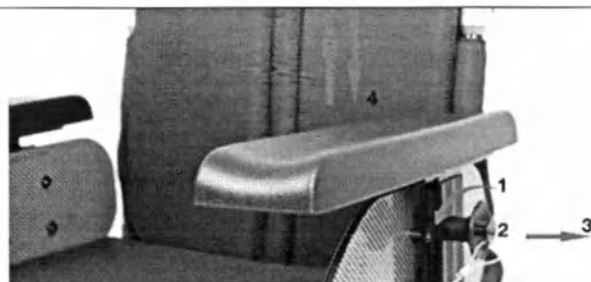
Чтобы отрегулировать положение упора для голени по высоте, необходимо освободить фиксатор, установить необходимую высоту и вогнать фиксатор в паз.

Для того чтобы отрегулировать упоры для голени по глубине, необходимо открутить болтовые соединения с помощью накидного ключа, установить нужное положение и закрутить болтовые соединения.



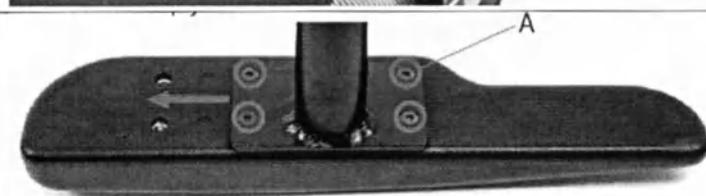
4. Регулировка подлокотников по высоте.

Для того чтобы отрегулировать подлокотники по высоте, ослабьте барашек (1), нажмите на кнопку (2) и вытащите фиксатор (3), потяните подлокотник вверх (4). Выбрав необходимую высоту, зафиксируйте подлокотник барашком.



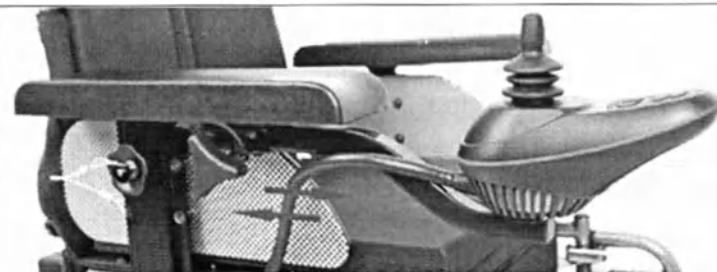
5. Регулировка подлокотников по горизонтали.

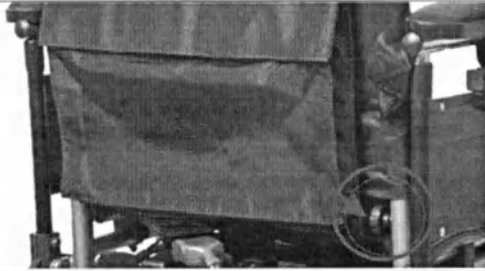
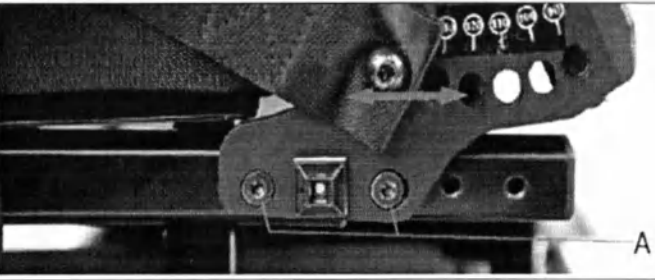
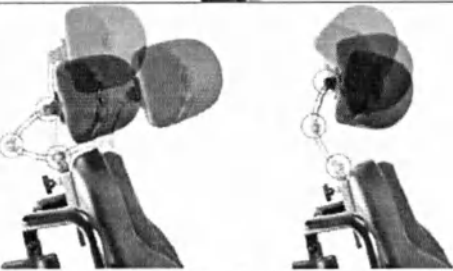
Чтобы отрегулировать положение подлокотника по горизонтали, открутите 4 болта (A) шестигранным ключом, переместите подлокотник на нужный уровень и закрутите болты.



6. Регулировка положения пульта управления.

Чтобы отрегулировать положение «вперед/назад», ослабьте барашек и затяните его после регулировки.



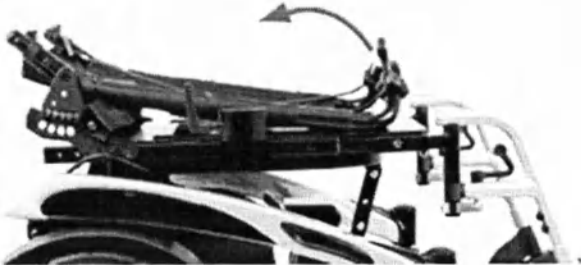
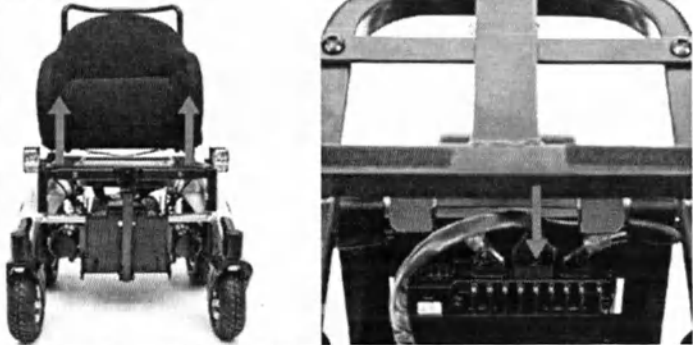
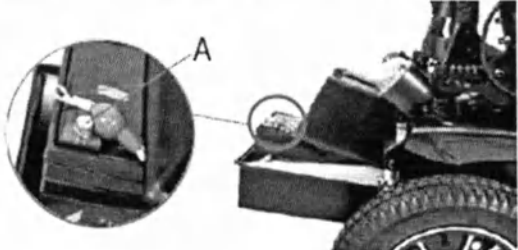
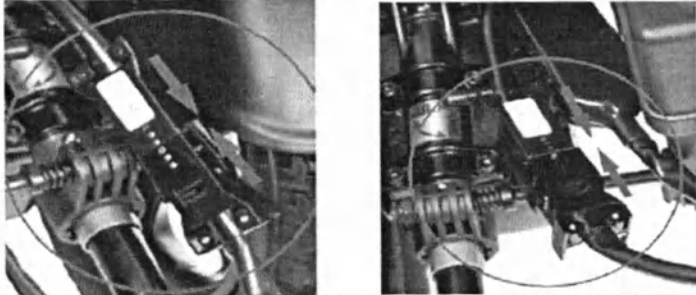
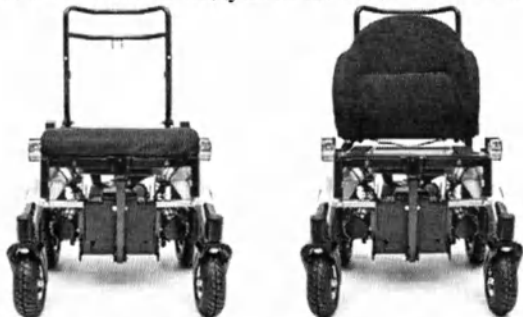
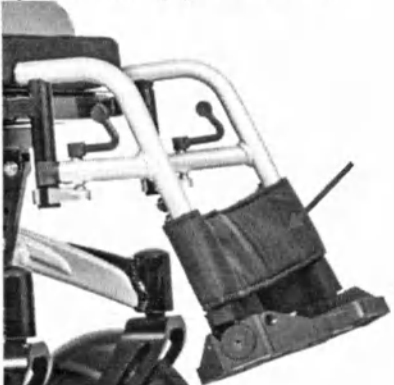
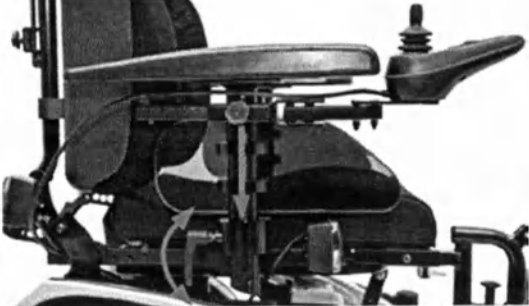
7. Регулировка спинки. 1) Открутите регулировочный барашек. 2) Придерживая шайбу вытащите болт. 3) Поднимите трубку на нужную высоту. 4) Вставьте винт, шайбу. 5) Закрутите барашек. Аналогично с другой стороны.	
8. Регулировка сиденья по глубине. Чтобы отрегулировать сиденье, необходимо открутить болтовые соединения (А), установить спинку на нужный уровень и закрутить болтовые соединения.	
9. Для того, чтобы отрегулировать подголовник по высоте, открутите барашковый болт, установите необходимый уровень, после чего туго затяните болт.	
2. Для того, чтобы отрегулировать подголовник по углу наклона, необходимо открутить болтовые соединения на держателе подголовника с помощью шестигранного ключа, установить нужное положение и затянуть болтовые соединения.	
10. Коляска готова к использованию.	

Складывание коляски

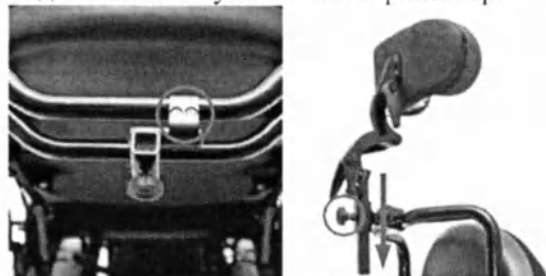
Коляска быстро и компактно складывается: 1. Поднимите опоры для ног вверх. 2. Открутите барашек и сдвиньте пульт управления максимально назад. Затяните барашек. 3. Отключите кабели пульта управления от аккумуляторов и двигателей. 4. Снимите аккумуляторы и слегка приподнимите корзину. 5. Потяните резко вверх за центр сиденья. Коляска сложится. 6. Если вы собираетесь транспортировать сложенную коляску в горизонтальном положении, разместите ее так, чтобы пульт управления был расположен сверху, чтобы предотвратить его поломку.	
--	--

11.2 Монтаж и регулировки коляски для вариантов исполнения: Pulse 310, Pulse 330, Pulse 340, Pulse 350, Pulse 360, Pulse 370, Pulse 380, Pulse 390, Pulse 450 представлены в Таблице 26.

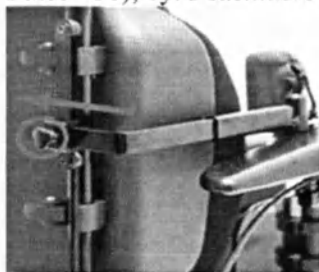
Таблица 26

Монтаж коляски	
1. Разложите спинку коляски. Характерный щелчок подтверждает фиксацию. 	2. Установите блок аккумуляторных батарей в бокс по сиденьем. Для доступа к блоку необходимо снять сиденье. 
3. Последовательно подключите штекеры по цвету: черный к черному, красный к красному. Подсоедините клеммы к аккумулятору (А). 	6. Соедините пульт управления с электромоторами. Для этого подключите штекер Right motor в разъем Right штекер Left motor в разъем Left до щелчка. 
3. Установите подушки на сиденье и спинку. 	4. Установите подножки в крепления на раме. Откиньте опоры для стоп. 
5. Закрепите на подножках упор для голени (мягкий) с помощью текстильной застежки «репейник» (при наличии) 	6. Установите подлокотник с пультом и боковым щитком и подлокотник с боковым щитком, затяните фиксаторы. 

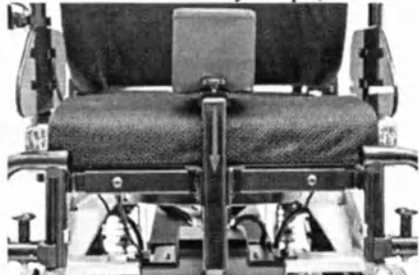
7. При помощи шестигранника установите подголовник и туго затяните фиксатор.



8. Установите боковые упоры (Pulse 350, Pulse 370, Pulse 450), туго затяните фиксатор



9. Установите абдуктор (Pulse 350, Pulse 370).

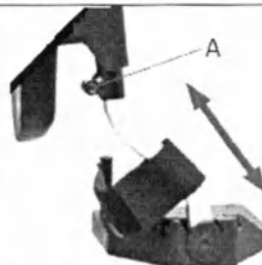


10. Проверьте давление в шинах, при необходимости накачайте их.

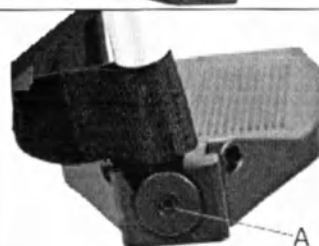
Регулировки коляски

1. Регулировка подножек по длине.

Чтобы отрегулировать длину подножки, необходимо открутить болтовые соединения (A), установить нужную высоту и закрутить болтовые соединения.



2. Регулировка опор для стоп по углу наклона. Для регулировки опор для стоп по углу наклона необходимо шестигранным ключом ослабить болтовое соединение и установить требуемое положение.



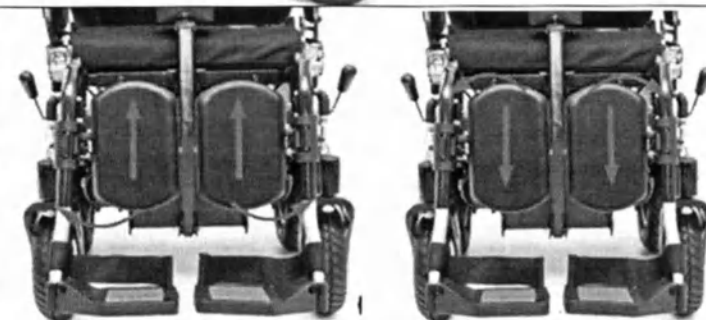
3. Регулировка подножек по углу наклона.

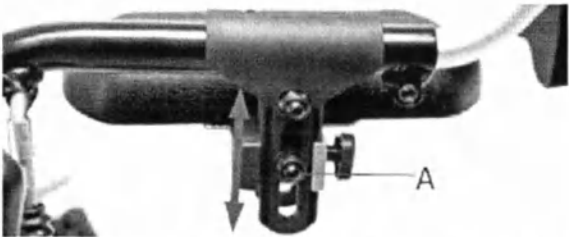
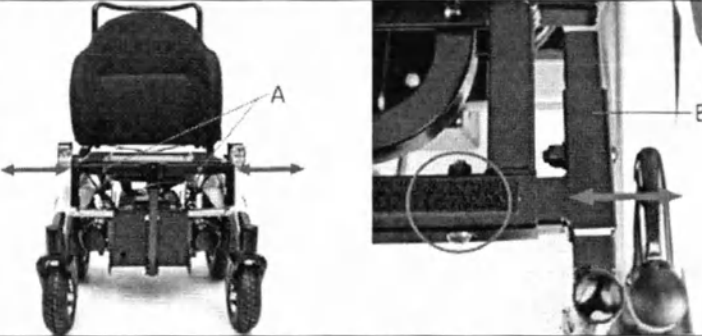
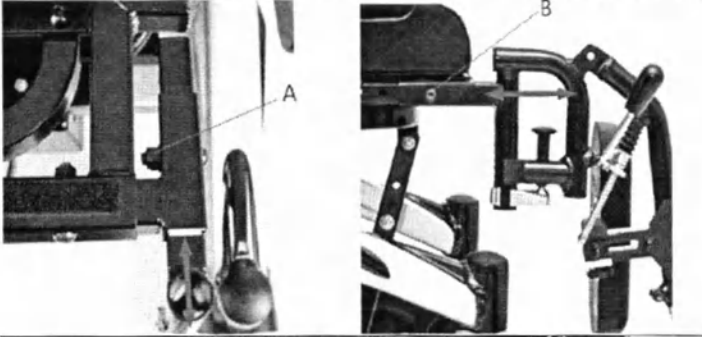
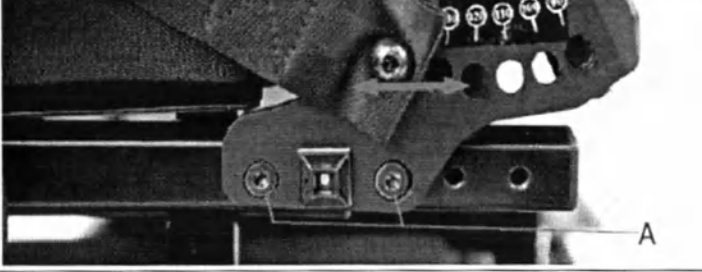
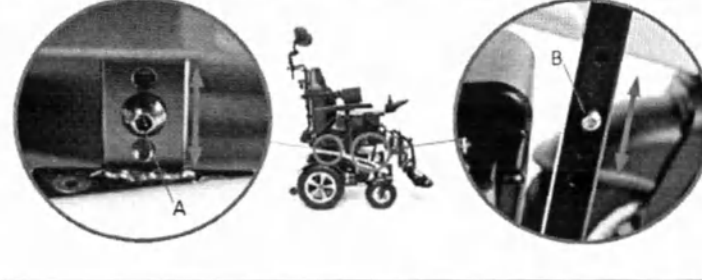
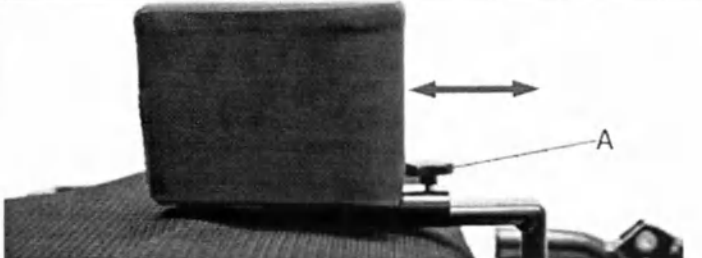
Для регулирования подножек по углу наклона достаточно установить подножку под требуемым углом. Чтобы вернуть подножку в исходное положение, нажмите фиксатор (A) и опустите подножку.

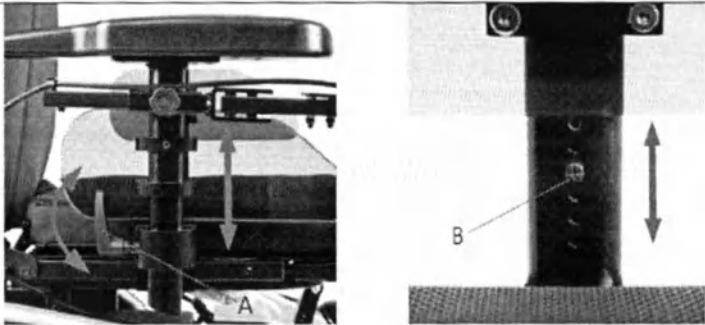
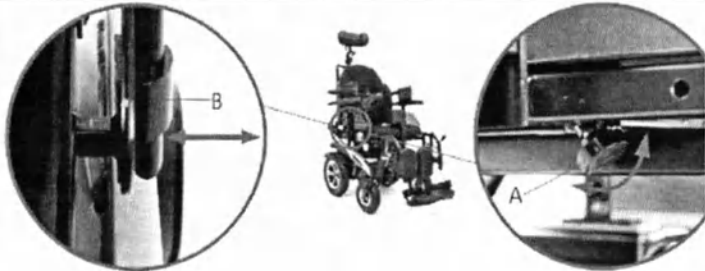
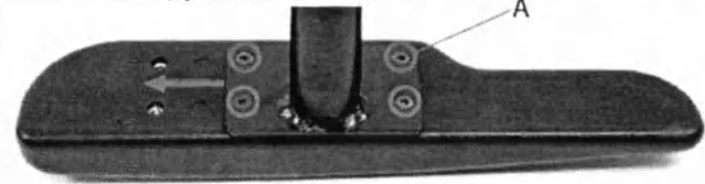
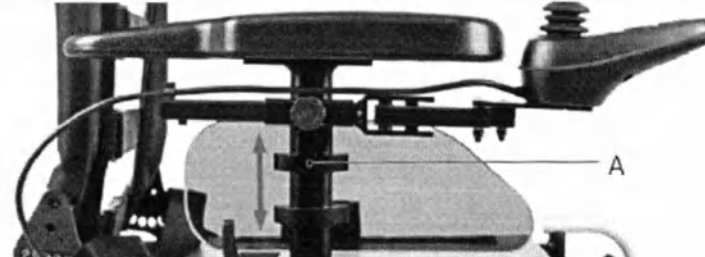
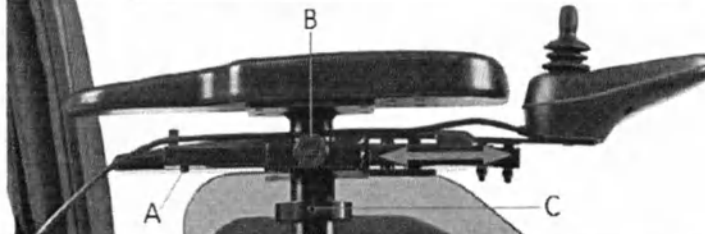
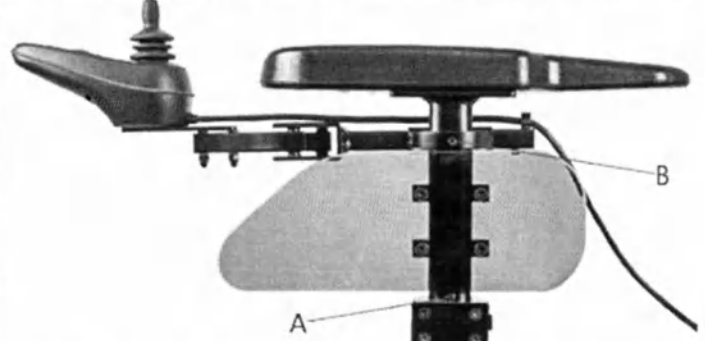


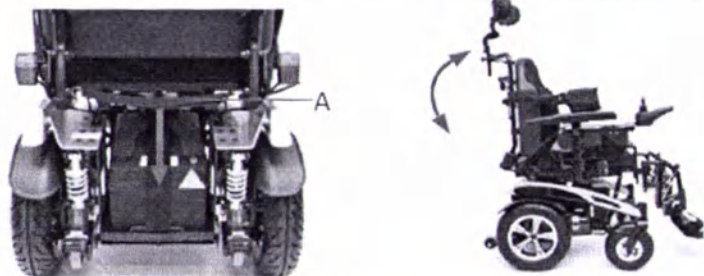
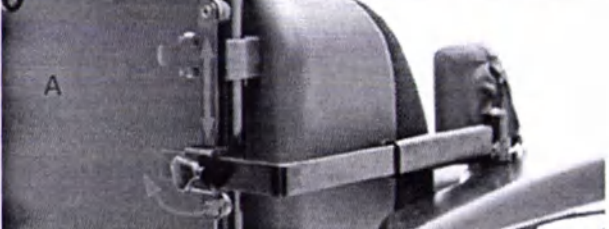
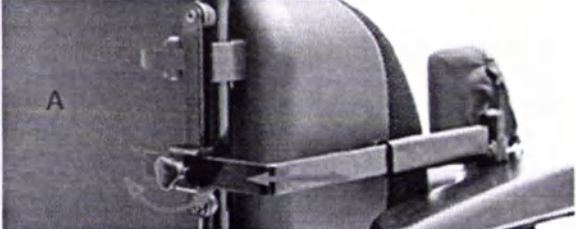
4. Регулировка упоров для голени (жестких) по высоте (Pulse 340, Pulse 350, Pulse 370, Pulse 450).

Для регулирования по высоте упоров для голени необходимо повернуть опору, установить требуемое положение, повернуть для фиксации.



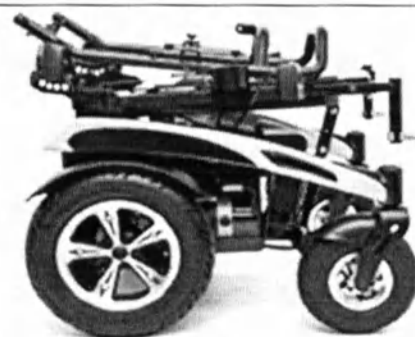
5. Регулировка упоров для голени (жестких) по глубине (Pulse 340, Pulse 350, Pulse 370, Pulse 450). Для регулирования по глубине упоров для голени необходимо ослабить фиксатор (А), установить требуемое положение и туго затянуть фиксатор.	
6. Регулировка подножек по ширине. Чтобы изменить положение подножки по ширине, необходимо открутить болтовое соединение (А), установить крепление подножки (В) на нужный уровень, закрутить болтовые соединения.	
7. Регулировка подножек по глубине. Чтобы изменить положение подножки по глубине, необходимо открутить болтовое соединение (А), установить на нужный уровень, закрутить болтовые соединения (В)	
8. Регулировка сиденья по глубине. Чтобы отрегулировать сиденье, необходимо открутить болтовые соединения (А), установить спинку на нужный уровень и закрутить болтовые соединения.	
9. Регулировка сиденья по высоте и углу наклона. Чтобы отрегулировать сиденье по высоте и углу наклона, необходимо открутить болтовые соединения (А, В), установить нужный уровень и закрутить болтовые соединения.	
10. Регулировка абдуктора (при наличии). Чтобы отрегулировать положение абдуктора, открутите фиксатор (А), переместите абдуктор на нужный уровень и туго затяните фиксатор.	

11. Регулировка подлокотников по высоте. Чтобы отрегулировать подлокотники по высоте, ослабьте фиксатор (А) и снимите подлокотник. Открутите регулировочный болт (В) крестовой отверткой, переместите его на нужный уровень. Установите подлокотник и туго затяните фиксатор (А).	
12. Регулировка подлокотников по ширине. Чтобы отрегулировать подлокотники по ширине, ослабьте фиксатор (А), переместите подлокотник (В) на нужный уровень и туго затяните фиксатор	
13. Регулировка подлокотников по горизонтали. Чтобы отрегулировать положение подлокотника по горизонтали, открутите 4 болта (А) шестигранным ключом, переместите подлокотник на нужный уровень и закрутите болты.	
14. Регулировка боковых щитков. Чтобы отрегулировать положение боковых щитков, открутите фиксатор (А) шестигранным ключом, переместите щиток на нужный уровень и туго затяните фиксатор.	
15. Регулировка пульта по горизонтали. Чтобы отрегулировать пульт управления по горизонтали, необходимо ослабить фиксатор (В) и перевести его в удобное положение	
16. Чтобы переставить пульт управления под левую руку, необходимо, открутить фиксатор (А), ослабить фиксатор (В) и вынуть крепление с пультом. Снимите подлокотник.	

17. Пульт управления с функцией отведения в сторону для комфортного подъезда к столу.	
18. Регулировка спинки. Чтобы отрегулировать спинку по углу наклона, потяните и удерживайте ремень фиксатора спинки (А).	
19. Регулировка боковых упоров по высоте (при наличии). Для регулирования боковых упоров по высоте ослабьте фиксатор (А) на креплении, установите требуемую высоту, туго затяните фиксатор.	
20. Регулировка боковых упоров по ширине (при наличии). Для регулирования боковых упоров по ширине ослабьте фиксатор (А) на креплении, установите требуемое положение, туго затяните фиксатор.	
21. Регулировка подголовника по высоте (при наличии). Для регулирования подголовника по высоте необходимо ослабить болтовое соединение (А) и установить в требуемое положение.	
22. Регулировка подголовника по углу наклона. Для регулирования подголовника по углу наклона необходимо ослабить болтовые соединения (А, В, С) и установить в требуемое положение.	
23. Антипрокидыватели. Чтобы установить антипрокидыватель в транспортировочное положение, необходимо нажать на него до щелчка. Чтобы установить антипрокидыватель в рабочее положение, необходимо поднять его до щелчка.	

Складывание коляски

1. Снимите подголовник и боковую поддержку.
2. Снимите подлокотники и отсоедините пульт управления.
3. Снимите спинку и подножки.
3. Сложите спинку коляски.
4. Установите антипрокидыватели в транспортировочное положение.



11.3 Монтаж и регулировки коляски для вариантов исполнения: Pulse 410, Pulse 420, Pulse 440, Pulse 460, Pulse 470, Pulse 480, Pulse 490 представлены в Таблице 27.

Таблица 27

Монтаж коляски

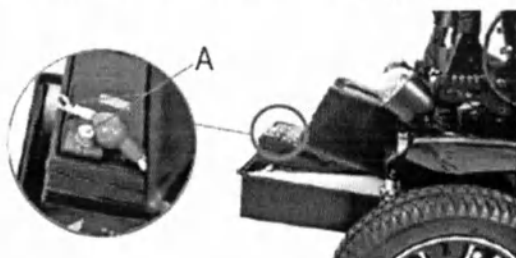
1. Разложите спинку коляски. Характерный щелчок подтверждает фиксацию.



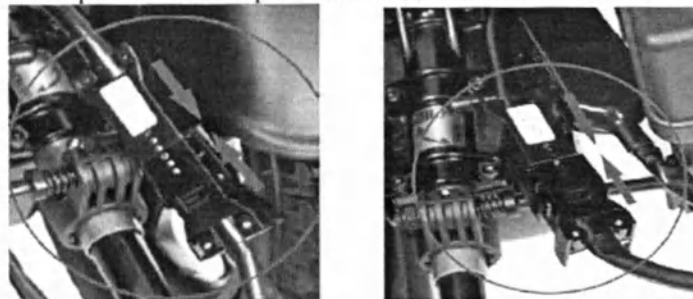
2. Установите блок аккумуляторных батарей в бок сиденья.



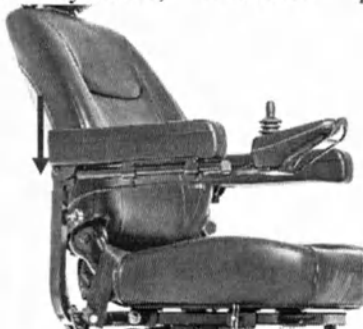
3. Последовательно подключите штекеры по цвету: черный к черному, красный к красному. Подсоедините клеммы к аккумулятору (А).



4. Соедините пульт управления с электромоторами. Для этого подключите штекер Right motor в разъем Right штекер Left motor в разъем Left до щелчка.



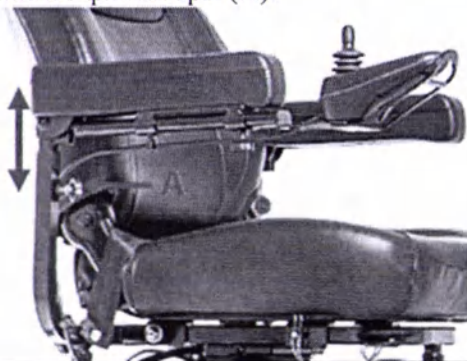
5. Установите подлокотник и подлокотник с пультом, затяните фиксатор (А).



6. Проверьте давление в шинах, при необходимости накачайте их.

Регулировки коляски

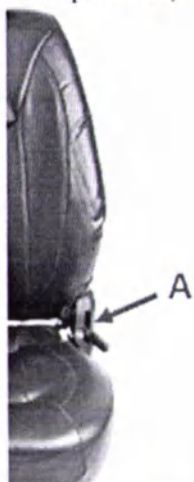
Отрегулируйте подлокотники по высоте и затяните фиксаторы (А).



Отрегулируйте подголовник по высоте

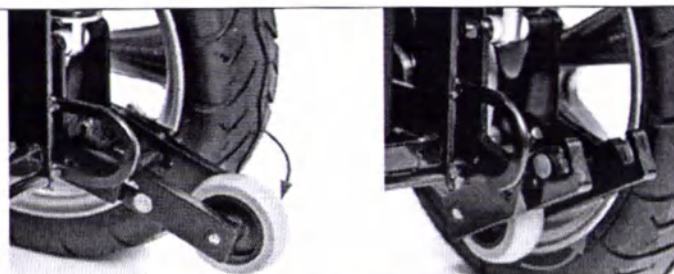


3. Угол наклона спинки регулируется с помощью рычага (А)



23. Антипрокидыватели.

Чтобы установить антипрокидыватель в транспортировочное положение, необходимо нажать на него до щелчка. Чтобы установить антипрокидыватель в рабочее положение, необходимо поднять его до щелчка.



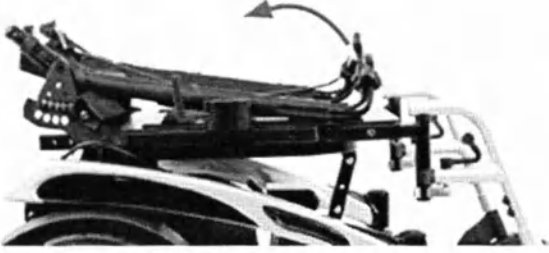
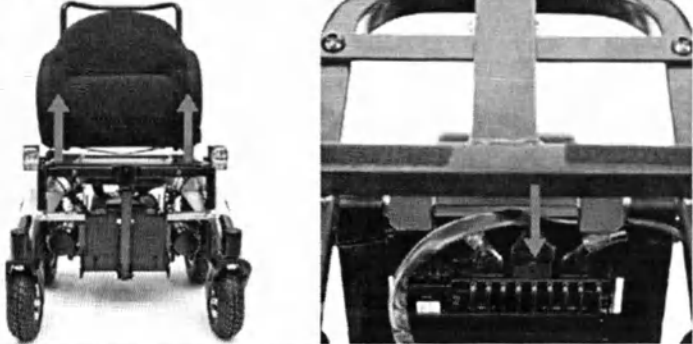
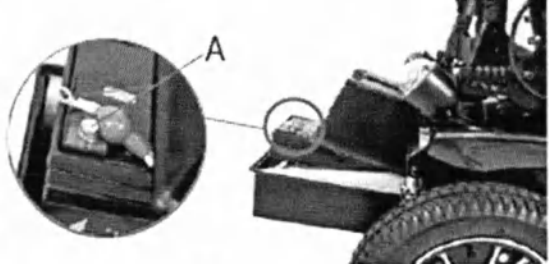
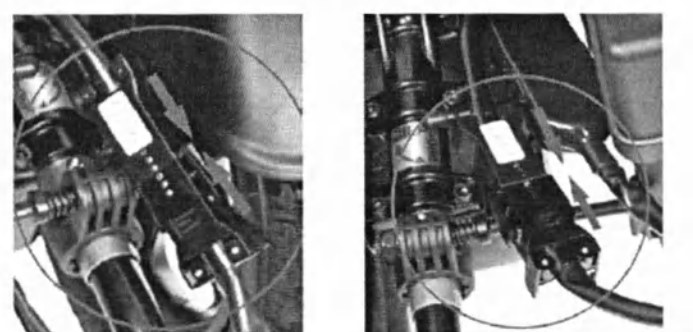
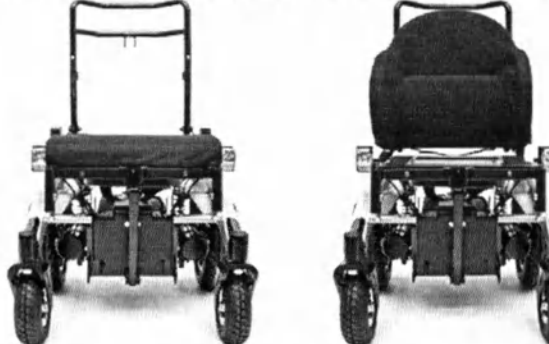
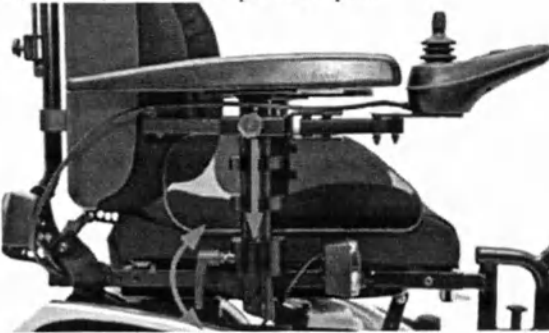
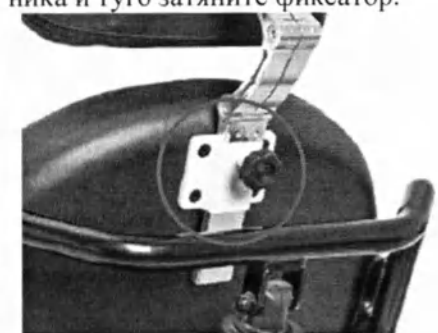
Складывание коляски

1. Снимите подголовник.
2. Снимите подлокотники и отсоедините пульт управления.
3. Сложите спинку коляски.



11.4 Монтаж и регулировки коляски для вариантов исполнения: Pulse 710, Pulse 720, Pulse 740, Pulse 750, Pulse 760, Pulse 770, Pulse 780, Pulse 790, представлены в Таблице 28.

Таблица 28

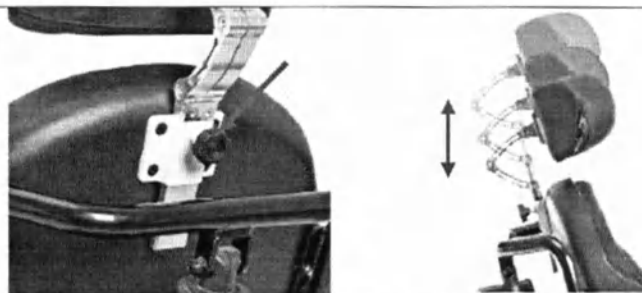
Монтаж коляски	
1. Разложите спинку коляски. Характерный щелчок подтверждает фиксацию. 	2. Установите блок аккумуляторных батарей в бок по сиденьем. Для доступа к блоку необходимо снять сиденье. 
3. Последовательно подключите штекеры по цвету: черный к черному, красный к красному. Подсоедините клеммы к аккумулятору (А). 	4. Соедините пульт с электромоторами. Для этого подключите штекер Right motor в разъем Right, штекер Left motor в разъем Left до щелчка. 
5. Установите подушки на сиденье и спинку. 	6. Установите подножки в крепления на раме. Откиньт опоры для стоп. 
7. Установите подлокотник с пультом и боковым щитком и подлокотник с боковым щитком, затяните фиксаторы. 	8. Установите подголовник в крепление для подголовника и туго затяните фиксатор. 

9. Проверьте давление в шинах, при необходимости накачайте их.

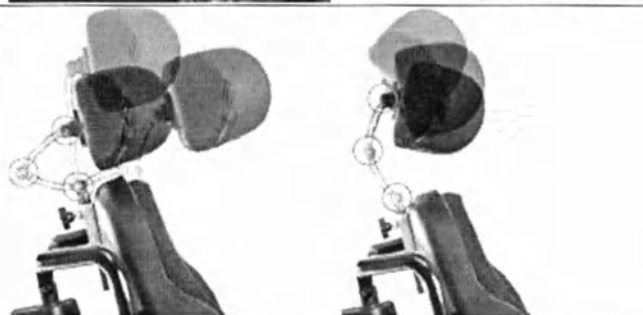
Регулировки коляски

1. Регулировка подголовника.

Подголовник регулируется по высоте и углу наклона. Для того, чтобы отрегулировать подголовник по высоте, необходимо открутить барашек, установить нужное положение и закрутить барашек.



2. Для того, чтобы отрегулировать подголовник по углу наклона, необходимо открутить болтовые соединения на держателе подголовника с помощью шестигранного ключа, установить нужное положение и затянуть болтовые соединения.



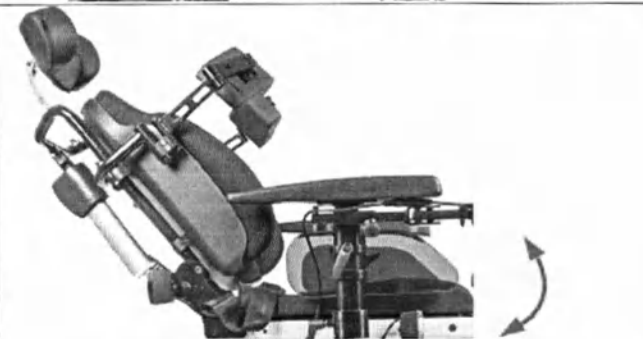
3. Регулировка спинки

Спинка регулируется по углу наклона с помощью кнопки Mode и джойстика на пульте управления. Для того, чтобы отрегулировать спинку по углу наклона, необходимо нажать кнопку Mode и наклонить джойстик вправо до тех пор, пока на световом дисплее не загорится значок «спинка». Наклоняйте джойстик вперед/назад, пока не установите нужный угол наклона спинки.



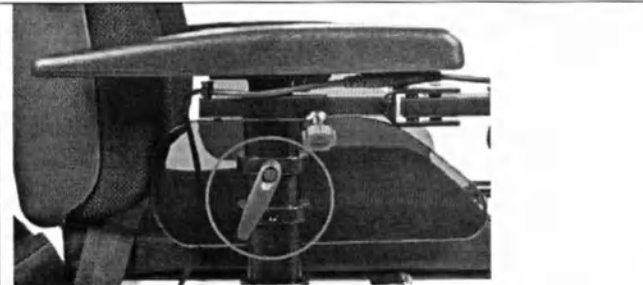
4. Регулировка сиденья

Сиденье регулируется по углу наклона с помощью кнопки Mode и джойстика на пульте управления. Для того, чтобы отрегулировать сиденье по углу наклона, необходимо нажать кнопку Mode и наклонить джойстик вправо до тех пор, пока на световом дисплее не загорится значок «сиденье». Наклоняйте джойстик вперед/назад, пока не установите нужный угол наклона сиденья.

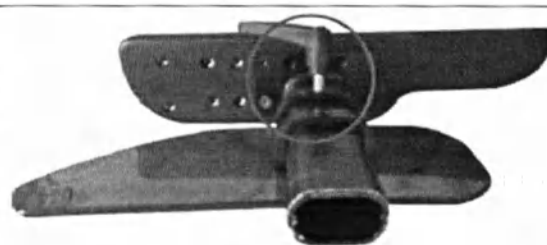


5. Регулировка подлокотников

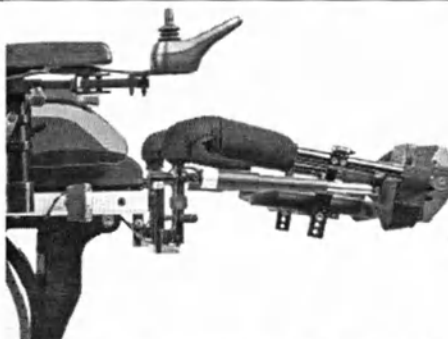
Съемные подлокотники регулируются по вертикали и горизонтали. Для того, чтобы отрегулировать подлокотники по вертикали, необходимо повернуть регулировочный рычаг, поднять или опустить подлокотник на нужный уровень и закрепить регулировочным рычагом. Шкала помогает произвести это действие симметрично с обеих сторон.



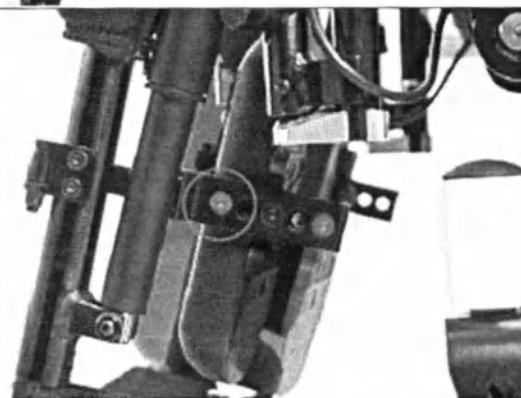
6. Для того, чтобы отрегулировать подлокотники по горизонтали, необходимо снять подлокотник, шестигранным ключом открутить болты на металлической панели. Переустановить панель в нужное положение и закрутить болты.



7. Регулировка подножек и опор для голени
Подножки съемные, откидные, регулируемые по углу наклона. Для того, чтобы отрегулировать подножки по углу наклона, необходимо нажать кнопку Mode и наклонить джойстик вправо до тех пор, пока на световом дисплее не загорится значок «подножки». Наклоняйте джойстик вперед/назад, пока не установите нужный угол подножек. С помощью регулировок спинки, сиденья и подножек коляска позволяет принять положение полулежаче.



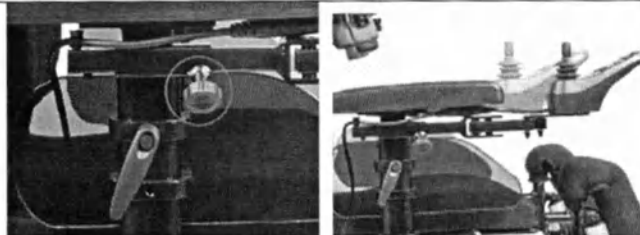
8. Регулировка опор для голени
Опоры для голени откидные, регулируемые по высоте и глубине. Для того чтобы отрегулировать опоры по высоте, необходимо открутить болтовые соединения с помощью шестигранного ключа, установить нужную высоту, затем закрутить болтовые соединения.
Для того чтобы отрегулировать опоры для голени по глубине, необходимо открутить болтовые соединения с помощью шестигранного ключа, установить нужную глубину и закрутить болтовые соединения.

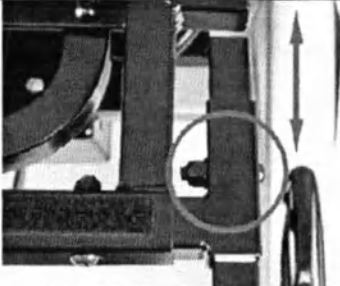


9. Регулировка высоты подъема сиденья
Коляска оснащена лифтом. Для того, чтобы поднять или опустить сиденье, необходимо нажать кнопку Mode и наклонить джойстик вправо до тех пор, пока на световом дисплее не загорится соответствующий значок. Наклоняйте джойстик вперед/назад, пока не установите нужную высоту.



10. Регулировка положения пульта управления
Пульт управления устанавливается как под правую, так и под левую руку. Пульт управления регулируется по длине и положению. Для того, чтобы отрегулировать по длине, необходимо открутить барашек, установить нужное положение и затянуть регулировочный барашек.



11. Пульт управления можно отвести в сторону для более удобного подъезда к столу. Для этого отведите пульт в сторону, затем назад.	
12. Регулировка подножек по длине бедра Чтобы изменить положение подножки по длине бедра, необходимо открутить болтовое соединение, установить на нужный уровень, закрутить болтовые соединения.	
13. Регулировка подлокотников по ширине Подлокотники регулируются по ширине относительно сиденья. Для этого открутите барашковый болт под сиденьем, установите нужное положение и закрутите болт. Для удобства установки воспользуйтесь шкалой на основании подлокотника.	
Складывание коляски	
1. Снимите подголовник и боковую поддержку. 2. Снимите подлокотники и отсоедините пульт управления. 3. Снимите спинку и подножки. 3. Сложите спинку коляски. 4. Установите антипрокидыватели в транспортное положение.	

12. ЭКСПЛУАТАЦИЯ КОЛЯСКИ

12.1 Пульт управления (пульт) коляской

Расположение кнопок и индикаторов пульта для вариантов исполнения коляски: Pulse 110, Pulse 120, Pulse 140, Pulse 150, Pulse 160, Pulse 170, Pulse 180, Pulse 190, Pulse 210, Pulse 220, Pulse 240, Pulse 250, Pulse 260, Pulse 270, Pulse 280, Pulse 290 приведено на (Рис. 7).



Рис. 7

Расположение кнопок и индикаторов пульта для вариантов исполнения коляски: Pulse 310, Pulse 330, Pulse 340, Pulse 350, Pulse 360, Pulse 370, Pulse 380, Pulse 390 приведено на (Рис. 8).

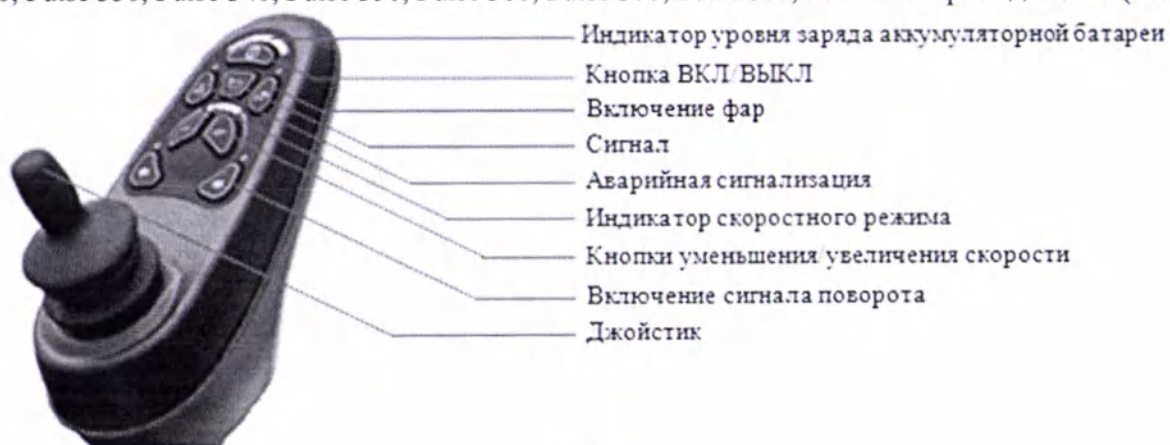


Рис. 8

Расположение кнопок и индикаторов пульта для вариантов исполнения коляски: Pulse 410, Pulse 420, Pulse 440, Pulse 450, Pulse 460, Pulse 470, Pulse 480, Pulse 490 приведено на (Рис. 9).

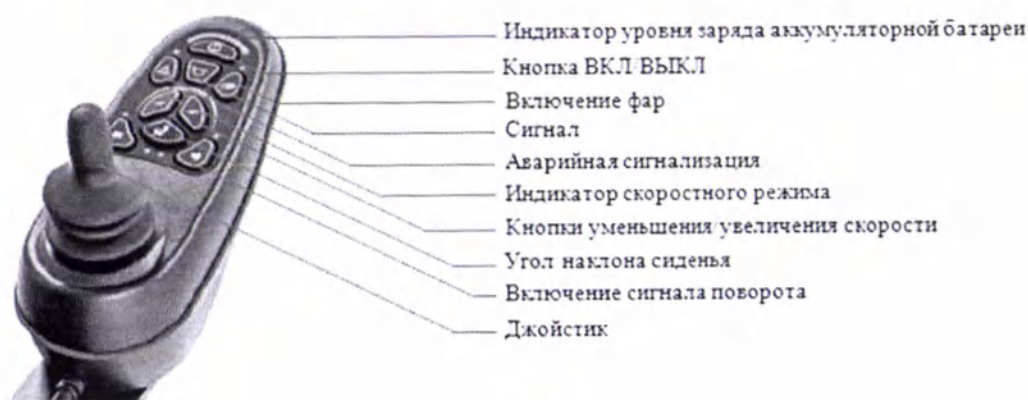


Рис. 9

Расположение кнопок и индикаторов пульта для вариантов исполнения коляски: Pulse 710, Pulse 720, Pulse 740, Pulse 750, Pulse 760, Pulse 770, Pulse 780, Pulse 790 приведено на (Рис. 10).



Рис. 10

Описание кнопок и индикаторов:

- Кнопка ВКЛ/ВЫКЛ включает и выключает пульт управления. Использовать данную кнопку для остановки коляски рекомендуется только при крайней необходимости.
- Индикатор уровня заряда аккумуляторной батареи – это дисплей, состоящий из 5/10-ти сегментов, которые отображаются, когда пульт управления включен. Также данный индикатор показывает ошибки, которые обнаружила система пульта управления.
- Индикатор скоростного режима – это дисплей, состоящий из 5-ти сегментов, который отображает выбранный скоростной режим коляски.
- Кнопка звукового сигнала включает звуковой сигнал коляски.
- Кнопки уменьшения/увеличения скорости регулируют скорость движения коляски.
- Кнопка включения сигнала поворота включает поворотные огни.
- Аварийная сигнализация включает поворотные огни в случае поломки или вынужденной остановки в темное время суток.
- Кнопка включения фар включает светодиодные фары коляски.
- Нажав кнопку MODE и наклонив Джойстик вправо до тех пор, пока на световом индикаторе не загорится соответствующий значок, можно поднять или опустить сиденье (Pulse 770), отрегулировать подножки по углу наклона, отрегулировать спинку коляски по углу наклона, отрегулировать сиденье коляски по углу наклона.
- Джойстик контролирует скорость и направление движения. Наклоните джойстик по направлению, в котором хотите двигаться. Чем сильнее Вы нажмете, тем выше будет скорость движения. Отпустите джойстик, чтобы остановить коляску, тормоза сработают автоматически.

	Не используйте кнопку ВКЛ/ВЫКЛ, чтобы остановить коляску, за исключением критических ситуаций
	В разъем для зарядного устройства в пульте управления разрешается подключать только зарядное устройство. Сила электрического тока зарядного устройства не должна превышать 12 А. Запрещается использовать зарядное устройство в качестве источника питания для других электрических устройств.

С помощью пульта осуществляется блокировка и разблокировка коляски.

Для блокировки коляски:

- при включенном пульте управления нажать и удерживать кнопку ВКЛ/ВЫКЛ. Через 1 с система управления издаст звуковой сигнал;
- отпустите кнопку ВКЛ/ВЫКЛ;
- наклоняйте джойстик вперед до тех пор, пока не прозвучит звуковой сигнал;
- наклоняйте джойстик в обратном направлении до тех пор, пока не прозвучит звуковой сигнал;
- отпустите джойстик; прозвучит длительный сигнал.

Коляска заблокирована.

Для разблокировки коляски:

- включите пульт управления кнопкой ВКЛ/ВЫКЛ. Изображение на индикаторе максимальной скорости/профиля будет подниматься и опускаться;
- наклоняйте джойстик вперед до тех пор, пока не прозвучит звуковой сигнал;
- наклоняйте джойстик в обратном направлении до тех пор, пока не прозвучит звуковой сигнал;

- отпустите джойстик; прозвучит длительный сигнал. Коляска разблокирована.

12.2 Начало движения

Сядьте в коляску и займите удобное положение. Включите пульт управления. Индикатор загорится и покажет степень заряда аккумулятора. Проверьте состояние зарядки и возможные ошибки, отображенные на данном индикаторе. Установите желаемый скоростной режим движения коляски. Коляска готова к движению.

12.3 Вождение, рулевое управление и торможение

Аккуратно наклоните джойстик вперед. Чем сильнее Вы нажимаете на джойстик, тем быстрее будет двигаться коляска. Максимальную скорость движения Вы можете настроить на индикаторе скоростного режима на пульте управления.

Для заднего хода коляски наклоните джойстик назад. Двигая им влево или вправо, Вы направите вашу коляску в соответствующую сторону. Коляска очень маневренна. Она легко поворачивается на 360°. Однако, следует избегать резких поворотов и движения по неровным дорогам на высокой скорости.

Если Вы хотите замедлить ход, переместите джойстик ближе к центру (нейтральное положение). Если Вы хотите остановиться, просто отпустите джойстик. Он автоматически вернется в центральное положение. В этот момент автоматически сработают электрические тормоза и Вы услышите характерные звуки – по одному на каждый тормоз.

Коляска может плавно преодолевать низкие и средне-высокие бордюры без резкого изменения скорости движения. Пульт управления автоматически компенсирует дополнительно затраченную мощность.



На рыхлом грунте (песок, гравий, трава и т.д.) максимальный градиент не должен превышать 10%. Всегда двигайтесь по склону прямо, избегая резких углов и движений зигзагом.



Никогда не пытайтесь подняться или спуститься по наклонной плоскости, которая имеет скользкую поверхность.

Двигаясь вверх по склону, у Вас нет необходимости в резком управлении движением при помощи джойстика. Пульт управления обеспечивает двигатель дополнительной мощностью, необходимой для движения в горку, поэтому выбранная скорость будет поддерживаться.

То же самое относится и к движению вниз. Безопасная система электрических тормозов обеспечивает полный контроль за коляской. Эта система торможения позволяет спускаться на стабильно медленной скорости.

Вы можете остановиться в любой момент, заезжая или спускаясь по склону. Просто отпустите джойстик, когда будете находиться на ровной поверхности. Электрические тормоза гарантируют вам безопасность, так как фиксируют кресло-коляску до тех пор, пока Вы не продолжите движение.

При повороте рекомендуется включать указатели поворотных сигналов. Также необходимо пользоваться светодиодными сигналами и аварийной кнопкой в случае поломки.

12.4 Выключение

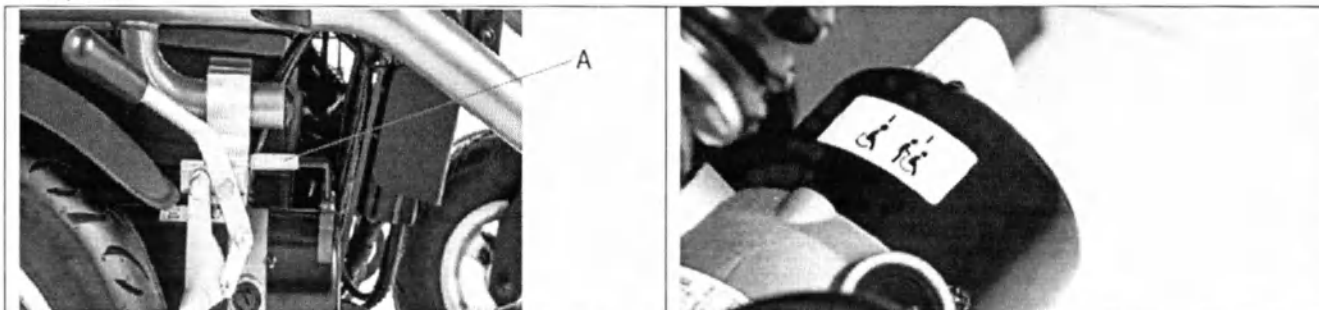
Прежде чем освободить коляску, поднимите вверх опоры для ног. Не забывайте выключать пульт управления коляски. Эта мера необходима для безопасности.

12.5 Ручное управление

Никогда не включайте редукторы во время зарядки аккумуляторов.

Когда электродвигатели отключаются, вместе с ними отключается и электромагнитная тормозная система.

Если планируется ручное управление коляской, отключите редукторы, опустив рычаг (А) электрических двигателей или повернув его в положение «движение сопровождающим лицом».



12.6 Блок аккумуляторных батарей

Коляска комплектуется блоком аккумуляторных батарей, который состоит из двух мощных аккумуляторов 12В/36А/ч, 50А/ч, 55А/ч и 75А/ч. Они располагаются в корзине под сиденьем коляски. Аккумуляторы опечатаны и не требуют ухода и технического обслуживания.



Разбирать и аккумуляторные батареи, зарядное устройство, пульт управления запрещается

Регулярное отслеживание состояния заряда аккумуляторов и своевременная подзарядка являются обязательными требованиями для обеспечения надежности и правильного функционирования коляски и длительного срока службы аккумуляторов.

Интервалы подзарядки аккумуляторов зависят от различных факторов, таких как время работы двигателя, пробега коляски и т.д. Невозможно сразу определить фиксированное время, когда и сколько нужно заряжать аккумуляторы. Прислушавшись к нижеизложенным советам, Вы вскоре сможете создать свой режим подзарядки в соответствии с Вашими индивидуальными потребностями и графиком вождения.

При полном заряде аккумулятора все 5/10 сегментов датчика будут светиться. Когда аккумулятор садится, соответствующие сегменты последовательно потухают.

Когда индикатор аккумулятора показывает 2 сегмента желтого цвета, это значит, что вскоре потребуются зарядка батареи. Для беззаботного передвижения в течение целого дня рекомендуем заряжать батареи ночью. Это не только избавит вас от неприятных ситуаций в пути, но также продлит срок службы аккумуляторов.

Если Вы проигнорируете предупреждение, датчик аккумулятора покажет один красный сегмент, обозначающий, что аккумуляторы практически полностью разряжены. В таком случае система пульта управления автоматически выключится, и коляска остановится на месте.



При подъеме на крутой склон индикаторы могут мигать. Это не обязательно означает, что батареи разряжены. Проверьте датчики после того, как поднимитесь.

Если в течение дня вы пользовались коляской более одного часа, рекомендуется поставить аккумуляторы на подзарядку на ночь. После полной зарядки аккумуляторов зарядное устройство автоматически выключится. Зарядное устройство полностью безопасно и не использует избыточную электроэнергию, независимо от времени подключения аккумуляторов к зарядному устройству.

Если вы не пользуетесь коляской долгое время (около четырех недель и более), Вам следует зарядить аккумуляторы, прежде чем снова использовать ее. Подзарядку следует проводить один раз в месяц, чтобы поддерживать работоспособность аккумуляторов.

12.7 Зарядка аккумуляторов



Аккумуляторы коляски с электроприводом отличаются от автомобильных аккумуляторов.

Используйте только то зарядное устройство, которое входит в комплект поставки.

1. Сначала вставьте выходной штекер зарядного устройства в разъем на передней панели пульта управления. Затем подключите входной кабель зарядного устройства к сети.

2. Ознакомьтесь с инструкциями на передней панели зарядного устройства для получения информации о датчиках пульта управления, чтобы понять, как обозначается та или иная ошибка, которую обнаружила система пульта управления.

3. Минимальное время, необходимое для зарядки варьируется и зависит от состояния аккумулятора и уровня заряда. Мы рекомендуем Вам ставить аккумуляторы на подзарядку на ночь. Полная зарядка аккумуляторной батареи занимает от 12 до 14 часов.

4. По окончании зарядки, сначала отключите входной штекер зарядного устройства от электрической розетки, и только затем отсоедините зарядное устройство от разъема в пульте управления. Не оставляйте зарядное устройство подключенным к пульту управления, когда его вход отключен от питания. Это может привести к неисправности аккумуляторов.



Для замены аккумуляторов обратитесь к представителю компании Ortonica.

12.8 Шинномонтаж

На случай аварийной ситуации рекомендуем иметь с собой рем комплект и насос. Причины, по которым шина может спускать: прокол в камере, проблема с ниппелем. Если шина спускает по причине прокола камеры, следует действовать по следующему алгоритму:

1. Запомните положение крышки относительно обода колеса (выполнение этого пункта облегчит поиск предмета, который послужил причиной прокола).

2. Снимите с колеса шину с камерой, аккуратно поддевая ее за край гаечным ключом или пластмассовой дощечкой. Не рекомендуется использовать острые предметы, поскольку можно повредить камеру.

3. Накачайте в камеру воздух, чтобы найти место прокола. Дополнительно можно воспользоваться мыльным раствором или емкостью с водой.

4. Зачистите место прокола.

5. Приклейте заплатку и сильно прижмите.

6. Найдите причину прокола на шине (для облегчения поиска наложите камеру на шину и место заплатки покажет место прокола). Устраните причину прокола.

7. Немного накачайте камеру, расправив складки, и установите камеру обратно, начав за ниппелем.

8. Проверьте, чтобы камера не имела складок.

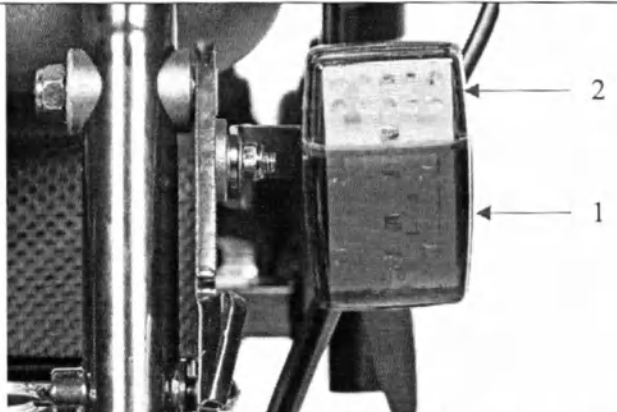
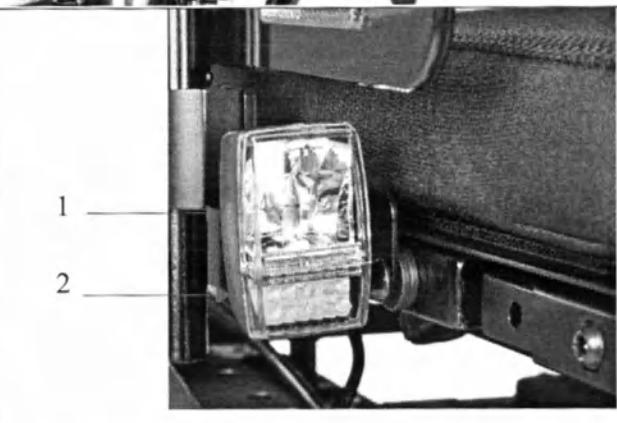
9. Проверьте отсутствие защемления камеры и правильную установку ниппеля.

10. Накачайте камеру до степени, при которой ее можно сдвинуть пальцами. Проверьте расстояние по обе стороны крышки и по всей окружности, оно должно быть одинаковым. Накачайте камеру до рабочего давления и плотно заверните колпачок.

12.9 Функционирование сигналов фар

Сигналы поворота и аварийной сигнализации функционируют следующим образом:

- аварийная сигнализация: мигают передние и задние указатели поворота оранжевого цвета (в Pulse 450 мигают боковые фары (указатели поворота) оранжевого цвета и задние указатели поворота оранжевого цвета);
- левый поворот: мигают левый передний и левый задний указатели поворота оранжевого цвета (в Pulse 450 мигают боковая левая фара (указатель поворота) оранжевого цвета и левый задний указатель поворота оранжевого цвета);
- правый поворот: мигают правый передний и правый задний указатели поворота оранжевого цвета (в Pulse 450 мигают боковая правая фара (указатель поворота) оранжевого цвета и правый задний указатель поворота оранжевого цвета);
- свет: загораются задние светодиодные фары красного цвета и передние светодиодные фары белого цвета (в Pulse 190 загораются задние светодиодные фары красного цвета и передние светодиодные фары оранжевого цвета).

Задняя светодиодная фара красного цвета - (1) и задний указатель поворота с мигающим светом (оранжевый) - (2).	
Передняя светодиодная фара белого цвета - (1) и передний указатель поворота с мигающим светом (оранжевый) - (2).	

13. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Во время эксплуатации электроколяски могут возникнуть некоторые неисправности. Пожалуйста, обратитесь к Таблице 29. В случае более серьезных неисправностей необходимо обратиться в сервисную службу предприятия-изготовителя.

Таблица 29

Неисправность	Причина	Способ устранения
Кнопка питания включена, но индикатор не горит	Плохое соединение проводов	Подключите провода заново
	Контакты батареи не подсоединены	Подключите батарею
	Неисправность пульта управления	Обратитесь в сервисный центр
Кнопка индикатора включена, индикатор горит, но джойстик не работает	Неисправность пульта управления	Обратитесь в сервисный центр
	Электромагнитные помехи (ЭМП)	Определите источник ЭМП и держитесь от него подальше!
Мигает 1 индикатор	Батарея имеет низкий уровень заряда, либо подсоединена ненадежно	Проверьте подсоединение батареи. Если оно в порядке, попробуйте зарядить батарею
Мигает 2 индикатора	Левый электромотор подсоединен ненадежно	Проверьте соединение
Мигает 3 индикатора	Короткое замыкание в левом электромоторе	Обратитесь в сервисный центр
Мигает 4 индикатора	Правый электромотор подсоединен ненадежно	Проверьте соединение
Мигает 5 индикаторов	Короткое замыкание в правом электромоторе	Обратитесь в сервисный центр
Мигает 6 индикаторов	Внешний сигнал предотвращает движение электроколяски. Возможная причина – подсоединено зарядное устройство	Отсоедините зарядное устройство
Мигает 7 индикаторов	Ошибка джойстика	Убедитесь, что джойстик находится в среднем положении перед включением коляски
Мигает 8 индикаторов	Ошибка системы управления	Проверьте надежность всех соединений
Мигает 9 индикаторов	Ошибка тормозной системы	Проверьте соединение электромоторов
Мигает 10 индикаторов	Чрезмерное напряжение подано в систему управления. Обычная причина – плохо подсоединенная батарея	Проверьте соединение батареи
Внезапная остановка во время движения	Перегрузка или ошибка, вызванная автоматической системой предохранения	Выключите питание, подождите две минуты и включите снова. Или обратитесь в сервисный центр.
Коляска не останавливается	Неисправны тормоза	Выключите питание и обратитесь в сервисный центр
Коляска не работает в автоматическом режиме и не управляется	Неисправен мотор или пульт управления	Выключите питание и обратитесь в сервисный центр
	ВНИМАНИЕ Ремонт коляски собственными силами не разрешается	
	ВНИМАНИЕ Любое нарушение рекомендаций изготовителя по применению кресла-коляски может нанести вред лицу, управляющему креслом-коляской, или привести к его повреждению.	

14. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И УХОД

1. Рекомендуется ежемесячно проверять соединения передних колес, подножек, приводных колес на отсутствие люфтов, степень загрязнения подшипников, давление в шинах, степень износа деталей складной рамы, резьбовые соединения; проводить визуальный контроль быстроизнашивающихся деталей (например, покрышек колес, подшипников).

2. Обладая определенными техническими навыками, Вы сможете самостоятельно производить обслуживание узлов инвалидной коляски, способствуя их безотказной работе.

3. Необходимо периодически снимать передние колеса и очищать их от грязи и волос, а также обследовать на предмет повреждений. Очищайте покрышки и пластиковую поверхность неагрессивным чистящим средством. Движущиеся части слегка смазывайте машинным маслом.

4. Избегайте попадания на коляску морской воды. Если это все же случилось, смойте соль салфеткой, смоченной в пресной воде, затем вытрите коляску насухо.

5. Периодически проверяйте затяжку резьбовых соединений. Любые резьбовые соединения не должны крутиться от руки без сопротивления.

6. Пульт управления не имеет конкретных требований к техническому обслуживанию, но срок службы оборудования может быть продлен, если Вы будете выполнять следующие инструкции:

- Пульт управления является водонепроницаемым, однако, чрезмерное попадание воды может сказаться негативно на его работе.

- Не подвергайте пульт управления воздействию прямых солнечных лучей и нагреву от электроприборов.

7. Периодически проверяйте целостность проводов.

8. Осматривайте приводы на наличие повреждений.

9. Не переезжайте через лужи глубиной более 7 см. Попадание воды в двигатель его испортит.

10. Никогда не используйте абразивные или агрессивные чистящие средства, это может поцарапать коляску.

11. Не используйте органические растворители, такие как бензин, растворитель или скипидар. Сначала очистите грязные детали влажной губкой. Пожалуйста, используйте предпочтительно чистую воду. Затем протрите детали сухой мягкой тканью.

12. Допускается протирание поверхностей 1 % раствором монохлорамина ХБ по ГОСТ 14193-78.

13. Механизм складывания необходимо периодически (не реже одного раза в месяц) смазывать тонким слоем машинного масла.

14. Периодичность осуществления контроля:

Контроль	Перед каждой поездкой	Ежемесячно	Ежеквартально
заряд аккумулятора	X		
функционирование пульта управления	X		
регулировка головки вилки поворотных колес		X	
прочность крепления подставки для ног		X	
визуальный контроль быстроизнашивающихся частей (например, покрышек колес, подшипников)		X	
степень загрязнения подшипников		X	

провисание обивки сиденья и спинки		X	
давление в шинах (см. маркировку на покрышке)		X	
степень износа деталей складной рамы		X	
резьбовые соединения			X



ВНИМАНИЕ

Не допускайте передвижения на спущенных шинах: это может привести к повреждению узлов и элементов коляски и травмированию пользователя

15. СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Ремонт и сервисное обслуживание инвалидной коляски могут выполняться исключительно в сервис-центре компании Ortonica. Выполнение ремонтных работ осуществляется оригинальными запасными частями компании Ortonica.

Получить информацию о проведении ремонтных работ и обслуживании коляски, а также узнать стоимость и возможность приобретения запасных частей, можно в сервисном центре компании Ortonica, или у Вашего регионального представителя.

Контакты сервисного центра: Адрес: 394026, г. Воронеж, Московский пр-т, д. 11
Телефон: 8 (499) 110 29 80

16. УПАКОВКА

16.1 Перед упаковыванием коляска подвергнута консервации по ГОСТ 9.014. Вариант защиты – ВЗ-10, вариант внутренней упаковки – ВУ-5. Срок защиты – 2 года.

16.2 Упаковка коляски соответствует чертежам предприятия-изготовителя.

16.3 Эксплуатационные и товаросопроводительные документы вложены в пакет из полиэтиленовой пленки по ГОСТ 10354, пакет заварен и вложен в транспортную тару.

16.4 Для транспортировки коляска вложена в чехол из полиэтиленовой пленки по ГОСТ 10354 и уложена в короб из гофрированного картона или другую тару, исключаящую повреждение коляски.

В короб с коляской должен быть вложен упаковочный лист, содержащий:

- наименование предприятия-изготовителя;
- конкретный состав комплекта поставки коляски;
- подписи (штампы) упаковщика и ОТК;
- дату упаковывания.

17. ИНФОРМАЦИЯ О МАРКИРОВКЕ ИЗДЕЛИЯ

17.1 ГОСТ Р МЭК 60601-1, ГОСТ Р ИСО 7176-15, ГОСТ Р ИСО 15223-1, ГОСТ Р 51083 и чертежам предприятия-изготовителя.

17.2 Маркировка выполнена способом, обеспечивающим устойчивость надписей к воздействию факторам внешней среды в процессе эксплуатации.

17.3 На каждой коляске, на раме или с обратной стороны сиденья, должна быть прикреплена табличка, на которой должны быть указаны:

- знак сертификации РСТ;
- наименование медицинского изделия с обозначением технических условий ТУ 30.92.20-018-66445146-2018;

- модель коляски;
- максимальная грузоподъемность;
- габаритные размеры коляски (ширина сиденья, ширина коляски, высота коляски без подголовника);
- год изготовления;
- наименование (или товарный знак) предприятия-изготовителя и его адрес;
- заводской порядковый номер по системе нумерации предприятия-изготовителя;
- характеристики аккумуляторного блока (В/А/ч);
- степень защиты от влаги (IP);
- технические характеристики коляски (вес коляски, дальность хода, максимальная скорость движения, максимальная высота преодолеваемого препятствия, тип рабочей части);
- номер регистрационного удостоверения.

17.4 Транспортная упаковка Коляски имеет маркировку, на которую нанесены основные манипуляционные знаки по трафарету или штампованием водостойкой краской в соответствии с ГОСТ ИСО 15223-1 и ГОСТ 14192 соответствующие значениям:

- вертикальное положение упаковки;
- беречь от влаги;
- хрупкое обращаться осторожно.

Так же на транспортную упаковку наклеивается маркировка с указанием:

- наименование или товарный знак предприятия-изготовителя;
- наименование и модель коляски;
- год и месяц упаковывания;
- обозначение настоящих технических условий ТУ 30.92.20-018-66445146-2018.

17.5 На шинах пневматических приводных колес Коляски находится маркировка их размера и максимального давления накачивания.

17.6 Расшифровка символов, применяемых при маркировке транспортной упаковки:

Символ	Расшифровка
	Беречь от влаги
	Верх (указывает правильное вертикальное положение)
	Хрупкое обращаться осторожно
	Знак соответствия при обязательной сертификации
	Рабочие части типа В*

*Рабочей частью типа В по ГОСТ Р МЭК 60601-1-2010 являются части коляски, которые при нормальной эксплуатации входят в непосредственный контакт с пациентом (сиденье, спинка, подголовник, подлокотники, подножки, пульт управления, рама коляски).

18. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ, ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

18.1 Коляска устойчива к воздействию климатических факторов при эксплуатации по ГОСТ 15150 для климатического исполнения У1.1, от минус 45 °С до +40 °С и относительной влажности 98 % при температуре +25 °С.

18.2 Условия хранения Коляски, освобожденной от транспортной упаковки, соответствуют условиям 1 ГОСТ 15150:

- температура окружающего воздуха от +5 до +40 °С (отапливаемое хранилище), относительная влажность до 80 % при температуре +25 °С.

18.3 Для транспортировки коляска вкладывается в чехол из полиэтиленовой пленки по ГОСТ 10354 и укладывается в короб из гофрированного картона или другую тару, исключающую повреждение коляски.

18.4 Коляска в упаковке предприятия-изготовителя допускает транспортировку всеми видами крытых транспортных средств в соответствии с ГОСТ Р 50444 и правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта.

18.5 При транспортировании короб с коляской закрепляется и защищается от прямого воздействия атмосферных осадков и механических повреждений.

18.6 Условия транспортирования в части воздействия климатических факторов соответствуют условиям 5 по ГОСТ 15150:

- температура окружающего воздуха от минус 50 °С до +50 °С;
- относительная влажность воздуха 100 % при температуре +25 °С.

18.7 Запрещается опрокидывать на бок, переворачивать и резко бросать упакованную коляску во избежание её повреждения.

18.8 При получении коляски потребитель обязан проверить целостность транспортной упаковки. В случае обнаружения ее повреждения необходимо уведомить об этом транспортную компанию и поставщика.

19. УТИЛИЗАЦИЯ

По истечении срока службы или списания в результате выхода из строя коляска подлежит утилизации.

Допускается утилизация коляски (за исключением пульта управления и аккумулятора) вместе с бытовыми отходами. Коляска относится к классу А (эпидемиологически безопасные отходы, СанПиН 2.1.7.2790-10).

Пульт управления должен утилизироваться вместе с электрическими и электронными изделиями на общих основаниях, а при наличии программы сбора и обработки отходов, определенной местными органами власти, утилизация осуществляется в соответствии с этой программой.

Вышедшие из строя аккумуляторные батареи подлежат обязательной сдаче в пункт приема отработанных аккумуляторов для последующей надлежащей утилизации.

20. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие коляски требованиям, установленным настоящим руководством по эксплуатации, при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня отгрузки потребителю или со дня продажи через розничную торговую сеть, но не более 24 месяцев со дня изготовления.

Гарантийный срок эксплуатации аккумуляторной батареи – 6 месяцев со дня отгрузки потребителю или со дня продажи через розничную торговую сеть.

Гарантийный срок продлевается на время от подачи рекламации до устранения неисправности силами предприятия-изготовителя или ремонтной организации.

Предприятие-изготовитель обязуется в течение гарантийного срока безвозмездно ремонтировать коляску вплоть до замены его в целом, если за этот срок коляска выйдет из строя или ухудшатся его характеристики, установленные настоящим руководством по эксплуатации.

Срок службы коляски – 5 лет.

21. ПРИМЕНЯЕМЫЕ СТАНДАРТЫ

Обозначение документа, на который дана ссылка
ГОСТ 9.014-78 ЕСЗКС. Временная противокоррозионная защита изделий. Общие технические условия
ГОСТ 9.104-79 ЕСЗКС. Покрытия лакокрасочные. Группы условий эксплуатации
ГОСТ 9.303-84 ЕСЗКС. Покрытия металлические и неметаллические неорганические. Общие требования к выбору
ГОСТ 2838-80 Ключи гаечные. Общие технические условия
ГОСТ 10354-82 Пленка полиэтиленовая. Технические условия
ГОСТ 14192-96 Маркировка грузов
ГОСТ 14193-78 Монохлорамин ХБ технический. Технические условия
ГОСТ 14254-2015 Степени защиты, обеспечиваемые оболочками (Код IP)
ГОСТ 15150-69 Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды
ГОСТ Р 50444-92 Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические условия
ГОСТ Р ИСО 9999:2014 Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Классификация
ГОСТ Р ИСО 7176-1-2018 Кресла-коляски. Часть 1. Определение статической устойчивости
ГОСТ Р ИСО 7176-2-2019 Кресла-коляски. Часть 2. Определение динамической устойчивости кресел-колясок с электроприводом
ГОСТ Р ИСО 7176-3-2015 Кресла-коляски. Часть 3. Определение эффективности действия тормозной системы
ГОСТ Р ИСО 7176-4-2015 Кресла-коляски. Часть 4. Определение запаса хода кресел-колясок с электроприводом и скутеров путем измерения расхода энергии
ГОСТ Р ИСО 7176-5-2010 Кресла-коляски. Часть 5. Определение размеров, массы и площади для маневрирования
ГОСТ Р ИСО 7176-6-2005 Кресла-коляски. Часть 6. Определение максимальной скорости, ускорения и замедления кресел-колясок с электроприводом
ГОСТ Р ИСО 7176-7-2015 Кресла-коляски. Метод измерения параметров и размеров сиденья и колеса
ГОСТ Р ИСО 7176-9-2014 Кресла-коляски. Часть 9. Климатические испытания кресел-колясок с электроприводом

22. РЕКЛАМАЦИИ

В случае отказа Коляски в работе или неисправности ее в период гарантийных обязательств, а также обнаружения некомплектности при первичной приемке Коляски, потребитель должен выслать в адрес изготовителя ООО «Ортонака» письменное извещение со следующими данными:

- тип коляски, заводской номер, дата выпуска и дата ввода в эксплуатацию;
- характер дефекта (или некомплектности);
- адрес, по которому должен прибыть представитель предприятия-изготовителя, номер телефона.

Организация, принимающая на территории Российской Федерации претензии от потребителя по качеству продукта: Общество с ограниченной ответственностью «Ортонака» (ООО «Ортонака»), юридический адрес: 105554, г. Москва, ул. Парковая 11-я, д. 9/35, кв. 94

Телефон: +7 (495) 648-60-42

E-mail: info@ortonica.ru

Порядок рекламирования и предъявления штрафных санкций определяется действующими условиями поставки продукции.

Лист регистрации рекламаций

Содержание	Меры, принятые по рекламации	Подпись лица, ответственного за ремонт

23. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018, вариант исполнения _____, заводской номер _____, соответствует техническим условиям ТУ 30.92.20-018-66445146-2018 и признана годной для эксплуатации.

Параметры и характеристики Коляски инвалидной с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018 в варианте исполнения _____, заводской номер _____, приведены в приложении А.

Дата выпуска _____

Представитель ОТК _____

М.П.

24. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ

Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018, вариант исполнения _____, заводской номер _____, упакована на предприятии-изготовителе согласно требованиям, предусмотренным конструкторской документацией.

Дата упаковки _____

Упаковку произвел _____

Изделие после упаковки принял _____

ПРИЛОЖЕНИЕ А

Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018, варианты исполнения:

1. Коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 110, в составе:
 - коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 110, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подножка – 2 шт.;
 - упор для голени – 1 шт.;
 - антипрокидыватели – 2 шт.;
 - подушка для сиденья – 1 шт.;
 - подушка для спинки – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/24А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/4А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
2. Коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 120, в составе:
 - коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 120, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подножка – 2 шт.;
 - упор для голени – 1 шт.;
 - антипрокидыватели – 2 шт.;
 - подлокотник с пультом – 1 шт.;
 - подлокотник – 2 шт.;
 - подушка для сиденья – 1 шт.;
 - подушка для спинки – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/36А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/4А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
3. Коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 140, в составе:
 - коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 140, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подножка – 2 шт.;
 - антипрокидыватели – 2 шт.;
 - подголовник – 1 шт.;
 - подлокотник с пультом – 1 шт.;
 - подушка для сиденья – 1 шт.;
 - подушка для спинки – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/36А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/4А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
4. Коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 150, в составе:

- коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 150, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подножка – 2 шт.;
 - упор для голени – 1 шт.;
 - антипрокидыватели – 2 шт.;
 - подлокотник с пультом и боковым щитком – 1 шт.;
 - подушка для сиденья – 1 шт.;
 - подушка для спинки – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/36А/ч;
 - зарядное устройство, 24В/4А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
5. Коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 160, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 160, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подножка – 2 шт.;
 - упор для голени – 1 шт.;
 - антипрокидыватели – 2 шт.;
 - подлокотник с пультом – 1 шт.;
 - подушка для сиденья – 1 шт.;
 - подушка для спинки – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/36А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/4А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
6. Коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 170, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 170, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подножка – 2 шт.;
 - антипрокидыватели – 2 шт.;
 - подголовник – 1 шт.;
 - держатель для подголовника – 1 шт.;
 - подлокотник с пультом и боковым щитком – 1 шт.;
 - подушка для сиденья – 1 шт.;
 - подушка для спинки – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/36А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/4А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
7. Коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 180, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 180, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подножка – 2 шт.;
 - антипрокидыватели – 2 шт.;

- подголовник – 1 шт.;
 - подлокотник с пультом – 1 шт.;
 - подушка для сиденья – 1 шт.;
 - подушка для спинки – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/36А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/4А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
8. Коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 190, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная базовая Ortonica Pulse 190, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подножка – 2шт.;
 - упор для голени – 1 шт.;
 - антипрокидыватели – 2 шт.;
 - подлокотник с пультом – 1 шт.;
 - подушка для сиденья – 1 шт.;
 - подушка для спинки – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/36А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/4А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
9. Коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 210, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 210, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подножка – 2 шт.;
 - упор для голени – 1 шт.;
 - антипрокидыватели – 2 шт.;
 - подлокотник с пультом и боковым щитком – 1 шт.;
 - подушка для сиденья – 1 шт.;
 - подушка для спинки – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/36А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/4А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
10. Коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 220, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 220, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подножка – 2 шт.;
 - упор для голени – 1 шт.;
 - антипрокидыватели – 2 шт.;
 - подлокотник с пультом и боковым щитком – 1 шт.;

- подушка для сиденья – 1 шт.;
 - подушка для спинки – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/36А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/4А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
11. Коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 240, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 240, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подножка – 2 шт.;
 - упор для голени – 1 шт.;
 - антипрокидыватели – 2 шт.;
 - подлокотник с пультом и боковым щитком – 1 шт.;
 - подушка для сиденья – 1 шт.;
 - подушка для спинки – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/36А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/4А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
12. Коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 250, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 250, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подножка – 2 шт.;
 - подголовник – 1 шт.;
 - антипрокидыватели – 2 шт.;
 - подлокотник с пультом и боковым щитком – 1 шт.;
 - подлокотник с боковым щитком – 1 шт.;
 - подушка для сиденья – 1 шт.;
 - подушка для спинки – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/36А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/4А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
13. Коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 260, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 260, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подножка – 2 шт.;
 - упор для голени – 1 шт.;
 - антипрокидыватели – 2 шт.;
 - подлокотник с пультом и боковым щитком – 1 шт.;
 - подушка для сиденья – 1 шт.;

- подушка для спинки – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/36А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/4А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
14. Коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 270, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 270, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подножка – 2 шт.;
 - упор для голени – 1 шт.;
 - антипрокидыватели – 2 шт.;
 - подлокотник с пультом и боковым щитком – 1 шт.;
 - подушка для сиденья – 1 шт.;
 - подушка для спинки – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/50А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/4А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
15. Коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 280, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 280, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подножка – 2 шт.;
 - упор для голени – 1 шт.;
 - антипрокидыватели – 2 шт.;
 - подлокотник с пультом и боковым щитком – 1 шт.;
 - подушка для сиденья – 1 шт.;
 - подушка для спинки – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/50А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/4А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
16. Коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 290, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная с усиленной рамой Ortonica Pulse 290, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подножка – 2 шт.;
 - упор для голени – 1 шт.;
 - антипрокидыватели – 2 шт.;
 - подлокотник с пультом и боковым щитком – 1 шт.;
 - подушка для сиденья – 1 шт.;
 - подушка для спинки – 1 шт.;

- аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/50А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/4А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
17. Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 310, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 310, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подножка – 2 шт.;
 - упор для голени – 1 шт.;
 - подлокотник с пультом и боковым щитком – 1 шт.;
 - подлокотник с боковым щитком – 1 шт.;
 - подушка для сиденья – 1 шт.;
 - подушка для спинки – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/50А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/4А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
18. Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 330, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 330, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подножка – 2 шт.;
 - упор для голени – 1 шт.;
 - подлокотник с пультом и боковым щитком – 1 шт.;
 - подлокотник с боковым щитком – 1 шт.;
 - подушка для сиденья – 1 шт.;
 - подушка для спинки – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/50 А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/4А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
19. Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 340, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 340, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подножка – 2 шт.;
 - подголовник – 1 шт.;
 - подлокотник с пультом и боковым щитком – 1 шт.;
 - подлокотник с боковым щитком – 1 шт.;
 - подушка для сиденья – 1 шт.;

- подушка для спинки – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/50А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/4А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
20. Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 350, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 350, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подножка – 2 шт.;
 - подголовник – 1 шт.;
 - подлокотник с пультом и боковым щитком – 1 шт.;
 - подлокотник с боковым щитком – 1 шт.;
 - абдуктор – 1 шт.;
 - боковые упоры – 2 шт.;
 - подушка для сиденья – 1 шт.;
 - подушка для спинки – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/50А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/4А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
21. Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 360, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 360, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подножка – 2 шт.;
 - упор для голени – 1 шт.;
 - подлокотник с пультом и боковым щитком – 1 шт.;
 - подлокотник с боковым щитком – 1 шт.;
 - подушка для сиденья – 1 шт.;
 - подушка для спинки – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/50А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/4А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
22. Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 370, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 370, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подножка – 2 шт.;
 - подголовник – 1 шт.;

- подлокотник с пультом и боковым щитком – 1 шт.;
 - подлокотник с боковым щитком – 1 шт.;
 - абдуктор – 1 шт.;
 - боковые упоры – 2 шт.;
 - подушка для сиденья – 1 шт.;
 - подушка для спинки – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/50А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/4А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
23. Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 380, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 380, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подножка – 2 шт.;
 - упор для голени – 1 шт.;
 - подлокотник с пультом – 1 шт.;
 - подлокотник – 1 шт.;
 - подушка для сиденья – 1 шт.;
 - подушка для спинки – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных батарей, 2х 12В/50А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/4А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
24. Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 390, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной грузоподъемности Ortonica Pulse 390, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подножка – 2 шт.;
 - упор для голени – 1 шт.;
 - подлокотник с пультом и боковым щитком – 1 шт.;
 - подлокотник с боковым щитком – 1 шт.;
 - подушка для сиденья – 1 шт.;
 - подушка для спинки – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/50А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/4А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
25. Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 410, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 410, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см

- 1 шт.;
 - подлокотник с пультом – 1 шт.;
 - подлокотник – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/55А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/4А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
26. Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 420, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 420, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подлокотник с пультом – 1 шт.;
 - подлокотник – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/55А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/4А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
27. Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 440, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 440, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подлокотник с пультом – 1 шт.;
 - подлокотник – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/55А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/4А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
28. Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 450, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 450, ширина сиденья 30.5см, 33.0см, 35.5см, 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подножка – 2 шт.;
 - подлокотник с пультом и боковым щитком – 1 шт.;
 - подлокотник с боковым щитком – 1 шт.;
 - подголовник – 1 шт.;
 - боковые упоры – 2 шт.;
 - подушка для сиденья – 1 шт.;
 - подушка для спинки – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/36А/ч – 1 шт.;

- зарядное устройство, 24В/4А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
29. Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 460, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 460, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подлокотник с пультом – 1 шт.;
 - подлокотник – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/55А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/4А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
30. Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 470, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 470, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подлокотник с пультом – 1 шт.;
 - подлокотник – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/55А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/4А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
31. Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 480, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 480, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подлокотник с пультом – 1 шт.;
 - подлокотник – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/55А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/4А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
32. Коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 490, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная повышенной комфортности Ortonica Pulse 490, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подлокотник с пультом – 1 шт.;

- подлокотник – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/55А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/4А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
33. Коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 710, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 710, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подножка – 2 шт.;
 - подлокотник с пультом и боковым щитком – 1 шт.;
 - подлокотник с боковым щитком – 1 шт.;
 - подголовник – 1 шт.;
 - подушка для сиденья – 1 шт.;
 - подушка для спинки – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/75А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/5А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
34. Коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 720, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 720, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подножка – 2 шт.;
 - подлокотник с пультом и боковым щитком – 1 шт.;
 - подлокотник с боковым щитком – 1 шт.;
 - подголовник – 1 шт.;
 - подушка для сиденья – 1 шт.;
 - подушка для спинки – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/75А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/5А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
35. Коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 740, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 740, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подножка – 2 шт.;
 - подлокотник с пультом и боковым щитком – 1 шт.;
 - подлокотник с боковым щитком – 1 шт.;
 - подголовник – 1 шт.;

- подушка для сиденья – 1 шт.;
 - подушка для спинки – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/75А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/5А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
36. Коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 750, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 750, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подножка – 2 шт.;
 - подлокотник с пультом и боковым щитком – 1 шт.;
 - подлокотник с боковым щитком – 1 шт.;
 - подголовник – 1 шт.;
 - подушка для сиденья – 1 шт.;
 - подушка для спинки – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/75А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/5А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
37. Коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 760, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 760, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подножка – 2 шт.;
 - подлокотник с пультом и боковым щитком – 1 шт.;
 - подлокотник с боковым щитком – 1 шт.;
 - подголовник – 1 шт.;
 - подушка для сиденья – 1 шт.;
 - подушка для спинки – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/75А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/5А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
38. Коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 770, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 770, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подножка – 2 шт.;
 - подлокотник с пультом и боковым щитком – 1 шт.;
 - подлокотник с боковым щитком – 1 шт.;

- подголовник – 1 шт.;
 - подушка для сиденья – 1 шт.;
 - подушка для спинки 1 шт.;
 - корзина – 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/75А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/5А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
39. Коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 780, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 780, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подножка – 2 шт.;
 - подлокотник с пультом и боковым щитком – 1 шт.;
 - подлокотник с боковым щитком – 1 шт.;
 - подголовник – 1 шт.;
 - подушка для сиденья – 1 шт.;
 - подушка для спинки 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/75А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/5А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;
40. Коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 790, в составе:
- коляска инвалидная с электроприводом складная для активной эксплуатации Ortonica Pulse 790, ширина сиденья 38.0см, 40.5см, 43.0см, 45.5см, 48.0см, 50.5см, 53.0см, 56.0см – 1 шт.;
 - подножка – 2 шт.;
 - подлокотник с пультом – 1 шт.;
 - подлокотник – 1 шт.;
 - подголовник – 1 шт.;
 - подушка для сиденья – 1 шт.;
 - подушка для спинки - 1 шт.;
 - аккумуляторный блок, состоящий из двух, последовательно соединенных свинцово-кислотных батарей, 2х 12В/75А/ч – 1 шт.;
 - зарядное устройство, 24В/5А – 1 шт.;
 - набор инструментов в составе: гаечный ключ – 1 шт., шестигранник – 3 шт.;
 - паспорт – 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.;

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

(обязательное)

ФОРМА ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ, КОТОРУЮ ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОБЯЗАН УКАЗАТЬ В ПАСПОРТЕ ИЗДЕЛИЯ

Изготовитель: _____

Адрес: _____

Вариант исполнения коляски: _____

Максимальная масса пользователя, кг: _____

Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение	Ссылка на стандарт	Наименование характеристики	Значение
	Ширина коляски в рабочем состоянии/в сложенном, см			Вес аккумуляторного блока не более, кг	
	Высота коляски (без подголовника) в рабочем состоянии/в сложенном, см			Электрические характеристики аккумуляторного блока В/А/ч	
	Длина коляски в рабочем состоянии/ в сложенном, см			Габариты короба для аккумуляторной батареи, дл x шир x выс, см	
	Ширина сиденья, см			Характеристики Зарядного устройства, В/А	
	Глубина сиденья, см			Зарядное устройство, входное напряжение, В	
	Высота спинки, см			Дальность хода коляски, км, не более	
	Диаметр приводного колеса, см			Максимальная скорость движения, км/ч	
	Максимальное рабочее давление в шинах, Бар			Максимальный угол подъема, градус	
	Масса колясок (с учетом веса аккумуляторного блока) не более, кг			Максимальная высота преодолеваемого препятствия, см	
	Диаметр вращения, мм			Запас хода, км	
	Клиренс, ±1см			Максимальный тормозной путь, м	
	Минимальная ширина разворота, ±1см			Условия эксплуатации коляски	
	Угол наклона подголовника, градус			Динамическая устойчивость коляски	
	Угол наклона спинки, градус			Статическая устойчивость	
	Угол наклона подножки, градус			Стойкость к возгоранию	
	Тип аккумуляторной батареи			Защита от ударов электрическим током	

ПРИЛОЖЕНИЕ В

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 1

1. Наименование изделия: Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018, вариант исполнения _____.

2. Дата покупки отмечается продавцом в гарантийном талоне (либо в счете-фактуре).
При отсутствии такой отметки срок гарантии исчисляется с даты изготовления изделия.

3. В случае обнаружения неисправностей в изделии в гарантийный период, покупатель может обратиться к продавцу для его ремонта только при наличии настоящего талона.

Срок гарантии – 12 месяцев со дня продажи.

Дата продажи _____

Гарантия распространяется только на случаи, когда изделие вышло из строя не по вине покупателя!

Претензий по качеству, состоянию и комплектации оборудования не имею.

С условиями гарантийного обслуживания ознакомился и согласен.

Покупатель: _____ (_____)

Продавец: _____ (_____)

М.П.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 2

1. Наименование изделия: Коляска инвалидная с электроприводом Ortonica Pulse по ТУ 30.92.20-018-66445146-2018, вариант исполнения _____.

2. Дата покупки отмечается продавцом в гарантийном талоне (либо в счете-фактуре).

При отсутствии такой отметки срок гарантии исчисляется с даты изготовления изделия.

3. В случае обнаружения неисправностей в изделии в гарантийный период, покупатель может обратиться к продавцу для его ремонта только при наличии настоящего талона.

Срок гарантии – 12 месяцев со дня продажи.

Дата продажи _____

Гарантия распространяется только на случаи, когда изделие вышло из строя не по вине покупателя!

Претензий по качеству, состоянию и комплектации оборудования не имею.

С условиями гарантийного обслуживания ознакомился и согласен.

Покупатель: _____ (_____)

Продавец: _____ (_____)

М.П.

Прошнуровано и пронумеровано

109 лист

Генеральный Директор

ООО «Ортоника»

А.В. Терехов

