

OPX Технические данные Горизонтальные комплектовщики

[OPX 20/Li-Ion](#)

[OPX 20 Plus/Li-Ion](#)

[OPX 25/Li-Ion](#)

[OPX 25 Plus/Li-Ion](#)

[OPX-L 12/Li-Ion](#)

[OPX-L 16/Li-Ion](#)

[OPX-L 20 S/Li-Ion](#)

[OPX-L 20/Li-Ion](#)

[OPX-D 20/Li-Ion](#)





Характеристики	1.1		STILL	STILL	STILL	STILL	STILL	STILL	STILL	STILL	STILL	STILL		
	Производитель	Модель	OPX 20/Li-Ion	OPX 25/Li-Ion	OPX 20 Plus/Li-Ion	OPX 25 Plus/Li-Ion	OPX-D 20/Li-Ion	OPX-L 20/Li-Ion	OPX-L 20 S/Li-Ion	OPX-L 12/Li-Ion	OPX-L 16/Li-Ion			
1.2	Привод		Электрический	Электрический	Электрический	Электрический	Электрический	Электрический	Электрический	Электрический	Электрический			
1.3	Управление		Стоя	Стоя	Стоя	Стоя	Стоя	Стоя	Стоя	Стоя	Стоя			
1.4	Грузоподъемность/груз	Q	кг	2000	2500	2000	2500	1000/1000 (2000)	1000 (2000)	2000	1200	1600		
1.5	Положение центра тяжести	c	мм	1200	1200	1200	1200	600	1248/600 при подъеме мачты ¹	1200	600	1200		
1.6	Расстояние от оси до груза	x	мм	1615 ²	1615 ²	1615 ²	1615 ²	944/816 ³	1910/1782 ³	1474/1308 ³	670	1093		
1.7	Колесная база	y	мм	2717 ²	2717 ²	2720 ²	2720 ²	2260/2132 ³	3225/3097 ³	2661/2497 ³	1823	2279		
Весовые характеристики	2.1	Собственный вес, вкл. аккумулятор		кг	1178 ²	1203 ²	1218 ²	1243 ²	1527	1567	1456	1308	1585	
	2.2	Нагрузка на ось с грузом	спереди/сзади	кг	1120/2058	1188/2515	1236/1982	1322/2421	1247/2280	1539/2028	1140/2316	920/1588	944/2241	
	2.3	Нагрузка на ось без груза	спереди/сзади	кг	897/281	906/297	933/285	942/301	1063/464	1170/397	1020/436	875/433	1041/544	
Колеса/шасси	3.1	Шины			Полиуретан	Полиуретан	Полиуретан	Полиуретан	Полиуретан	Полиуретан	Полиуретан	Полиуретан		
	3.2	Размер шин	спереди	мм	254 x 102	254 x 102	254 x 102	254 x 102	254 x 102	254 x 102	254 x 102	254 x 102		
	3.3	Размер шин	сзади	мм	85 x 100	85 x 80	85 x 80	85 x 80	85 x 60	85 x 80	85 x 80	85 x 80		
	3.4	Дополнительные колеса (размеры)		мм	150 x 50	150 x 50	110 x 60	110 x 60	150 x 50	150 x 50	150 x 50	150 x 50		
	3.5	Количество колес (x = с приводом)	спереди/сзади		1x - 1/2	1x - 1/4	1x - 2/4	1x - 2/4	1x - 1/4	1x - 1/4	1x - 1/4	1x - 1/4		
	3.6	Колея	спереди	b ₁₀	мм	483	483	547	483	483	483	483		
	3.7	Колея	сзади	b ₁₁	мм	348 (368/388/498)	348 (368/388/498)	348 (368/388/498)	348 (368/388/498)	380	370	368	(348) 388	375
Основные размеры	4.2	Высота	в убранном состоянии	h ₁	мм	-	-	-	-	см. таблицу параметров подъемных мачт	1375 ⁴	1375 ⁴	1665 ⁴	
	4.3	Свободный подъем		h ₂	мм	-	-	-	-	см. таблицу параметров подъемных мачт	-	-	-	
	4.4	Подъем		h ₃	мм	-	-	-	-	1580	800	700	700	
	4.5	Высота	в выдвинутом состоянии	h ₄	мм	-	-	-	-	см. таблицу параметров подъемных мачт	2075 ⁴	2075 ⁴	2365 ⁴	
	4.6	Базовый подъем		h ₅	мм	130	130	130	130	130	130	-	-	
	4.8	Высота подножки		h ₇	мм	130 ⁵	130 ⁵	130 ⁵	130 ⁵	130 ⁵	130 ⁵	130 ⁵	130 ⁵	
	4.9	Высота поворотной рукоятки в положении движения	мин./макс.	h ₁₄	мм	1250 ⁶	1250 ⁶	1250 ⁶	1250 ⁶	1250 ⁶	1250 ⁶	1250 ⁶	1250 ⁶	
	4.10	Высота от пола до крыла опорного колеса		h ₈	мм	-	-	-	-	85	85	-	-	
	4.14	Высота стоя	с поднимающейся площадкой оператора	h ₁₂	мм	1197	1197	-	-	1197	1197	1197	1197	
	4.15	Высота вил в опущенном состоянии		h ₁₃	мм	85	85	85	85	91	91	85	86	90
	4.17	Длина свеса		l ₅	мм	-	-	-	-	-	-	-	-	
	4.19	Общая длина		l ₁	мм	3680	3680	3680	3680	2653	4005	3764	2532	3763
	4.20	Длина вкл. спинки вил		l ₂	мм	1290	1290	1290	1290	1503	1503	1374	1342	1373
	4.21	Общая ширина		b ₁	мм	800	800	800	800	800	800	800	800	800
	4.22	Размер вил		s/e/l	мм	61/172/2390	61/172/2390	61/172/2390	61/172/2390	55/180/1150	60/200/1295	75/172/2390	55/172/1190	70/190/2390
	4.24	Ширина каретки вил		b ₃	мм	-	-	-	-	711	711	792 ⁴	796 ⁴	796 ⁴
	4.25	Внешнее расстояние между вилами		b ₅	мм	520 (540/560/670)	520 (540/560/670)	520 (540/560/670)	520 (540/560/670)	560	570	540	(520) 560	570
	4.31	Клиренс, в нагруженном состоянии, под подъемной мачтой		m ₁	мм	-	-	-	-	19/143 ³	13/100 ³	-	-	-
	4.32	Клиренс в середине колесной базы		m ₂	мм	24/154 ³	24/154 ³	24/154 ³	24/154 ³	25/155 ³	25/155 ³	50	30	30
	4.34.1	Ширина рабочего прохода при укладке паллеты 1000 x 1200 поперек	в поднятом положении	A _{ст}	мм	см. дополнительные размеры	см. дополнительные размеры	см. дополнительные размеры	см. дополнительные размеры	-	-	-	-	-
4.34.2	Ширина рабочего прохода при укладке паллеты 800 x 1200 поперек	в поднятом положении	A _{ст}	мм	см. дополнительные размеры	см. дополнительные размеры	см. дополнительные размеры	см. дополнительные размеры	-	-	-	-	-	
4.34.3	Ширина рабочего прохода для паллеты 800 x l ₆ в продольном направлении	в поднятом положении	A _{ст}	мм	см. дополнительные размеры	см. дополнительные размеры	см. дополнительные размеры	см. дополнительные размеры	3067 ³	см. таблицу параметров подъемных мачт	4036	2871	4026	
4.35	Радиус разворота		W _a	мм	2893 ² /2786 ^{2,3}	2893 ² /2786 ^{2,3}	2893 ² /2786 ^{2,3}	2893 ² /2786 ^{2,3}	2440/2313 ³	3399/3271 ³	2838/2675 ³	2007	2459	
Рабочие характеристики	5.1	Скорость движения	с/без груза	км/ч	9/12	9/12	11/14	11/14	9/12	9/12	9/12	9/12	9/12	
	5.1.1	Скорость движения задним ходом	с/без груза	км/ч	8/11	8/11	8/11	8/11	8/11	8/11	8/11	8/11	8/11	
	5.2	Скорость подъема мачты	с/без груза	м/с	0,070/0,111	0,064/0,089	0,070/0,111	0,064/0,089	0,15/0,25	0,159/0,253	0,095/0,176	0,135/0,218	0,102/0,178	
	5.3	Скорость опускания мачты	с/без груза	м/с	0,084/0,067	0,068/0,066	0,084/0,067	0,068/0,066	0,19/0,25	0,218/0,240	0,13/0,13	0,130/0,122	0,123/0,123	
	5.8	Макс. преодолеваемый подъем	с/без груза	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	5.9	Время ускорения на 10 м	с/без груза	s	6,1/4,8	6,4/4,8	6,1/4,8	6,2/4,8	6,6/5,3	6,5/5,3	6,8/5,4	5,8/4,9	6,4/5,3	
	5.10	Рабочий тормоз				Электромагнитный	Электромагнитный	Электромагнитный	Электромагнитный	Электромагнитный	Электромагнитный	Электромагнитный	Электромагнитный	
Электродвигатель	6.1	Мощность тягового электродвигателя S2 = 60 мин.		кВт	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
	6.2	Подъемный двигатель, мощность при S3		кВт	2,2/5%	2,2/5%	2,2/5%	2,2/5%	2,2/5%	2,2/5%	2,2/5%	2,2/5%	2,2/5%	
	6.4	Напряжение аккумуляторной батареи/номинальная емкость K ₅		В/Ач	24/345 - 465	24/345 - 465	24/345 - 465	24/345 - 465	24/345 - 465	24/345 - 465	24/345 - 465	24/345 - 465	24/345 - 465	
	6.5	Вес батареи ±5%		кг	402	402	402	402	402	402	402	402	402	
	6.6	Энергопотребление по циклу VDI		кВтч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Прочее	8.1	Вид управления движением			Управление посредством переменного тока				Управление посредством переменного тока				
10.7		Уровень шума (в зоне оператора)		дБ(А)	<70	<70	<70	<70	<70	<70	<70	<70	<70	

¹ С держателем поддонов 1365/765 мм

² С длиной вил 2390 мм/x = 1615 мм/тяговый рычаг; другие параметры см. в таблице

³ С поднятыми опорными колесами или вилами

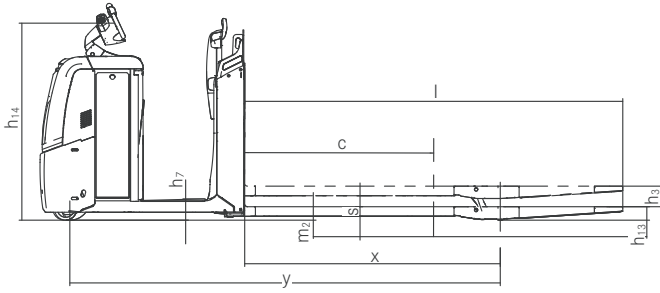
⁴ С защитной решеткой груза (1290 мм высота над вилами для OPX-L 20 S и OPX-L 12; 1575 мм для OPX-L 16)

⁵ С поднимающейся площадкой оператора h₇ +30 мм; h₁₄ +87 мм

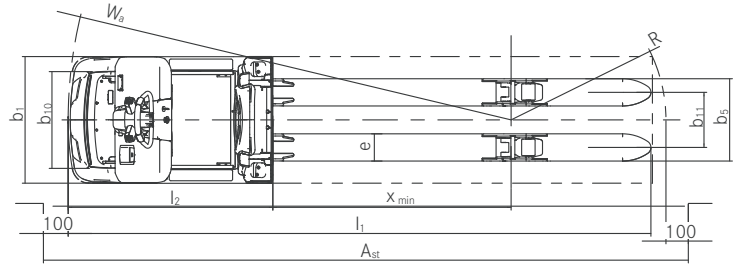
⁶ С поднимающейся площадкой оператора +87 мм; с регулируемым рулевым колесом, h₁₄ диапазон регулировки = +89 мм -19 мм

ОРХ Горизонтальный комплектовщик
Технический чертеж с размерами

ОРХ 20/25/ОРХ 20 Plus/ОРХ 25 Plus



Вид сбоку



Вид сверху

ОРХ 20/25/20 Plus/25 Plus Обзор вил								
	l	c	x ^a	y ^{a, b, c}	l ₁ ^b	W ₀ ^{b, d}	A _{ст} ^{b, d}	Условие для ширины рабочего прохода A _{ст}
	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	
Толкательный рычаг	990	500	805	1907	2870	2034	2885	1 паллета 1000x1200 поперек
	1190	600	1005	2107	3070	2231	2904	1 паллета 800x1200 продольно
	1450	750	1265	2367	3330	2489	3184	паллета 800x1 ₆ продольно (l ₆ = 2x c)
	1650	850	1465	2567	3530	2688	3383	паллета 800x1 ₆ продольно (l ₆ = 2x c)
	1650	850	1105	2207	3170	2330	3295	паллета 800x1 ₆ продольно (l ₆ = 2x c)
	1800	900	1615	2717	3680	2837	3505	паллета 800x1 ₆ продольно (l ₆ = 2x c)
	2150	1100	1605	2707	3670	2827	3792	паллета 800x1 ₆ продольно (l ₆ = 2x c)
	2150	1100	1375	2477	3440	2598	3766	паллета 800x1 ₆ продольно (l ₆ = 2x c)
	2390 ^e	1200	1845	2947	3910	3065	4122	3 паллеты 800x1200 поперек
	2390 ^f	1200	1615	2717	3680	2837	3969	2 паллеты 800x1200 продольно
Тяговый рычаг	2390	1200	1845	2947	3910	3015	4109	3 паллеты 800x1200 поперек
	2390	1200	1615	2717	3680	2786	3964	2 паллеты 800x1200 продольно
	2900	1500	2125	3227	4190	3293	4554	паллета 800x1 ₆ продольно (l ₆ = 2x c)
	3100	1600	2125	3227	4190	3293	4819	4 паллеты 800x1200 поперек

^a С опущенными вилами; с полностью поднятыми вилами с толкательным рычагом -57 мм; для тягового рычага -108 мм

^b С моноблоком АКБ 54 или Li-Ionen -114 мм

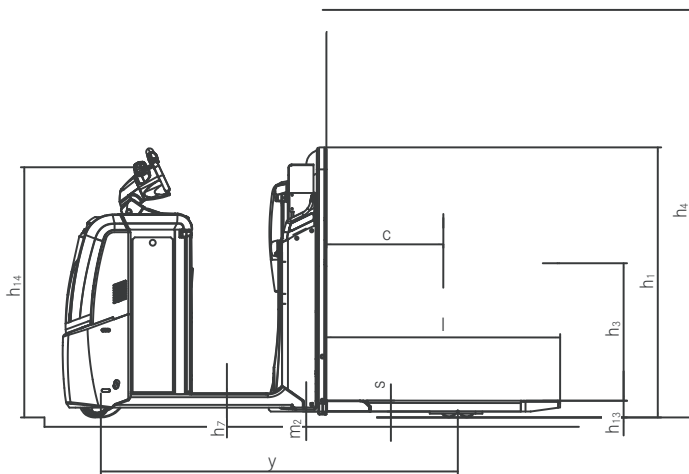
^c Для ОРХ 20 Plus и ОРХ 25 Plus +3 мм

^d С полностью поднятыми вилами; с опущенными вилами W₀ для толкательного рычага +57 мм, W₀ для тягового рычага +108 мм

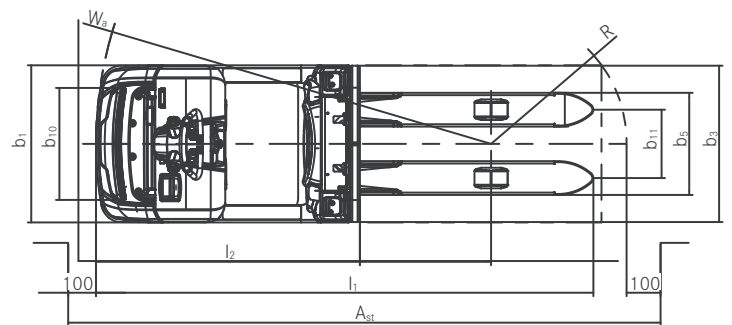
^e Длинная колесная база подходит для приема до 3 европаллет поперек

^f Короткая колесная база подходит для приема до 2 европаллет вдоль

ОРХ-L 12



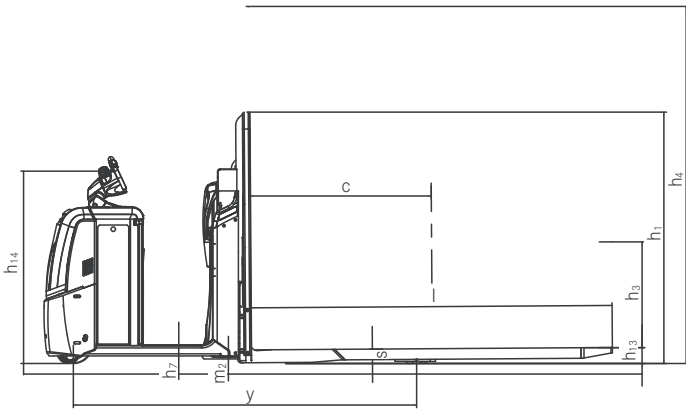
Вид сбоку



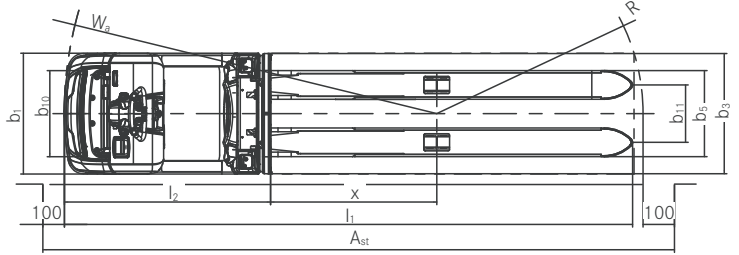
Вид сверху

ОРХ Горизонтальный комплектовщик
Технический чертеж с размерами

ОРХ-L 16

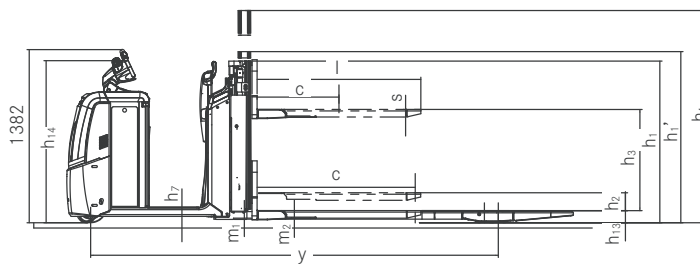


Вид сбоку

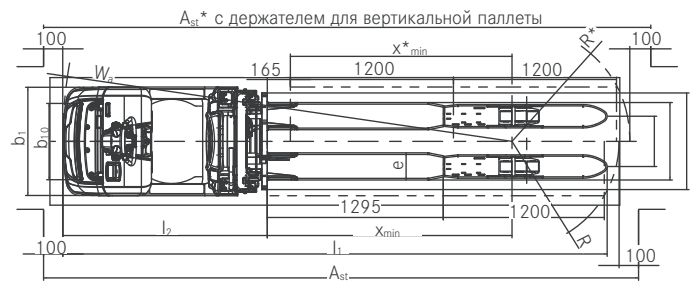


Вид сверху

ОРХ-L 20



Вид сбоку



Вид сверху

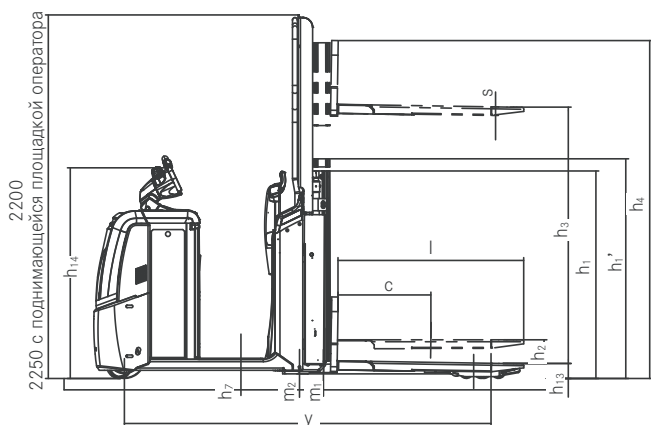
ОРХ-L 20 Ширина рабочего прохода (с поднятыми опорными колесами)

Длина вил	Значение с высоко поднятой паллетой	Длина опорных колес	x	W _в	A _{ст}	Условие для ширины рабочего прохода A _{ст}
мм	мм	мм	мм	мм	мм	
1295	-	1207	1782	3271	4289	Подходит для приема 2 европаллет вдоль
1295	165	1137	1617	3271	4350	Подходит для приема 2 европаллет вдоль

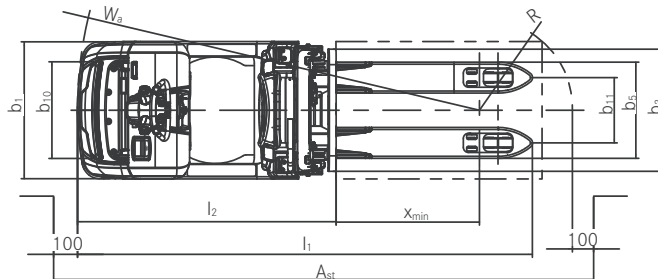
ОРХ Горизонтальный комплектовщик

Технический чертёж с размерами

ОРХ-D 20



Вид сбоку



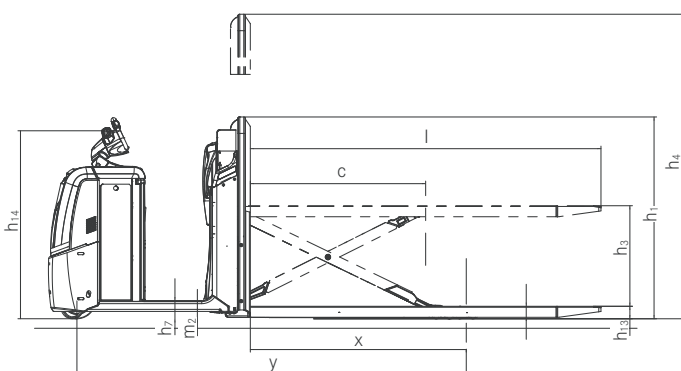
Вид сверху

ОРХ-D 20/ОРХ-L 20 Таблица параметров подъемных мачт			ОРХ-D 20	ОРХ-L 20
Подъемная мачта			Телескопическая	
Высота подъемной мачты в задвинутом положении	h_1	мм	1276	1276
Полная высота при использованном свободном ходе	h_1'	мм	1351	1351
Свободный ход ^а	h_2	мм	150	150
Высота подъема	h_3	мм	1580 ^б	800
Высота подъемной мачты в выдвинутом положении	h_4	мм	2066	2066
Габаритная высота, подъемная мачта задвинута	Стандартно	мм	2200	1382
	С поднимающейся площадкой оператора, опущена ^б	мм	2250	2250
	С держателем поддонов ^б	мм	-	2200
Полная высота, подъемная мачта выдвинута	Стандартно	мм	2200	1676
	С поднимающейся площадкой оператора, опущена ^б	мм	2250	2250
	С держателем поддонов ^б	мм	-	2334

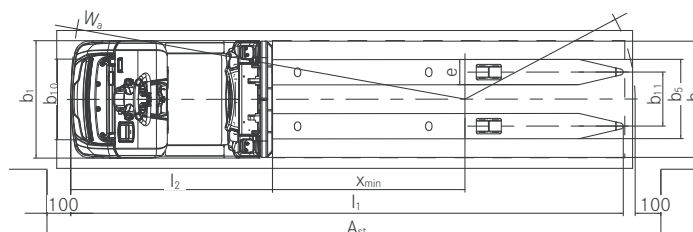
^а С увеличенной полной высотой h_1'

^б С защитой пальцев на вспомогательном кронштейне со стороны груза, вверху

ОРХ-L 20 S



Вид сбоку



Вид сверху

OPX Горизонтальный комплектовщик Великолепная динамика

OPX 20/25

Высокая производительность за счет грузоподъемности до 2500 кг

Одновременное управление функциями движения и подъема, без перехвата, с помощью рулевого колеса STILL EASY Drive

Высокая степень эксплуатационной готовности благодаря опциональной системе боковой замены аккумуляторов и Li-Ion технологии



Розничная торговля, автомобильная или пищевая промышленность – место применения не имеет значения: горизонтальный комплектовщик STILL OPX с грузоподъемностью до 2,5 т – это универсальная машина. Благодаря разнообразию вариантов комплектации заказчик получает оптимальное транспортное средство для любой сферы применения. Всегда эффективный, надежный и невероятно динамичный. В концепции его управления заложены все технические достижения: регулируемое по высоте рулевое колесо STILL EASY Drive со встроенным дисплеем.

Маневренный комплектовщик развивает скорость до 12 км/ч и обладает интуитивно понятным управлением. В его комплектацию может входить поднимающаяся площадка оператора. Платформа поднимает оператора на высоту 2,80 м, вместе с ней поднимается и рулевое колесо EASY Drive. Поэтому управлять машиной можно на высоте, перемещаясь к следующему месту комплектации заказа, что экономит драгоценное время. АКБ ёмкостью 620 Ач превращает OPX в настоящего чемпиона на длинных дистанциях. Кроме того, все модели доступны с Li-Ion АКБ: в этом случае для эксплуатационной готовности достаточно коротких перерывов на подзарядку.

OPX 20/25 Plus

Высокая производительность благодаря отличной динамике движения

Абсолютная устойчивость благодаря массивной конструкции и металлическим покрытиям

Наилучшая эргономика благодаря опциональной площадке оператора с пневматическим амортизатором и регулируемому рулевому колесу EASY Drive



Вам необходим быстрый горизонтальный комплектовщик с наилучшей динамикой движения? STILL OPX 20/25 Plus – оптимальный выбор. Вы сможете точно перевозить грузы до 2,5 т с максимальной скоростью 14 км/ч по складским проходам. Ходовая часть благодаря своим пяти опорным колесам оставляет незабываемое впечатление от движения. Плавное и безопасное прохождение поворотов гарантируется системой Curve Speed Control: скорость снижается автоматически в зависимости от угла поворота руля, что гарантирует максимальную безопасность на

поворотах! При длительном использовании машины преимуществом является опциональная площадка оператора с пневматическим амортизатором. Степень амортизации, которая настраивается индивидуально по весу оператора, обеспечивает самые низкие значения вибрации, действующие на человека среди машин такого класса. На OPX 20/25 Plus серийно устанавливается инновационное рулевое колесо STILL EASY Drive, интуитивное и легкое управление которым Вас приятно удивит.

ОРХ-L 12

Высокая грузоподъемность до 1200 кг

Подходит для самых узких рабочих проходов благодаря компактным габаритам машины

Максимальная безопасность управления и щадящая транспортировка товаров благодаря защитной решетке груза, которая поднимается вместе с подъемной мачтой



Мощность, эргономика и маневренность – отличительные особенности ОРХ-L 12: благодаря его мачте можно поднимать комплектующие товары общей массой до 1200 кг на оптимальную рабочую высоту до 786 мм – щадящая спину эргономика в серийном исполнении. За счет опциональной функции автолифта машина автоматически поднимает и опускает поддон в зависимости от

нагруженного состояния на установленную высоту. Кроме того, функция подъема дает возможность складировать поддоны в продольном направлении. Благодаря высокой маневренности машины Вы можете до последнего сантиметра использовать имеющееся складское пространство.

ОРХ-L 16

Высокая маневренность при транспортировке двух поддонов

Щадящая спину комплектация грузов массой до 1600 кг

Продольная и поперечная установка поддонов благодаря коротким опорным колесам и длинным вилам



ОРХ-L 16 объединяет в себе способность одновременно перевозить два поддона при минимальном радиусе разворота. Идеальные условия для того, чтобы полностью использовать имеющееся складское пространство и комплектовать товары особенно эффективно. Инновационное рулевое колесо STILL EASY Drive обеспечивает точное маневрирование и быструю и безопасную

транспортировку двух полностью загруженных паллет к месту назначения. Короткие опорные колеса со свободно качающимися вилами дают возможность захватывать паллеты как в продольном, так и в поперечном направлении на высоте до 790 мм. Поэтому ОРХ-L 16 это настоящая находка для универсального применения.

ОРХ Горизонтальный комплектовщик Великолепная динамика

ОРХ-L 20

Сокращение пути для комплектации поддонов для обеспечения высокой производительности подбора и уменьшения нагрузки на спину благодаря специальной конструкции машины

Высокая динамика движения на поворотах с оптимальным центром тяжести

Опционально поднимающаяся площадка оператора для комплектации грузов на первом уровне



Что делать, если первый поддон полностью загружен? Благодаря ОРХ-L 20 Вы опускаете второй поддон и продолжаете комплектацию товаров. Как это работает: Вы помещаете на комплектовщик два пустых поддона. Один поддон Вы ставите вертикально к спинке вил и приставляете к нему второй поддон. Теперь можно приступать к загрузке второго поддона. После выполнения работы Вы опускаете загруженный поддон вниз и подъезжаете машиной вперед, чтобы

он касался кончиков вилок. Затем переворачиваете поддон, стоящий у спинки вилок на освободившиеся вилы и можно продолжать работу. Переменная рабочая высота до 891 мм обеспечивает удобное и щадящее здоровье комплектование грузов до 2000 кг. А за счет высокой устойчивости при движении благодаря низко расположенному центру тяжести даже на участках с поворотами Вы быстро и надежно доставите груз до цели.

ОРХ-L 20 S

Комплектование двух поддонов без нагрузки на спину

Транспортировка длинных грузов

Максимальная безопасность управления благодаря серийной защитной решетке груза



ОРХ-L 20 S благодаря ножничному подъемнику позволяет легко устанавливать оптимальную эргономичную рабочую высоту в зависимости от высоты тела и уровня загрузки до 785 мм. Выполнение работ без излишней нагрузки на спину является только одним из аспектов интеллектуальной машины для комплектования заказов: имея длину вилок 2390 мм ОРХ-L 20 S одновременно поднимает два европоддона. При этом он достаточно силен,

чтобы поднять груз общим весом до 2000 кг. Благодаря длинным вилам инновационный горизонтальный комплектовщик с рулевым колесом STILL EASY Drive отлично подходит для транспортировки длинных грузов, например, на мебельном производстве. За счет большой емкости АКБ и дополнительной Li-Ion технологии время эксплуатации машины увеличивается. ОРХ-L 20 S может работать значительно дольше.

ОРХ Горизонтальный комплектовщик Великолепная динамика

ОРХ-D 20

Высокая производительность при транспортировке грузов до 2000 кг на поддонах, которые не штабелируются

Компактные габариты обеспечивают самую высокую маневренность

Максимальная безопасность благодаря опциональным интеллектуальным светодиодным фарам дневного света



Двойная эффективность: ОРХ-D 20 сочетает в себе все преимущества серии ОРХ и устанавливает еще один поддон сверху. При помощи компактной двухуровневой машины Вы можете транспортировать одновременно два отдельно подхваченных поддона. Идеальный вариант для таких товаров как йогурты или овощи, которые восприимчивы к давлению. При этом оператор имеет перед собой не только свободный обзор, но и пользуется

преимуществами малого радиуса разворота, поскольку ОРХ-D 20 перевозит два поддона до 1000 кг друг над другом. Емкость АКБ до 620 Ач и максимальная скорость 12 км/ч обеспечивают хороший темп работы и длительное время эксплуатации. Опциональная Li-Ion технология от STILL гарантирует эксплуатационную готовность круглые сутки.



Разнообразные возможности контроля доступа: опциональный доступ посредством функции FleetManager или ПИН-кода, а также предлагаемый серийно доступ с помощью замка-выключателя



Опциональная боковая замена аккумуляторов гарантирует высокую степень готовности и наилучшую эргономичность для оператора



Отлично оборудованное рабочее место – спинка сиденья оператора обеспечивает оптимальную боковую фиксацию при движении на поворотах

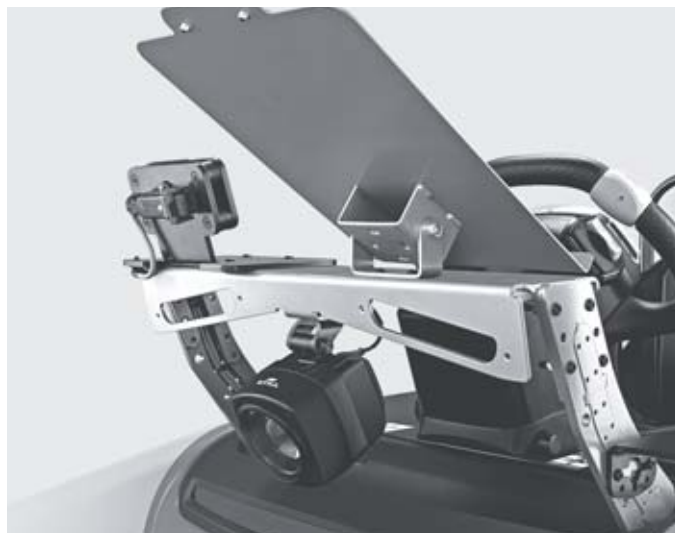


Опционально откидная подножка для единичной комплектации грузов на первом уровне

ОРХ Горизонтальный комплектовщик
Изображение в деталях



Уникальное рулевое колесо STILL EASY Drive для улучшения навыков управления движением и управления всеми функциями без необходимости перехватов



Дополнительное освещение STILL Safety Light для лучшей идентификации транспортного средства и повышения безопасности



Двухсторонний режим сопровождения для повышения производительности при высокой плотности комплектации



Максимальная эргономичность за счет регулируемого по высоте рулевого колеса и под небольшим углом для индивидуальных предпочтений оператора



Интеллектуальные светодиодные фары дневного света улучшают видимость перед машиной и сигнализируют о низком уровне зарядки аккумуляторов



Откидное сиденье для повышения комфорта при движении на длинных участках пути (заказывается дополнительно)



ОРХ Горизонтальный комплектовщик
Великолепная динамика



Варианты оснащения

Мощность

- Мощный, надежный, не требующий технического обслуживания: современный тяговый двигатель трехфазного тока
- Высокая производительность: максимальная грузоподъемность до 2500 кг
- Быстрое перемещение товаров: динамичное ускорение и скорость движения до 14 км/ч
- Постоянная готовность: возможность боковой замены АКБ и Li-Ion аккумулятор обеспечивают быструю полную зарядку и промежуточную зарядку
- Высокая производительность комплектации: режим сопровождения способствует уменьшению частоты подъемов и спусков

Точность

- Интуитивное управление всеми функциями, без необходимости перехватывания: инновационное рулевое колесо STILL EASY Drive
- Точные и безопасные характеристики движения: рулевое колесо с автоматическим нулевым положением
- Точное движение и комплектование на первом уровне: поднимающаяся площадка оператора на высоту 2,8 м
- Разные программы движения: характеристики движения, подходящие для каждого задания

Эргономика

- Выполнение работы без вреда для здоровья: опциональная площадка оператора с пневмоподвеской уменьшает вибрации до безопасного для человека уровня
- Снижение усталости при движении на длинных участках пути: откидное сиденье для большего комфорта
- Простота работы: низкое расположение платформы облегчает подъем и спуск
- Разные варианты исполнения машины с функцией подъема платформы для снижения усталости оператора
- Отличное рабочее место оператора с возможностью для хранения вещей

Компактность

- Высокая производительность: компактные габариты обеспечивают высокую маневренность
- Оптимальное использование складского пространства: опционально поднимающаяся площадка оператора для гибкой комплектации грузов на первом уровне

Безопасность

- Высокая безопасность и предотвращение несчастных случаев: хорошая видимость машины благодаря опциональным светодиодным фарам дневного света, Safety Light и Safety Light 4Plus
- Многоуровневый и гибкий контроль доступа с функцией FleetManager 4.x
- Высокая безопасность при движении на поворотах: система регулировки скорости Curve Speed Control в зависимости от угла поворота руля
- Исключение повреждений при ударах: разнообразные варианты защиты от наезда

Экологическая безопасность

- Низкая совокупная стоимость владения благодаря низкому потреблению энергии у ОРХ и высокой производительности при перевалке грузов
- Энергосберегающие светодиодные фары с длительным сроком службы
- Низкие расходы на энергию одним нажатием кнопки: энергоэффективный режим Blue-Q
- Минимальный уровень шума: очень тихий тяговый двигатель и двигатель подъема

ОРХ Горизонтальный комплектовщик
Варианты опций



	ОРХ 20/25	ОРХ 20/25 Plus	ОРХ-L 20	ОРХ-L 20 S	OP-L 12	OPX-L 16	OPX-D 20
Рабочее место водителя	Площадка оператора с узкой задней спинкой	○	○	—	—	—	—
	Регулировка рулевого колеса по высоте	○	○	○	○	○	○
	Платформа оператора с пневмоподвеской	○	○	○	○	○	○
	Откидное сиденье	○	○	○	○	○	○
	Ступенька для комплектации и ручка	○	○	○	○	○	○
	Вспомогательный кронштейн со стороны привода, низкоуровневый	○	○	○	○	○	○
	Вспомогательный кронштейн со стороны привода, высокоуровневый	○	○	○	○	○	○
	Вспомогательный кронштейн со стороны привода, высокоуровневый, с поперечиной	○	○	○	○	○	○
	Вспомогательный кронштейн со стороны груза, низкоуровневый	○	○	○	○	○	○
	Вспомогательный кронштейн со стороны груза, высокоуровневый	○	○	○	○	○	○
	Вспомогательный кронштейн со стороны груза, высокоуровневый, с поперечиной	○	○	○	○	○	○
	Регулируемая поверхность для записей формата А4	○	○	○	○	○	○
Автомобильная розетка на 12 В	○	○	○	○	○	○	
Управление	Режим сопровождения при помощи выключателя на рулевом колесе	○	○	○	○	○	○
	Режим сопровождения при помощи выключателя на рулевом колесе и боковых кнопок	○	○	○	○	○	○
	Режим сопровождения при помощи боковых кнопок сбоку на задней спинке	○	○	○	○	○	○
Размеры вил	Внешняя ширина b ₅ = 520 mm	●	●	—	—	—	—
	Внешняя ширина b ₅ = 540 mm	○	○	—	●	—	—
	Внешняя ширина b ₅ = 560 mm	○	○	—	—	—	●
	Внешняя ширина b ₅ = 570 mm	—	—	●	—	●	—
	Внешняя ширина b ₅ = 670 mm	—	○	—	○	—	—
Система аккумуляторов	Отсек АКБ на 345–465 Ач, поднимаемый краном	●	●	●	●	●	●
	Отсек АКБ на 345–465 Ач, боковая замена	○	○	○	○	○	○
	Отсек АКБ на 560–620 Ач, поднимаемый краном	○	○	○	○	○	○
	Отсек АКБ на 560–620 Ач, боковая замена	○	○	○	○	○	○
	Отсек АКБ для Li-Ion аккумуляторов 205–410 Ач, поднимаемый краном/боковая замена	○	○	○	○	○	○
	Переходник на отсеке для альтернативных аккумуляторов	○	○	○	○	○	○
Дополнительное оборудование	Встроенное зарядное устройство 345 Ач/620 Ач	○	○	○	○	○	○
	Ролики вил на внутренней стороне для простого задвижения/выдвижения	○	○	—	—	—	—
	Автолифт	—	—	○	—	○	—
	Резиновая защита снизу	○	○	○	○	○	○
	Стальная защита вокруг приводного двигателя	○	○	○	○	○	○
	Стальная защита сверху	○	○	○	○	○	○
	Стальная защита вокруг приводного двигателя и резиновая защита снизу	○	○	○	○	○	○
	Поднимающаяся рабочая площадка оператора (высота 2800 мм)	○	—	○	○	○	○
	Ступенька и поручень	○	○	○	○	○	○
	Вариант исполнения для холодильных складов с температурой до -30 °С при переменном использовании	○	○	○	○	○	○
	Держатель рулона с пленкой, со стороны привода	○	○	○	○	○	○
	Держатель рулона с пленкой, со стороны груза	○	○	—	—	—	—
	Подготовительный пакет MMS	○	○	○	○	○	○
	Передача данных посредством Bluetooth	○	○	○	○	○	○
	Передача данных посредством GPRS	○	○	○	○	○	○
Безопасность и производительность	Подъем с блокировкой снижения при движении (115 мм)	○	○	○	○	○	○
	Защитная решетка груза высотой 1875 мм	○	○	—	—	—	—
	Защитная решетка груза высотой 1290 мм	—	—	—	●	●	—
	Защитная решетка груза высотой 1570 мм	—	—	—	—	—	●
	Защитная решетка груза высотой 1450 мм	—	—	—	○	—	○
	Защитная решетка груза высотой 1700 мм	—	—	—	—	—	○
	Защитная решетка груза высотой 1450 мм – с держателем поддонов для вертикального позиционирования	—	—	○	—	—	—
	Штыри вилочного захвата для остановки тележки	○	○	—	—	—	—
	Пропорциональный подъем/опускание с помощью подрулевых селекторов STILL EASY Move	—	—	●	○	○	○
	Ограничение скорости при опущенных вилах	○	○	○	○	○	○
	Safety Light спереди	○	○	○	○	○	○
	Safety Light 4PLUS спереди	○	○	○	○	○	○

● Стандарт ○ Опция — Нет в наличии



ООО „ШТИЛЛ Форклифттракс“

ул. Дорожная, 60Б

117405 Москва, Россия

Телефон: + 7 (495) 727 32 04

info@still.com.ru

Более подробную информацию Вы найдете на сайте:

www.still.ru



STILL сертифицирован в сфере менеджмента качества производства, производственной безопасности, защиты окружающей среды и энергопотребления.

