

СЕРИЯ S2.OSD



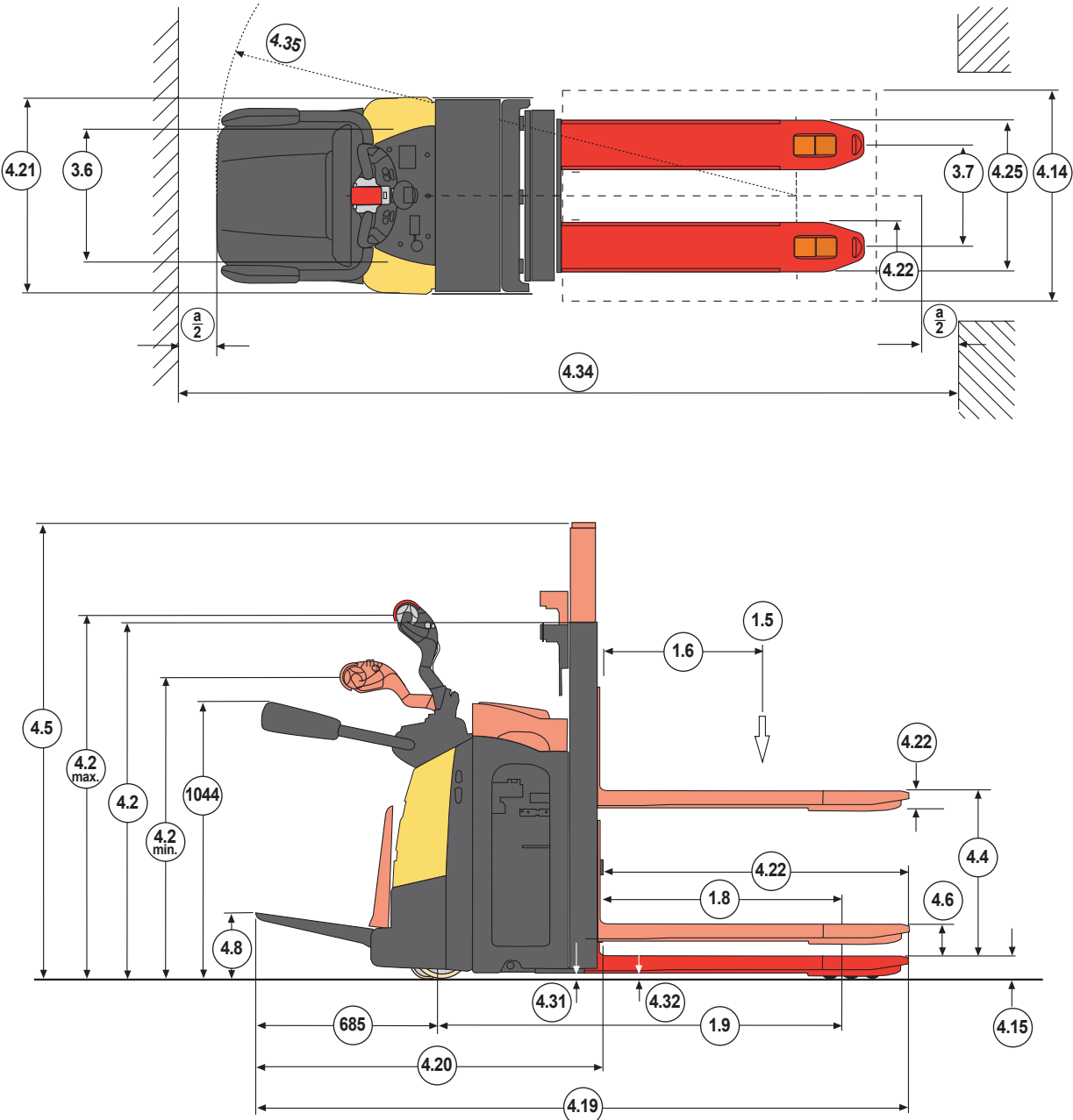
**ДВУХПАЛЕТНЫЙ ШТАБЕЛЕР
С ПЛАТФОРМОЙ ОПЕРАТОРА**

ТЕХНИЧЕСКОЕ РУКОВОДСТВО



WWW.HYSTER.COM

ГАБАРИТЫ ПОГРУЗЧИКА



РАЗМЕРЫ МАЧТЫ

Высота подъема h3 (мм)	Свободный ход h2 (мм)	Высота, сложенная мачта h1 (1) (мм)	Высота, выдвинутая мачта (2) (мм)	Масса (3) (кг)
1574	100	1346	2133	163
2020	100	1570	2536	177
2980	100	2050	3496	213

(1) Со свободным ходом 100 мм и опущенным начальным подъемом
(2) С защитной решеткой для груза (h = 1000) для каретки h4 + 562 мм (2-секционная мачта), + 524 мм (3-секционная мачта), + 518 мм (мачта 2 т)
(3) Общая масса: конструкционные элементы мачты (сварная конструкция, цилиндры, цепь, шкив) + масло. ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ вилок, навесного оборудования

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ S2.0SD

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	1.1	Производитель					Hyster	
	1.2	Обозначение модели				S2.0SD	S2.0SD Платформа с боковой защитой	S2.0SD Платформа с задней защитой
	1.3	Привод				Электрический (аккумулятор)		
	1.4	Положение оператора				Сопровождение/на платформе	Стоя	
	1.5	Номинальная грузоподъемность/номинальная нагрузка		t		2.0		
МАССА	1.6	Расстояние до центра тяжести груза	c	(мм)		600		
	1.8	Расстояние до груза, от центра ведущей оси до вил (1)	x	(мм)		963		
	1.9	Колесная база (1) (2)	y	(мм)		1585	1657	
МАССА	2.1	Эксплуатационная масса (2) (3)		кг		1000	1140	1125
	2.2	Нагрузка на ось, с грузом, переднюю/заднюю		кг		1080 / 1920	1910 / 1230	1900 / 1225
	2.3	Нагрузка на ось, без груза, переднюю/заднюю		кг		760 / 255	270 / 870	260 / 865
КОЛЕСА	3.1	Шины, передние/задние				NDIIThane / NDIIThane		
	3.2	Размер передних шин	ø			254 x 90 (4)	85 x 70 (5)	
	3.3	Размер задних шин	ø			85 x 70 (4) (5)	254 x 90	
	3.3	Дополнительные колеса (габариты)	ø			125 x 50		
	3.5	Количество колес, передние/задние (x = ведущие)				1x +2 / 4 (4)	4 / 1 x +2	
РАЗМЕРЫ	3.6	Колея передних колес	b10	(мм)		504 (4)	382	
	3.7	Колея задних колес	b11	(мм)		382 (4)	504	
	4.2	Высота по мачте, сложенная мачта (9)	h1	(мм)		1346	1346	
	4.3	Свободный ход	h2	(мм)		100		
	4.4	Высота	h3	(мм)		1574		
РАЗМЕРЫ	4.5	Высота по мачте, раздвинутая мачта	h4	(мм)		2133		
	4.6	Начальный подъем	h5	(мм)		120		
	4.9	Высота по рулевому рычагу во время движения, мин./макс.	h14	(мм)		1150 / 1383	1198 / 1288	
	4.15	Высота по сложенной мачте	h13	(мм)		90		
	4.19	Общая длина (сопровождение погрузчика) (2)	l1	(мм)		2030	-	
	4.19	Общая длина (оператор на платформе) (2)	l1	(мм)		2463	2532	2629
	4.20	Длина до спинки вил (сопровожаемый погрузчик) (2)	l2	(мм)		880	-	
	4.20	Длина до спинки вил (оператор на платформе) (2)	l2	(мм)		1313	1382	1479
	4.21	Общая ширина	b1 / b2	(мм)		750		
	4.22	Габариты вил	s/e/l	(мм)		55 / 185 / 1150		
	4.25	Раскрытие вилочного подхвата	b5	(мм)		570		
	4.31	Клиренс под мачтой, с грузом	m1	(мм)		19		
	4.32	Клиренс по центру колесной базы	m2	(мм)		19		
	4.33	Размер груза b12 x l6	b12 x l6	(мм)		1000 x 1200		
	РАЗМЕРЫ	4.34.1	Ширина рабочего коридора для палет 1000 мм x 1200 мм в поперечном направлении (сопровожаемый погрузчик) (2) (6)	Ast2	(мм)		2606	na
4.34.1		Ширина рабочего коридора для палет 1000 x 1200 мм в поперечном направлении (оператор на платформе) (2) (6)	Ast1	(мм)		3022	3083	3184
4.34.2		Ширина рабочего коридора для палет 800 мм x 1200 мм в продольном направлении (сопровожаемый погрузчик) (2) (6)	Ast2	(мм)		2499	na	
4.34.2		Ширина рабочего коридора для палет 800 x 1200 мм в продольном направлении (оператор на платформе) (2) (6)	Ast1	(мм)		2915	2976	3077
4.35		Радиус разворота (сопровожаемый погрузчик) (1) (2)	Wa2	(мм)		1864	na	
4.36		Радиус разворота (оператор на платформе) (1) (2)	Wa1	(мм)		2280	2341	2442
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ		5.1	Скорость движения, с грузом/без груза (сопровожаемый погрузчик)		км/ч		6 / 6	-
	5.1	Скорость движения, с грузом/без груза (оператор на платформе)		км/ч		9 / 10		
	5.1.1	Скорость движения, с грузом/без груза, в обратном направлении (сопровожаемый погрузчик)		км/ч		6 / 6	-	
	5.1.1	Скорость движения, с грузом/без груза, в обратном направлении (оператор на платформе)		км/ч		9 / 10		
	5.2	Скорость подъема, с грузом/без груза		м/с		0.15 / 0.31		
	5.3	Скорость опускания, с грузом/без груза		м/с		0.40 / 0.34		
	5.7	Преодолеваемый уклон, с грузом/без груза		%		1.0 / 6.7		
	5.8	Макс. преодолеваемый уклон, с грузом/без груза (7)		%		9.1 / 30.2		
	5.10	Рабочий тормоз				Электромагнитный		
	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ	6.1	Мощность тягового электродвигателя S2 60 мин		кВт		3	
6.2		Мощность двигателя подъема при S3 15 % (8)		кВт		2.2		
6.3		Аккумулятор по DIN 43531/35/36 A, B, C, нет				B		
6.4		Напряжение/номинальная емкость аккумулятора K5 (2)		B/A - ч		24 B / 250 A-ч	24 B / 375 A-ч	
6.5		Масса аккумулятора (2) (3)		кг		212	288	
6.6		Энергопотребление в соответствии с EN 16976		кВт*ч/ч		1.5		
6.7		Производительность при поворотах в соответствии с VDI 2198		т/ч		45		
6.8		Эффективность цикла по VDI 2198		кВт*ч/ч		30		
8.1	Тип привода				Контроллер переменного тока			
10.7	Уровень шума на месте оператора		дБ(А)		66			

(1) С поднятой грузовой секцией: -67 мм
(2) См. «Таблицу аккумуляторов»
(3) Данные значения могут отличаться на +/- 5 %
(4) Сопровождаемая модель. Для версии с платформой оператора передняя и задняя части поменяны местами
(5) Доступна шина 85 x 110 мм с одним роликом
(6) С поднятыми вилами (Ast = Wa + R + a) Wa и R с поднятыми вилами
(7) Если погрузчик постоянно передвигается по пандусам (в течение 1 часа), проконсультируйтесь с дилером
(8) Значение относится к S3: 5 %
(9) С мачтой h3 = 1 574 мм и 2020 мм, h1 отличается в зависимости от выбранной опции:
- Универсальный зажим +90 мм
- Многоцелевая балка +100 мм
- Многоцелевая балка - поперек +100 мм
- Держатель для бутылок +100 мм
- Держатель для бутылок на многоцелевой балке +173 мм
- Фара для предупреждения пешеходов на многоцелевой балке +220 мм
- Отдельный планшет A4 +338 мм
- A4 на многоцелевой балке +390 мм

СЕРТИФИКАЦИЯ: погрузчики Hyster соответствуют требованиям к проектированию и строительству B56.1-1969 согласно OSHA, раздел 1910.178(a)(2), а также соответствуют новой версии B56.1, вступившей в силу во время производства. Сертификация на соответствие действующим стандартам ANSI применительно к погрузчику. Эксплуатационные характеристики указаны для погрузчика, оснащенного согласно разделу «Стандартное оборудование» данного Технического руководства. Эксплуатационные характеристики зависят от состояния машины, ее оснащения, а также от типа и состояния рабочей зоны, соответствующего техническому обслуживанию погрузчика. Если эти характеристики важны, предлагаемые условия эксплуатации необходимо обсудить с вашим дилером.

ПЕРЕЧЕНЬ ФУНКЦИЙ

EQUIPMENT	СТАНД.	ОПЦ.
Запуск при помощи клавиши	X	
Запуск от ключа зажигания с использованием пароля оператора		X
Стандартная конструкция	X	
Исполнение для работы на холодном складе (-30°)		X
624 x 284 x 627 мм для аккумулятора 315/375 А·ч	X	
624 x 212 x 627 мм для аккумулятора 210/250 А·ч		X
Боковое извлечение (с помощью роликов)	X	
Боковое извлечение (для литий-ионных аккумуляторов)		X
Высота подъема мачты 1574 мм (высота 1346 мм в опущенном положении)	X	
Высота подъема мачты 2020 мм (высота 1570 мм в опущенном положении)		X
Высота подъема мачты 2980 мм (высота 2050 мм в опущенном положении)		X
Защитная решетка для груза высотой 1000 мм		X
Защитный экран мачты из провололочной сетки		X
Вилочный подхват 55 x 570 x 1150 мм	X	
Каретка 570 мм	X	
Защитный экран мачты из лексана	X	
Ведущие колеса NDIlthane 254 x 90 мм	X	
Сдвоенные грузовые колеса NDIlthane 85 x 70 мм	X	
Токопроводящие ведущие колеса NDIlthane® 254 x 90 мм		X
Одиночные грузовые колеса NDIlthane 85 x 100 мм		X
Стандартная платформа с боковыми поручнями	X	
Стандартная платформа без боковых поручней		X
Стандартная платформа с задней защитой		X
Стандартная платформа с боковой защитой		X
Многофункциональный дисплей	X	

Рычаг управления — фиксированная высота *	X	
Мотороллерное управление **	X	
Планшет с зажимом формата А4		X
Держатель для бутылок		X
Ножной датчик присутствия оператора ***		X
Многоцелевая балка		X
Универсальная поперечная планка		X
Универсальный зажим — 1 шт.		X
Универсальный зажим — 2 шт.		X
Рычаг управления — отрегулированная высота *		X
Преобразователь постоянного тока в постоянный ток, 12 В		X
Преобразователь постоянного тока в постоянный ток, 24 В		X
Рабочие огни, включаемые вручную		X
Рабочие огни, включаемые автоматически		X
Синий светодиодный фонарь		X
Рабочие огни платформы **		X
Сигнал предупреждения о движении вперед (вилочный подхват находится сзади относительно направления движения)		X
Сигнал предупреждения о движении назад (вилочный подхват находится спереди относительно направления движения)		X
Сигнал предупреждения о движении вперед и назад		X
Свинцово-кислотные аккумуляторы		X
Литий-ионные аккумуляторы		X
Hyster Tracker		X
Стандартная гарантия 24 месяцев/2000 часов эксплуатации	X	
Продленная гарантия 36 месяцев/3000 часов эксплуатации		X

* Только для стандартной платформы с боковыми ограничителями

** Только для стандартной платформы с задней и боковой защитой

*** Только для стандартной платформы с боковой защитой

Все значения являются номинальными и могут отклоняться в пределах допусков.



HYSTER EUROPE

Centennial House, Building 4.5, Frimley Business Park,
Frimley, Surrey, GU16 7SG, United Kingdom (Великобритания)

Посетите наш сайт www.hyster.com или позвоните нам по тел.: +44 (0) 1276 538500.

Компания HYSTER-YALE UK LIMITED, работающая под брендом Hyster Europe.

Юридический адрес: Centennial House, Building 4.5, Frimley Business Park, Frimley, Surrey GU16 7SG, United Kingdom (Великобритания).

Зарегистрирована в Англии и Уэльсе. Регистрационный номер компании: 02636775.

© HYSTER-YALE UK LIMITED, 2023. Все права защищены. Hyster и являются товарными знаками компании Hyster-Yale Group, Inc.

В продукцию Hyster могут вноситься изменения без уведомления. Погрузчики могут быть показаны с дополнительным оборудованием.



Безопасность. Этот погрузчик соответствует действующим требованиям ЕС.