

Exfork

V1906.02



ES10-10ES/ES10-22DM
ES10-10MM/ES10-22MM
ES12-12ES/ES12-25DM
ES12-12MM/ES12-25MM


Let's grow together

Самоходный штабелер

Базовые модели привлекают прекрасной эргономикой даже в условиях ограниченного пространства. Ими легко управлять даже новичку. Эффективность штабелера достигается благодаря использованию самых современных комплектующих и технологий. Идеально подходит для перемещения не тяжелых грузов на небольшие расстояния и отдельных операций по штабелированию и комплектованию.

Официальный дилер бренда EP-Equipment
ООО "Эксфок-Трейд"
www.ep-exfork.ru



Отличительные особенности

Удобство эксплуатации

Мощный и экономичный тяговый двигатель

«Умная» автоматика отключает штабелер после 30 минут простоя

Необслуживаемая гелевая батарея

Встроенное зарядное устройство с питанием от розетки 220 Вольт

Удобная рукоять, управляемая как правой, так и левой рукой

Пятнадцать вариантов мачт



Повышенная мощность при одновременном сокращении эксплуатационных расходов благодаря идеальной настройке компонентов системы управления

Повышенный коэффициент полезного действия с минимальным энергопотреблением

Быстрая смена направления движения

Различные меры безопасности снижают риск получения травм у оператора и повышают безопасность работы

Уменьшенный до 30 мм дорожный просвет значительно снижает риск травмирования ног

Полностью закрытый корпус и хороший обзор через мачту способствуют безопасности

Уверенная работа в ограниченном пространстве благодаря низко установленной рукояти со смещением в бок относительно центра

Оптимальный обзор концов вилок при любой их высоте благодаря низкой раме и просматриваемой насквозь мачте

Центральное расположение всех важных контрольных приборов, таких как индикатор заряда аккумуляторной батареи, счетчик мото-часов, аварийный выключатель и замок зажигания с ключом

Интуитивно понятное управление всеми операциями по подъему и опусканию груза осуществляется с помощью многофункциональной рукояти. Удобства для работы как правой, так и левой рукой



Официальный дилер бренда EP-Equipment
ООО "Эксфок-Трейд"
www.ep-exfork.ru

Самоходный штабелер 1,0 и 1,2 Тонны

Основные характеристики						
1.1	Производитель		EP	EP	EP	EP
1.2	Модель		ES10-10ES	ES10-10MM	ES12-12ES	ES12-12MM
1.3	Источник питания		Тяговая	Тяговая	Тяговая	Тяговая
1.4	Положение оператора		Пеший / Ведомый	Пеший / Ведомый	Пеший / Ведомый	Пеший / Ведомый
1.5	Номинальная грузоподъемность	Q	кг	1000	1000	1200
1.6	Центр загрузки	c	мм	600	600	600
1.8	Расстояние от оси передних колес до спинок вилок	x	мм	795	805	795
1.9	Колесная база	y	мм	1240	1126	1240
Масса						
2.1	Общая масса		кг	540	462	661
2.2	Нагрузка на ось (с грузом), передняя/задняя		кг	640/852	641/821	845/1016
2.3	Нагрузка на ось (без груза), передняя/задняя		кг	419/121	343/119	536/125
Ходовая часть						
3.1	Тип шин, передние/задние			Полиуретан	Полиуретан	Полиуретан
3.2	Размер передних колес		мм	Ø210×70	Φ210x70	Ø210×70
3.3	Размер задних колес		мм	Ø80×60	Φ80x60	Ø80×60
3.4	Размер опорных колес		мм	Ø130×55	Φ130x55	Ø130×55
3.5	Количество колес, передние/задние (x - ведущие)		мм	1x +1/4	1x+ 1/ 4	1x +1/4
3.6	Передняя колея колес	b ₁₀	мм	533	533	533
3.7	Задняя колея колес	b ₁₁	мм	400	380	400
Габаритные размеры						
4.1	Угол наклона мачты вперед/назад	α/ β	°			
4.2	Высота сложеной мачты	h ₁	мм	2026	1940	2056
4.3	Свободный ход каретки	h ₂	мм		1505	1505
4.4	Высота подъема вилок	h ₃	мм	2930	1520	2930
4.5	Высота поднятой мачты	h ₄	мм	3487	1971	3487
4.6	Подъем опорных вилок	h ₅	мм			
4.9	Высота рукоятки управления мин./макс.	h ₁₄	мм	860/ 1200	860/ 1200	860/ 1200
4.10	Высота рулевого колеса	h ₈	мм			
4.15	Высота от пола до верхней кромки вилок (мин.)	h ₁₃	мм	88	88	88
4.19	Габаритная длина (оператор идет рядом)	l ₁	мм	1740	1615	1740
4.20	Длина до спинки вилок (оператор идет рядом)	l ₂	мм	590	465	590
4.21	Габаритная ширина	b ₁ / b ₂	мм	800	800	800
4.22	Стандартные вилы (Толщина x Ширина x Длина)	s/ e/ l	мм	55/160/1150	60/ 170/ 1150	60/ 170/ 1150
4.24	Ширина каретки вилок	b ₃	мм	600	680	680
4.25	Расстояние между внешними кромками вилок min/max	b ₅	мм	560	550	570
4.26	Расстояние между опорными консолями	b ₄	мм			
4.31	Дорожный просвет под мачтой	m ₁	мм			
4.32	Дорожный просвет посреди колесной базы	m ₂	мм	30	30	30
4.34.1	Ширина рабочего коридора для паллет 1000x1200, в ширину	Ast	мм	2225	2137	2225
4.34.2	Ширина рабочего коридора для паллет 800x1200, вдоль	Ast	мм	2150	2062	2150
4.35	Внешний радиус поворота	Wa	мм	1408	1295	1408
Эксплуатационные характеристики						
5.1	Скорость движения с грузом/без груза		км/ч	4/4.5	4/4.5	4/4.5
5.2	Скорость подъема каретки с грузом/без груза		м/сек	0.12/0.22	0.12/ 0.22	0.12/ 0.22
5.3	Скорость опускания каретки с грузом/без груза		м/сек	0.12/ 0.11	0.12/ 0.11	0.12/ 0.11
5.8	Макс. Преодолеваемый наклон, с грузом/без груза		%	3/10	3/ 10	3/10
5.10	Рабочая тормозная система			Электромагнитная	Электромагнитная	Электромагнитная
Электроприводы						
6.1	Тяговый двигатель, DC (постоянный ток, обслуживаемый)		кВт	0.65	0.65	0.65
6.2	Двигатель подъема, DC (постоянный ток, обслуживаемый)		кВт	2.2	2.2	2.2
6.3	Размер отсека для АКБ		мм	325x180x230	270x180x230	325x180x230
6.4	Рабочее напряжение батареи/номинал. емкость батареи		В/Ач	2x12/105	2x12/85	2x12/105
6.5	Вес батареи (+/- 5%)		кг	2x30	2x25	2x30
Прочее						
8.1	Тип контроллеров			DC	DC	DC
10.5	Рулевое управление			Механическое	Механическое	Механическое
10.7	Уровень шумового воздействия на оператора		ДБ (А)	74	74	74



Официальный дилер бренда EP-Equipment
 ООО "Эксфорк-Трейд"
www.ep-exfork.ru

ES10-10ES

Тип мачты	Выс.подъема h3+h13 (мм)	Выс.сложенной мачты h1 (мм)	Свободный ход h2 (мм)	Выс.разлож.мачты h4
Двухсекционная с ограниченным свободным ходом ZT	2515	1772	—	2987
	2715	1872	—	3187
	3015	2022	—	3487
	3315	2172	—	3787

ES12-12ES

Тип мачты	Выс.подъема мм)	Выс.сложенной мачты мм)	Свободный ход hмм)	Выс.разлож.мачты h4мм
Двухсекционная с ограниченным свободным ходом ZT	1205	1575	1120	1575
	1405	1775	1320	1775
	1605	1975	1520	1975
	1705	2075	1705	2075
	2515	1802	—	3021
	2715	1902	—	3221
	3015	2052	—	3521
	3315	2202	—	3821
	3615	2352	—	4121

ES10-10MM

Тип мачты	Выс.подъема h3+h13 (мм)	Выс.сложенной мачты h1 (мм)	Свободный ход h2 (мм)	Выс.разлож.мачты h4
Двухсекционная с ограниченным свободным ходом ZT	1605	1940	1505	1955
	1955	2290	1855	2305

ES12-12MM

Тип мачты	Выс.подъема h3+h13 (мм)	Выс.сложенной мачты h1 (мм)	Свободный ход h2 (мм)	Выс.разлож.мачты h4
Двухсекционная с ограниченным свободным ходом ZT	1605	1940	1505	1955
	1955	2290	1855	2305

