

LX

Электрические самоходные штабелеры

Штабелеры серии LX – весьма ценны для профессиональной эксплуатации в сфере транспортировки грузов и погрузочно-разгрузочных работ. Благодаря своей прочности и низким эксплуатационным расходам, штабелеры LX идеально подходят для логистических центров, терминалов и производственных предприятий. Новая ручка управления оснащена рычагом с пропорциональным управлением подъемом-опусканием, что повышает удобство эксплуатации и маневренность штабелера.



Доступна платформа для оператора.
Электродвигатель движения переменного тока.



ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

Защита ведущего колеса новых штабелеров LX интегрирована с рамой, что повышает прочность конструкции и безопасность. Крышка аккумуляторного отсека из ABS-пластика оснащена петлями для быстрого и удобного обслуживания АКБ.



УМЕНЬШЕНИЕ ШИРИНЫ ШТАБЕЛЛЕРА

Ширина новых штабелеров серии LX уменьшена с 850 мм до 800 мм, боковые колеса не выходят за габариты штабелера даже при повороте, это позволило сделать штабелер более маневренным и удобным при эксплуатации в ограниченных пространствах.



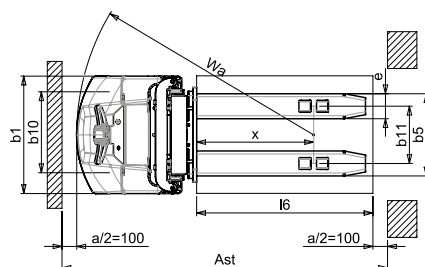
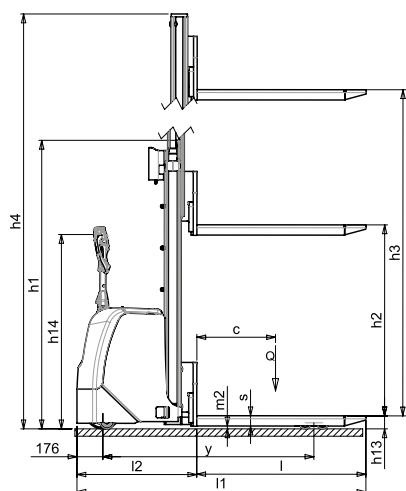
ОБНОВЛЕННАЯ РУКОЯТКА УПРАВЛЕНИЯ

Новая ручка управления оснащена рычагом с пропорциональным управлением подъемом-опусканием, регулятором контроля тягового усилия, кнопкой аварийного останова с сигналом, а так же индикатором заряда батареи и счетчиком наработки.



МАЧТА

Более широкая мачта в сочетании с обновленной рукояткой управления обеспечивает простоту использования. Специальная наклейка и маркировка на мачте позволяют оператору легко определять высоту подъема вила.



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ				SIMPLEX		DUPLEX		TRIPLEX																																																																																																															
1.2	МОДЕЛЬ			LX 12/16	LX 16/16	LX 12/29	LX 16/29	LX 14/45	LX 14/45 FREELIFT																																																																																																														
1.3	ПРИВОД			ELECTRIC	ELECTRIC	ELECTRIC	ELECTRIC	ELECTRIC	ELECTRIC																																																																																																														
1.4	ТИП УПРАВЛЕНИЯ			PEDESTRIAN	PEDESTRIAN	PEDESTRIAN	PEDESTRIAN	PEDESTRIAN	PEDESTRIAN																																																																																																														
1.5	ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ	Q	кг	1200	1400	1200	1600	1400	1400																																																																																																														
1.6	РАССТОЯНИЕ ДО ЦЕНТРА ТЯЖЕСТИ ГРУЗА	c	мм	600	600	600	600	600	600																																																																																																														
1.8	РАССТОЯНИЕ ОТ ОСИ РОЛИКОВ ДО ОСНОВАНИЯ ВИЛ	x	мм	780	797	780	820	797	797																																																																																																														
1.9	КОЛЕСНАЯ БАЗА	y	мм	1373	1436	1373	1436	1436	1436																																																																																																														
НАГРУЗКА																																																																																																																							
2.1	ВЕС ТЕЛЕЖКИ С АКБ (см. пункт 6.5)		кг	768	920	856	1050	1190	1223																																																																																																														
2.2	НАГРУЗКА НА ОСИ ПОД ГРУЗОМ, ПЕРЕДНЯЯ/ЗАДНЯЯ ОСЬ		кг	769/1199	888/1632	803/1253	977/1673	1002/1588	913/1710																																																																																																														
2.3	НАГРУЗКА НА ОСИ БЕЗ ГРУЗА, ПЕРЕДНЯЯ/ЗАДНЯЯ ОСЬ		кг	548/220	633/287	612/244	723/315	801/389	823/400																																																																																																														
КОЛЕСА/ШАССИ																																																																																																																							
3.1	КОЛЕСА			G+P/P	G+P/P	G+P/P	G+P/P	G+P/P	G+P/P																																																																																																														
3.2	РАЗМЕРЫ ПЕРЕДНИХ КОЛЕС (Ø x ширина)			250x76	250x101	250x76	250x101	250x101	250x101																																																																																																														
3.3	РАЗМЕРЫ ЗАДНИХ КОЛЕС (Ø x ширина)			82x70	82x70	82x70	82x70	82x70	82x70																																																																																																														
3.4	БОКОВЫЕ КОЛЕСА (Ø x ширина)			2 x 100x38	2 x 100x38	2 x 100x38	2 x 100x38	2 x 100x38	2 x 100x38																																																																																																														
3.5	ЧИСЛО КОЛЕС (x=ведущие) ПЕРЕДНИЕ/ЗАДНИЕ			1x+2/4	1x+2/4	1x+2/4	1x+2/4	1x+2/4	1x+2/4																																																																																																														
3.6	КОЛЕЯ, ПЕРЕДНИЕ КОЛЕСА	b10	мм	586	586	586	586	586	586																																																																																																														
3.7	КОЛЕЯ, ЗАДНИЕ КОЛЕСА	b11	мм	390	390	390	390	390	390																																																																																																														
ПРОЧИЕ РАЗМЕРЫ																																																																																																																							
4.2	ВЫСОТА С ОПУЩЕННОЙ МАНТОЙ	h1	мм	1965	1965	1988	1965	2080	2089																																																																																																														
4.3	СВОБОДНЫЙ ПОДЪЕМ	h2	мм	1510	1510	-	-	-	1510																																																																																																														
4.4	ВЫСОТА ПОДЪЕМА	h3	мм	1510	1510	2810	2810	4410	4410																																																																																																														
4.5	ВЫСОТА С ПОДНЯТОЙ МАНТОЙ	h4	мм	1965	1965	3390	3370	5020	5029																																																																																																														
4.6	НАЧАЛЬНЫЙ ПОДЪЕМ	h5	мм	-	-	-	-	-	-																																																																																																														
4.9	ВЫСОТА РУКОЯТКИ ПРИ ДВИЖЕНИИ ТЕЛЕЖКИ МИН/МАКС	h14	мм	990/1390	990/1390	990/1390	990/1390	990/1390	990/1390																																																																																																														
4.15	ВЫСОТА ВИЛ В ОПУЩЕННОМ ПОЛОЖЕНИИ	h13	мм	90	90	90	90	90	90																																																																																																														
4.19	ОБЩАЯ ДЛИНА ТЕЛЕЖКИ	l1	мм	1920	1966	1920	1944	1966	1966																																																																																																														
4.20	РАССТОЯНИЕ ДО ОСНОВАНИЯ ВИЛ	l2	мм	765	816	770	795	816	816																																																																																																														
4.21	ОБЩАЯ ШИРИНА ТЕЛЕЖКИ	b1/b2	мм	800	800	800	800	800	800																																																																																																														
4.22	РАЗМЕР ВИЛ	s/e/l	мм	70/150/1150	70/170/1150	70/150/1150	70/170/1150	70/170/1150	70/170/1150																																																																																																														
4.24	ШИРИНА КАРЕТКИ ВИЛ	b3	мм	650	644	650	644	644	644																																																																																																														
4.25	РАССТОЯНИЕ МЕЖДУ ВИЛАМИ (ПО НАРУЖНОМУ КРАЮ)	b5	мм	560	560	560	560	560	560																																																																																																														
4.32	КЛИРЕНС, В ЦЕНТРЕ КОЛЕСНОЙ БАЗЫ	m2	мм	20	20	20	20	20	20																																																																																																														
4.34	РАССТОЯНИЕ МЕЖДУ ПРОЛЕТАМИ, СТЕЛЛАЖЕЙ ДЛЯ СВОБОДНОЙ РАБОТЫ С ПАЛЛЕТОЙ 800x1200 (ПОПЕРЕЧНАЯ УСТАНОВКА ПАЛЛЕТЫ)	Ast	мм	2330	2380	2330	2365	2380	2380																																																																																																														
4.35	РАДИУС ПОВОРОТА ТЕЛЕЖКИ	Wa	мм	1550	1613	1550	1613	1613	1613																																																																																																														
ХАРАКТЕРИСТИКИ																																																																																																																							
5.1	СКОРОСТЬ ДВИЖЕНИЯ ТЕЛЕЖКИ, С ГРУЗОМ/БЕЗ ГРУЗА	км/ч		6/6	6/6	6/6	6/6	6/6	6/6																																																																																																														
5.2	СКОРОСТЬ ПОДЪЕМА ТЕЛЕЖКИ, С ГРУЗОМ/БЕЗ ГРУЗА	м/с		0,15/0,28	0,14/0,28	0,15/0,28	0,13/0,25	0,14/0,28	0,14/0,28																																																																																																														
5.3	СКОРОСТЬ ОПУСКАНИЯ ТЕЛЕЖКИ, С ГРУЗОМ/БЕЗ ГРУЗА	м/с		0,31/0,16	0,34/0,40	0,31/0,16	0,31/0,38	0,34/0,40	0,34/0,40																																																																																																														
5.8	МАКСИМАЛЬНЫЙ ПРЕОДОЛЯЕМЫЙ УГЛОМ, С ГРУЗОМ/БЕЗ ГРУЗА	%		5/10	5/10	5/10	5/10	5/10	5/10																																																																																																														
5.10	ТОРМОЗ			ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ																																																																																																														
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ПРИВОД																																																																																																																							
6.1	МОЩНОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ ДЛЯ ПЕРЕДВИЖЕНИЯ ТЕЛЕЖКИ	кВт		1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2																																																																																																														
6.2	МОЩНОСТЬ ЭЛЕКТРОПРИВОДА ПОДЪЕМА	кВт		2,2	3,2	2,2	3,2	3,2	3,2																																																																																																														
6.4	НАПРЯЖЕНИЕ/ЕМКОСТЬ АКБ	В/Ач		24/300	24/300	24/300	24/300	24/300	24/300																																																																																																														
6.5	МАССА АКБ	кг		270	270	270	270	270	270																																																																																																														
АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ																																																																																																																							
<table> <tr> <th colspan="2">MODEL</th><th colspan="4">DUPLEX</th><th colspan="4">TRIPLEX</th></tr> <tr> <th></th><th></th><th>LX 12/25</th><th>LX 12/35</th><th>LX 12/38</th><th>LX 16/25</th><th>LX 16/35</th><th>LX 14/42</th><th>LX 14/42 FREELIFT</th><th>LX 14/50</th></tr> <tr> <td colspan="2">ВЕС ТЕЛЕЖКИ С АКБ (см. пункт 6.5)</td><td>841</td><td>894</td><td>904</td><td>1025</td><td>1090</td><td>1172</td><td>1204</td><td>1229</td></tr> <tr> <td colspan="2">НАГРУЗКА НА ОСИ ПОД ГРУЗОМ, ПЕРЕДНЯЯ/ЗАДНЯЯ ОСЬ</td><td>798/1243</td><td>817/1277</td><td>821/1283</td><td>960/1665</td><td>1005/1685</td><td>883/1689</td><td>902/1702</td><td>916/1713</td></tr> <tr> <td colspan="2">НАГРУЗКА НА ОСИ БЕЗ ГРУЗА, ПЕРЕДНЯЯ/ЗАДНЯЯ ОСЬ</td><td>601/240</td><td>639/255</td><td>646/258</td><td>706/319</td><td>750/340</td><td>789/383</td><td>810/394</td><td>827/402</td></tr> <tr> <td colspan="2">ВЫСОТА С ОПУЩЕННОЙ МАНТОЙ</td><td>h1 мм</td><td>1788</td><td>2258</td><td>2435</td><td>1765</td><td>2265</td><td>1985</td><td>2285</td></tr> <tr> <td colspan="2">СВОБОДНЫЙ ПОДЪЕМ</td><td>h2 мм</td><td>-</td><td>80</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>1370</td><td>-</td></tr> <tr> <td colspan="2">ВЫСОТА ПОДЪЕМА</td><td>h3 мм</td><td>2410</td><td>3410</td><td>3760</td><td>2410</td><td>3410</td><td>4110</td><td>5025</td></tr> <tr> <td colspan="2">ВЫСОТА С ПОДНЯТОЙ МАНТОЙ</td><td>h4 мм</td><td>2990</td><td>3915</td><td>4265</td><td>2970</td><td>3970</td><td>4734</td><td>5635</td></tr> <tr> <td colspan="2">НАПРЯЖЕНИЕ/ЕМКОСТЬ АКБ</td><td>В/Ач</td><td>24/225</td><td>24/300</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2">МАССА АКБ</td><td>кг</td><td>270</td><td>270</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>										MODEL		DUPLEX				TRIPLEX						LX 12/25	LX 12/35	LX 12/38	LX 16/25	LX 16/35	LX 14/42	LX 14/42 FREELIFT	LX 14/50	ВЕС ТЕЛЕЖКИ С АКБ (см. пункт 6.5)		841	894	904	1025	1090	1172	1204	1229	НАГРУЗКА НА ОСИ ПОД ГРУЗОМ, ПЕРЕДНЯЯ/ЗАДНЯЯ ОСЬ		798/1243	817/1277	821/1283	960/1665	1005/1685	883/1689	902/1702	916/1713	НАГРУЗКА НА ОСИ БЕЗ ГРУЗА, ПЕРЕДНЯЯ/ЗАДНЯЯ ОСЬ		601/240	639/255	646/258	706/319	750/340	789/383	810/394	827/402	ВЫСОТА С ОПУЩЕННОЙ МАНТОЙ		h1 мм	1788	2258	2435	1765	2265	1985	2285	СВОБОДНЫЙ ПОДЪЕМ		h2 мм	-	80	-	-	-	1370	-	ВЫСОТА ПОДЪЕМА		h3 мм	2410	3410	3760	2410	3410	4110	5025	ВЫСОТА С ПОДНЯТОЙ МАНТОЙ		h4 мм	2990	3915	4265	2970	3970	4734	5635	НАПРЯЖЕНИЕ/ЕМКОСТЬ АКБ		В/Ач	24/225	24/300						МАССА АКБ		кг	270	270					
MODEL		DUPLEX				TRIPLEX																																																																																																																	
		LX 12/25	LX 12/35	LX 12/38	LX 16/25	LX 16/35	LX 14/42	LX 14/42 FREELIFT	LX 14/50																																																																																																														
ВЕС ТЕЛЕЖКИ С АКБ (см. пункт 6.5)		841	894	904	1025	1090	1172	1204	1229																																																																																																														
НАГРУЗКА НА ОСИ ПОД ГРУЗОМ, ПЕРЕДНЯЯ/ЗАДНЯЯ ОСЬ		798/1243	817/1277	821/1283	960/1665	1005/1685	883/1689	902/1702	916/1713																																																																																																														
НАГРУЗКА НА ОСИ БЕЗ ГРУЗА, ПЕРЕДНЯЯ/ЗАДНЯЯ ОСЬ		601/240	639/255	646/258	706/319	750/340	789/383	810/394	827/402																																																																																																														
ВЫСОТА С ОПУЩЕННОЙ МАНТОЙ		h1 мм	1788	2258	2435	1765	2265	1985	2285																																																																																																														
СВОБОДНЫЙ ПОДЪЕМ		h2 мм	-	80	-	-	-	1370	-																																																																																																														
ВЫСОТА ПОДЪЕМА		h3 мм	2410	3410	3760	2410	3410	4110	5025																																																																																																														
ВЫСОТА С ПОДНЯТОЙ МАНТОЙ		h4 мм	2990	3915	4265	2970	3970	4734	5635																																																																																																														
НАПРЯЖЕНИЕ/ЕМКОСТЬ АКБ		В/Ач	24/225	24/300																																																																																																																			
МАССА АКБ		кг	270	270																																																																																																																			