

Данный тип машин создан для профессиональной обработки и штабелирования грузов.

Помимо типичных (серии LX12 и LX16), модели LX14 производятся с более мощными двигателями подъема (3,0 kW), отличными высотами подъема (до 5,0 м), а так же полным свободным подъемом (FFL) до 1,7 м.

Зарядное устройство внешнее.





- Крупные клавиши управления на ручке-бабочке, позволяют выбрать оптимальную скорость и точное управление.
- Индикатор разряда батарей и счетчик моточасов.
- Кнопка безопасности (противоотката) и

звукового сигнала расположены наверху ручки управления.

- Сдвоенные кнопки управления функциями подъема и опускания расположенные на ручке являются дополнительной опцией.



- Удобный разъем позволяет оператору легко разъединить сеть штабелера с батареей и в свою очередь соединить батарею с зарядным устройством для последующей зарядки аккумулятора.



- В дополнение к верхней крышке аккумуляторного отсека в стандартной комплектации предусмотрен, дополнительный, боковой доступ к батарее, который позволяет легко сменить батарею без использования дополнительных подъемных устройств.

- платформа оператора (дополнительная опция) очень полезна при интенсивной работе и когда штабелеру необходимо преодолевать длинные дистанции. Существенно снижается усталость персонала.



- Модели LX14 оснащаются трехсекционными мачтами способными поднять груз до высоты 5000 мм.
- Штабелеры LX14/45 и LX14/50 имеют два подъемных гидроцилиндра, размещенных по бокам грузовой мачты, что обеспечивает отличную видимость оператору при маневрировании.

- Система полного свободного подъема вилок (Full Free Lift) позволяет оператору поднимать вилы



на высоту 1677 мм от основания без увеличения минимальной габаритной высоты машины (h1).

- На моделях LX 14, материал, из которого изготавливаются опорные вилы, имеет увеличенную толщину на 20%, чем на прочих моделях серии LX..



| Изготовитель | | PRAMAC | | | |
|---|----------|--|--------------------|-------------|--------------------|
| | | LX 14/45 | LX 14/45 Free Lift | LX 14/50 | LX 15/50 Free Lift |
| Модель | | | | | |
| Грузоподъемность | Q (t) | 1400 | | | |
| Центр тяжести | c (mm) | 600 | | | |
| Управление: ручное, пешим оператором, с площадки, с сиденья, подборщиком заказов | | ручное, пешим оператором, с площадки ¹⁾ | | | |
| Основные размеры | | | | | |
| Высота подъема | h3 (mm) | 4500 | | 5000 | |
| Свободный подъем вил | h2 (mm) | - | 1510 | - | 1677 |
| Длина вил | l (mm) | 1150 | | | |
| Размер профиля лонжерона вил (ширина x толщина) | n x S1 | 170 x 70 | | | |
| Общая длина (платформа оператора поднята / опущена) | L (mm) | 2001 (2093 / 2504) | | | |
| Длина передней части до спинки вил (платформа оператора поднята / опущена) | L2 (mm) | 851 (943 / 1354) | | | |
| Общая ширина | B (mm) | 850 | | | |
| Габаритная высота (вилы опущены) | h1 (mm) | 2099 | 2122 | 2266 | 2289 |
| Габаритная высота (вилы максимальный подъем) | h4 (mm) | 5039 | 5062 | 5540 | 5562 |
| Радиус разворота (платформа оператора поднята / опущена) | Wa (mm) | 1649 (1702 / 2169) | | | |
| Рабочий коридор с поддоном 800 x 1200 мм. (сторона захвата 800 мм.) (платформа оператора поднята / опущена) | Ast (mm) | 2252 (2325 / 2736) | | | |
| Рабочие данные | | | | | |
| Скорость передвижения, с грузом / без груза | км/ч | 5,5 / 6,0 | | | |
| Скорость подъема с грузом / без груза | м/с | 0,13 / 0,17 | 0,12 / 0,17 | 0,13 / 0,17 | 0,12 / 0,17 |
| Скорость опускания с грузом / без груза | м/с | 0,4 / 0,1 | | | |
| Максимально преодолеваемый уклон, с грузом / без груза | % | 5 / 10 | | | |
| Веса | | | | | |
| Вес штабелера, включая батарею 180 Ah (без нагрузки) | kg | 1010 | 1069 | 1088 | 1104 |
| Нагрузка на оси с грузом (рулевая / грузовая) | kg | 881 / 1529 | 919 / 1550 | 945 / 1543 | 944 / 1560 |
| Нагрузка на оси без груза (рулевая / грузовая) | kg | 671 / 339 | 725 / 344 | 735 / 353 | 750 / 354 |
| Ходовая часть | | | | | |
| Колесная формула (опорные + маршевое / грузовые) | кол-во | 2 + 1 M/ 4 | | | |
| Шины: литые, резина - G, полиуретан - P, нейлон - N | тип | P + G / P | | | |
| Размер колес, маршевое | | 250 x 101 | | | |
| Размер колес, передние (опорные) | mm | 125 x 50 | | | |
| Размер колес, задние (грузовые) | mm | 82 x 70 | | | |
| Колесная база | Y (mm) | 1429 | | | |
| Расстояние от грузовой оси до конца вил | X (mm) | 353 | | | |
| Рабочий тормоз | тип | Электрический | | | |
| Электрические данные | | | | | |
| Мощность маршевого двигателя | kW | 1.2 | | | |
| Мощность двигателя подъема | kW | 3,0 | | | |
| Батарея | тип | Тяговая | | | |
| АКБ вольтаж / емкость | V/Ah | 24 / 180, 210, 315 | | | |
| Ориентировочное время использования между подзарядками | ч | 6, 8, 10 | | | |
| Вес батареи | кг. | 200, 215, 285 | | | |
| Зарядное устройство | V / A | 24 / 30, 40, 50 | | | |

Дополнительные опции: 1) платформа для оператора, 2) продублированное управление подъемом-опусканием на ручке, 3) материал ведущего колеса полиуретан.

