

RX 10/16 EVO

FULLY LOADED COMPACT MONOMAST STACKER



RX

RX is the most compact in the stackers' range, single mast, completely electric, suitable for loads up to 1.000 kg, allowing a comfortable, safe use, with low maintenance costs, thanks to robust design with easy access for maintenance. RX combines compactness and ergonomics, offering a wide range of applications distribution and manufacturing environments and it is not intended for continuous daily activity.

RX EVO

The EVO version is equipped with powerful semitraction batteries that allow long endurance and large number of charging cycles. The ergonomic technopolymer tiller offers a comfortable grip. A specific electronic control enables lifting the forks with a proportional usage.

TILLER EVOLUTION

Fully integrated ergonomic technopolymer tiller system including finger tip throttle and proportional fork controls, safety pushbutton, horn, turtle button, hourmeter, battery status indicator as standard equipment.



VERSATILITY

It's ideal to move, even horizontally, palletized goods and at the same time it can be used as an adjustable workable, reducing stress for the operator who must place goods on a shelf. Forks thickness 60 mm for an easier entrance inside pallet, while working in elevation.



EASY MAINTENANCE

Strong ABS carter/cover with storage compartments on top. Easily removable to speed up maintenance operations. The bottom access opening allows an immediate disassembly of motor wheel, portal and tiller without lifting the machine.



ERGONOMICS

Ergonomic tiller placed laterally to increase visibility, ensuring an optimal arrangement of components inside the motor compartment. RX 10 solves perfectly the problem of handling goods in narrow spaces and corridors.



BATTERY PACK

Light-traction with tubular plate batteries allow up to 4 hours autonomy and a high number of charging cycle.



GEL (OPTIONAL)

GEL batteries available on demand.



Description

1.1 Изготовитель		PR INDUSTRIAL
1.3 ТИП УПРАВЛЕНИЯ		ELECTRIC
1.4 ТИП УПРАВЛЕНИЯ		Ручной
1.5 Грузоподъемность	Q Kg	1000
1.6 РАССТОЯНИЕ ДО ЦЕНТРА ТЯЖЕСТИ ГРУЗА	c mm	600
1.8 Load distance, center or drive axle to fork	x mm	786
1.9 КОЛЕСНАЯ БАЗА	y mm	1165

Weights

2.1 Вес Штабелера С Аккумулятором (Без Груза)	Kg	371
2.2 НАГРУЗКА НА ОСИ ПОД ГРУЗОМ, ЗАДНЯЯ ОСЬ	Kg	937
2.2 НАГРУЗКА НА ОСИ ПОД ГРУЗОМ, ПЕРЕДНЯЯ	Kg	434
2.3 НАГРУЗКА НА ОСИ БЕЗ ГРУЗА, ПЕРЕДНЯЯ	Kg	269
2.3 НАГРУЗКА НА ОСИ БЕЗ ГРУЗА, ЗАДНЯЯ ОСЬ	Kg	102

Tyres/Chassis

3.1 Переднее Колесо		RUBBER
3.1 Tyres: stabilizers wheels - front		POLY C.
3.1 Задние Колеса		POLY C.
3.2 Размеры Передних Колес (Ширина)	mm	50
3.2 Размеры Передних Колес (Ø)	mm	186
3.3 Размеры Задних Колес (Ø)	mm	82
3.3 Размеры Задних Колес (Ширина)	mm	70
3.4 Боковые Колеса (Ø)	mm	125
3.4 Боковые Колеса (ширина)	mm	45
3.5 Размер шины: задние колеса	nr	2
3.5 Размер шины: передние колеса	nr	1x
3.6 Колея, Передние Колеса	b10 mm	505
3.7 Колея, Задние Колеса	b11 mm	410

Dimensions

4.2 Height, mast lowered	h1 mm	1970
4.3 Свободный Подъем	h2 mm	1510
4.4 Высота Подъема	h3 mm	1510
4.5 Height, mast extended	h4 mm	1970
4.9 Высота Рукоятки При Движении Тележки Макс	h14 mm	1338
4.9 Height of tiller in drive position min	h14 mm	968
4.15 Высота Вил В Опущенном Положении	h13 mm	90
4.19 Общая Длина Тележки	l1 mm	1675
4.20 Расстояние До Основания Вил	l2 mm	522
4.21 Общая Ширина Тележки	b1 mm	794
4.22 Размеры Вил	s mm	60
4.22 Размеры Вил	e mm	150
4.22 Размеры Вил	l mm	1153
4.24 Fork carriage width	b3 mm	650
4.25 Расстояние Между Вилами (По Наружному Краю)	b5 mm	560
4.32 Клиренс, В Центре Колесной Базы	m2 mm	30
4.34 Расстояние между пролетами стеллажей Для свободной работы с паллетой 800x1200 (продольная установка паллеты)	Ast mm	2120
4.35 Радиус Поворота Тележки	Wa mm	1344

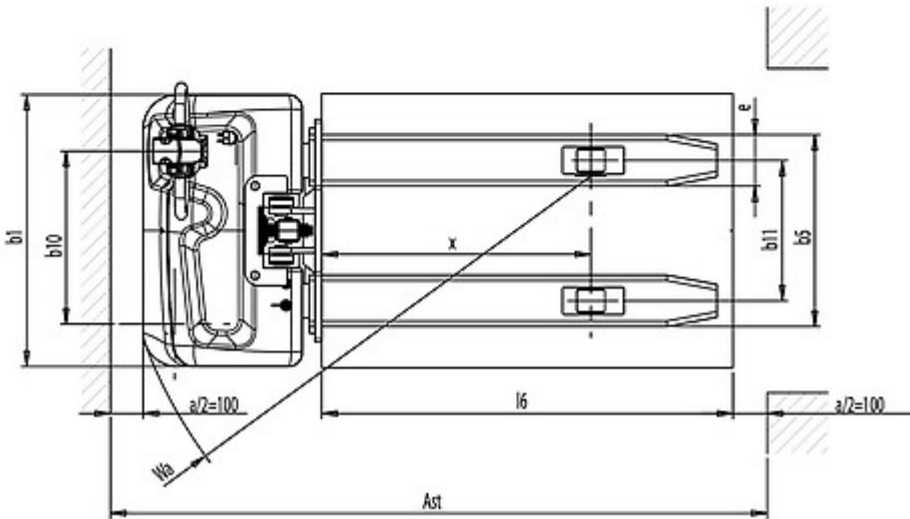
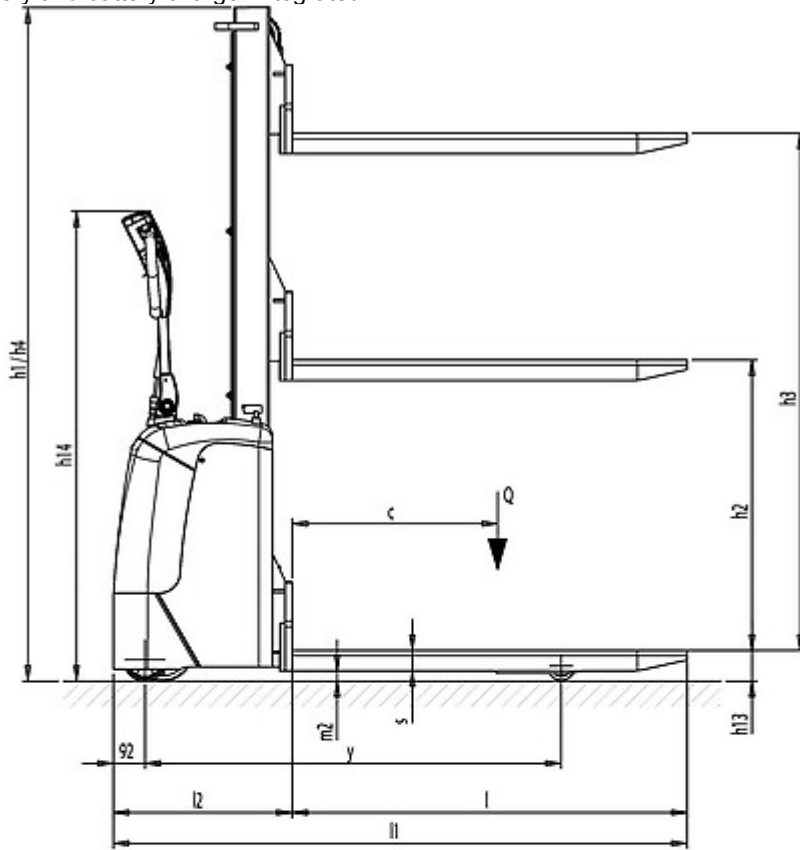
Performances

5.1 Travel speed laden	Km/h	3.7
5.1 Travel speed unladen	Km/h	4.3
5.2 Скорость Подъема Тележки, С Нагрузкой	m/s	0.12
5.2 Скорость Подъема Тележки, С Без Груза	m/s	0.21
5.3 Lowering speed laden	m/s	0.25
5.3 Lowering speed unladen	m/s	0.21
5.8 Max gradeability laden	%	10
5.8 Max gradeability unladen	%	15
5.10 Тормоз	REVERSE CURRENT	

Electric motors

6.1 Drive motor power	kW	0.35
6.2 Lift motor power	kW	2.2
Тип батареи	Тип	Traction (C5)
6.4 Battery voltage	V	24
6.4 Battery capacity, Min	Ah	54
6.4 Battery capacity, Max	Ah	54
6.5 Battery weight, Min	Kg	38
6.5 Battery weight, Max	Kg	38
6.6 Energy consumption according to VDI cycle	kWh/h	0.45
8.4 Sound level at driver's ear	dB(A)	63

Battery and battery charger integrated



The information is aligned with the Data file at the time of download. Printed on 20/06/2019 (ID 6377)

©2019 | PR INDUSTRIAL s.r.l. | All rights reserved | Image shown may not reflect actual package. Specifications subject to change without notice

