

## Pallet Pal

Marco AB, ведущий производитель ножничных подъемников представляет столы позиционеры Pallet Pal 360. Это пружинный поворотный стол, который делает погрузку и разгрузку поддонов быстрее, безопаснее и проще. Путем простого поддержания уровня погрузки-разгрузки, устройство в значительной степени снижает нагрузку на персонал и позволяет работать гораздо эффективнее. При этом нет необходимости в подключении электропитания.

В устройстве использованы система механических или пневматических пружин и амортизаторов которые и позволяют поднимать или опускать поверхность стола при уменьшении или увеличении веса груза. Например при добавлении или удалении коробок с поддона, установленного на поворотный круг стола Устройство не зависит от источников энергии.

Устройство может работать с грузами весом до 2040кг

Поворотный круг, которым оборудована платформа стола позволяет легко повернуть поддон с грузом нужной стороной.

### Стол-палетировщик с пневматической системой Air Pallet Pal

Грузоподъемность	2040кг
Высота подъема (ход)	711мм
Длина платформы	1108мм
Ширина платформы	1108мм
Строительная (минимальная) высота	241мм
Масса стола	170кг



Пневматическая система Air Pallet Pal использует в качестве пружины упругие пневматические резервуары. Для компенсации приложенного веса в резервуарах создается соответствующее давление воздуха, контролируемое встроенным манометром.

**Таблица соответствия давления воздуха в пневмо-системе заданному весу поддона.**

Грузоподъемность, кг	≤ 320	456	684	912	1140	1368	1596	1824	2052
75% грузоподъемности, кг	-	342	513	684	855	1026	1197	1368	1539
Давление, PSI(без груза)	2,5	3	5	6	8	10	15	20	25

\* Со временем могут происходить утечки воздуха, поэтому может потребоваться подкачка воздуха.

### Стол-палетировщик с пружинной системой Pallet Pal 360

Высота подъема (ход)	711мм
Длина платформы	1108мм
Ширина платформы	1108мм
Строительная (минимальная) высота	241мм
Масса стола	186кг



Pallet Pal 360 идеально подходит для большинства грузов.

Стабильная система и отсутствие источника питания.

Поворотный стол легко поворачивается даже при полной загрузке и обеспечивает погрузку и разгрузку без перемещения оператора вокруг стола открывая свободный доступ к грузу со всех сторон (360°).

При погрузке-разгрузке грузов на поддоны груз всегда будет у Вас под руками на комфортной для перемещения высоте.

Ставить или снимать поддоны со стола можно погрузчиком.

Стол-позиционер можно перемещать между рабочими местами на вилах погрузчика. Для этого в раме есть специальные карманы для вилок.

## Руководство по выбору пружин для PalletPal 360

Высота полностью загруженного поддона, мм	Вес полностью загруженного поддона, кг										
	0-180kg	180-360kg	360-540kg	540-720kg	720-900kg	900-1080kg	1080-1260kg	1260-1440kg	1440-1620kg	1620-1800kg	1800-2025kg
1475-1525 mm	0	0	1	1	1	1	2	2	2	3	3
1420-1475 mm	0	0	1	1	1	2	2	2	2	3	3
1370-1420 mm	0	0	1	1	1	2	2	2	2	3	3
1320-1370 mm	0	1	1	1	1	2	2	2	3	3	3
1270-1320 mm	0	1	1	1	1	2	2	2	3	3	4
1220-1270 mm	0	1	1	1	1	2	2	2	3	3	4
1170-1220 mm	0	1	1	1	1	2	2	3	3	3	4
1120-1170 mm	0	1	1	1	2	2	3	3	3	4	4
1065-1120 mm	0	1	1	2	2	2	3	3	4	4	4
1015-1065 mm	0	1	1	2	2	3	3	3	4	4	4
965-1015 mm	0	1	1	2	2	3	3	4	4	4	4
915-965 mm	0	1	1	2	2	3	4	4	4	4	4
865-915 mm	1	1	2	2	3	3	4	4	4	4	-
815-865 mm	1	1	2	3	3	4	4	4	4	-	-
760-815 mm	1	1	2	3	3	4	4	4	4	-	-

0 Range 0 – Белая пружина, одна (см. \*)

1 Range 1 – Оранжевая пружина, одна

2 Range 2 – Оранжевая и серая пружины, две

3 Range 3 – Оранжевая и красная пружины, две

4 Range 4 – Оранжевая, серая и красная пружины, три пружины

**PalletPal** поставляется в комплекте с кольцом ротатора, карманами вилочных погрузчиков в основании и выбранным диапазоном пружин.

### Для заказа:

1. Заполните вес полностью загруженного поддона здесь: \_\_\_\_\_  
(Не догадывайтесь. Получите фактический вес или взвешивайте поддон)
2. Заполните высоту полностью загруженного поддона здесь: \_\_\_\_\_  
(Не догадывайтесь. Получите фактическую высоту или измерьте загруженный поддон)
3. Используя диаграмму, выберите правильный диапазон Pallet Pal: \_\_\_\_\_

\* **Примечание:** пружины Pallet Pal точно откалиброваны и будут работать лучше всего в пределах диапазона нагрузки и высоты. В диапазоне 0 используется специальная белая пружина, которая установлена на заводе. Pallet Pal поставляется поднятым.

Если требования к высоте или весу паллет резко меняются, PalletPal можно адаптировать на месте в любое время, просто изменив используемую комбинацию пружин.