

GRDS

4 - WHEEL ELECTRIC FORKLIFTS

1,0 - 2,5 тонн

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ
ПОГРУЗЧИКИ
7-АЯ СЕРИЯ



Новая серия 4-х опорных электрических погрузчиков GROS 1,0-2,5 тонн.

Лучшее от производителя №1 в Китае

Электрические погрузчики GROS производятся на заводе компании Anhui Heli Co., Ltd, которая занимает 1-ое место в Китае среди производителей вилочных погрузчиков. Все производственные процессы стандартизированы по ISO 9001, ISO 14001. Качество продукции подтверждено сертификатами EAC и CE.



Адаптирован к российским условиям

Конструкция мачты, специально разработанная для погрузчиков GROS, улучшает обзор для оператора и гарантирует безопасное выполнение погрузочно-разгрузочных работ. Удобный поручень и низкая ступенька обеспечивают оператору легкий доступ к рабочему месту.

Удобная ступенька



Хороший обзор



Рабочее освещение



Надёжная решетка



Удобство для оператора



Многофункциональный дисплей

Дисплей отражает: уровень заряда аккумуляторной батареи, скорость перемещения, наработку в моточасах, направление движения, код ошибки, состояние стояночного тормоза, выбор режима движения, блокировку подъема, режим работы.



Эргономичное рабочее место

Удобное для работы оператора пространство с резиновым ковриком на полу. Рычаги управления находятся по правую сторону, что позволяет одной рукой выполнять много функций. Рулевой привод с усилителем требует меньше усилия от оператора, что уменьшает напряжение и усталость.



Регулируемое сиденье

Комфортабельное сиденье с подлокотниками и ремнем безопасности. Легко регулируется положение вперед/назад, что обеспечивает комфортную работу оператора.

Рабочие характеристики



Высокоэффективная аккумуляторная батарея

Аккумуляторная батарея большой емкости позволяет работать до 8 часов без подзарядки. Система рекуперации энергии повышает эффективность аккумуляторной батареи до 15%. Погрузчик комплектуется высокочастотным зарядным устройством Mogi (Италия).



Двигатель переменного тока

Электродвигатель переменного тока имеет длительный срок службы и не требует обслуживания.



Надёжный контроллер

Современные контроллеры CURTIS (США) или ZAPI (Италия) гарантируют высокую надёжность и низкий уровень шума.



Управляемый мост

Специально разработанная усиленная конструкция управляемого моста с гидравлическим цилиндром двойного действия позволила увеличить межсервисные интервалы и снизить эксплуатационные расходы.

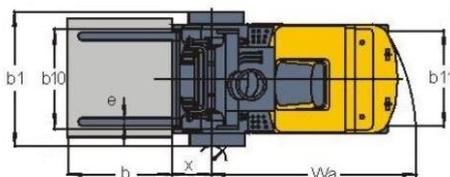
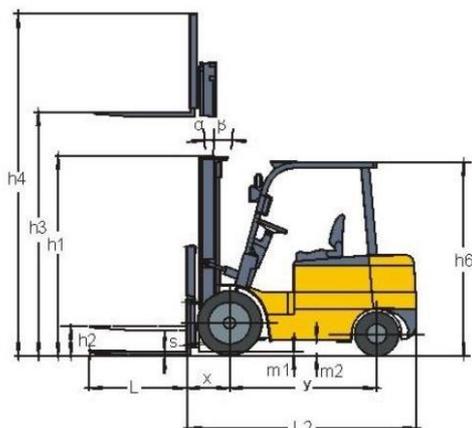
Спецификация мачт

Мачта	Высота подъёма, мм	Остаточная грузоподъёмность, кг					Высота мачты при опущенных вилах, мм	
		CPD10	CPD15	CPD18	CPD20	CPD25	1,0-1,8 т	2,0-2,5 т
M300	3 000	1 000	1 500	1 750	2 000	2 500	1 995	2 000
M330	3 300	1 000	1 500	1 750	2 000	2 500	2 145	2 150
ZM300	3 000	1 000	1 500	1 750	2 000	2 500	1 995	1 995
ZM330	3 300	1 000	1 500	1 750	2 000	2 500	2 145	2 145
ZSM360	3 600	1 000	1 450	1 750	2 000	2 400	1 790	1 795
ZSM435	4 350	950	1 300	1 500/1 700*	1 850	2 200	2 040	2 045
ZSM450	4 500	950	1 300	1 500/1 650*	1 750	2 100	2 090	2 095
ZSM470	4 700	930	1 280	1 450/1 600*	1 720	2 000	2 160	2 160
ZSM480	4 800	920	1 250	1 400/1 580*	1 700	1 950	2 190	2 195
ZSM500	5 000	900	1 000/1 200*	1 000/1 550*	1 600	1 600/1 900*	2 290	2 295
ZSM540	5 400	750/900*	800/1 150*	800/1 480*	1 500	1 500/1 800*	2 415	2 420
ZSM600	6 000	550/850*	550/1 050*	550/1 380*	950/1 450*	950/1 700*	2 650	2 645
ZSM650	6 500	-/850*	-/1 000*	-/1 250*	600/1 300*	600/1 500*	2 855	-

* остаточная грузоподъёмность на сдвоенных шинах

Основные технические характеристики

Модель		CPD10	CPD15	CPD18	CPD20	CPD25
Грузоподъёмность номинальная, при центре тяжести груза 500 мм от спинки вил, кг		1000	1500	1750	2000	2500
Тип управления		сидя				
Колесная база, мм	y	1250	1250	1370	1515	1515
Тип шин		пневматические				
Колесная формула		2x2				
Расстояние от центров шин, передние, мм	b10	890		920	960	
Расстояние от центров шин, задние, мм	b11	920		920	950	
Размер передних колес		6.50-10-10PR			7.00-12-12PR	
Размер задних колес		5.00-8-10PR			18x7-8-14PR	
Расстояние от передней оси до спинки вил, мм	x	421	425		483	
Угол наклона мачты вперед/назад, град.	α/β	6/12				
Высота мачты при опущенных вилах, мм	h1	1995	1995	1995	2000	2000
Свободный ход, мм	h2	150	155	155	170	170
Стандартная высота подъёма вил, мм	h3	3000				
Высота при поднятых вилах, мм	h4	4008	4005	4005	3995	3995
Высота по решетку ограждения водителя, мм	h6	2130	2130	2160	2130	2130
Размеры вил, мм	s/e/L	32x100x770	35x100x920		45x100x920	45x100x1070
Класс каретки		2А				
Длина погрузчика по спинку вил, мм	L2	2005	2040	2160	2398	2398
Общая ширина погрузчика, мм	b1	1070	1070	1070	1150	1150
Внешний радиус поворота, мм	Wa	1800	1820	1960	2065	2065
Дорожный просвет снизу от мачты, мм	m1	110	110	110	140	140
Дорожный просвет от центра колесной базы, мм	m2	125	125	125	155	155
Ширина прохода с паллетой 1000x1000, мм	Ast	3420	3445	3590	3748	3808
Ширина прохода с паллетой 1200x1200, мм	Ast	3620	3645	3790	3948	3948
Скорость передвижения с/без груза, км/ч		14/15				
Скорость подъема с/без груза, мм/с		290/450	270/450	280/530	280/490	260/490
Скорость опускания, мм/с		350/490	340/490	330/490	350/440	310/440
Время разгона (10 метров) без груза, с		4,4/4,1	4,5/4,2	4,8/4,5	4,8/4,3	5,0/4,6
Максимальное тяговое усилие с грузом	N	7800	8600	9500	12300	12800
Преодолеваемый подъем с грузом, %		18	17	15	16	15
Вес без батареи, кг		2650	2950	3250	4050	4200
Аккумуляторная батарея в стандарте, В/Ач		48/400	48/400	48/550	48/600	48/600
Вес батареи, кг		975	975	1075	1125	1125
Размеры ящика батареи, мм		617x980x465		727x980x500	525x1050x807	
Двигатель движения, кВт		8,0	8,0	8,0	11,1	11,1
Двигатель гидравлики, кВт		7,5	7,5	8,6	10,5	10,5
Рабочий тормоз		гидравлический				
Стояночный тормоз		механический				
Рабочее давление, Мпа		14,5	14,5	17,5	17,5	17,5



Стандартная комплектация включает:

- Вилы стандартные
- Зеркала заднего вида
- Верхняя ограждающая решетка водителя
- Звуковой сигнал
- Стояночный тормоз
- Рычаги управления подъемом и наклоном
- Пневматические шины
- Аккумуляторная батарея
- Зарядное устройство
- Сиденье с ремнем безопасности
- Передние фары
- Задние фонари
- Зуммер заднего хода

Дополнительные опции:

- Шины суперэластик
- Аккумуляторная батарея повышенной ёмкости
- Литий-ионная аккумуляторная батарея
- Устройство бокового смещения
- Захваты для рулонов, бочек, кип и др.
- Холодное исполнение
- Взрывозащищенное исполнение
- Вилы до 2500 мм
- Сдвоенные шины
- Маячок
- Кабина



ООО «Склад.ру» - эксклюзивный дистрибьютор «GROS»
(погрузчики и складская техника) в России и странах ЕврАзЭС.

143005, МО, Одинцово, ул. Транспортная, д.10
Тел: (495) 221-83-33, 8 800 250-83-33
info@sklad.ru; www.sklad.ru

5000/0815