

РУССКИЙ МАСШТАБ

Эффективный склад. Ниже затраты.



ВИДЕООБЗОР

Погрузчики HELI G3 повышенной проходимости

2 мин 55 с · RuTube

[Нажмите сюда, чтобы перейти
к видеообзору](#)



ООО «РУССКИЙ МАСШТАБ»

Адрес / Московская обл., Люберецкий
р-н, п. Томилино, тер. Птицефабрика,
лит. 3п

Телефон / 8 800 550 09 93 (Пн-Пт,
09:00-18:00)

Почта / info@rumsb.ru · Сайт /
rumsb.ru

MAX / [написать менеджеру](#)

ИНН / 7719455049



Наведите камеру —
модельный ряд и цены

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР

СКЛАД В МОСКВЕ

ЛИЗИНГ · ТРЕЙД-ИН · СЕРВИС

* Улучшения и изменения в конструкции наших изделий могут вноситься без предварительного уведомления.

Перевод и оформление © ООО «Русский Масштаб», 2026. Технические данные — HELI.

2-3,5 т

Погрузчики повышенной проходимости
серии G3 с двигателем внутреннего сгорания

СЕРИЯ **G3**

CPCD 20 · 25 · 30 · 35

2WD · 4WD

ISUZU · XINCHAI · QUANCHAI · KUBOTA · YANMAR



G3 ПОВЫШЕННАЯ ПРОХОДИМОСТЬ ДЛЯ БЕЗДОРОЖЬЯ

Продуманный дизайн

- Современный обтекаемый корпус.
- Стабильная и надёжная работа.
- Задний (2WD) или полный (4WD) привод, внедорожные шины.
- Работает на полях, фермах, в садах, на стройках и других площадках с тяжёлым покрытием.

Мощность и эффективность

- Многопозиционная коробка передач с гибким соединением.
- Привод 2WD или 4WD — экономично и эффективно.
- Ведущий мост с гибким креплением в усиленном исполнении.
- Гидросистема с клапаном Load Sensing доработана для бездорожья: подъём быстрее.
- Облегчённая мачта, расширенная рама и доработанная верхняя балка — высокая грузоподъёмность.

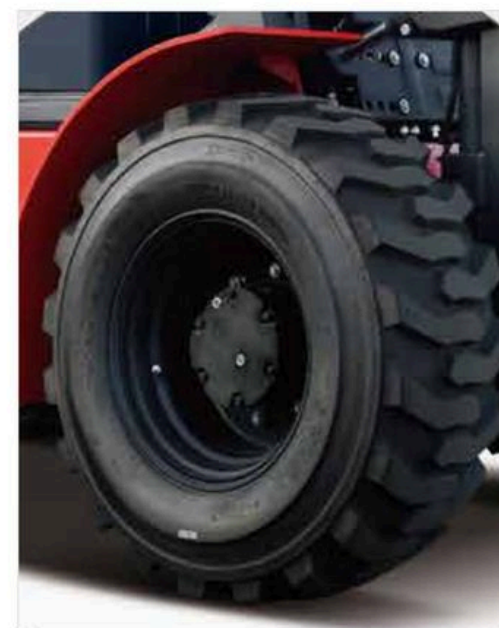


HELI

СЕРИЯ G3

Устойчивость и надёжность

- Широкие внедорожные шины с крупным протектором.
- Датчик присутствия оператора предотвращает ошибочные действия.
- Педаль инчинга напрямую соединена с клапаном инчинга.
- Рукава с уплотнением на 24° конусе и кольцом круглого сечения — герметичность выше.
- Доработанный радиатор и система охлаждения лучше отводят тепло.
- Трансмиссия доработана: просвет больше, центр тяжести ниже — выше устойчивость и проходимость.
- Цифровая ЖК-панель приборов с защитой IP65.



■ Широкие шины с крупным протектором



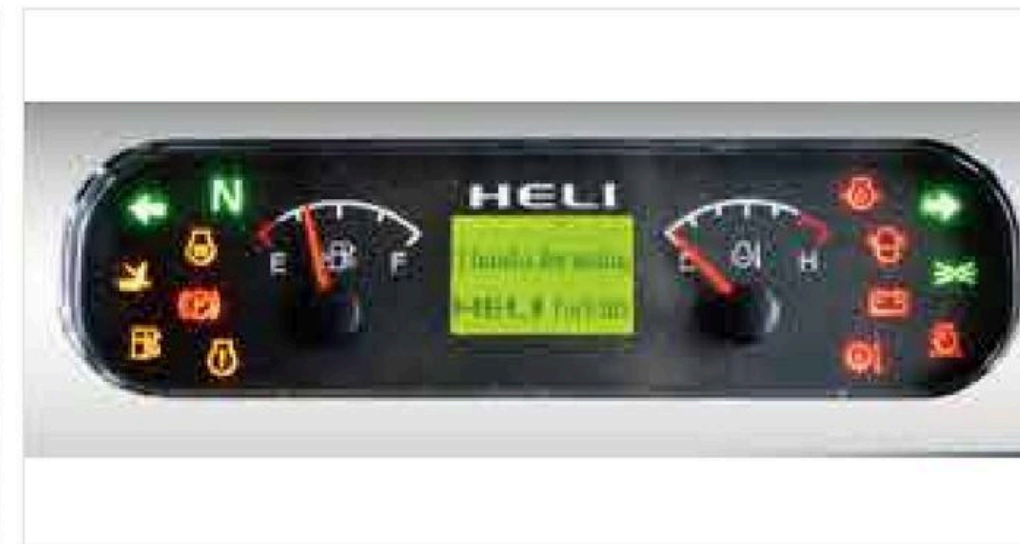
■ Доработанный радиатор



■ Трансмиссия



■ Педальный узел с инчингом



■ ЖК-панель приборов, защита IP65

Комфорт оператора

- Сиденье на трёхточечной подвеске гасит тряску на неровностях.
- Больше места для ног.
- Мачта с широким обзором.
- Эргономичная панель: подрулевые переключатели, стояночный тормоз с храповиком, электрогидравлический реверс.



■ Защитная крыша ■ Высокий выхлоп ■ Демпфер опускания мачты

HELI

СЕРИЯ **G3**

Простое обслуживание



■ Светодиодные фары: экономичны, служат долго, без обслуживания ■ Модульный электрошкаф с высокой степенью защиты ■ Капот открывается широко — удобный доступ к двигателю



Управление парком HELI

опция

Отчёты о технике и водителях — в одном окне.

Позиционирование техники	Удалённая диагностика
Удалённый мониторинг	Напоминание о ТО
Статистические отчёты	Управление техникой
Идентификация водителя (опция)	Контроль веса груза (опция)
Контроль столкновений (опция)	

Общее для всех исполнений							
Свойство							
1.01	Производитель			HELI			
1.02	Модель			CPCD20	CPCD25	CPCD30	CPCD35
1.03	Номинальная грузоподъёмность	Q	кг	2000	2500	3000	3500
1.04	Центр тяжести груза	с	мм	500			
1.05	Тип силовой установки	дизель					
1.06	Место оператора	сидячее					
Шины							
3.01	Тип шин	бескамерные					
3.02	Число колёс перед. / зад.	2/2					
3.03	Размер шин, передние	14-17.5-16TL					
3.04	Размер шин, задние	10-16.5-10TL					
Размеры							
4.01	Высота подъёма	H	мм	3000			
4.02	Высота с опущенной мачтой	H1	мм	2265			
4.03	Макс. высота с поднятой мачтой (со спинкой)	H2	мм	4055	4055	4200	4200
4.04	Свободный подъём	H3	мм	160			
4.05	Высота по защитной крыше	H4	мм	2420			
4.06	Мин. дорожный просвет	H5	мм	290			
4.07	Высота спинки груза	H13	мм	1010	1010	1155	1155
4.08	Общая длина с вилами / без вил	L/L'	мм	4210/3140	4210/3140	4214/3144	4254/3184
4.09	Колёсная база	L1	мм	2000			
4.10	Передний свес	L2	мм	580	580	584	584
4.11	Задний свес	L3	мм	560	560	560	600
4.12	Общая ширина	W1	мм	1640			
4.14	Разводка вил по внешним краям, макс. / мин. *	W5	мм	1345/250	1345/250	1395/250	1395/250
4.16	Наклон мачты вперёд / назад	α/β	°	10/12			
4.17	Вилы: толщина × ширина × длина	T×W×L4	мм	40×122×1070	40×122×1070	45×125×1070	50×125×1070
Рабочие характеристики							
5.02	Скорость подъёма (с грузом / без груза)	мм/с		480/520			
5.03	Скорость опускания (с грузом / без груза)	мм/с		370/350			

Стандартный 2WD		коробка powershift 1/1			
Модель		CPCD20	CPCD25	CPCD30	CPCD35
Эксплуатационная масса, кг		4500	4700	4950	5150
Колея перед. / зад. (W3), мм		1230/1280			
Мин. внешний радиус поворота (r), мм		3400	3400	3400	3450
Ширина прохода под 90° (Ra), мм		3300	3300	3300	3350
Скорость (с грузом / без), км/ч		18/18			
Тяговое усилие (с грузом), кН		18			
Макс. уклон (с грузом), %		24	22	20	18

Стандартный 4WD		коробка powershift 2/1			
Модель		CPCD20	CPCD25	CPCD30	CPCD35
Эксплуатационная масса, кг		4800	5050	5300	5500
Колея перед. / зад. (W3), мм		1250/1280			
Мин. внешний радиус поворота (r), мм		3450	3450	3450	3500
Ширина прохода под 90° (Ra), мм		3350	3350	3350	3400
Скорость (с грузом / без), км/ч		20/20			
Тяговое усилие (с грузом), кН		38			
Макс. уклон (с грузом), %		50	46	40	36

Усиленный 2WD		коробка powershift 2/1			
Модель		CPCD20	CPCD25	CPCD30	CPCD35
Эксплуатационная масса, кг		4600	4850	5100	5300
Колея перед. / зад. (W3), мм		1250/1280			
Мин. внешний радиус поворота (r), мм		3400	3400	3400	3450
Ширина прохода под 90° (Ra), мм		3300	3300	3300	3350
Скорость (с грузом / без), км/ч		20/20			
Тяговое усилие (с грузом), кН		38			
Макс. уклон (с грузом), %		50	46	40	36

Усиленный 4WD		коробка powershift 3/3			
Модель		CPCD20	CPCD25	CPCD30	CPCD35
Эксплуатационная масса, кг		4900	5150	5400	5600
Колея перед. / зад. (W3), мм		1250/1280			
Мин. внешний радиус поворота (r), мм		3450	3450	3450	3500
Ширина прохода под 90° (Ra), мм		3350	3350	3350	3400
Скорость (с грузом / без), км/ч		26/28			
Тяговое усилие (с грузом), кН		52			
Макс. уклон (с грузом), %		68	64	60	56

Как выбрать исполнение

2WD – ведущие передние колёса, 4WD – полный привод. Усиленные версии быстрее и тянут сильнее; усиленный 4WD берёт уклон до 68%.

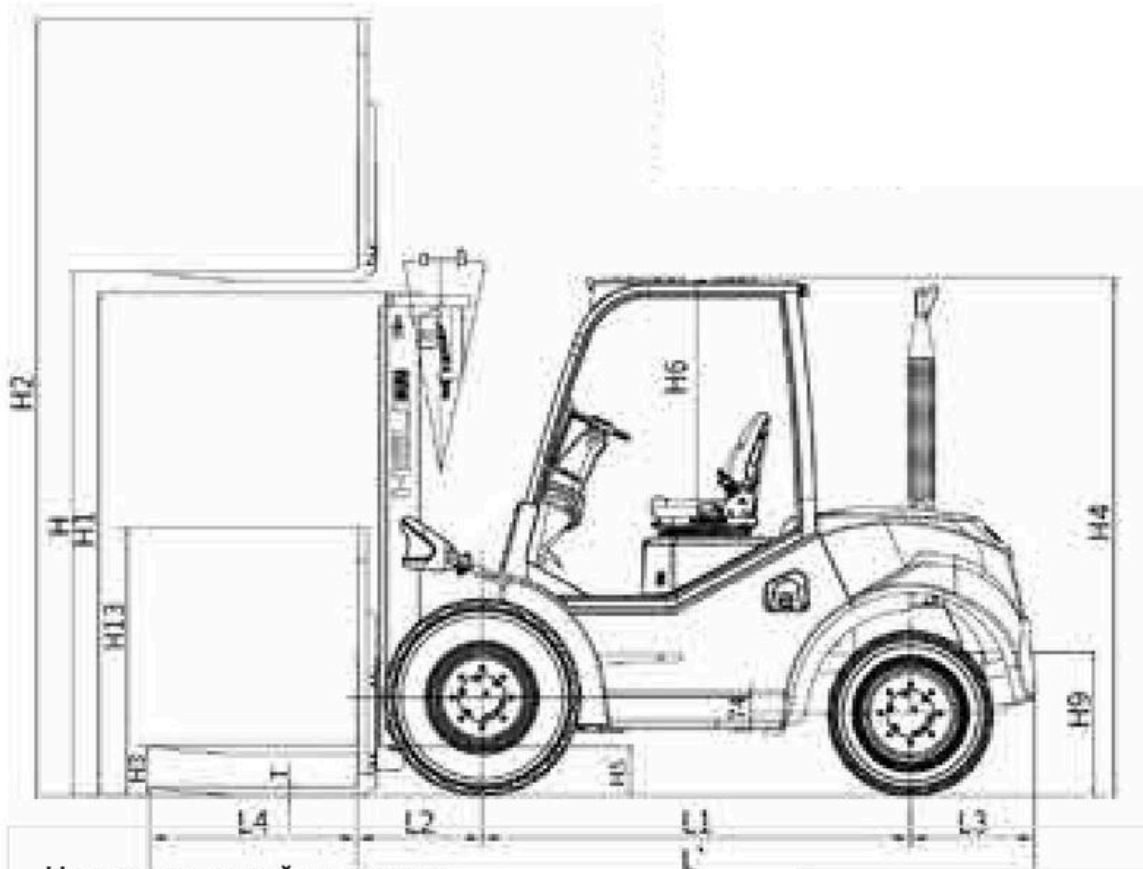
Не уверены, какое исполнение подойдёт под вашу площадку? Менеджер подберёт конфигурацию.

 Написать менеджеру в MAX

* У стандартного 4WD для CPCD20 и CPCD25 — 1395/250 мм. Нумерация строк — как в каталоге производителя. Изменения в конструкции могут вноситься без предварительного уведомления.

Двигатели на выбор							
Двигатель	Мощность, кВт/об/мин	Момент, Н·м/об/мин	Цилиндры – диам. × ход, мм	Объём, л	Нормы выбросов	Стандартный 2WD	Остальные исполнения
ISUZU 4JG2PE-01	44,9/2450	186,3/1600–1800	4 – 95,4×107	3,059	China Stage II	■	■
ISUZU GK-4JG2NKFC01	35/2450	170/1700	4 – 95,4×107	3,059	China Stage III	■	■
QUANCHAI 4C4-50V31	36,8/2500	185/1800	4 – 98×105	2,98 *	China Stage III	■	—
QUANCHAI V32-50C42	36,8/2500	200/1500–1800	4 – 98×105	3,17	China Stage IV	■	—
XINCHAI A498BPG	45/2500	193/1800	4 – 98×105	3,17	China Stage II	■	—
XINCHAI 4D32X41	36,8/2500	210/1600–1800	4 – 98×105	3,17	China Stage IV	■	■
XINCHAI 3E22YG51	44,8/2400	210/1600–1800	3 – 94×107	2,23	EU Stage V	■	■
KUBOTA V2403-CR-TE5B	42,6/2400	195,6/1500	4 – 87×102,4	2,434	EU Stage V / EPA Tier 4	■	■
YANMAR 4TNE98	42,1/2300	177,6–196,3/1600	4 – 98×110	3,32	China Stage III	—	■

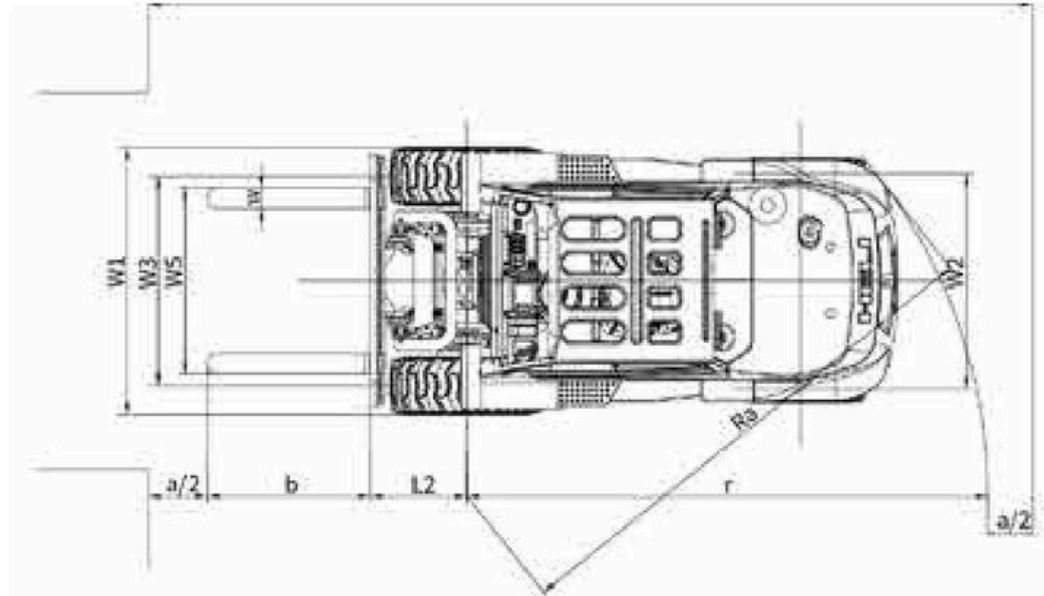
Габаритная схема — вид сбоку



Не знаете, какой двигатель подойдёт под ваши задачи? Менеджер подберёт конфигурацию.

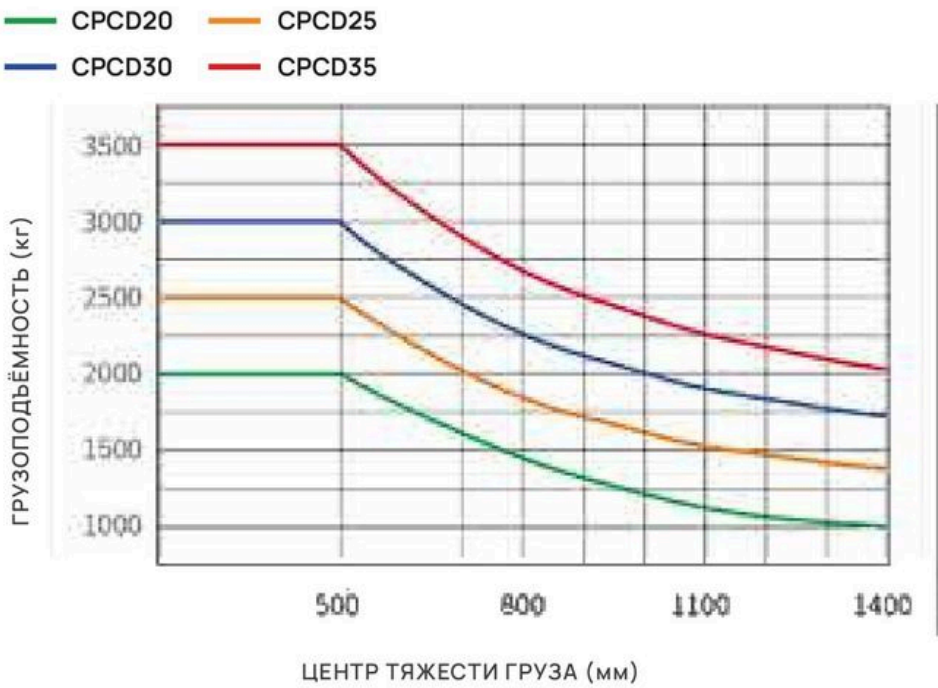
Написать менеджеру в MAX

Вид сверху



Ra – ширина прохода для штабелирования под 90°, Ra = r + L2 + b + a; a – зазор безопасности; L4 – длина вил.

Кривая грузоподъёмности



Центр тяжести груза отсчитывается от передней стенки вил; номинальный груз – куб со стороной 1000 мм. Грузоподъёмность снижается при наклоне мачты вперёд и нестандартных вилах.
* Объем QUANCHAI 4C4-50V31 приведён как в каталоге производителя.

Стандартная мачта														
Модель	Высота подъёма, мм	Грузоподъёмность (центр 500 мм), кг				Высота с опущ. мачтой, мм	Выс. с поднятой мачтой, мм		Свобод. подъём, мм	Эксплуатационная масса, кг				Наклон α/β
		20	25	30	35		2–2,5 т	3–3,5 т		20	25	30	35	
M200	2000	2000	2500	3000	3500	1765	3055	3200	150	4500	4750	5000	5200	10°/12°
M250	2500	2000	2500	3000	3500	2015	3555	3700	150	4560	4810	5060	5260	10°/12°
M270	2700	2000	2500	3000	3500	2115	3755	3900	150	4580	4830	5080	5280	10°/12°
M300	3000	2000	2500	3000	3500	2265	4055	4200	150	4600	4850	5100	5300	10°/12°
M330	3300	2000	2500	3000	3500	2415	4355	4500	150	4660	4910	5160	5360	10°/12°
M350	3500	2000	2500	3000	3500	2515	4555	4700	150	4680	4930	5180	5380	10°/12°
M370	3700	2000	2500	3000	3500	2615	4755	4900	150	4690	4940	5190	5390	10°/12°
M400	4000	2000	2500	3000	3500	2815	5055	5200	150	4760	5010	5260	5460	10°/6°
M425	4250	1950	2200	2900	3500	2940	5305	5450	150	4780	5030	5280	5480	10°/6°
M450	4500	1850	2000	2900	3400	3065	5555	5700	150	4790	5040	5290	5490	10°/6°
M475	4750	1600	1800	2850	3350	3190	5805	5950	150	4840	5090	5340	5540	10°/6°
M500	5000	1500	1700	2600	3100	3315	6055	6200	150	4880	5130	5380	5580	5°/6°
M550	5500	1350	1450	2400	2900	3615	6555	6700	150	4970	5220	5470	5670	5°/6°
M600	6000	1200	1300	2000	2500	3865	7055	7200	150	5020	5270	5520	5720	5°/6°

Двухступенчатая мачта с полным свободным подъёмом														
Модель	Высота подъёма, мм	Грузоподъёмность (центр 500 мм), кг				Высота с опущ. мачтой, мм	Выс. с поднятой мачтой, мм		Свобод. подъём, мм	Эксплуатационная масса, кг				Наклон α/β
		20	25	30	35		2–2,5 т	3–3,5 т		20	25	30	35	
ZM200	2000	2000	2500	3000	3500	1765	3055	3200	565	4520	4770	5020	5220	10°/12°
ZM250	2500	2000	2500	3000	3500	2015	3555	3700	815	4580	4830	5080	5280	10°/12°
ZM270	2700	2000	2500	3000	3500	2115	3755	3800	915	4600	4850	5100	5300	10°/12°
ZM300	3000	2000	2500	3000	3500	2265	4055	4200	1065	4620	4870	5120	5320	10°/12°
ZM330	3300	2000	2500	3000	3500	2415	4355	4500	1215	4680	4930	5180	5380	10°/12°
ZM350	3500	2000	2500	3000	3500	2515	4555	4700	1315	4700	4950	5200	5400	10°/12°
ZM370	3700	2000	2500	3000	3500	2615	4755	4900	1415	4710	4960	5210	5410	10°/12°
ZM400	4000	2000	2500	3000	3500	2815	5055	5200	1615	4780	5030	5280	5480	10°/6°
ZM425	4250	1950	2200	2900	3500	2940	5305	5450	1740	4800	5050	5300	5500	10°/6°
ZM450	4500	1850	2000	2900	3400	3065	5555	5700	1865	4810	5060	5310	5510	10°/6°
ZM475	4750	1600	1800	2850	3350	3190	5805	5950	1990	4860	5110	5360	5560	10°/6°
ZM500	5000	1500	1700	2600	3100	3315	6055	6200	2115	4900	5150	5400	5600	5°/6°
ZM550	5500	1300	1400	2400	2900	3615	6555	6700	2415	4990	5240	5490	5690	5°/6°
ZM600	6000	1100	1200	2000	2500	3865	7055	7200	2665	5040	5290	5540	5740	5°/6°

Трёхступенчатая мачта с полным свободным подъёмом														
Модель	Высота подъёма, мм	Грузоподъёмность (центр 500 мм), кг				Высота с опущ. мачтой, мм	Выс. с поднятой мачтой, мм		Свобод. подъём, мм	Эксплуатационная масса, кг				Наклон α/β
		20	25	30	35		2-2,5 т	3-3,5 т		20	25	30	35	
ZSM360	3600	1900	2400	2800	3300	2015	4655	4800	815	4680	4930	5180	5390	10°/6°
ZSM400	4000	1900	2400	2800	3300	2165	5055	5200	965	4730	4980	5230	5430	10°/6°
ZSM435	4350	1900	2300	2800	3300	2265	5405	5550	1065	4800	5050	5300	5510	10°/6°
ZSM450	4500	1850	2150	2700	3200	2315	5555	5700	1115	4830	5080	5330	5540	10°/6°
ZSM470	4700	1750	1900	2500	3000	2375	5755	5900	1175	4850	5100	5350	5560	10°/6°
ZSM480	4800	1750	1900	2500	3000	2415	5855	6000	1215	4900	5150	5400	5610	10°/6°
ZSM500	5000	1600	1800	2400	2900	2515	6055	6200	1315	4970	5220	5470	5670	5°/6°
ZSM550	5500	1300	1500	2100	2900	2615	6455	6600	1415	5070	5320	5570	5770	5°/6°
ZSM600	6000	1000	1150	1750	2250	2815	7055	7200	1615	5130	5380	5630	5830	5°/6°

Комплектация ☒ в стандарте ☐ опция

Безопасность

- ☒ Электрогидравлический реверс
- ☐ Полный комплект OPS
- ☒ Штампованная защитная крыша особой формы
- ☒ Самоблокирующийся клапан цилиндра наклона
- ☐ Система управления парком HELI
- ☐ Выносной предочиститель воздуха
- ☐ Выключатель массы
- ☒ Крышка топливного бака с замком
- ☐ Огнетушитель

Комфорт

- ☐ Полностью поддресоренное сиденье
- ☒ Защитная крыша на подвеске
- ☒ Демпфер опускания мачты
- ☒ Рулевая колонка с регулировкой
- ☐ Рукоятка заднего хода с кнопкой сигнала
- ☐ USB-разъём
- ☐ Идентификация оператора
- ☐ Электровентилятор
- ☐ Голосовое оповещение заднего хода
- ☒ Рулевое управление Load Sensing
- ☒ ЖК-панель приборов
- ☒ Высокий выхлоп

Кабина

- ☒ Защитная крыша
- ☐ Переднее стекло
- ☐ Заднее стекло
- ☐ Кабина
- ☐ Кабина с отопителем
- ☐ Кабина с отопителем и кондиционером
- ☐ Кабина с кондиционером

Освещение

- ☒ Светодиодные фары
- ☐ Задние рабочие LED-фары, 2 шт.
- ☐ Проблесковый маячок
- ☐ Вращающийся маячок
- ☐ Вращающийся маячок со звуковым сигналом
- ☐ Синий прожектор безопасности

Подъём и прочее

- ☒ Стандартная мачта
- ☐ Мачта со свободным подъёмом (2 или 3 ступени)
- ☐ Другая высота мачты
- ☐ Нестандартное навесное оборудование
- ☐ Каретка вил
- ☐ Спинка груза
- ☒ Метрическая резьба
- ☐ Дюймовая резьба
- ☐ Цельнолитые шины
- ☐ Чехол цилиндра наклона
- ☒ Чехол цилиндра рулевого управления
- ☐ Универсальный ключ
- ☐ Окраска в цвет заказчика



Подберём модель под ваш склад и пришлём предложение

Лизинг с авансом от 0% · трейд-ин · аренда · сервис и запчасти · доставка по РФ



Написать менеджеру в MAX

Опишите задачу — менеджер подберёт модель и пришлёт предложение

8 800 550 09 93

Пн-Пт с 09:00 до 18:00

info@rumsb.ru

rumsb.ru

▶ Видеообзор на RuTube

Московская обл., Люберецкий р-н, п. Томилино, тер. Птицефабрика, лит. 3п



Наведите камеру — модельный ряд и цены