

На любом дворе как дома.

Джойстик для управления погрузочным устройством, дополнительным управляющим контуром и изменением направления

Бак объемом 120 л

Телескопическая стрела с глубокой посадкой в опорной раме с высотой подъема до 6,05 м и грузоподъемностью до 3 т

Два двигателя: 58 кВт и 74,5 кВт с реверсивным вентилятором SCS и системой отсоса инородных частиц на воздушном фильтре

Выдающаяся устойчивость благодаря оптимальному положению центра тяжести и распределению веса

Гидравлическая система и привод:

Насос с постоянным потоком 85 л или насос с переменной подачей 135 л, бесступенчатый гидростатический привод или бесступенчатый привод VARIPOWER

Опрокидывающий цилиндр с гашением конечных положений

Гидравлические параллельные направляющие, износостойкие и надежные

Прочный кронштейн орудия с углом опрокидывания 151°

Прочные мосты с 45% самоблокировки передней оси

Комфортная кабина с отличным круговым обзором благодаря большим окнам и глубоко расположенной телескопической стреле

		6030 ср ZP 85 л/мин	6030 ср LS 135 л/мин
Подъем	с	7,6	6,3
Опускание	с	5,3	4,7
Выдвижение стрелы погрузчика	с	7,9	5,9
Задвижение стрелы погрузчика	с	6,5	5,6
Загрузка	с	4,0	3,9
Разгрузка опрокидыванием	с	4,0	4,0



SCORPION		6030 CP	6030 CP	6030 CP
Рабочие характеристики				
Грузоподъемность	кг	3000	3000	3000
Высота подъема	мм	6050	6050	6050
Двигатель				
Производитель		Deutz	Deutz	Deutz
Тип		TD 2011 L04	TD 2011 L04	TD 2011 L04
Мощность при 2400 об/мин (ISO 9249) ¹	кВт/л.с.	58/80	74,5/100	74,5/100
Макс. крутящий момент при 1600 об/мин	Нм	270	350	350
Количество цилиндров		4	4	4
Рабочий объем	см ³	3620	3620	3620
Рабочая гидравлика				
Конструкция		Насос с постоянным потоком, LS-клапан	Насос с постоянным потоком, LS-клапан	Насос с регулируемым объемом, LS-клапан
Производительность		85 л/240 бар	85 л/240 бар	135 л/240 бар
Гидрораспределитель		4 секции	4 секции	4 секции
Трансмиссия				
Гидрообъемная		Гидростат	Гидростат	VARIPOWER
Рабочие режимы	км/ч	0 – 15, 0 – 30	0 – 15, 0 – 30	0 – 15, 0 – 30
Конечная скорость	км/ч	30	30	40
Объем бака				
Топливный бак – дизельное топливо	л	120	120	120
Масляный бак для системы гидравлики – масло для гидросистемы	л	105	105	105
Оси				
Передняя/задняя ось			Мост с планетарным механизмом	
Передняя блокировка дифференциала			45% самоблокировки	
Поворот управляемых колес	в градусах		макс. 40°	
Рабочий тормоз				
Конструкция		Гидравлический дисковый тормоз ножного управления		
Место установки		Приводной вал (передняя и задняя оси)		
Рулевое управление				
Режим рулевого управления 0 – 30 км/ч		Управление полным приводом, «крабовым» ходом и передней осью		
Режим рулевого управления 0 – 40 км/ч		Управление передними колесами		
Габариты⁴				
Внешняя ширина	м	2,25	2,25	2,25
Общая высота	м	2,21	2,21	2,21
Радиус поворота	м	3,70	3,70	3,70
Вес				
Вес без балласта ⁵	кг	5600	5600	5600
Допустимый вес с грузом	кг	8500	8500	8500
Шины				
Размеры шин		405/70-20 14PR MPT-01 TBL	405/70-24 14PR MPT-01 TBL 17.5LR24 A-570 150A8	405/70-24 14PR MPT-01 TBL 17.5LR24 A-570 150A9
			405/70-20 14PR MPT-01 TBL	405/70-20 14PR MPT-01 TBL

¹ Параметры соответствуют TIER 3 ² DIN 51 601, не менее 45 ЦЕ ³ DIN 51 521 T3

⁴ Измерения проводились с шинами 405/70-20 14PR MPT-01 ⁵ Без учета навесного оборудования, с учетом веса водителя и полного бака с топливом