

ФРОНТАЛЬНЫЕ ПОГРУЗЧИКИ SHANTUI



- специальная Z-образная конструкция опрокидывания и высокий показатель усилия на ковше обеспечивают высокую эффективность работы
- автоматическое выравнивание ковша облегчает работу оператора
- основные детали конструкции изготовлены из высококачественной марганцевой стали, стрела повышенной прочности гарантирует надежность работы
- оптимизированная трансмиссионная и гидравлическая системы обеспечивают высокую скорость движения и высокую эффективность работы
- шарнирно-сочлененная рама обеспечивает небольшой радиус поворота и маневренность погрузчика
- одинаковый протектор на передних и задних шинах способствует защите шин
- пневматическая тормозная система со специальным рукавом высокого давления гарантирует стабильность работы
- рабочее оборудование защищено пыльниками, что продлевает срок службы погрузчика
- герметичная кабина, хороший обзор, удобное сиденье с механизмом поглощения вибрации гарантируют комфортную работу
- дополнительное оборудование: челюстной захват, захват для травы, ковш для работы с горными породами, оборудование для большей высоты выгрузки и т.д.
- модель SL30W обладает средними размерами и эксплуатационными свойствами и предлагает автоматическую смазку сочленений ковша и рычагов
- модель SL50W-2 отличается потрясающей устойчивостью и имеет пульт управления, разработанный для уменьшения интенсивности работы
- лучшее свойство погрузчика SL60W-2, помимо его размера, это бескамерные шины, которые позволяют увеличить сцепление колеса с дорогой

Модель	Масса, т	Объем ковша, м ³	Мощность двигателя, кВт
SL30W	10,8	1,7	92
SL50W-2	17	3	162
SL60W-2	21	3,5	175

Модель	SL30W	SL50W-2	SL60W-2
Основные характеристики			
Эксплуатационная масса, т	10,8	17	21
Объем ковша, м ³	1,7	3	3,5
Грузоподъемность, т	3	5	6
Максимальная сила отрыва, кН	96	185	185
Максимальное тяговое усилие, кН	95	162	167
Статическая опрокидывающая нагрузка (полный поворот), кг	6000	10000	12000
Рабочий цикл, с - время подъема ковша, с	9,7 5,5	10,9 5,4	11,33 5,5
Рабочие скорости (передние/задние), км/ч - I - II - III - IV	0-5,8 / 0-7,8 0-10,8 / 0-27 0-18,4 / - 0-35 / -	0-8 / 0-8 0-15 / 0-24 0-24 / - 0-38 / -	0-8 / 0-8 0-15 / 0-24 0-24 / - 0-38 / -
Габаритные размеры, рабочий диапазон			
Длина/ширина/высота, мм	7170x2484x3206	8054x3072x3410	8692x3082x3548
Колесная база, мм	2700	3250	3400
Колея, мм	1856	2250	2250
Преодолеваемый уклон, °	30	30	30
Угол поворота, °	36	36	36
Минимальный радиус поворота, мм - по внешней стороне ковша - по внешней стороне колес	5300 6004	6590 7256	6808 7618
Максимальная высота выгрузки, мм - стандартная рычажная система - удлиненная - длинная	- 3057 3200	3178 3350 3676	3314 - -
Вылет кромки ковша, мм - стандартная рычажная система - удлиненная - длинная	- 906 886	1160 1110 954	1205 - -
Двигатель			
Модель	Weichai DEUTZ WD6G125E22	Weichai STEYR WD10G220E23	Weichai STEYR WD10G240E21
Мощность, кВт	92	162	175
- при частоте вращения коленчатого вала, об/мин	2200	2200	2200
Максимальный крутящий момент, Нм	520	843	912
Рабочий объем, л	6,557	10,45	10,45
Удельный расход топлива, г/кВт.ч	220	230	230