

# БУЛЬДОЗЕРЫ

Модельный ряд бульдозеров SHANTUI разработан на основе передовых технологий KOMATSU.

Прочная конструкция и высокие эксплуатационные характеристики обеспечивают максимальную производительность бульдозеров SHANTUI в самых тяжелых условиях. Упрощенное техническое обслуживание и надежность, проверенная в эксплуатации, гарантируют длительный срок службы бульдозеров при минимальных затратах.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Остекленная герметичная кабина снабжена системой ROPS/ROPS (защита оператора от падающих предметов и от опрокидывания машины), оборудована двумя сдвижными окнами и обзорным окном верхнего вида. Регулируемое сиденье оператора из мягкого износоустойчивого материала.



Модульные решения конструкций позволяют производить удобное и быстрое обслуживание бульдозера. Возможность установки траков различной ширины позволяет применять бульдозеры в самых труднопроходимых местах, включая скальные и болотистые грунты.

Объем моторного отсека увеличен за счет более высокой установки капота, что облегчает обслуживание двигателя и вспомогательных агрегатов. Сгруппированные узлы и удобно расположенные контрольные точки для проверки давления масла максимально упрощают и удешевляют обслуживание.

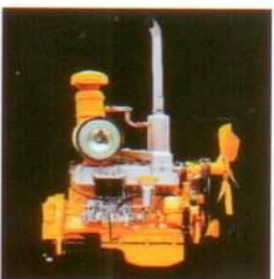


Мощный рыхлитель позволяет работать бульдозеру на мерзлых грунтах. Также возможна установка трехзубых рыхлителей. Для повышения производительности бульдозеры SHANTUI можно оборудовать различными отвалами: прямым, U-образным, угловым, отвалом для мусора.



Система централизованного контроля и пропорционального распределения давления гидравлического оборудования позволяет выполнять операции плавно со значительной экономией топлива. Демпфер, используемый между двигателем и системой передачи, смягчает толчки и улучшает стабильность системы передачи, продлевая срок службы трансмиссии.

Двигатели выбраны и адаптированы для работы с гидравлической системой и технологией гидравлического управления, что обеспечивает отлаженную работу, надежность и четкость управления. Отличительной характеристикой двигателя является низкое потребление топлива.



	SD13	SD16L	SD16	SD23	SD32	SD42
Эксплуатационный вес, кг	14000	18460	17000	24600	37200	52000
Мощность двигателя, л.с.	95.5/1900	161	161	230	320	420
Марка двигателя	DF	STEYR	STEYR	CUMMINS	CUMMINS	CUMMINS
Модель двигателя	D6114ZG4B	WD615T1-3A	WD615T1-3A	NT855-C360	NTA855-C360	KTA 19-C525
Скорость перемещения вперед/назад, км/ч	9,8/ 11,9	9,63/12,53	9,63/12,53	11,8/13,3	11,5/13,5	12,2/14,8
Объем отвала, куб. м	3,7	3,8	4,5	7,8	10,0	16
Размеры отвала ш/в, мм	3745/915	4150/960	3970/1040	4365/1107	4030/1720	4315/1875
Макс. глубина вреза лезвия, мм	467	485	540	540	560	700
Макс глубина вреза зуба рыхлителя, мм	733	-	572	695	1250	400
Давление трака на грунт, МПа	0,067	0,027	0,067	0,078	0,105	0,123
Ширина трака, мм	-	1100	510	560 (610;660)	560 (760)	560
Длина, мм	4685	5262	5140	5874	6680	9630
Ширина, мм	3185	4150	3388	3725	4030	4320
Высота, мм	2950	3074	3032	3380	3725	3955

