

DH13B3

SHANTUI
VALUE THAT WORKS

СЕРИЯ
БУЛЬДОЗЕРОВ

ДВИГАТЕЛЬ	WEICHAI WP6G140E22
ПОЛНАЯ МОЩНОСТЬ	105 кВт (142 л.с.) при 2000 об/мин
ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА	13 400 кг — 15 035 кг

СДЕЛАЕМ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ЛЕГЧЕ

ГАБАРИТНЫЙ ДЛЯ АВТОПЕРЕВОЗОК



СИТ СТРОЙИМПОРТТЕХНИКА
+7 (495) 662-64-61 ▾ shantui-sit.ru

DN13V3 БУЛЬДОЗЕР

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SHANTUI
VALUE THAT WORKS

	ДВИГАТЕЛЬ
Модель	Weichai WP6G140E22
Экологический стандарт	EPA Tier 2 и EU Stage 2
Полная мощность	105 кВт (142 л.с.) при 2000 об/мин
Полезная мощность	100 кВт (136 л.с.) при 2000 об/мин
Количество цилиндров – диаметр х ход поршня	6 – 105 х 130 мм
Полный объем	6,75 л
Макс. крутящий момент	560 Н·м при 1400-1600 об/мин
Мин. расход топлива	195 г/кВтч
Система охлаждения	водяное охлаждение, механический привод вентилятора

	ТРАНСМИССИЯ
Тип	гидростатическая трансмиссия с электронным управлением, два независимых контура, адаптивная система контроля скорости и нагрузки
Рабочее давление	43 500 кПа
Скорость движения вперед	0–10 км/ч
Скорость движения назад	0–10 км/ч
Макс. теоретическое тяговое усилие	212 кН
Поворот	независимая работа двух гусениц на полной мощности позволяет выполнять повороты на месте и в движении под нагрузкой
Тормозная система	многодисковая, закрытого типа
Бортовая передача	прямошестеренчатая, планетарного типа

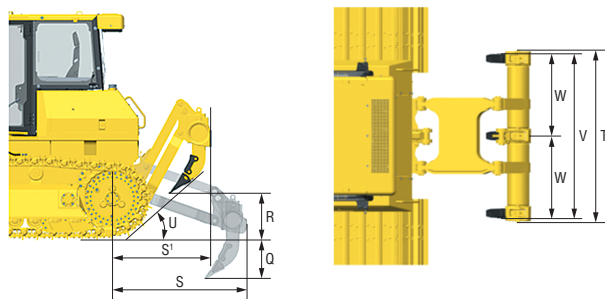
	ХОДОВАЯ ЧАСТЬ	XL	LGP
Тип		полужесткая подвеска	полужесткая подвеска
Тип башмака		с одним грунтозацепом	треугольный / с одним грунтозацепом
Ширина колеи		1780 мм	2000 мм
Ширина башмака		560 мм	700 мм/760 мм
Длина пятна контакта гусеницы с грунтом		2640 мм	2640 мм
Площадь пятна контакта гусеницы с грунтом		29 568 см²	36 960 см²/40 128 см²
Количество башмаков		40 шт. (с каждой стороны)	40 шт. (с каждой стороны)
Давление на грунт (базовая комплектация)		44,4 кПа	36,9 кПа/34 кПа
Кол-во поддерживающих катков		2 шт. (с каждой стороны)	2 шт. (с каждой стороны)
Кол-во опорных катков		7 шт. (с каждой стороны)	7 шт. (с каждой стороны)
Шаг звена		190 мм	190 мм
Радиус разворота		3324 мм	3400 мм

	ЗАПРАВочНЫЕ ОБЪЕМЫ	XL	LGP
Топливный бак		270 л	270 л
Система охлаждения двигателя		26,5 л	26,5 л
Система смазки двигателя		16 л	16 л
Гидравлический бак		66 л	66 л
Бортовая передача		20 л (с каждой стороны)	20 л (с каждой стороны)

	ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА	XL	LGP
Без рыхлителя		13 400 кг	14 000 кг
С рыхлителем		14 435 кг	15 035 кг

	ОТВАЛ	XL	LGP
Тип		PAT	PAT
Объем		3,07 м³	3,39 м³

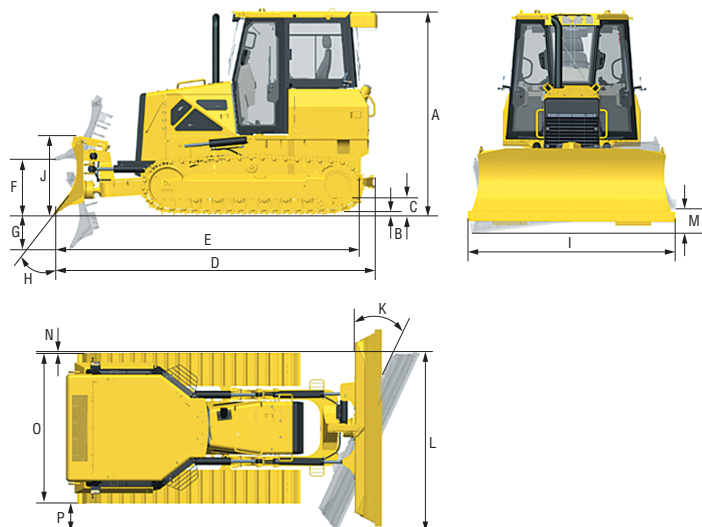
* Объем отвала соответствует международному стандарту ISO 9246:1988
* Отвал состоит из трех секций (доступно для XL)



	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	XL	LGP
A	Высота бульдозера	3047 мм	3047 мм
B	Высота грунтозацепа	50 мм	50 мм
C	Дорожный просвет	365 мм	365 мм
D	Длина бульдозера (с тягово-сцепным устройством)	5190 мм	5190 мм
E	Длина бульдозера (без тягово-сцепного устройства)	4848 мм	4848 мм
F	Макс. высота подъема отвала	950 мм	950 мм
G	Макс. глубина резания грунта отвалом	460 мм	460 мм
H	Угол резания отвалом	55±3°	55±3°
I	Ширина отвала	3060 мм	3530 мм
I	Ширина отвала (транспортное положение)	2140 мм	—
J	Высота отвала	1300 мм	1300 мм
K	Макс. угол поворота отвала в горизонтальной плоскости	25°	25°
L	Ширина бульдозера при макс. повороте отвала	2783 мм	3200 мм
M	Макс. перекосяк отвала	460 мм	510 мм

N	Макс. расстояние по горизонтали между внешней стороной башмака левой гусеницы и отвала, повернутого на макс. угол	16 мм	14 мм
O	Ширина бульдозера по внешней стороне гусеничных башмаков	2340 мм	2700 мм / 2760 мм
P	Макс. расстояние по горизонтали между внешней стороной башмака правой гусеницы и отвала, повернутого на макс. угол	427 мм	424 мм

* Система безопасности ROPS/FOPS интегрирована в кабину



	РЫХЛИТЕЛЬ	XL	LGP
Тип		параллелограмм	параллелограмм
Количество зубьев		3 шт.	3 шт.
Масса		1035 кг	1035 кг
Q	Макс. глубина рыхления	500 мм	500 мм
R	Макс. высота подъема рыхлителя	600 мм	600 мм
S	Длина рыхлителя (при рыхлении на макс. глубину)	1600 мм	1600 мм
S'	Длина рыхлителя (при макс. подъеме)	1230 мм	1230 мм
T	Ширина рыхлителя	1759 мм	1759 мм
U	Задний угол съезда бульдозера (при макс. подъеме рыхлителя)	28°	28°
V	Ширина рыхления	1696 мм	1696 мм
W	Расстояние между зубьями	800 мм	800 мм

СИТ СТРОЙИМПОРТТЕХНИКА
+7 (495) 662-64-61 ▾ shantui-sit.ru

Технические характеристики могут быть изменены заводом-изготовителем без предварительного уведомления. На фотографиях техника может быть изображена с дополнительным оборудованием, не входящим в стандартную комплектацию. Фактический цвет и внешний вид изделия могут отличаться от изображенного.