

SRD13

SHANTUI
VALUE THAT WORKS

**СЕРИЯ
КАТКОВ**

ДВИГАТЕЛЬ	4ВТАА3.9-С130
НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ	97 КВТ ПРИ 2500 ОБ.
ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА	13 000 КГ

СДЕЛАЕМ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ЛЕГЧЕ



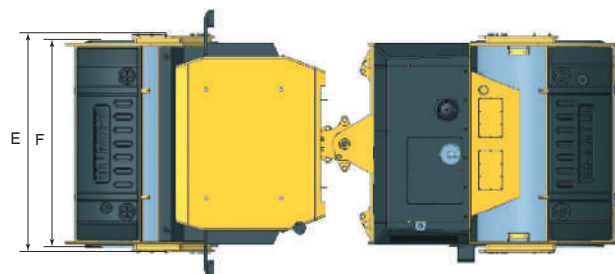
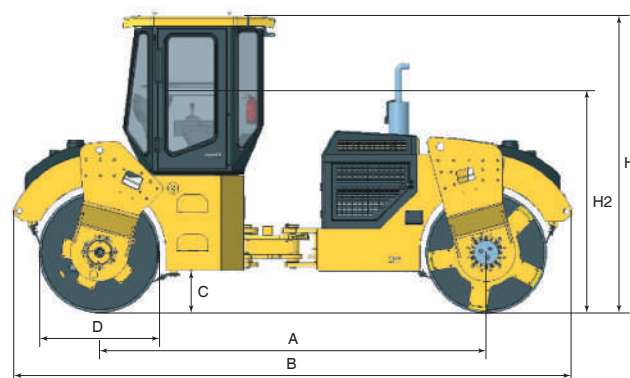
SRD13 ТАНДЕМНЫЙ КАТОК

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

🔧	ДВИГАТЕЛЬ	SRD13
	Модель	Cummins 4BТAA3.9-C130
	Количество цилиндров	4
	Тип	4-тактный, водяное охлаждение
	Система подачи воздуха	с турбонадувом
	Диаметр цилиндров / Ход поршня	102 мм / 120 мм
	Рабочий объем	3,9 л
	Номинальная мощность	97 кВт при 2500 об.
	Макс. крутящий момент	510 Н·м при 1400 об.
	Номинальный расход топлива	235 г/кВт·ч
	Механизм воздушного фильтра	2-ступенчатый, сухой
⚙️	ТРАНСМИССИЯ	SRD13
	Приводной насос	поршневой насос механического управления с измененной подачей, 75 мл/об.
	Приводной мотор	поршневой мотор гидравлического управления с двойной подачей, 2812 мл/об.
	Насос вибрации	поршневой насос электронного управления с измененной подачей, 55 мл/об.
	Мотор вибрации	поршневой мотор с определенной подачей, 55 мл/об.
	Макс. преодолеваемый подъем	30%
🚛	ВАЛЦЫ (ПЕРЕДНИЙ И ЗАДНИЙ)	SRD13
	Ширина	2130 мм
	Диаметр	1350 мм
	Толщина обечайки	20 мм
	Частота высокая	52 Гц
	Частота низкая	42 Гц
	Амплитуда высокая	0,75 мм
	Амплитуда низкая	0,35 мм
	Макс. уплотняющее усилие	138 кН
	Мин. уплотняющее усилие	95 кН
🕒	СИСТЕМА РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ	SRD13
	Тип	гидравлическое усилие, шарнир поворота
	Угол поворота	± 37°
	Угол колебания	± 8°
	Мин. радиус поворота	6900 мм
🛑	ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА	SRD13
	Рабочий тормоз	гидравлический тормоз
	Стояночный тормоз	дисковый тормоз
	Аварийный тормоз	гидравлический тормоз
🚶	СКОРОСТЬ	SRD13
	Вперед (I, II)	0-6,0 км/ч; 0-12,0 км/ч
	Назад (I, II)	0-6,0 км/ч; 0-12,0 км/ч
🚰	ЗАПРАВочНЫЕ ЕМКОСТИ	SRD13
	Топливный бак	200 л
	Гидробак	160 л
	Поддон двигателя	9 л
	Валец	9,5 л
	Бак смачивающей жидкости	1000 л
	Система охлаждения	30 л

🔌	ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА	SRD13
	Аккумулятор	2x12 В, 160 Ач
	Генератор	24 В, 45 А
	Стартер	24 В, 6 кВт

⚖️	МАССА	SRD13
	Эксплуатационная масса	13 000 кг
	Распределение массы на передний валец	6500 кг
	Распределение массы на задний валец	6500 кг
	Статическая нагрузка (передняя)	300 Н/см
	Статическая нагрузка (задняя)	300 Н/см



🚛	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	SRD13
	A	3890 мм
	B	5250 мм
	C	370 мм
	D	1350 мм
	E	2320 мм
	F	2130 мм
	H	2640 мм
	H2	3180 мм