

НАШИ ПРОДУКТЫ



Сделаем строительные работы легче

SHANTUI

SP25Y

SP45Y

SP70Y

SP90Y

Трубоукладчики серии SP



ТРУБОУКЛАДЧИКИ СЕРИИ SP



Shantui Social

SHANTUI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.
ADD: No. 58, G327 Highway, Jining City, Shandong, CHINA
TEL: +86-537-2909369
FAX: +86-537-2311219
EMAIL: trade@shantui.com
WEB: www.shantui.com

SHANTUI
LET'S MAKE CONSTRUCTION EASIER

Технические характеристики

МОДЕЛЬ ДВИГАТЕЛЬ	SP25Y	SP45Y	SP70Y	SP90Y
Модель	WEICHAИ WD10G178E25	CUMMINS NT855-C280S10	CUMMINS NTA855-C360S10	CUMMINS NTA855-C360S10
Экологический стандарт	EPA Tier 2 и EU Stage 2	EPA Tier 1 и EU Stage 1	EPA Tier 1 и EU Stage 1	EPA Tier 1 и EU Stage 1
Полная мощность	131 кВт/178 л.с. при 1850 об/мин	179 кВт/243 л.с. при 2000 об/мин	257 кВт/349 л.с. при 2000 об/мин	257 кВт/349 л.с. при 2000 об/мин
Полезная мощность	120 кВт/163 л.с. при 1850 об/мин	169 кВт/230 л.с. при 2000 об/мин	235 кВт/320 л.с. при 2000 об/мин	235 кВт/320 л.с. при 2000 об/мин
Количество цилиндров - диаметр x ход поршня	6-126×130мм	6-139.7×152.4мм	6-139.7×152.4мм	6-139.7×152.4мм
Рабочий объём	9,726 л	14 л	14 л	14 л
Максимальный крутящий момент	765Нм при 1100 – 1200 об/мин	1036Нм при 1400 об/мин	1440Нм при 1400 об/мин	1440Нм при 1400 об/мин
Система охлаждения	Водяное охлаждение, механический привод вентилятора			

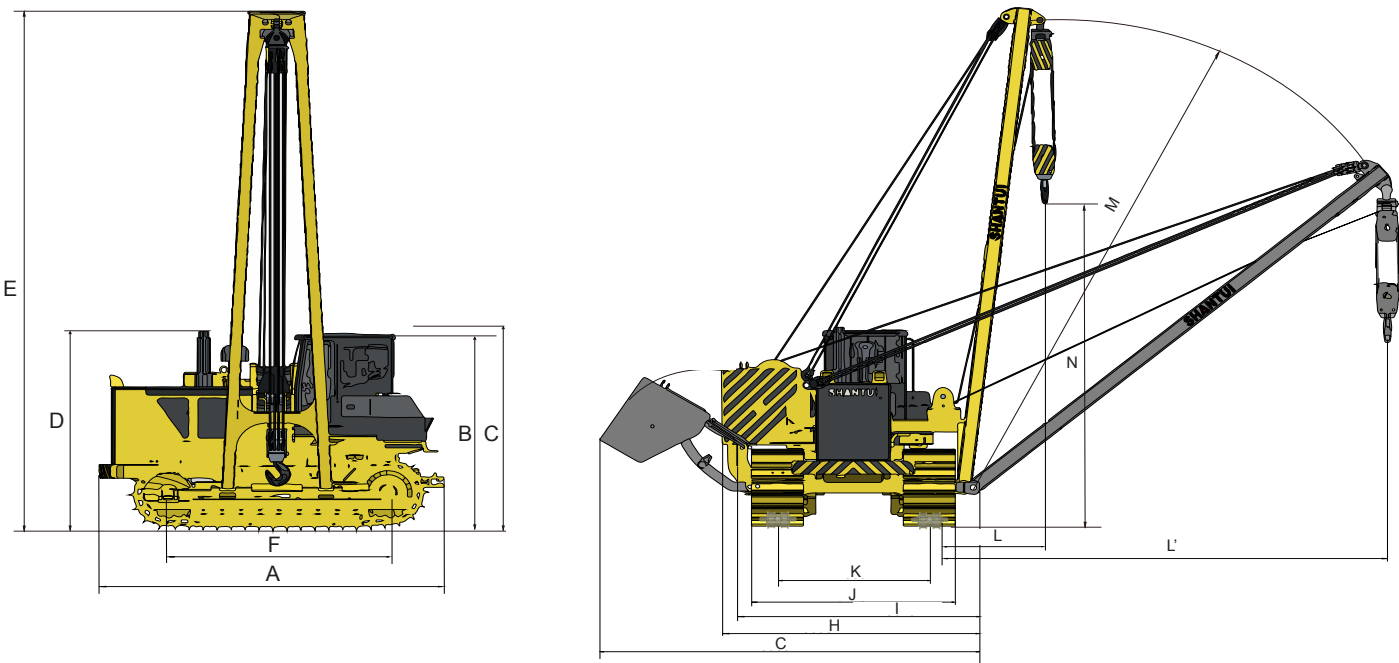
ТРАНСМИССИЯ					
Тип		Гидромеханическая			
Скорость движения вперёд	1 передача	0 - 3,29 км/ч	0 - 3,8 км/ч	0 - 3,6 км/ч	0 - 3,6 км/ч
	2 передача	0 - 5,82 км/ч	0 - 6,8 км/ч	0 - 6,6 км/ч	0 - 6,6 км/ч
	3 передача	0 - 9,63 км/ч	0 - 11,8 км/ч	0 - 11,5 км/ч	0 - 11,5 км/ч
Скорость движения назад	1 передача	0 - 4,28 км/ч	0 - 4,9 км/ч	0 - 4,4 км/ч	0 - 4,4 км/ч
	2 передача	0 - 7,59 км/ч	0 - 8,5 км/ч	0 - 7,8 км/ч	0 - 7,8 км/ч
	3 передача	0 - 12,53 км/ч	0 - 14,3 км/ч	0 - 13,53 км/ч	0 - 13,53 км/ч
Гидротрансформатор		Трёхкомпонентный, одноступенчатый, однофазный			
Коробка переключения передач		Планетарная, переключение передач под нагрузкой, принудительная смазка			
Главная передача		Одноступенчатая, спирально-коническая передача, смазка разбрызгиванием			
Поворот		Многодисковая фрикционная муфта в масляной ванне, постоянно разомкнутого типа			
Тормозная система		Ленточного типа в масляной ванне с гидравлическим усилителем			
Бортовая передача		Двухступенчатая, с прямоугольными цилиндрическими шестернями постоянного зацепления, смазка разбрызгиванием			

ХОДОВАЯ ЧАСТЬ				
Тип ходовой части	Жёсткая подвеска			
Тип башмака	С одним грунтозацепом			
Ширина башмака	560 (стандарт)/610 мм	610 (стандарт)/660 мм	760 мм	860 мм
Ширина колеи	2050 мм	2250 мм	2380 мм	2490 мм
Преодолеваемый уклон	20°			
Дорожный просвет	400 мм	400 мм	485 мм	500 мм
Количество башмаков	39 шт (с каждой стороны)	40 шт (с каждой стороны)	45 шт (с каждой стороны)	45 шт (с каждой стороны)
Удельное давление на грунт	70 кПа	86 кПа	89 кПа	91 кПа
Количество поддерживающих катков	2 шт(с каждой стороны)			
Количество опорных катков	7	7	9	9
Шаг	203 мм	216 мм	228 мм	228 мм

ЗАПРАВОЧНЫЕ ОБЪЕМЫ				
Топливный бак	300 л	440 л	600 л	640 л
Система охлаждения двигателя	62,8 л	79 л	121 л	121 л
Система смазки двигателя	45 л	45 л	47 л	47 л
Гидравлический бак	148 л	180 л	400 л	400 л
Трансмиссия (коробка переключения передач и картер главной передачи)	122 л	122 л	185 л	185 л
Бортовая передача	23 л (с каждой стороны)	51 л (с каждой стороны)	55 л (с каждой стороны)	55 л (с каждой стороны)

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА				
Эксплуатационная масса	23800кг	34000кг	50000кг	59500кг

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	SP25Y	SP45Y	SP70Y	SP90Y
A. Длина (с тягово-сцепным устройством)	4130 мм	4760 мм	5630 мм	5630 мм
B. Высота (без ROPS/FOPS)	3050 мм	3300 мм	3600 мм	3600 мм
C. Высота (C ROPS/FOPS)	-	-	3850 мм	3850 мм
D. Высота (с выхлопной трубой)	2950 мм	3430 мм	3625 мм	3625 мм
E. Общая высота	6040 мм	7100 мм	8200 мм	9500 мм
F.Длина опорной базы по осям	2635 мм	3050 мм	3620 мм	3620 мм
G. Ширина (с выдвинутым противовесом)	5010 мм	5233 мм	5860 мм	6150 мм
H. Ширина (без выдвинутого противовеса)	3360 мм	3690 мм	3940 мм	4127 мм
I. Ширина между кронштейнами стрелы и противовеса	3050 мм	3550 мм	3620 мм	3890 мм
J. Ширина по внешней стороне гусеничных башмаков	2610 мм	2860 мм	3140 мм	3350 мм
K. Колея гусеницы	2050 MM	2250 мм	2380 мм	2490 мм
L. Вылет стрелы (минимальный)	1220 мм	1220 мм	1220 мм	1220 мм
L'. Вылет стрелы (максимальный)	5020 мм	6650 мм	7600 мм	8900 мм



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РАБОЧЕГО УСТРОЙСТВА				
Привод		Гидравлический мотор		
Автоматический тормоз		Пружинный многодисковый тормоз постоянно замкнутого типа		
Аварийный сброс груза		С помощью разблокировки грузовой лебёдки крюка		
M. Длина стрелы	5500 мм	6500 мм	7300 мм	8600 мм
N. Подъём крюка (при макс. подъёме стрелы)	4400 мм	5250 мм	6650 мм	7000 мм
Скорость подъёма/опускания крюка	0 - 12 м/мин	0 - 6 м/мин	0 - 6 м/мин	0 – 6,8 м/мин
Диаметр троса стрелы	18 мм	20 мм	20 мм	22 мм
Длина троса стрелы	45 м	60 м	75 м	70 м
Диаметр троса крюка	18 мм	20 мм	20 мм	22 мм
Диаметр×длина троса для крюка	60 м	90 м	95 м	110 м
Диаметр × длина барабана лебедки стерелы	300 × 278 мм	360 × 372 мм	470 × 510 мм	470 × 510 мм
Диаметр × длина барабана лебедки крюка	380 × 372 мм	380 × 372 мм	470 × 510 мм	470 × 510 мм
Давление рабочей системы	18 мПа	18 мПа	20 мПа	21 мПа
Противовес (количество блоков × вес)	4 x 830 кг	2 x 1900 кг	4 x 2000 кг	12 x 910 кг

* ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОГУТ БЫТЬ ИЗМЕНЕНЫ ЗАВОДОМ-ИЗГОТОВИТЕЛЕМ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ. ИЗОБРАЖЕНИЯ ТРУБОУКЛАДЧИКОВ МОГУТ ВКЛЮЧАТЬ В СЕБЯ РАЗЛИЧНЫЕ ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИИ. ФАКТИЧЕСКИЙ ЦВЕТ И ВНЕШНИЙ ВИД ИЗДЕЛИЯ МОГУТ ОТЛИЧАТЬСЯ ОТ ТОГО, ЧТО ПОКАЗАНО НА РИСУНКЕ.