

SEM816D/816D LGR Бульдозеры



Изображённые на фотографиях машины могут быть оснащены дополнительным оборудованием.



Преимущества

- Высокая производительность
- Лучшие в классе надёжность и долговечность
- Комфорт работы оператора
- Низкие эксплуатационные расходы



A Caterpillar Brand

Основные технические характеристики

	SEM816D	SEM816D LGP	SEM816D FR
Эксплуатационная масса	17000 - 22000 кг	17000 - 22000 кг	17000 - 22000 кг
Давление на грунт	68 кПа	31,5 кПа	66,9 кПа
Габариты (Д x Ш x В)	6600 x 3180 x 3090 мм	5350 x 4410 x 3110 мм	6600 x 3180 x 3240 мм
Дорожный просвет	410 мм	410 мм	410 мм
Макс. уклон грунта	30°	30°	30°
Двигатель			
Модель	Weichai WD10G178E25	Weichai WD10G178E25	Weichai WD106178E25
Номинальная мощность двигателя	131 кВт (178 л. с.)	131 кВт (178 л. с.)	131 кВт (178 л.с.)
Полезная мощность двигателя (на маховике)	120 кВт (160 л. с.)	120 кВт (160 л. с.)	120 кВт (160 л.с.)
Рабочие органы			
Тип отвала	SU-отвал (полусферический)	S-отвал (прямой)	SU-отвал (полусферический)
Ёмкость отвала	4,3 м³	3,5 м³	6,0 м³
Ширина отвала	3180 мм	4410 мм	3180 мм
Высота отвала	1240 мм	1000 мм	1625 мм
Макс. заглубление отвала	430 мм	470 мм	430 мм
Макс. подъём отвала	1041 мм	1055 мм	1041 мм
Тяговое усилие	280 кН	280 кН	280 кН
Задний рыхлитель с 3-мя зубьями	S	N/A	S
Макс. заглубление рыхлителя	584 мм	N/A	584 мм
Макс. подъём рыхлителя	615 мм	N/A	615 мм
Трансмиссия			
Тип	Гидростатическая, с разделением потока мощности и электронным управлением	Гидростатическая, с разделением потока мощности и электронным управлением	Гидростатическая, с разделением потока мощности и электронным управлением
Скорость (вперёд и назад)	0–10 км/ч (бесступенчатое регулирование)	0–10 км/ч (бесступенчатое регулирование)	0–10 км/ч (бесступенчатое регулирование)
Повороты	Под нагрузкой	Под нагрузкой	Под нагрузкой
Тормоза	Многодисковые, в масляной ванне	Многодисковые, в масляной ванне	Многодисковые, в масляной ванне
Мин. радиус поворота	3610 мм (возможны развороты на месте за счёт разнонаправленного вращения гусениц)	3740 мм (возможны развороты на месте за счёт разнонаправленного вращения гусениц)	3610 мм (возможны развороты на месте за счёт разнонаправленного вращения гусениц)
Ходовая часть			
Ширина гусеничных башмаков	510 мм	1050 мм	560 мм
Количество гусеничных башмаков	37	42	37
Длина опорной части гусеницы	2430 мм	2925 мм	2430 мм
Ширина колеи	1880 мм	2300 мм	1880 мм
Количество опорных катков гусеницы	6	7	6
Количество поддерживающих катков гусеницы	2	2	2
Гидравлическая система			
Тип	С открытым центром, с пилотным управлением		С открытым центром, с пилотным управлением
Давление в гидроприводе рабочих органов	19 МПа	19 МПа	19 МПа
Заправочные объёмы			
Двигатель	24 л	24 л	24 л
Система охлаждения	45 л	45 л	45 л
Бортовой редуктор (с каждой стороны)	30 л	40 л	30 л
Гидравлический бак	140 л	140 л	140 л
Топливный бак	320 л	320 л	320 л
Кабина			
Защита кабины при опрокидывании и от падающих предметов (ROPS/FOPS) — установленная	S	S	S

Дополнительное оборудование

	SEM816D	SEM816D LGP	SEM816D FR
SU-отвал (полусферический)	S	N/A	S
S-отвал (прямой) для LGP	N/A	S	N/A
S-отвал (прямой)	O	N/A	O
U-отвал (сферический)	O	N/A	N/A
Гусеничные башмаки с одним грунтозацепом (510 мм)	S	N/A	N/A
Гусеничные башмаки с одним грунтозацепом (1050 мм)	N/A	S	N/A
Гусеничные башмаки с одним грунтозацепом (950 мм)	N/A	O	N/A
Отопительная система	O	O	O
Кондиционер и отопительная система (HVAC)	O	O	O
Система холодного запуска	O	O	O
Масла для использования в холодных условиях	O	O	O
Масла для использования в сверххолодных условиях	O	O	O
Подготовка для установки заднего рыхлителя с тремя зубьями	O	N/A	O
Подготовка для установки защиты кабины при опрокидывании и от падающих предметов (ROPS/FOPS)	O	O	—
Защита кабины при опрокидывании и от падающих предметов (ROPS/FOPS) — неустановленная	O	O	—
Система охлаждения для работы в условиях повышенных температур	O	O	O
Диагностический дисплей	O	O	O
Светодиодное освещение	O	O	O
Радио, разъём 12 В, проблесковый маячок	O	O	O
Стеклоочиститель на передней двери	O	O	O
Телематическая система Product Link PL241	O	O	O

S = Стандарт, O = Опция, N/A = Опция невозможна

Производитель имеет право менять характеристики выпускаемой продукции без предварительного уведомления. Изображённые на фотографиях машины могут быть оснащены дополнительным оборудованием. За информацией о доступных опциях обратитесь к своему дилеру SEM. ©2017 Caterpillar (Цинчжоу). SEM, логотип, внешнее оформление продукции, равно как корпоративная и продуктовая идентификация, использованные в этом документе, являются торговыми марками компании Caterpillar (Цинчжоу) и не могут использоваться без разрешения. Все права защищены.

Общество с ограниченной ответственностью «Техника Дальний Восток»
 Адрес: г. Хабаровск, ул. Промышленная, 20, литер С
 Телефон: 8 (4212) 45-07-09, 8 800 250 26 90
 Email: info@sem-tdv.ru
 Интернет-сайт: www.sem-tdv.ru

