

SEM 832F

Гусеничный Бульдозер



Изображенные на фотографиях машины
могут быть оснащены дополнительным оборудованием

SEM 832F

Преимущества

- ♦ **Эффективность:** гидростатический привод с электронным управлением и многофункциональным джойстиком для производительности и маневренности
- ♦ **Комфорт для оператора:** эргономичная конструкция кабины и современная система бортовой диагностики. Камера заднего вида.
- ♦ **Надежность:** зарекомендовавшая себя гидросистема с компонентами мирового уровня и ходовая часть, разработанная для длительного срока службы
- ♦ **Удобство обслуживания:** удобный и безопасный доступ для ТО в минимальные сроки

Сайт Восточной Техники



YouTube



Vkontakte




A Caterpillar Brand

SEM 832F. СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Двигатель		Отвалы			
Модель	1706D-E93TA	Тип отвала	SU	S	U
Производитель	Perkins	Объем отвала, м3	9,6	7,8	12,9
Экологический стандарт	Stage III	Ширина отвала, мм	4 180	4 290	4 760
Номинальная частота, об/мин	2200	Высота отвала, мм	1 710	1 590	1 710
Номинальная мощность, кВт/л. с.	253/339	Подъем, мм	1 260	1 260	1 260
Объем, л	9,3	Заглубление, мм	558	558	558
Максимальная высота на полной мощности, м	2286	Высота перекоса, мм	905	930	1030
		Масса без брусьев, кг	3 020	2 840	3 550

Трансмиссия	
Тип	Двунаправленная замкнутая гидростатическая система с эл. управлением
Насосы хода	Два аксиально поршневых насоса скользящего типа с переменным рабочим объемом
Моторы хода	Четыре мотора с наклонным блоком цилиндров
Максимальное давление в системе, кПа	20 000
Поворот и стояночный тормоз	Гидростатическая система рулевого управления; многодисковый стояночный тормоз мокрого типа; включение тарельчатыми пружинами, гидравлическое выключение
Конечный редуктор	Трехступенчатый редуктор, зубчатая передача с двумя приводами и двухступенчатая планетарная передача
Скорость хода	Неограниченное количество передач, 0–11 км/ч

Рабочая гидравлика		Ходовая часть		
Тип	Сдвоенный насос с открытым центром и пилотным управлением	Тип	Овальная с балансирной балкой	
Давление в системе, МПа	20	Ширина башмака, мм	560	610
Тип насоса	Шестерённый	Количество звеньев, шт	40	40
Рыхлитель Одностоечный		Высота грунтозацепа, мм	80	80
Тип	Параллелограмм	Колея, мм	2 180	2 180
Ширина рамы рыхлителя, мм	2362	Длина ленты на земле, мм	3 200	3 200
Максимальное заглубление, мм	1216	Давление на грунт, кПа	100	86
Расстояние от земли до кромки зуба, мм	768	Опорные катки, шт	7	7
Наклон, град.	0	Поддерживающие катки	2	2
Масса, кг	3910			

Рабочие характеристики		Объем заправочных емкостей		
Клиренс без учета грунтозацепа, мм	415	Топливный бак, л	650	
Максимальный преодолимый угол, град.	30	Система охлаждения, л	33	
Минимальный радиус разворота с отвалом, мм	4590	Картер двигателя, л	29	
Максимальное тяговое усилие, кН	624	Конечная передача (каждая), л	55	
Допустимый температурный диапазон, °С	от –40 до +50	Гидравлический бак, л	195	
Эксплуатационная масса, кг	34 550	Вал качения рамы катков (каждый), л	8	

Габариты	
Длина с отвалом и рыхлителем, мм	8 800
Длина без отвала и рыхлителя, мм	5 645
Длина с SU отвалом без рыхлителя, мм	6 820
Ширина, мм	3 280
Высота с грунтозацепом и ROPS/FOPS, мм	3 670

► Все габариты указаны для машины в стандартной комплектации.

© 2023 Caterpillar (Qingzhou). Все права защищены. Наименование и логотип «SEM», внешнее оформление продукции, а также идентификаторы бренда и продукции являются товарными знаками компании Caterpillar (Qingzhou) Ltd. Их использование без разрешения не допускается. Производитель имеет право менять характеристики продукции без предварительного уведомления.

Изображённые на фото машины могут быть оснащены дополнительным оборудованием.