

SEM Machinery

Гусеничный бульдозер

SEM 832F



Стандартное оборудование

ДВИГАТЕЛЬ

- Бортовая передача.
- Узел муфты соединения валов.

ХОДОВАЯ ЧАСТЬ

- Балансирный брус.
- Рама гусеничной тележки.

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

- Гидроцилиндр подъема — опускания отвала.
- Гидроцилиндр перекоса отвала.
- Гидроприводной вентилятор, одностоечный рыхлитель.

ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

- Электрическая система.
- Светодиодные фонари рабочего освещения (8 шт.).

ЛЕГКОВЕСНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

- Капот двигателя.
- Ящик для фильтров.
- Топливный бак.
- Правый ящик.
- Гидробак.
- Крыло.

РАБОЧЕЕ МЕСТО ОПЕРАТОРА

- Стандартная герметичная кабина.
- Комбинация приборов.
- Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха.
- Радио.

ЗАЩИТА

- Защита передней части машины.
- Нижнее защитное ограждение.

РАМА

- Каркасная рама.

ОТВАЛЫ

- L-образный толкающий брус.

Дополнительное оборудование

КЛИМАТИЧЕСКИЕ ОПЦИИ

- Система облегчения холодного запуска двигателя с использованием эфира.

ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

- Проблесковый маячок.
- Камера заднего вида.
- Освещение отвала.
- Система Product Link™.

СИСТЕМА ПОЖАРУТУШЕНИЯ

- Огнетушитель.

ЗАЩИТА

- Защита гусеничных тележек.

Обязательное оборудование

В каждой группе необходимо выбрать один вариант. Состав обязательного и дополнительного оборудования может различаться. Для получения подробной информации обратитесь к местному дилеру.

ДВИГАТЕЛЬ

- Воздушный фильтр.
- Воздушный фильтр верхнего расположения.

ГУСЕНИЧНЫЕ ЛЕНТЫ

- Гусеничные ленты с башмаками шириной 560 мм.
- Гусеничные ленты с башмаками шириной 610 мм.
- Гусеничные ленты с башмаками шириной 760 мм.

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

- Гидравлическая система, 2-контурная.
- Гидравлическая система, 3-контурная.

КАБИНА

- Кабина с конструкцией для защиты оператора при опрокидывании (ROPS).
- Кабина без конструкции для защиты оператора при опрокидывании (ROPS).

ОЧИСТИТЕЛЬ ВОЗДУХА

- Герметичная конструкция.
- Очиститель воздуха.

СТЕКЛЯННАЯ ДВЕРЬ

- Кабина со стеклянной дверью.
- Кабина со стеклянной дверью и стеклоочистителем.

СРЕДСТВА ОБЛЕГЧЕНИЯ ПУСКА

- Стартер.
- Устройство облегчения запуска при низких температурах.

ЗАДНЕЕ НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Тяговый брус.
- Рыхлитель, одностоечный.

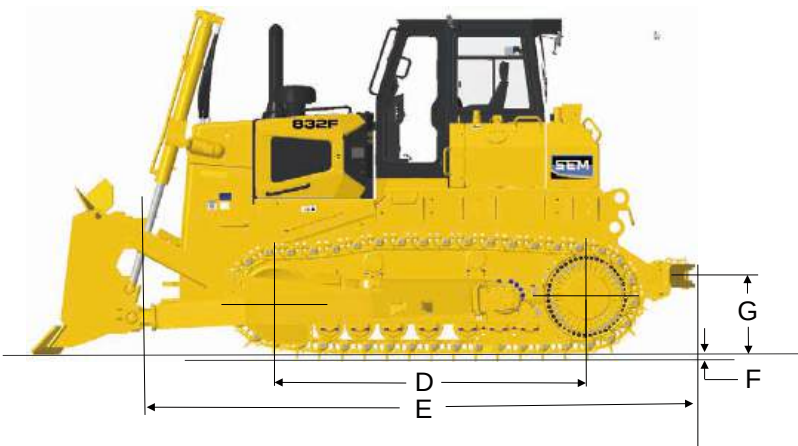
ОТВАЛЫ

- SU, 9,6 м³.
- S, 7,8 м³.
- U, 12,9 м³.
- WH, 18,6 м³.

Основные технические характеристики

	STD	DS	CH	WH
Эксплуатационная масса (с учетом отвала SU и рыхлителя)	38 710 кг	39 390 кг	39 455 кг	40 110 кг
Давление на грунт (GB/T 30965)	83 кПа / 77 кПа	63 кПа	78 кПа	64 кПа
Минимальный дорожный просвет (без учета высоты грунтозацепов)	370 мм			
Преодолеваемый уклон	30°			
Двигатель				
Модель	1706D-E93TA			
Мощность (ISO 14396)	253 кВт / 339 л. с.			
Номинальная частота вращения двигателя	2200 об/мин			
Трансмиссия				
Тип трансмиссии	Замкнутая двухконтурная гидростатическая система с электронным управлением			
Скорость хода (вперед и назад)	Бесступенчатое регулирование скорости от 0 до 11 км/ч			
Рулевое управление и тормоза	Гидростатическая система рулевого управления, маслоохлаждаемые многодисковые тормоза, включение тарельчатыми пружинами, гидравлическое выключение			
Гидравлическая система рабочего оборудования				
Тип	Двойной гидронасос с сервоуправлением			
Давление в системе	20 МПа			
Тип насоса	Шестеренчатый насос			
Отвалы				
Тип отвала	SU	S	CH	S-WH
Вместимость отвала (ISO 9246)	9,6 м³	7,8 м³	12,9 м³	18,6 м³
Ширина отвала (с учетом боковых ножей)	4180 мм	4290 мм	4760 мм	4335 мм
Высота отвала	1710 мм	1590 мм	1710 мм	2350 мм
Высота подъема отвала	1206 мм			
Глубина опускания отвала ниже опорной поверхности	558 мм			
Высота наклона отвала (по центральному отверстию)	905 мм	930 мм	1030 мм	945 мм
Масса отвала (без учета толкающих брусьев)	3020 кг	2840 кг	3550 кг	3300 кг
Минимальный радиус поворота	4590 мм	4475 мм	4990 мм	4485 мм
Одноствоечный рыхлитель				
Тип	Параллелограммный (без регулировки)			
Максимальная глубина (крепление стойки через верхнее отверстие)	1216 мм			
Максимальный просвет под рабочим концом (крепление стойки через нижнее отверстие)	812 мм			
Масса рыхлителя	4160 кг			
Ходовая часть				
Ширина башмака гусеничной ленты	560 мм / 610 мм	760 мм	610 мм	760 мм
Количество башмаков (с каждого борта)	41			
Количество опорных катков (с каждого борта)	7			
Количество поддерживающих катков (с каждого борта)	2			

Размеры



		STD	DS	CH	WH
A	Ширина колеи		2180 мм		
B	Ширина (по опорным цапфам толкающих брусьев отвала)		3280 мм		
C	Высота (без учета грунтозацепов)		3440 мм		
	По конструкции для защиты оператора при опрокидывании (без учета грунтозацепов)		3445 мм		
	По проблесковому маяку (без учета грунтозацепов)		3590 мм		
	По выхлопной трубе (без учета грунтозацепов)		3385 мм		
D	Опорная длина гусеничной ленты		3200 мм		
E	Длина базового трактора с учетом тягового бруса		5645 мм		
Со следующим рабочим оборудованием:					
	Отвал SU	1175 мм	1175 мм	1175 мм	Н/Д
	Отвал S	965 мм	965 мм	Н/Д	Н/Д
	Отвал U	1575 мм	Н/Д	1575 мм	Н/Д
	Отвал WH	Н/Д	Н/Д	Н/Д	965 мм
	Одностоечный рыхлитель	2020 мм	2020 мм	2020 мм	Н/Д
F	Высота грунтозацепа		80 мм		
G	Высота тягового бруса (по центру отверстия)		800 мм		