Оборудование фирмы FERRI

## Самоходный мульчер FERRI TSKF/F 2200

Преимущества самоходных гусеничных болотоходных машин МСН 10-003-001, оборудованных мульчером FERRI TSKF/F-2200:
Максимально высокая производительность;
Высокая маневренность и проходимость в т.ч. и на заболоченных участках;
Прочная подвижная ходовая система с очень низким давлением на грунт;
Надежные и простые в обслуживании;
Максимум комфорта и функциональности кабины оператора, отличный обзор;
Система воздушного отопления и кондиционирования;
Каркас безопасности по стандарту ROPS/FOPS/OPS;
Шасси МСН-10-003-001 предназначенное для агрегатирования мульчерным оборудованием, представляет собой самоходную гусеничную базу повышенной проходимости с гидравлическим приводом для обеспечения оптимальных рабочих скоростей движения.

Трансмиссия: Гидростатическая, выполненная по закрытой схеме.
Управление движением: Четырехпозиционным электрическим джойстиком вмонтированным в кресло оператора.
Управление технологическим оборудованием: Четырехпозиционным электрическим джойстиком вмонтированным в кресло оператора.
Охлаждение технической жидкости гидросистемы: Два радиатора с принудительным охлаждением и реверсивным приводом

### Технические характеристики

**Габаритные размеры, мм**
**:**

| | |
|---|---|
| Длина без оборудования: | 6070 |
| Ширина без оборудования: | 2486 |
| Высота: | 2950 |
| Продольная база: | 2880 |
| Колея: | 2050 |
| Дорожный просве: | т 537 |

| | |
|---|---|
| Максимальная глубина преодолеваемого брода: | 800 |
| **Скорость движения, км/ч** | |
| **:** | |
| - вперед: | 0,1……10 |
| - назад: | 0,1……10 |
| **Углы статической устойчивости, рад (град)** | |
| **:** | |
| - Продольный: | на уклоне 0,75 (43) |
| - На подъ□ме: | 1,01 (58) |
| - Поперечный: | 0,73 (42) |
| Предельно допустимый угол наклона при движении, рад (град): | |
| - В продольном направлении: | 0,44 (25) |
| - В поперечном направлении: | 0,34 (20) |
| Среднее статическое давление гусеницы на грунт МПа (кг/см2): | 0,043 (0,435) |
| Ёмкость топливного бака, л: | 250 |
| Стояночный тормоз: | Барабанный, с механическим включением/отключением |
| **Ходовая система** | |
| **:** | |
| Подвеска, тип: | Рычажно-балансирная с четырьмя каретками, передние каретки подрессоренные |
| Опорные катки: | По пять с каждой стороны, однорядные |
| Амортизационно-натяжное устройство гусеницы: | Кривошипно-винтовое с пружинным амортизатором |
| Ширина гусеницы стандарт (опция), мм: | 500 (550, 600) |
| **Кабина оператора** | |
| **:** | |
| Каркас безопасности: | Профиль 60×60×4 |
| Количество мест: | 3 |
| Сиденье оператора: | Поворотное, подрессоренное, регулируемое по высоте и жесткости |
| **Освещение рабочей зоны/основное электрооборудование** | |
| **:** | |
| Передней, шт./Вт.: | 8×75 |
| Задней, шт./Вт.: | 2×70 |
| Задняя поворотная фара-искатель шт./Вт: | 2×70 |

| | |
|---|---|
| Количество наружных зеркал заднего вида: | 2 |
| Способ защиты приборов освещения: | Интеграция в каркас безопасности |
| Защитное оборудование остекления кабины: | Усиленная решетка |
| Климатическое оборудование: | Отопительно-вентиляционная установка с функцией кондиционирования воздуха |
| Система вентиляции: | Регулируемая по потоку со сменным фильтром |
| Прикуриватель , шт. напряжение, V: | 1; 24 V |
| **Двигатель :** | |
| Марка: | ЯМЗ-238 |
| Диаметр и ход поршня, мм: | 130 x 140 |
| Рабочий объем двигателя, л: | 14,86 |
| Номинальная мощность, брутто, кВт (л.с.): | 176 (240) |
| Номинальная частота вращения, мин-1: | 2000 |
| Макс. крутящий момент, брутто, Н·м (кгс·м): | 1274 (130) |
| Частота вращения при максимальном крутящем моменте, мин-1: | 1100-1300 |
| Удельный расход топлива при ном. мощности, г/(кВт·ч) / г/(л.с.·ч): | 223 (164) |
| Экология: | ЕЭК ООН № 96-01 |
| Регулирование температуры охлаждающей жидкости: | Радиатор с принудительным охлаждением и реверсивным приводом. |

## РАБОЧЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ самоходного мульчера

Передняя навесная система: Шеститочечная на шаровых опорах
Управление навесной системой: Гидравлическое
Сменное оборудование передней навесной системы: Бульдозерный отвал ОБГН-4/ клинобульдозерное оборудование
Марка мульчера: FERRI TSKF/F 2200
Рабочая ширина, мм: 2200
Общая ширина, мм: 245
Диаметр ротора по зубу, мм: 510
Диаметр измельчения: 30 см
Количество зубьев: 51
Тип зубьев : Фиксированные, с вставками карбида вольфрама
Крепление зубьев: Два высокопрочных винта
Параметры грузовой площадки

Тип: Цельнометалический сварной кузов с откидными бортами

Максимальная нагрузка, кг: 4000

Внутренние размеры, мм: 2890*2420*600

**Срок поставки**

**Стоимость с НДС**

**Дополнительная информация**