



XM1005F

路面铣刨机

ДОРОЖНАЯ ФРЕЗА

XM1005F – это высокопроизводительная дорожная фреза среднего класса с передним расположением конвейера, предназначенная для обслуживания и ремонта асфальтобетонного покрытия на масштабных объектах, таких как центральные городские автодороги, автомагистрали, аэропорты, грузовые площадки и автомобильные парковки. Машина эффективно удаляет дефекты дорожного полотна – трещины, колейность, масляные повреждения и т. д., применяется при земляных работах для полного снятия покрытия для последующей прокладки траншей под различные коммуникации, а также может быть использована для обработки бетонного покрытия и фрезерования поверхности.

XM1005F路面铣刨机是一款高性能的一米铣刨机，主要用于公路、城镇道路、机场、货场、停车场等沥青混凝土面层的开挖翻新。可以高效地清除路面拥包、油浪、网纹、车辙等；亦可开挖路面坑槽及沟槽；还可用于水泥路面的拉毛及面层错台的铣平。

Характеристики производительности / 性能特点

- Русскоязычный человек-машинный интерфейс, отображение глубины выравнивания в реальном времени, параметров двигателя, информации о неисправностях и других параметров конструкции машины. Страницы можно переключать.
- Разумная и четкая компоновка приборной панели и удобное управление кнопками; Эргономичная система управления, разработанная для снижения утомляемости при длительной эксплуатации. Все компоненты управления расположены вокруг оператора, что обеспечивает удобное управление независимо от положения стоя или сидя; Сиденье и рулевое колесо можно регулировать в соответствии с потребностями различных трактористов.
- Встроенная система выравнивания датчика цилиндра оснащена контроллером и двумя датчиками выносного цилиндра, которые могут контролировать глубину фрезерования в режиме реального времени и отображать глубину на дисплее.
- Сверхвысокая мощность двигателя значительно повышает эффективность фрезерования всего станка. Электрический инжекторный двигатель Shanghai SC9DK соответствует китайским стандартам выбросов уровня 3 и является более мощным в эксплуатации, что позволяет эффективно работать в условиях более твердого материала и более глубокого фрезерования.
- 人机交互界面，页面实时显示找平深度、发动机参数、故障信息等整机施工参数。页面可进行切换，绝大部分输入、输出状态可以在显示页面查询，便于迅速排查电气故障，可进行作业立方数、公里数、保养信息查询。
- 操作面板布置合理清晰，操作按钮操作舒适；人机工程学设计的操纵系统，减少长时间操作的疲劳；所有操纵部件均布置在机手周围，不论站姿和坐姿都操纵方便；座椅可以前后左右滑移，方向盘可旋转调整，适应不同机手的需要。
- 集成油缸传感器找平系统配备一个控制器及两个支腿油缸传感器，可实时控制铣刨深度并在显示器实现深度显示。
- 极高的发动机功率，可实现整机铣刨效率大大提升；选用满足国三排放标准的上柴SC9DK电喷发动机，作业时动力更强劲，能够有效的处理材质更硬、铣深更大的工况。

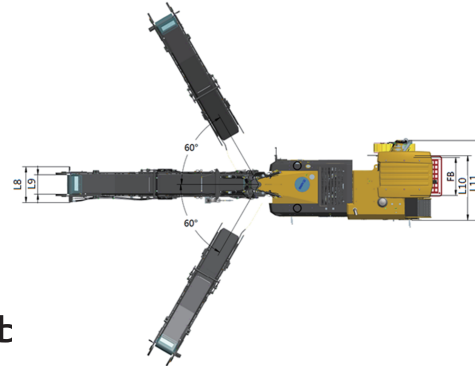
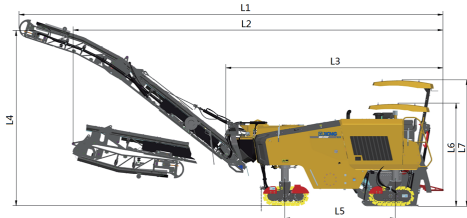
XM1005F

路面铣刨机

ДОРОЖНАЯ ФРЕЗА

Основные размеры

主要尺寸



Главные технические параметры

主要技术参数

| 项目 | Параметр | XM1005F |
|--------------------------------------|---|------------------------|
| Фрезерный барабан | Ширина фрезерования | 1000mm |
| | Макс. глубина | 300mm |
| | Расстояние между линиями резцов | 18mm |
| | Количество резцов | 91 |
| | Диаметр барабана с установленными резцами | 930mm |
| Двигатель | Производитель | Shanghai |
| | Модель | SC9DK250G3 |
| | Режим охлаждения | Водяное охлаждение |
| | Количество цилиндров | 6 |
| | Номинальная мощность /2200rpm | 184kW |
| | Смещение | 8.8L |
| | Расход топлива при номинальной мощности | 45L |
| | Комбинированный расход топлива | 18.5L |
| | Стандарты выбросов | China Stage 3 |
| | Электрическая система | 24V |
| Емкость баков | Топливный бак | 420L |
| | бак гидравлического масла | 120L |
| | водяной бак | 1300L |
| Ходовые качества | Скорость работы(шина) | 0-45m/min |
| | Скорость работы(гусеница) | 0-30m/min |
| | Транспортная скорость (шина) | 0-7.5km/h |
| | Транспортная скорость (гусеница) | 0-5km/h |
| | Теоретическая способность преодолевать подъемы(шина) | 75% |
| | Теоретическая способность преодолевать подъемы (гусеница) | 90% |
| | Дорожный просвет под фрезерным барабаном | 300mm |
| гусеница(шина) | Размер шины (опционально) | 645 × 300mm |
| | Размеры гусеницы | 1330 × 260 × 550mm |
| Транспортировка фрезерных материалов | Ширина конвейерной ленты | 500mm |
| | Ширина собирающей ленты | 500mm |
| | Макс. теоретическая производительность конвейера | 160m ³ /h |
| | Угол поворота конвейера | ± 60° |
| | Высота подачи материала | 4800mm |
| Габаритные размеры | Размер машины (Д × Ш × В) | 11700 × 2480 × 2900 mm |
| | Транспортный размер машины (Д × Ш × В) | 9950 × 2010 × 2900 mm |
| Масса машины | Базовый вес машины (шина) | 15800kg |
| | Базовый вес машины (гусеница) | 16800kg |
| | Рабочая масса (шина) | 17200kg |
| | Рабочая масса(гусеница) | 18200kg |