



# 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。

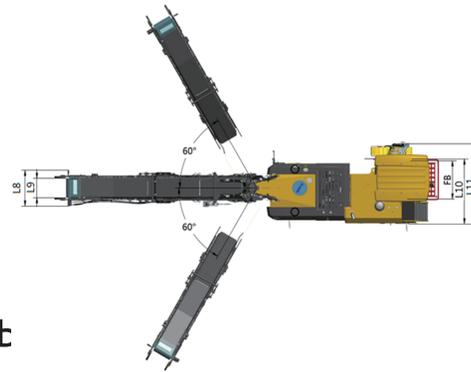
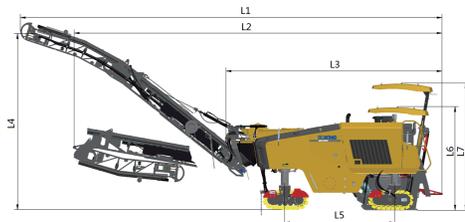
# XM1005F

## 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 <sup>3</sup> /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