

# FAE МТН

## многофункциональный навесной ресайклер



- стабилизатор грунта
- камнедробильная машина
- асфальтная фреза
- холодный ресайклер

Новое поколение профессиональных машин, для фрезерования каменных плит, измельчения камней, фрезеровки асфальта и стабилизации грунта на глубину до 50 см.

Модель МТН представляет собой наиболее производительную и технологичную модель гаммы FAE, созданную для использования в сочетании с высокомощными тракторами. Благодаря подвижному ротору, гидравлически управляемому из кабины трактора, объем камеры, в которой происходит перемешивание грунта, увеличивается с ростом глубины обработки, это способствует сокращению потребления топлива, увеличению скорости работы и, следовательно, экономии рабочего времени.

Дополнительная система водоподачи (эмulsionии), приводимая в действие из кабины оператора, улучшает смешение стабилизирующего материала с грунтом во время проведения работ по стабилизации и ограничивает температуру нагревания ротора и резцов во время фрезерования асфальта.

Чтобы отвечать требованиям профессионалов в рассматриваемой области, машины данной гаммы могут быть снабжены двумя разными видами ротора и различными типами резцов. Инновационное техническое решение FAE позволяет применять одни и те же резцы в сочетании с обоими роторами (например, в случае использования специальных резцов для фрезерования асфальта).



## Комплектация

- кардан с защитной муфтой
- двойная боковая шестерёнчатая трансмиссия
- двойной герметичный корпус из стали HARDOX
- внутренние защитные пластины из стали HARDOX
- дробильная плита и измельчительная решётка из стали HARDOX
- гидравлически управляемый задний выравнивающий щиток
- гидравлически управляемый передний защитный щиток
- гидравлическая верхняя тяга



## Опции

- система водоподачи WSS, 550 л./мин.
- система водоподачи AIS, 850 л./мин.

## Технические характеристики

Модель	Отбор мощности, об./мин.	Необходимая мощность трактора, л.с.	Масса, кг.	Общая ширина захвата, мм.	Рабочая ширина захвата, мм.	Глубина обработки, мм.	Диаметр измельчаемых камней, мм	Кол-во резцов тип R	Кол-во резцов тип G/3
<b>МТН 200</b>	<b>1000</b>	<b>300-400</b>	<b>6900</b>	<b>2600</b>	<b>2080</b>	<b>500</b>	<b>500</b>	<b>162</b>	<b>104</b>
<b>МТН 225</b>	<b>1000</b>	<b>300-400</b>	<b>7200</b>	<b>2840</b>	<b>2320</b>	<b>500</b>	<b>500</b>	<b>184</b>	<b>116</b>

## Рабочий инструмент



### Ротор тип R

- ротор оснащается универсальными резцами для фрезерования асфальта, стабилизации грунта и дробления камней.



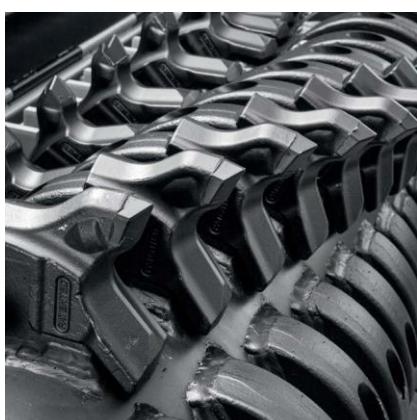
Резец R/65



Резец R/44



Резец тип R/HD  
(усиленный)



### Ротор тип G/3

- ротор оснащается специальными резцами для стабилизации грунта, дробления камней и измельчения ДКР.



Резец тип G/3



Через специальный адаптер, ротор тип G/3 модифицируется в тип R, что позволяет производить работы по фрезерованию асфальта или холодной регенерации асфальтобетонных покрытий.

## Система водоподачи (эмulsionии)

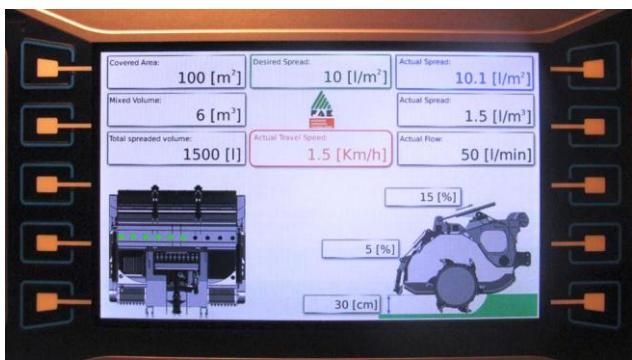
### Water Spray System (WSS)



Система применяется для повышения влажности грунта, равномерного ввода в грунт полимерного стабилизатора (эмulsionии) и охлаждении ротора при фрезеровании асфальта.

Регулировка объема подаваемой жидкости регулируется оператором через дистанционный пульт управления, в зависимости от скорости движения, глубины обработки и изначальной влажности материала. Производительность системы 550 л./мин.

### Automatic Injection System (AIS)



**AIS** - инновационная автоматическая система впрыска в смесительную камеру воды или вяжущей эмульсии. Используя **AIS**, оператор может непосредственно установить точное количество жидкости подаваемой в смесительную камеру: л./м<sup>2</sup>. или л./м<sup>3</sup>.

Интеллектуальная система **AIS** автоматически меняет количество подаваемой жидкости при изменении скорости движения или заглубления ротора, таким образом, материалы смешиваются на оптимальной влажности, тем самым гарантируя наилучшее качество стабилизации.

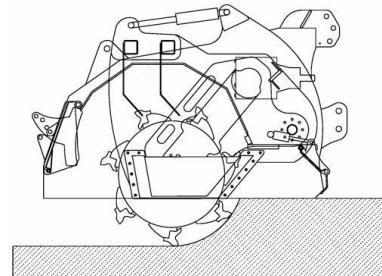
## Преимущества FAE MTH

### Работа на любых грунтах



Единственная машина в своём классе с мощным шестерёнчатым приводом ротора. В сочетании с прочным ротором и износостойкими резцами из карбида вольфрама, модель MTH позволяет производить работы абсолютно на любых грунтах, обеспечивая постоянное наилучшее качество измельчения и смешения материалов.

### Независимое заглубление ротора



Благодаря подвижному ротору, гидравлически управляемому из кабины трактора, объем камеры, в которой происходит перемешивание грунта, увеличивается с ростом глубины обработки, это способствует сокращению потребления топлива, увеличению скорости работы и, следовательно, экономии рабочего времени

### Инновации



Инновационная конструкция резцов обеспечивает максимальную защиту держателей и снижение эксплуатационных расходов. Повышенная устойчивость к механическим нагрузкам и максимальная износостойкость за счет большей площади контакта с ротором. Все держатели зубьев выполнены из кованой стали.

## Условия поставки

Артикул	Наименование	Комплектация	Цена, евро
012701200	FAE MTH 200	Стандартная	132 540
012701225	FAE MTH 225	Стандартная	135 530
891000182-О	Система водоподачи WSS	Water Spray System, 550 l/min	11 860
140001150-О	Система водоподачи AIS	Automatic Injection Sistem, 850 l/min	19 550

Срок изготовления и поставки: 2 месяца. Гарантия: 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию. Страна производства: Италия.

\*Цена указана с учётом доставки до покупателя, и пусконаладочными работами.

## Базовые носители

Трактор Fendt 936 Vario, 360 л.с.  
Германия.



Трактор Massey Fergusson MF8690,  
370 л.с., Dyna VT. Франция.



Трактор Valtra S353, AWI-4V,  
370 л.с. Финляндия.



## ИЦ ИнДорТех

г. Новосибирск, ул. Мира, 61, к1.  
тел.: (383) 334 00 20, тел.сот.: +7 913 929 26 87  
e-mail: [indorteh54@yandex.ru](mailto:indorteh54@yandex.ru)  
Контактное лицо, Юрий Жуков