



# AGRICULTURE

## Камнедробильные машины и косилки для травы и кустарника

Линия AGRICULTURE представлена различными моделями камнедробильных машин для сельского хозяйства, идеально подходящих для восстановления и мелиорации полей. Ротор оборудован специальными фиксированными зубьями с напайками из прочного металла для дробления камней, находящихся в земле, диаметром до 50 см.

Все оборудование этой линии спроектировано с целью достижения высокой эффективности и реализовано из высококачественных материалов, что обеспечивает повышенную износостойкость и минимальное обслуживание.



ADVANCED  
SHREDDING  
TECHNOLOGIES

## Важность деталей

Оборудование FAE спроектировано и выполнено с учетом максимальной работоспособности во времени. Только внимание к каждому элементу конструкции, использование высококачественных материалов и передовых компонентов позволяют достичь высокого уровня рабочих характеристик, которые отличают оборудование под маркой FAE.

## Гарантия качества

Для поддержания высоких показателей и сохранения максимальной эффективности в течение всего периода эксплуатации, FAE советует пользоваться только своими оригинальными запасными частями. Причина в том, что качество результатов обусловлено специальным дизайном запатентованных рабочих элементов, а также использованием твердых сплавов, которые повышают износостойчивость. Замена деталей - как фиксированных резцов, так и подвижных молотков – осуществляется быстро и просто.



ADVANCED  
SHREDDING  
TECHNOLOGIES





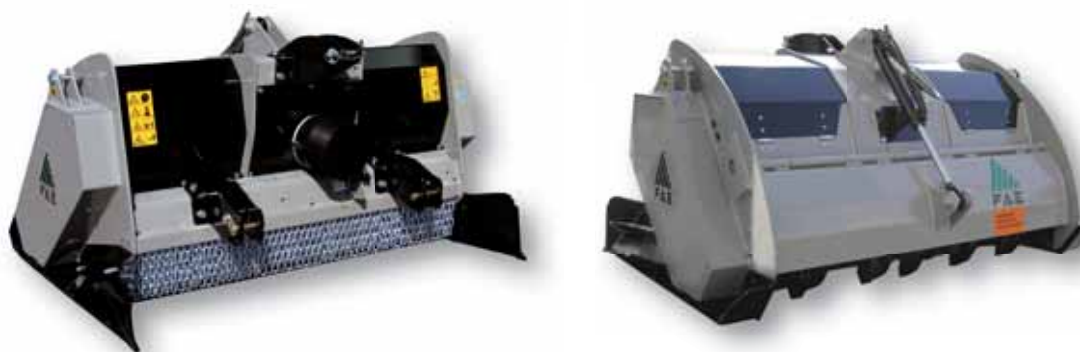
## STCL

Камнедробилка для тракторов от 80 до 150 л.с., максимальное заглубление 15 см.

**Серийная комплектация:** единая или двойная трансмиссия (в зависимости от модели), кардан с ограничителем крутящего момента, шестерёнчатая коробка с муфтой свободного хода, проникающие салазки, возможность выбора 540 или 1000 об/мин (только для моделей с одной трансмиссией), гидравлический задний щиток, регулируемое трехточечное крепление.

**По запросу:** дозирующий скребок, дорожный набор и верхняя гидравлическая тяга.

**Примечание:** для корректной работы рекомендуется использовать ходоуменьшитель.



## STCL

Модель	Необходимая мощность, л.с.		Отбор мощности Об./мин.	Ширина захвата, мм	Общая ширина, мм	Масса, кг	Диаметр камней, мм	Макс. заглубление в почву, мм	Кол-во резцов типа STCL+ C/SS
	Мин.	Макс.							
STCL 125	80	120*	540 о 1000	1350	1660	1280	150	150	24 + 4
STCL 150	90	120*	540 о 1000	1590	1900	1440	150	150	30 + 4
STCL 175	100	120*	540 о 1000	1830	2140	1570	150	150	34 + 4
STCL/DT 175	100	150	1000	1830	2140	1600	150	150	40 + 4
STCL/DT 200	120	150	1000	2070	2380	1750	150	150	40 + 4

Имеется в виду масса базовой модели без дополнительного оборудования.

\* при 540 об/мин. макс. мощность 100 л.с.



Резец типа STCL



Резец типа C/SS (крайний)



## STC

Камнедробилка для тракторов от 80 до 220 л.с., максимальное заглубление 20 см.

**Серийная комплектация:** двойная трансмиссия (кроме модели STC 125), кардан с ограничителем крутящего момента, шестерёнчатая коробка с муфтой свободного хода, проникающие салазки с волнорезом со сменным основанием и регулируемой высотой, гидравлический задний щиток, регулируемое внутреннее противозевие, возможность выбора 540 или 1000 об/мин (только для модели STC 125)

**По запросу:** дозирующий скребок, дорожный набор и верхняя гидравлическая тяга.

**Примечание:** для корректной работы рекомендуется использовать ходоуменьшитель.



## STC

Модель	Мощность трактора, л.с.		Отбор мощности Об./мин.	Ширина захвата, мм	Общая ширина, мм	Масса, кг	Диаметр камней, мм	Макс. заглубление в почву, мм	Кол-во резцов типа STC/3+STC/3/HD
	Мин.	Макс.							
STC 125	80	110	540 о 1000	1340	1760	1850	300	200	28+4
STC 150	100	220	1000	1580	2010	2450	300	200	32+4
STC 175	120	220	1000	1820	2250	2690	300	200	38+4
STC 200	130	220	1000	2060	2490	2830	300	200	42+4

*Имеется в виду масса базовой модели без дополнительного оборудования*



Резец типа STC/3



Резец типа STC/3/HD (опция)



Резец типа STC/3/FP (опция)



Резец типа STC/3/HD (крайний)



## STCH STCH/HD

Камнедробилка для тракторов от 180 до 300 л.с., максимальное заглубление 25 см.

**Серийная комплектация:** двойная трансмиссия, кардан с ограничителем крутящего момента, шестерёнчатая коробка с муфтой свободного хода, проникающие салазки с волнорезом со сменным основанием и регулируемой высотой, гидравлический задний щиток, регулируемое противозевие. Кроме того, для модели „STCH/HD“ дополнительные внутренние защитные пластины, регулируемое трехточечное крепление зубья типа STC/3/HD.

**По запросу:** дозирующий скребок, дорожный набор и верхняя гидравлическая тяга.

**Примечание:** для корректной работы рекомендуется использовать ходоуменьшитель.



### STCH

Модель	Мощность трактора, л.с.		Отбор мощности Об./мин.	Ширина захвата, мм	Общая ширина, мм	Масса, кг	Диаметр камней, мм	Макс. заглубление в почву, мм	Кол-во резцов типа STC/3+STC/3/HD
	Мин.	Макс.							
STCH 200	180	280	1000	2080	2550	4300	500	250	52+4
STCH 225	200	280	1000	2320	2790	4540	500	250	58+4
STCH 250	220	280	1000	2560	3030	4780	500	250	66+4

### STCH/HD

Модель	Мощность трактора, л.с.		Отбор мощности Об./мин.	Ширина захвата, мм	Общая ширина, мм	Масса, кг	Диаметр камней, мм	Макс. заглубление в почву, мм	Кол-во резцов типа STC/3/HD
	Мин.	Макс.							
STCH-HD 225	200	300	1000	2320	2790	4770	500	250	62
STCH-HD 250	220	300	1000	2560	3030	5120	500	250	70

Имеется в виду масса базовой модели без дополнительного оборудования



Резец типа STC/3



Резец типа STC/3/HD (опция)



STC/3/FP (опция)



Резец типа STC/3/HD (боковой)





## RSL

Фрезеровщик камней и дробильная машина для тракторов от 80 до 190 л.с., максимальное заглубление 27 см.

**Серийная комплектация:** Кардан с муфтой свободного хода, гидравлические регулируемые салазки, противозевия из HARDOX®, внутренние защитные пластины из HARDOX® на болтовых креплениях для повышенной износостойкости, решетка на заднем щитке на болтовом креплении, зубодержатели из кованой термически обработанной стали, увеличенные подшипники, двойной корпус из стали WELDOX® для повышенной герметичности, задний защитный/распределитель гидравлический щиток, втулки ротора на болтах, одна трансмиссия (540 об/мин.) или двусторонняя (1000 об/мин.).

**По запросу:** верхняя гидравлическая тяга, возможность установки ротора с зубьями „G/3“

**Примечание:** для корректной работы рекомендуется использовать ходоуменьшитель.



## RSL

Модель	Мощность трактора, л.с.		Отбор мощности Об./мин.	Ширина захвата, мм	Общая ширина, мм	Масса, кг	Макс. заглубление в почву, мм	Кол-во резцов типа R + R/HD	Кол-во резцов типа G/3+STC/3/FP+H
	Мин.	Макс.							
RSL 100	80	120	540	1000	1435	1600	150 - 270	58 + 16	34+2+4
RSL 125	90	120	540	1240	1675	1800	150 - 270	82 + 16	44+2+4
RSL 150	100	120	540	1480	1915	1960	150 - 270	98 + 16	54+2+4

## RSL/DT

Модель	Мощность трактора, л.с.		Отбор мощности Об./мин.	Ширина захвата, мм	Общая ширина, мм	Масса, кг	Макс. заглубление в почву, мм	Кол-во резцов типа R + R/HD	Кол-во резцов типа G/3+STC/3/FP+H
	Мин.	Макс.							
RSL/DT 175	120	190	1000	1720	2065	2350	150 - 270	122 + 16	66+2+4
RSL/DT 200	130	190	1000	1960	2305	2500	150 - 270	138 + 16	76+2+4
RSL/DT 225	140	190	1000	2200	2545	2650	150 - 270	154 + 16	86+2+4

Имеется в виду масса базовой модели без дополнительного оборудования.



Резец типа R 50A



Резец типа R/SD 50A (опция)



Резец типа G/3 (опция)



Резцы типа STC/3/FP (боковой)



## RSM

Фрезеровщик камней и дробильная машина для тракторов от 180 до 360 л.с., максимальное заглубление 40 см.

**Серийная комплектация:** Кардан с муфтой свободного хода, противозевизия из HARDOX®, внутренние защитные пластины из HARDOX® на болтовых креплениях для повышенной износостойкости, решетка на заднем щитке на болтовом креплении, зубодержатели из ковчаной термически обработанной стали, увеличенные подшипники, двойной корпус из стали WELDOX® для повышенной герметичности, задний защитный/распределитель гидравлический щиток, втулки ротора на болтах, двусторонняя трансмиссия.

**По запросу:** Верхняя гидравлическая тяга, регулируемая решетка, дозирующий скребок или гидравлический опорный ролик. Возможность оборудования ротором с зубьями типа „G/3“.

**Примечание:** для корректной работы рекомендуется использовать ходоуменьшитель.



## RSM

Модель	Мощность трактора, л.с.		Отбор мощности Об./мин	Ширина захвата, мм	Общая ширина, мм	Масса, кг	Макс. заглубление в почву, мм	Кол-во резцов типа R+R/HD+STC/3/FP + STC/FP	Кол-во резцов типа G3+STC/3/FP +STC/FP
	Мин.	Макс.							
RSM 175	180	360	1000	1840	2250	4700	240 - 400	106+20+4+4	80+4+4
RSM 200	200	360	1000	2080	2490	5060	240 - 400	126+20+4+4	92+4+4
RSM 225	220	360	1000	2320	2730	5490	240 - 400	144+20+4+4	104+4+4

Имеется в виду масса базовой модели без дополнительного оборудования



Резцы типа R 65



Резцы типа R/HD 65 (опция)



Резцы типа G/3 (опция)



Резцы типа STC/3/FP (боковой)



Резцы типа STC/FP (боковой)



# Новинка

## МТМ

Измельчитель камней –  
Стабилизатор грунта –  
Фреза асфальта для  
тракторов с мощностью от  
240 до 360 л.с., с  
заглублением до 40 см и  
измельчительной камерой с  
изменяемой геометрией

**Серийная комплектация:** кардан с кулачковой муфтой (для тракторов мощностью от 240 до 300 л.с.), двусторонний привод с литыми редукторами, зубодержатели из кованой термически обработанной стали, двойной стальной корпус (WELDOX®), регулируемые противоножи из HARDOX®, втулки ротора на болтовом креплении, измельчительная камера с изменяемым объемом, передний гидравлически регулируемый щиток, задний защитный и выравнивающий гидравлически регулируемый щиток, внутренние сменные защитные пластины из HARDOX®. Возможность установки ротора с зубьями типа «G/3».

**По запросу:** гидравлическая верхняя тяга, усиленная трансмиссия для тракторов с мощностью более 300 л.с.



## МТМ

Модель	Мощность трактора, л.с.		Отбор мощности Об./мин.	Ширина захвата, мм	Общая ширина, мм	Масса, кг	Макс. заглубление в почву, мм	Кол-во резцов типа	
	Мин.	Макс.						R+R/HD+STC/FP	G/3+STC/FP
МТМ 200	240	360	1000	2053	2495	5700	240-400	126+20+4+4	92+4+4
МТМ 225	240	360	1000	2293	2735	6100	240-400	144+20+4+4	104+4+4

Имеется в виду масса базовой модели без дополнительного оборудования



Резец типа R 65



Резец типа R/HD 65



Резец типа G/3 (опция)



Резец типа STC/3/FP (боковой)



Резец типа STC/FP (боковой)

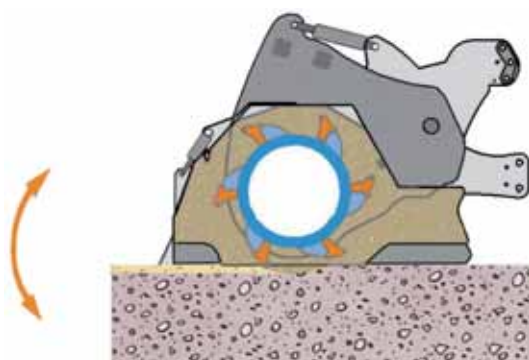


До глубины 24 см МТМ работает заглабляясь только ротором.

Благодаря подвижному ротору (регулируется гидравликой из кабины оператора), объем камеры, в которой перемешивается грунт, является изменяемым: чем больше заглабление, тем больше становится объем камеры.

По отношению к машинам, у которых заглабляется весь корпус, такая изменяемая камера МТМ сокращает тяговое усилие, следовательно, экономит горючее и увеличивает производительность

### Измельчительная камера с изменяемой геометрией



Задний гидравлически регулируемый защитный щиток с функцией выравнивания материала на выходе



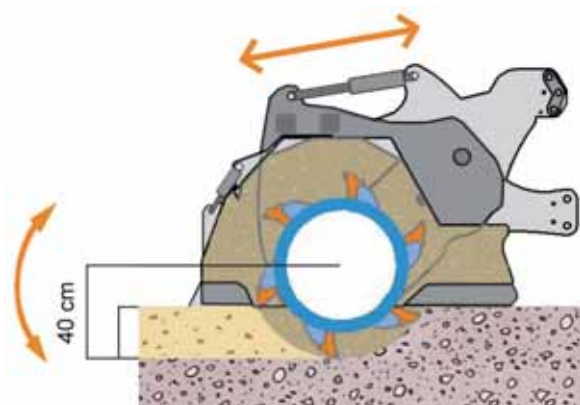
Передний гидравлически регулируемый щиток для защиты трактора



Легко заменяемая внутренняя защита из HARDOX®: обеспечивает износостойкость и сокращает время обслуживания



Роторы оборудованы двумя типами боковых зубьев для очистки внутренней части от материала и грязи



Регулируемые противоножи из HARDOX® позволяют достичь желаемую гранулометрию (регулирующие винты изображены на фото выше)



Регулируемая решетка на заднем щитке независима от щитка для эффективной работы с влажным материалом (отверстия для регулировки изображены на фото выше)



## МТН

Камнедробилка и фреза для тракторов от 300 до 400 л.с., максимальное заглубление до 50 см.

**Серийная комплектация:** двойная зубчатая трансмиссия, суппорты для резцов из закаленной стали, герметичный корпус из стали WELDOX®, внутренний резак из стали HARDOX®, на болтовых креплениях; втулки из закаленной стали на болтовых креплениях, внутренняя сменная защита корпуса из стали HARDOX®, на болтовых креплениях; регулируемая задняя решетка, гидравлически регулируемые задний и передний защитные щитки, дозирующий скребок на заднем щитке с нивелирующими амортизаторами, гидравлическое третье подключение.



## МТН

Модель	Мощность трактора, л.с.		Отбор мощности Об./мин.	Ширина захвата, мм	Общая ширина, мм	Масса, кг	Макс. заглубление в почву, мм	Кол-во резцов типа R+R/HD+STC/3/FP +STC/FP	Кол-во резцов типа G/3+STC/3/FP + STC/FP
	Мин.	Макс.							
МТН 200	300	400	1000	2080	2600	6900	315-500	138+24+6+6	104+4+4
МТН 225	300	400	1000	2320	2840	7200	315-500	160+24+6+6	116+4+4

Имеется в виду масса базовой модели без дополнительного оборудования



Резец типа R 65



Резец типа R/HD 65 (опция)



Резец типа G/3 (опция)



Резец типа STC/3/FP (боковой)



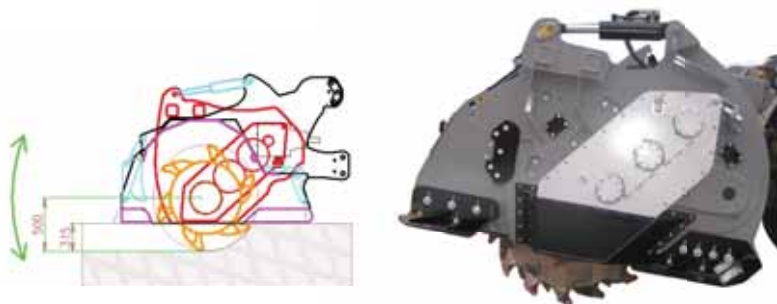
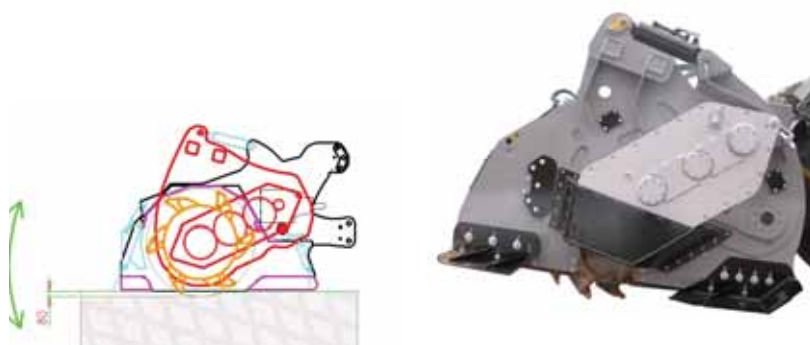
Резец типа STC/FP (боковой)



## Измельчительная камера с изменяемой геометрией:

До 31.5 см в глубину МТН работает касаясь земли только ротором. Благодаря подвижному ротору (регулируемому из кабины трактора при помощи гидравлики) объем измельчительной камеры, в которую попадает земля, является изменяемым: чем больше заглабление, тем больше объем камеры.

В сравнении с машинами, корпус которых погружается в грунт, измельчительная камера с изменяемой геометрией модели МТН сокращает силу тяги, что влечет сокращение потребления топлива, увеличение скорости работы и, следовательно, экономию времени.



Задний защитный гидравлический щиток с функцией выравнивания материала на выходе.



Передний щиток с гидравлическим регулированием для лучшей защиты трактора.



Внутренние элементы защиты из специальной стали HARDOX® легко заменяемы и обеспечивают повышенную износоустойчивость.



Для получения желаемой гранулометрии, машина оборудована ножом из HARDOX®, установленным на входе в измельчительную камеру, и решеткой под задним щитком; оба элемента регулируются. При этом решетка независима от щитка для лучшего удаления влажного материала.



FOREST

AGRICULTURE

ROAD

HYDRAULIC

PRIME MOVER

RECYCLING

Печать дилера



FAE GROUP S.p.A. Zona Produttiva, 18 - P. O. Box 61 38013 Fondo (TN) Italy  
tel. +39 0463 840 000, fax +39 0463 840 099, info@fae-group.com, www.fae-group.com



ADVANCED  
SHREDDING  
TECHNOLOGIES

Приведенные в этом каталоге технические характеристики могут быть изменены без какого бы то ни было предупреждения. DP028004 - 01/2014