

## TRITURADORAS DE PIEDRAS

# RSM

### Trituradora de piedras para tractores de 200 a 360 CV.

Las RSM son aptas para triturar losas de rocas y piedras de hasta 50 cm de diámetro y hasta 40 cm de profundidad, son compatibles con tractores de 200 CV a 360 CV de potencia y poseen una anchura de trabajo de 200 a 230 cm. La gama FAE RSM está indicada para usos gravosos en el sector de la recuperación de suelos agrícolas, en terrenos con presencia de

piedras de gran tamaño y rocas, para dejar el campo listo para las actividades agrícolas. La amplia boca de entrada permite encauzar hacia el rotor el material de gran tamaño y mantener las prestaciones constantes durante las elaboraciones del terreno. La cuchilla contra corte regulable permite obtener el nivel de acabado deseado.

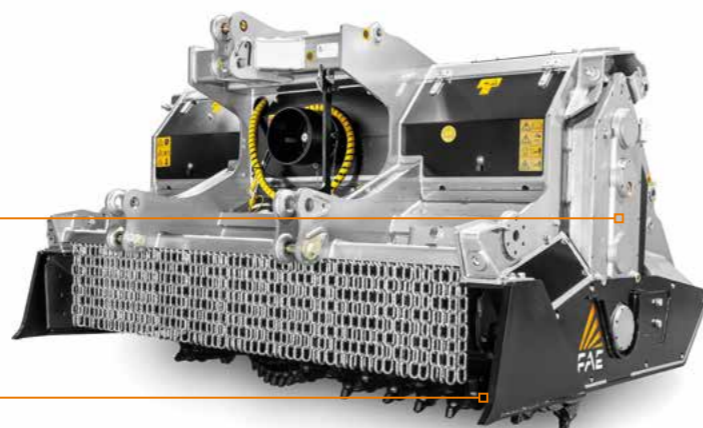


**Estructura de acero**  
máxima resistencia incluso en los usos más gravosos

**Superficies desgastables intercambiables**  
mantenimiento sencillo y rápido para lograr la mejor eficiencia



**Sistema de refrigeración del aceite para reductores laterales**  
mayor eficiencia, duración y menor mantenimiento (opc. para RSM)



**Amplia boca de entrada**  
altas prestaciones incluso cuando se trabaja en profundidad

## PRINCIPALES OPCIONES



**Rejilla trasera en la compuerta de trituración**  
permite retener y volver a triturar los materiales de mayor tamaño para obtener un resultado óptimo



**Cuchilla dosificadora de acero**  
distribución óptima y homogénea del material triturado



**Cilindro 3er punto hidráulico**  
control preciso de la elaboración



**Barras dosificadoras amortiguadas**  
distribución homogénea del material y precompactación



200-360 CV



Ø 50 cm max  
(piedras)



P 40 cm



### EQUIPO ESTÁNDAR

Compuerta trasera hidráulica	Embrague al extremo del toma de fuerza PTO
Láminas internas anti desgaste de acero Hardox®	Eje de toma de fuerza con limitador de par (RSM)
Cuerpo y estructura interno "anti polvo"	Eje de toma de fuerza PTO (RSM/HP)
Protección lateral interna	Puntas de eje del rotor atornilladas (en acero forjado)
Cadenas de protección	Cuchilla contra corte ajustable de acero Hardox®
Transmisión por engranajes laterales	Patines ajustables de penetración
Transmisión con rueda libre	Transmisión lateral de engranajes con sistema de refrigeración de aceite hidráulico (RSM/HP)

### OPCIONES

Parrilla atornillada en compuerta trasera	Cuchilla dosificadora
Diferentes tipos de dientes	Cuchilla dosificadora amortiguada
Tercer punto hidráulico	Transmisión lateral de engranajes con sistema de refrigeración de aceite hidráulico (RSM)

MODELO	RSM-200	RSM-225	RSM/HP-200	RSM/HP-225
<b>Tractor (CV)</b>	200-300	220-300	300-360	300-360
<b>PTO (rpm)</b>	1000	1000	1000	1000
<b>Ancho de trabajo (mm)</b>	2080	2320	2080	2320
<b>Ancho total (mm)</b>	2490	2730	2490	2730
<b>Peso (kg)</b>	5160	5590	5160	5590
<b>ROTOR G/3</b>				
<b>Diámetro del rotor (mm)</b>	940	940	940	940
<b>Profundidad de trabajo (mm) (Max. 1-Max.2)</b>	250-400	250-400	250-400	250-400
<b>ROTOR R/65</b>				
<b>Diámetro del rotor R (mm)</b>	915	915	915	915
<b>Profundidad de trabajo (mm) (Max. 1-Max.2)</b>	237-400	237-400	237-400	237-400
<b>Diámetro máximo de trituración (mm)</b>	500	500	500	500
<b>No. dientes/puntas tipo bala tipo R/65</b>	158	176	158	176

**Max. 1:** solo con protuberancia del rotor **Max. 2:** profundidad máxima con patines con cilindros hidráulicos accionados. Información referente a máquina con equipo estándar. La información técnica en este catálogo puede ser cambiada sin previo aviso.

### ROTOR TIPO G



**DIENTE G/3**  
(estándar)



**DIENTE G/3/HD**  
(opcional)



**PUNTA TIPO BALA R/65**  
(opcional)

### ROTOR TIPO R



**DIENTE STC/3/FP**  
(raspador lateral)



**DIENTE STC/FP**  
(raspador lateral)