

ES

PRODUCTO NUEVO
MULTIFUNCIÓN
CABEZAL
DE ACOPLA DE
FUERZA MECÁNICA
MTH-MTH/HP

FAE GROUP WORLDWIDE

FAE GROUP SPA

Zona Produttiva, 18 | 38013 Fondo (TN) - Italy
Ph. +39 0463 840000 | Fax +39 0463 840099
info@fae-group.com | www.fae-group.com

FAE USA INC.

Oakwood Industrial Park | 5321 Rafe Banks Dr. | Flowery Branch, GA 30542 - United States
Ph. +1 770 407 2014 | +1 877-FAEUSA-1 | Fax. +1 770 338 4508
info@faeusa.com | www.faeusa.com

FAE AUSTRALIA PACIFIC PTY LTD

485 Hammond Rd | Dandenong South | 3175 VIC - Australia
Ph. +61 3 9706 4088
info@fae-ap.com.au | www.fae-ap.com.au

FAE CENTRAL EAST EUROPE GmbH

Poststraße 2 | 14542 Werder/OT Glindow - Germany
Ph. +49 (0) 3327 565700 | Fax +49 (0) 3327 565700
info@faecee.com | www.faecee.com

FAE FRANCE SAS

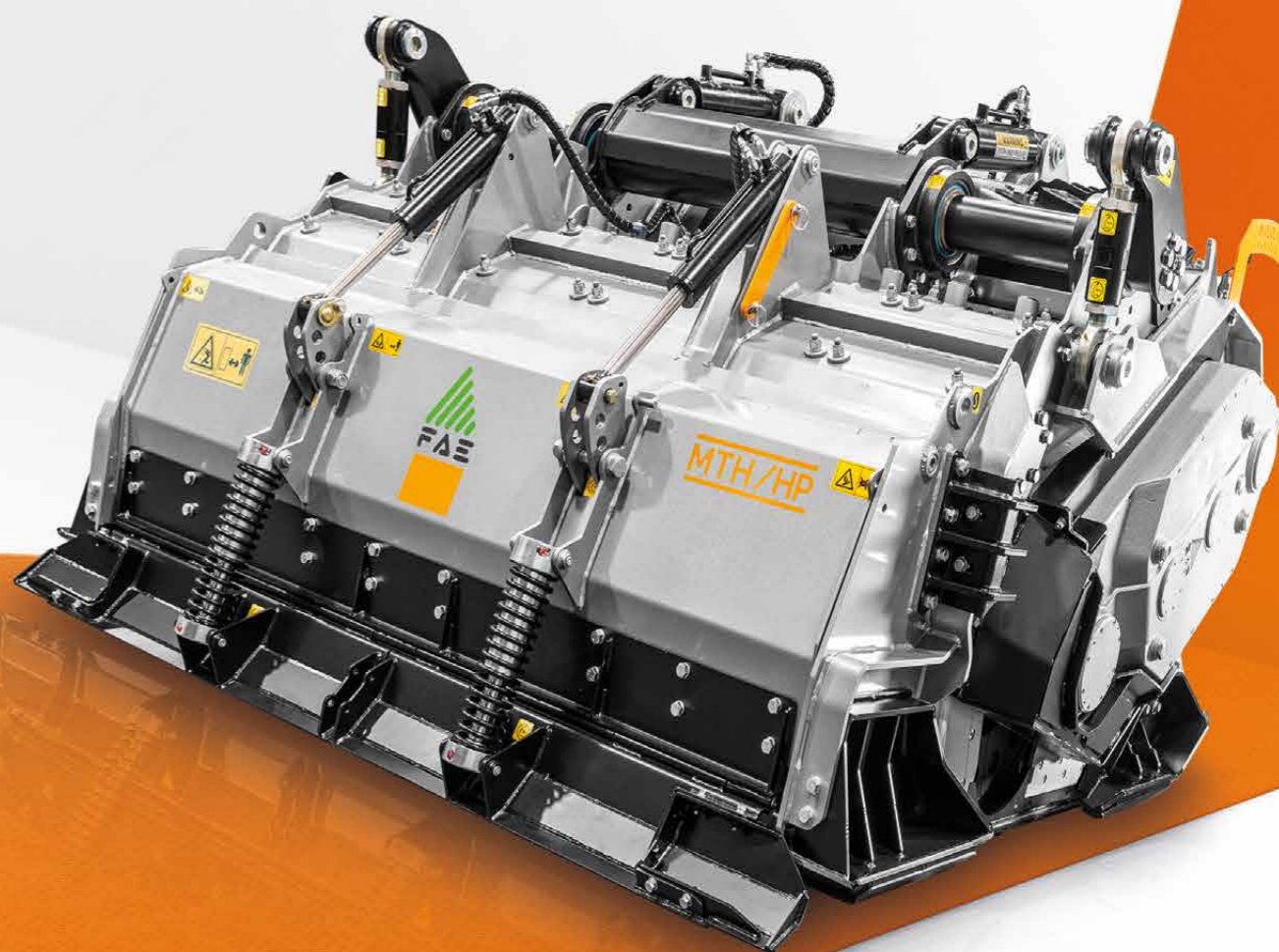
84, rue du Montmurier | 38540 Grenay - France
Ph. +33 04 74 95 9000 | Fax +33 04 74 95 9005
info@fae-france.com | www.fae-france.com

FAE RUSSIA | ООО ФАЕ РУССИА

101 Pogodina Str. | 143302 Naro-Fominsk, Moscow region - Russian Federation
Российская Федерация | 143302, Московская область | г. Наро-Фоминск | ул. Погодина, 101
Ph. +7 495 763 9331 | info@fae-russia.com | www.fae-russia.com

PRIMETECH SHREDDING EQUIPMENT LTD.

PO Box 4265, 110 Saskatchewan Ave | Spruce Grove, AB, T7X 3B4 - Canada
Ph. +1 780-948-8882 | Fax +1 780-948-8886
info@prime-tech.com | www.prime-tech.com



fae-group.com



PRODUCTO NUEVO

MTH-MTH/HP

300-500 HP 50 cm

MTH-MTH/HP

NACE LA NUEVA MTH-MTH/HP, TRITURADORA MULTITAREA PARA TRACTORES CON POTENCIA ENTRE 300 A 500 HP.

La reina de las maquinas multitarea ha cumplido 10 años y FAE aprovecha la ocasión para presentar la nueva **MTH-MTH/HP**. Diseñada para tractores con potencia hasta **500 HP** con capacidad para triturar piedras, fresar asfalto y estabilizar el terreno en presencia de placas de roca triturándolas *, con una profundidad máxima de trabajo de hasta **50 cm**. Se ha prestado particular atención al sistema de cámara de trituración y mezcla de geometría variable. De hecho se ha rediseñado completamente: dos cilindros hidráulicos permiten el ajuste de la penetración del rotor en el suelo con absoluta sincronización mientras las láminas de protección internas son totalmente reemplazables, obteniendo resultados óptimos en términos de trituración y mezcla.

EQUIPO ESTANDAR: Compuerta trasera hidráulica, laminas internas anti desgaste de acero Hardox®, cuerpo y estructura interna "anti polvo", cámara de trituración de geometría variable, parrilla atornillada en compuerta trasera, protección lateral interna, cadenas de protección, transmisión por engranajes laterales, transmisión lateral de engranajes con sistema de refrigeración de aceite hidráulico, transmisión con rueda libre, transmisión con sistema de refrigeración de aceite hidráulico, eje de toma de fuerza PTO, embrague para ejes toma de fuerza PTO laterales, puntas de eje del rotor atornilladas (en acero forjado), tercer punto hidráulico, cuchillas contra corte de acero prensadas planas soldadas, barra contra corte ajustable de acero Hardox®, patines ajustables, cuchilla dosificadora amortiguada.

OPCIONES DISPONIBLES: Compuerta de delantera hidráulica, acople de tercer punto extendido, núcleo centralizado de engrase, diferentes tipos de dientes, sistema de aspersión de agua WSS alto flujo, sistema de aspersión de agua control total automático FCS, pantalla FCS.

1 MAYOR POTENCIA
PARA TRACTORES
DE HASTA 500 HP

2 SOLUCIONES TECNICAS
MECANISMO INNOVADOR
DE GEOMETRÍA VARIABLE

3 NUEVO DISEÑO
MAS DINAMICO

4 DETALLES QUE HACEN LA DIFERENCIA
SISTEMA DE ENFRIAMIENTO -
EXTENSIONES ATORNILLADAS

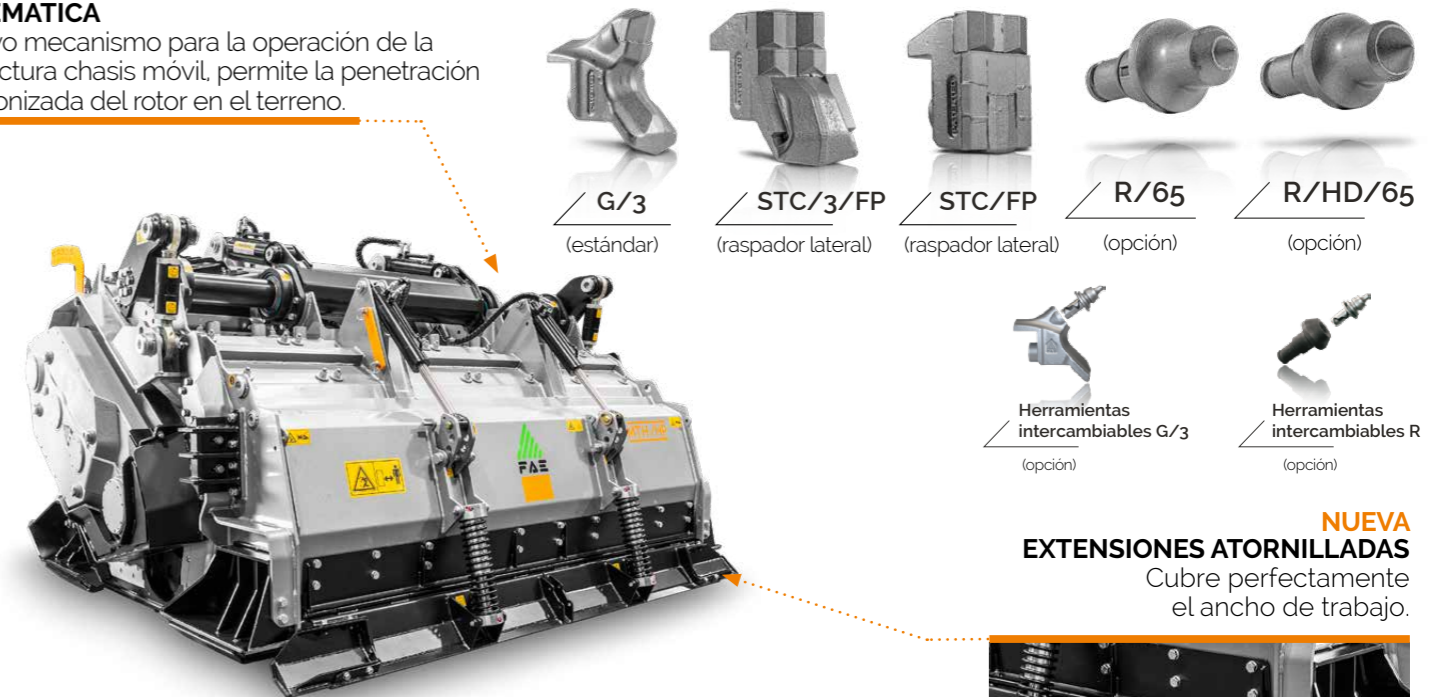
| MODELO | Tractor | PTO (rpm) | Ancho de trabajo (mm) | Ancho total (mm) | Peso (kg) | ROTORE G/3 | | | ROTORE R (Opciones) | | |
|------------|---------|-----------|-----------------------|------------------|-----------|---------------------------------|--------|--|---------------------------------|--------|---|
| | | | | | | Max Profundidad de trabajo (mm) | | No. dientes/tipo G/3 + STC/3/FP + STC/FP | Max Profundidad de trabajo (mm) | | No. dientes/tipo R + R/HD + STC/3/FP + STC/FP |
| | | | | | | Max. 1 | Max. 2 | | Max. 1 | Max. 2 | |
| MTH 225 | 300-400 | 1000 | 2320 | 2901 | 7700 | 320 | 500 | 116+4+4 | 340 | 500 | 160+24+6+6 |
| MTH 250 | 300-400 | 1000 | 2560 | 3141 | 8100 | 320 | 500 | 132+4+4 | 340 | 500 | 182+24+6+6 |
| MTH/HP 225 | 360-500 | 1000 | 2320 | 2901 | 7800 | 320 | 500 | 116+4+4 | 320 | 500 | 160+24+6+6 |
| MTH/HP 250 | 360-500 | 1000 | 2560 | 3141 | 8200 | 320 | 500 | 132+4+4 | 320 | 500 | 182+24+6+6 |

Max 1: máxima profundidad con patines **Max 2:** máxima profundidad sin patines. Esta información se relaciona con la maquina con equipo estándar. Los datos técnicos de este catálogo pueden ser modificados sin previa notificación. * en condiciones de trabajo particulares.

CARACTERISTICAS

NUEVA CINEMATICA

Nuevo mecanismo para la operación de la estructura chasis móvil, permite la penetración sincronizada del rotor en el terreno.



NUEVA SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

Garantiza altos rendimientos en cualquier condición de trabajo.



PROTECCION INTERNA INTERCAMBIABLE

Para utilizar la maquina en condiciones extremas



GEOMETRIA VARIABLE

1 AJUSTE GRANULOMETRICO PERFECTO GARANTIZADO PARA CUALQUIER CONDICION DE TRABAJO

2 FUERZAS DE FRICCION Y CONSUMO DE COMBUSTIBLE REDUCIDOS

3 MAYOR VELOCIDAD DE OPERACION Y AHORRO EN TIEMPOS DE EJECUCION

