



desde **180**
hasta **350 CV**



Ø **35 cm** máx

TRITURADOR FORESTAL PARA TRACTORES CON ROTOR DE DIENTES FIJOS.

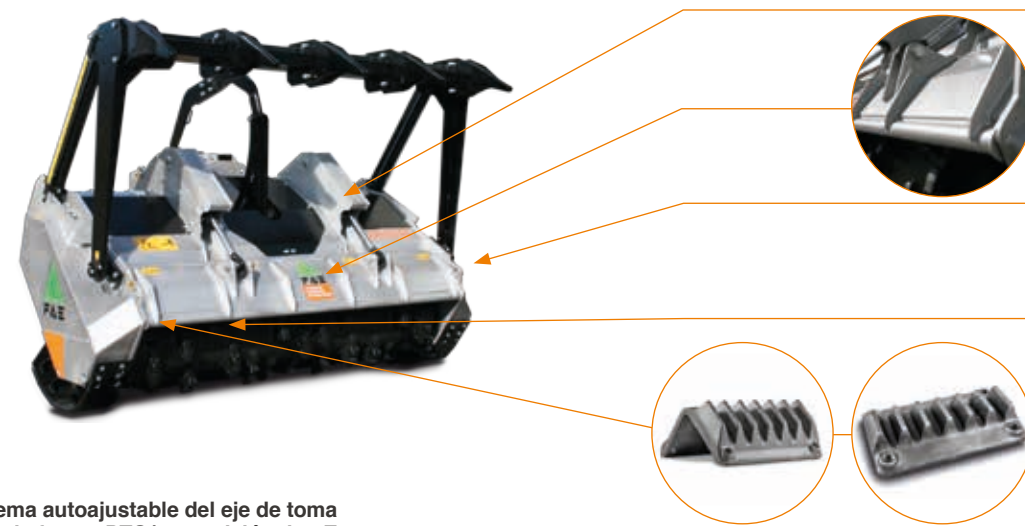
Alto rendimiento, robustez y bajo peso son las fortalezas de este triturador forestal con rotor de dientes fijos. Es un modelo muy versátil, destacándose por su amplio rango de aplicaciones con tractores de potencias entre 180 HP hasta 350 HP, permitiendo la trituración de árboles de hasta 35 cm de diámetro. Su bajo peso lo hace fácil de maniobrar en terrenos con colinas inclinadas, donde aquellos modelos más pesados comprometen la estabilidad. El sistema de paralelismo entre el eje toma de fuerza PTO/transmisión multiplicadora siempre facilita una posición óptima de trabajo.

EQUIPO ESTANDAR
Eje de toma de fuerza con limitador de par
Transmisión con rueda libre
Transmisión por correas en Kevlar Poly-V
Compuerta trasera hidráulica
Tres filas de cuchillas contra corte forjadas y endurecidas con tratamiento térmico intercambiables
Laminas internas con revestimiento anti desgaste FCP
Patines ajustables
Acople de tercer punto extensible y ajustable
Cuerpo y estructura "anti polvo"
Núcleo centralizado de engrase
Tercer punto hidráulico
Mangueras hidráulicas integradas en el chasis

Sistema autoajutable del eje toma de fuerza PTO/transmisión tipo Z
Protección cilindro hidráulico
Transmisión más grande para tractores de alta potencia hasta 450 CV
Doble línea de cadenas de protección atornilladas
Láminas con cadenas de protección atornilladas
OPCIONES
Dispositivo de auto alineamiento entre eje de toma de fuerza PTO/ Transmisión tipo W
Estructura de empuje mecánica
Estructura de empuje hidráulica
Estructura de empuje con desgarrador adicional
Embrague de transmisión hidráulico (UMH/S/HP 225 & 250)
Patines especiales de penetración subterránea
Diferentes tipos de dientes



CARACTERÍSTICAS



Protección de cilindros hidráulicos para mayor solidez y confiabilidad
Capo reforzado facilita la entrada de material a la cámara de trituración
Diseño agresivo de cuerpo y estructura, el rotor más sobresaliente lo habilita para aumentar la cantidad de material procesado, previniendo el arrastre y resistencia aerodinámica

Laminas internas con revestimiento anti desgaste FCP

Tres filas de cuchillas contra corte forjadas y endurecidas con tratamiento térmico intercambiables para mayor durabilidad



Sistema autoajutable del eje de toma de fuerza PTO/transmisión tipo Z manteniendo siempre el ángulo correcto de operación entre el eje PTO y el toma de fuerza

Transmisión más grande para tractores de potencia de hasta 350 CV

Acople de tercer punto extendido ajustable para ajustarse perfectamente a cualquier modelo de tractor

PRINCIPALES OPCIONES



1

Dispositivo de auto alineamiento entre eje de toma de fuerza PTO/transmisión tipo W permite que el implemento trabaje en diversos ángulos sin dañar el PTO



2

Estructura de empuje mecánica/hidráulica empuja y conduce el material antes de ser triturado



3

Estructura de empuje con desgarrador adicional ayuda alineamiento y conducción de árboles a triturar para trituración definitiva tras ser derribados



4

Embrague de transmisión hidráulico para proteger las transmisiones durante la etapa de acople al tractor (arranque suave) y que mejora el rendimiento del equipo

MODELO	Potencia (CV)		PDF (rpm)	Ancho de trabajo (mm)	Ancho total (mm)	Peso incluyendo el rotor (kg)		Diámetro máximo de trituración (mm)	No. Dientes tipo	
	min	máx				tipo C/3	tipo B/3		B/3+C/3/SS	C/3+C/3/SS
UMM/S 200	180	280	1000	2060	2490	2940	3250	350	72+2	44+2
UMM/S 225	190	280	1000	2300	2730	3070	3360	350	80+2	50+2
UMM/S 250	200	280	1000	2540	2970	3210	3520	350	92+2	56+2
UMM/S/HP 200	180	350	1000	2060	2490	2980	3280	350	72+2	44+2
UMM/S/HP 225	190	350	1000	2300	2730	3310	3580	350	80+2	50+2
UMM/S/HP 250	200	350	1000	2540	2970	3450	3870	350	92+2	56+2

Información referente a máquina con equipo estándar. La información técnica en este catálogo puede ser cambiada sin previo aviso.