

MIDISOIL dt

100-170 CV

ISOBUS
ready

El fresador universal más pequeña de su clase

Puede cumplir muchas tareas: triturar piedras, reciclar materiales, estabilizar terreno, reconstruir y mantener caminos, moler madera... Este fresador versátil posee un sistema de transmisión de engranes. Refrigeración integrada la protege de recalentamiento durante trabajo duro sobre piedras y suelo.

Con el engrane opcional 2SPEED, la velocidad se puede controlar.

La MIDISOIL se puede equipar con un rodillo o cuchilla niveladora, ambos con estabilización hydro-pneumática.

Versión de serie y características

- > Tritura piedras de hasta 25 cm Ø, tritura leña de hasta 25 cm Ø
- > Trabajo en profundidad de hasta 25 cm y más, según las condiciones de trabajo
- > Velocidad de avance 0-2 km/h
- > Enganche de 3 puntos ISO de II cat. central fijo posterior
- > Multiplicador 1000 rpm con rueda libre
- > Doble transmisión por engranajes de ejes paralelos con enfriamiento incorporado
- > Limitador de par incorporado
- > Sistema ISOBUS* (temperatura, refrigeración, contador de horas)
- > Chasis hecha de acero poderoso y duradero con insertos reemplazables
- > Contracuchillas templadas, barra y rejilla retenedora
- > Capó regulable hidráulicamente
- > Protección de cadenas
- > Patines de profundidad estrechos
- > Rotor: combinación de martillos fijos SUPER MONO PROTECT y lateral EXTREME

* requiere tractor con terminal ISOBUS

Versión opcional y accesorios

- > Cardán sin y con limitador de par
- > ADAM sistema de alineación
- > 2SPEED sistema de multiplicador en combinación con ADAM - opción para modelo 225 y 250 -
- > ISOBUS terminal para tractores ISOBUS-ready
- > RETROFIT - ISOBUS sistema compatible per trattori più vecchi
- > Rodillo* compactador hidráulico
- > Cuchilla* niveladora regulable
- > Patines de apoyo
- > Tercer punto hidráulico

* Rodillo e bajador no se pueden combinar

Requisitos técnicos del tractor:

- > Marchas ultralentas (máx. 0,5 km/h) o la caja de cambios sin escalonamientos
- > Tercer punto hidráulico



[YouTube www.youtube.com/seppimulcher](https://www.youtube.com/seppimulcher)

Datos técnicos • MIDISOIL dt	Potencia nominal 100-170 CV			
	175 cm	200 cm	225 cm	250 cm
Ancho de trabajo	175 cm	200 cm	225 cm	250 cm
Ancho total	205 cm	230 cm	255 cm	280 cm
Profundidad	113 cm	113 cm	113 cm	113 cm
Profundidad con rodillo	160 cm	160 cm	160 cm	160 cm
Altura	125 cm	125 cm	125 cm	125 cm
Peso (indicativo sin opciones)	1.700 kg	1.950 kg	2.150 kg	2.370 kg
Peso con rodillo (indicativo)	1.890 kg	2.150 kg	2.400 kg	2.640 kg
Transmisión	2	2	2	2
SUPER MONO PROTECT + EXTREME	2+31+2	2+36+2	2+41+2	2+46+2

Herramientas

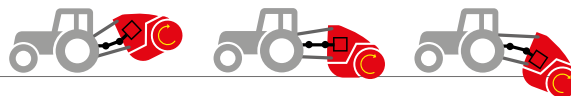


Martillo fijo con insertos de metal duro
SUPER MONO PROTECT



Laterales martillos fijos con insertos de metal duro
SUPER MONO EXTREME

Sistema de transmisión innovador



Opción para modelo 225 y 250:

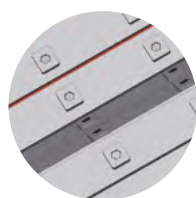
ADAM sistema de alineamiento: Inclinación hidráulica de la trituradora con un alineamiento del cardan que mantiene ángulos que previene daño al cardan y soporta una adaptación ideal a las condiciones del suelo.

->El cardán trabaja más rápido, levanta más alto, dura por más tiempo

2SPEED sistema de multiplicador: Sistema de caja de cambios (por los modelos 225cm y 250cm), la velocidad del rotor se puede cambiar por palanca mecánica dese rápido a despacio, pero mantiene la velocidad del cardán del tractor a 1000 rpm. Esta característica deja un par de fuerzas más alto y entonces procesamiento mejor cuando moliendo madera (rápido) y triturando piedras y suelo (despacio).



video ADAM
www.seppi.com/es/adam



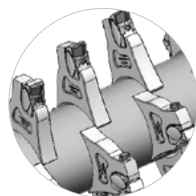
Chasis muy robusto en acero antidesgaste y con insertos de desgaste intercambiables

AR4000
WEARPLATE



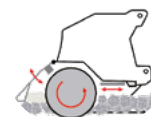
GEAR DRIVE

Concepto de transmisión por engranajes, de poco grosor que ocupa poco espacio con enfriamiento incorporado



Rotor: combinación de martillos fijos con insertos de carburo de tungsteno con soporte de martillos antidesgaste; fila de contracuchillas templadas para un trabajo con resultado perfecto

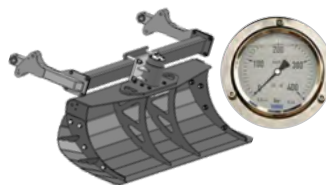
CARBIDE



Barra y rejilla de trituración regulable para ajustar el grado de trituración



Rodillo compactador del suelo (opcional). El rodillo realzado se puede usar como bajador de ramas; con raspador de rodillo



Cuchilla niveladora (opcional), giratoria y con altura regulable, con suspensión hidroneumática y con extensiones - manómetro para controlar la cuchilla niveladora