

STARSOIL hyd

250-350 bar | 230-500 l/min

El desarrollo más innovador entre todos los modelos hidráulicos SEPPI M.: "STARSOIL hyd" – trituradora de piedras y fresadora forestal al mismo tiempo

Se puede realizar una serie de trabajos: triturar piedras, reciclar material, estabilizar el terreno, rehacer y consolidar la estructura subyacente de las carreteras, triturar madera, etc. Esta versátil fresa tiene un sistema de transmisión de engranajes. El enfriamiento integrado protege del sobrecalentamiento durante el trabajo continuado en piedra y terreno. La velocidad del rotor puede ser fácilmente regulada desde la cabina del tractor. La STARSOIL puede ser complementada con rodillo compactador o con bajador de ramas, ambos con nivelación hidro-pneumática.

Versión de serie y características

- > Tritura piedras de hasta 30 cm Ø, trituración leña de hasta 60 cm Ø
- > Trabajo en profundidad de hasta 40 cm y más, según las condiciones de trabajo
- > Velocidad de avance 0-5 km/h
- > Interfaz de conexión universal
- > Engranaje de transmisión en paralelo doble con enfriamiento incorporado
- > Sistema ISOBUS con terminal (temperatura, refrigeración, contador de horas)
- > Sistema 2SPEED
- > Capó regulable hidráulicamente
- > Protección de cadenas
- > Chasis en acero antidesgaste con placas de desgaste intercambiables
- > Contracuchillas templadas, barra y rejilla retenedora
- > Patines de profundidad estrechos
- > Rotor: combinación de martillos fijos ULTRA MONO PROTECT V-LOCK y lateral EXTREME

Versión opcional y accesorios

- > Interfaz conexión para tractores hidráulicos
- > Bloqueo hidráulico con válvulas de sobrepresión y tuberías internas
- > Motores M-BOOST de cilindrada automática 2x 110-160 o 2x 125-250 cm³
- > Patines de apoyo
- > Rodillo compactador hidráulico *
- > Bajador de ramas hidráulico *

* Rodillo e bajador no se pueden combinar



YouTube www.youtube.com/seppimulcher

Datos técnicos • STARSOIL hyd

	225 cm	250 cm
Ancho de trabajo	225 cm	250 cm
Ancho total	255 cm	280 cm
Profundidad	140 cm	140 cm
Profundidad con rodillo	207 cm	207 cm
Altura	134 cm	134 cm
Peso (indicativo sin opciones)	2.875 kg	3.000 kg
Peso con rodillo (indicativo)	3.300 kg	3.450 kg
Engranaje	2 x 5	2 x 5
ULTRA MONO PROTECT V-LOCK + EXTREME	2+2+41+2+2	2+2+46+2+2



Herramientas



Martillo fijo con insertos de metal duro ULTRA MONO PROTECT™



Laterales martillos fijos con insertos de metal duro EXTREME™

Transmisión hidráulica en altas prestaciones

M-BOOST™

El modelo **STARSOIL hyd** es una máquina versátil con transmisión doble y motores potentes que se adapta a tractores con capacidades hidráulicas entre 230 y 500 l/min. Se puede elegir entre dos motores de la serie M-BOOST que ofrecen el 40% más de par motor respecto a los motores estándares.

2SPEED & ISOBUS

Gracias al sistema 2SPEED, la velocidad del motor se controla directamente en el terminal ISOBUS. Esta característica permite un par mayor y, por lo tanto, un mejor procesamiento tanto al cortar madera (ritmo rápido) como al fresar piedras y tierra (ritmo lento).

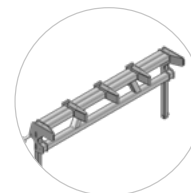


TRANSMISIÓN HIDRÁULICA

Presión	250 - 350 bar
Capacidad hidráulica necesarias	230 - 500 l/min
Conexiones hidráulica necesarias	3 (entrega, retorno, drenaje)
Presión del drenaje	max. 5 bar

CONEXIONES HIDRÁULICA ADICIONALES NECESARIAS

Capó regulable hidráulicamente	1 de doble efecto
Rodillo o bajador de ramas hidráulico	1 de doble efecto



Bajador de ramas hidráulico para empujar y talar ramas y arbustos (opción)



Engranaje de transmisión en paralelo doble con enfriamiento incorporado



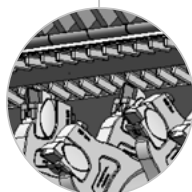
Rodillo compactador hidráulico para el control de la profundidad, puede usarse también como bajador de ramas con raspador de rodillo (opción)



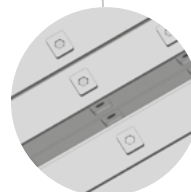
Barra y rejilla retenedora regulables para controlar el grado de triturado



Patines de apoyo regulables para trabajar en superficie, en lugar de los patines de profundidad estrechos estándar



Rotor de martillos fijas; herramientas con insertos de carburo de tungsteno; 2 filas de contracuchillas templadas para un trabajo con resultado perfecto



Chasis muy robusto del chasis en acero antidesgaste y con placas de desgaste intercambiables



* nuevos colores a partir de 2021