

# STARFORST hyd

200-350 bar | 200-520 l/min

## La "STARFORST hyd" es una trituradora forestal compacta y fuerte

Esta máquina está caracterizada por un rotor agresivo con herramientas eficientes con insertos de carburo de tungsteno. La posición expuesta del rotor facilita la posibilidad de aferrar el material.

La STARFORST es ideal para el cuidado del bosque, su limpieza y el mantenimiento de las líneas eléctricas. Tritura madera de un diámetro máximo de 40 cm. Existen diferentes tipos de bajadores de ramas a elección para las operaciones de tala y para proteger el tractor.

### Versión de serie y características

- > Tritura leña de hasta 40 cm Ø
- > Velocidad de avance 0-5 km/h
- > Interfaz de conexión universal
- > Transmisión por correa doble CARBONCHAIN
- > Capó regulable hidráulicamente
- > Protección de cadenas
- > Chasis de acero de alta resistencia
- > Contracuchillas templadas
- > Patines de apoyo
- > Rotor con martillos fijos MINI DUO y lateral EXTREME

### Versión opcional y accesorios

- > Rotor con martillos fijos MONO TIP V-LOCK y lateral EXTREME
- > Interfaz conexión para tractores hidráulicos
- > Bloqueo hidráulico con válvulas de sobrepresión y tuberías internas
- > Motores con válvulas de sobrepresión
- > Motores M-BOOST de cilindrada automático 2x 70-110 o 2x 110-160 cm<sup>3</sup>
- > Bajador de ramas mecánico o hidráulico



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

**NOVEDAD:** Anchos totales ajustados de las normas de tráfico para una utilización óptima de la anchura de trabajo

Datos técnicos · STARFORST hyd			
Ancho de trabajo	210 cm	235 cm	260 cm
Ancho total	248 cm	273 cm	298 cm
Profundidad	122 cm	122 cm	122 cm
Altura	117 cm	117 cm	117 cm
Peso (indicativo sin opciones)	2.860 kg	3.000 kg	3.170 kg
Correas	2 x 5	2 x 5	2 x 5
MINI DUO + EXTREME	43+2	48+2	53+2
MONO TIP V-LOCK + EXTREME	61+2	68+2	75+2

### MARTILLOS



Martillo fijo con 2 placas de metal duro  
MINI DUO



Martillo fijo con 3 placas de metal duro  
MONO TIP V-LOCK



Laterales martillos fijos con placas de metal duro  
EXTREME

## Transmisión hidráulica en altas prestaciones

M-BOOST™

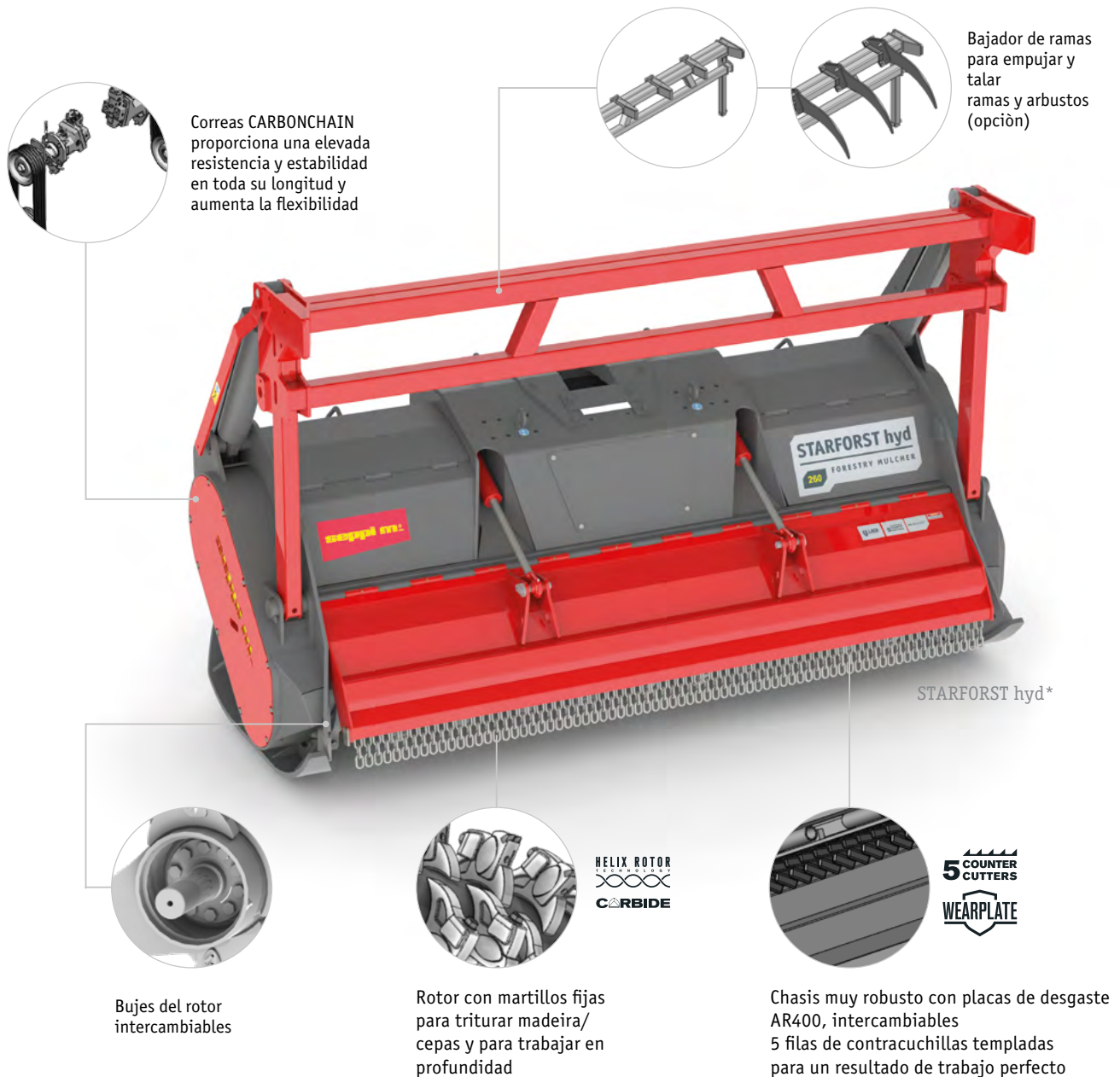
La potente trituradora **STARFORST hyd** con transmisión doble se adapta a tractores con capacidades hidráulicas entre 200 y 500 l/min. Los más potentes y eficientes son los motores con cilindrada variable M-BOOST™, que ofrecen un 40% más de par motor, respecto a los motores estándares.

### TRANSMISIÓN HIDRÁULICA

Presión	200 - 350 bar
Capacidad hidráulica necesarias	200 - 520 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
Bajador de ramas hidráulico	1 de doble efecto



Correas CARBONCHAIN proporciona una elevada resistencia y estabilidad en toda su longitud y aumenta la flexibilidad

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

STARFORST hyd\*

Bujes del rotor intercambiables

Rotor con martillos fijas para triturar madeira/cepas y para trabajar en profundidad

HELIX ROTOR  
CARBIDE

5 COUNTER CUTTERS  
WEARPLATE

Chasis muy robusto con placas de desgaste AR400, intercambiables  
5 filas de contracuchillas templadas para un resultado de trabajo perfecto