

# BMS-F

 10-20 toneladas

 max. 20 cm

## Trituradora para enganchar a excavadoras y vehículos hidráulicos especiales de 10 a 20 toneladas.

BMS-F es un cabezal triturador liviano y de alta resistencia. El modelo ha sido diseñado específicamente para controlar la vegetación en la industria ferroviaria y se usa con vehículos especiales.

Montado en brazos excavadores, es útil para mantener espacios verdes a lo largo de la vía férrea y tritura material de hasta 20 cm de diámetro. Su rotor ha sido diseñado especialmente para soportar fuertes cargas laterales y funciona de manera fiable incluso en posición vertical.

### Versión de serie y características

- > Tritura los arbustos y la madeira de hasta 20 cm Ø
- > Para excavadoras de 10-20 t.
- > Chasis muy robusto del chasis en acero antidesgaste AR400
- > Interfaz de conexión
- > Transmisión con 5 correas
- > Transmisión para motor a elección
- > Capó regulable mecánicamente
- > Protección anterior y posterior con cadenas
- > Patines de apoyo,
- > Rotor con martillos fijos con insertos de carburo MINI DUO
- > Contracuchillas dentro del chasis

### Versión opcional y accesorios

- > Sistema CUT CONTROL con herramientas MINI BLADE
- > Plataforma de conexión
- > Plataforma de rotación hidráulica 190°
- > Plataforma para excavadora de araña
- > Electroválvula para apertura del capó con mando
- > Motor M-BOOST de cilindrada automática 60-80 cm<sup>3</sup>



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

### Datos técnicos · BMS-F

	100 cm	125 cm	150 cm
Ancho de trabajo	100 cm	125 cm	150 cm
Ancho total	128 cm	153 cm	178 cm
Profundidad	105 cm	105 cm	105 cm
Altura	72 cm	72 cm	72 cm
Peso (indicativo sin opciones)	565 kg	640 kg	715 kg
Correas	5	5	5
Martillos MINI DUO	21	27	30
Martillos MINI BLADE	21	27	30

### Herramientas



MINI-DUO



MINI-DUO +  
CUT CONTROL



MINI BLADE +  
CUT CONTROL

## Transmisión hidráulica en altas prestaciones

El sistema de accionamiento del **BMS-F** está diseñado para motores con un caudal de 90-180 l/min. Para este cabezal triturador, SEPPI M. ofrece un motore de la serie M-BOOST. Los más potentes y eficientes son los motores con cilindrada variable M-BOOST que ofrecen un 40% más de par que los motores estándares.

TRANSMISIÓN HIDRÁULICA	BMS-F
Presión	200 - 350 bar
Capacidad hidráulica necesarias	max. 5 bar
Presión del drenaje	90-180 l/min

### Conexiones hidráulica necesarias

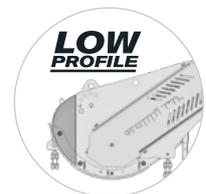
3 (entrega, retorno, drenaje)

Capó hyd.:2 (abrir/cerrar) o opcional electroválvula

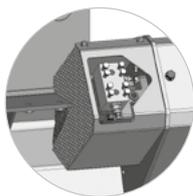
Plataforma di rotción: 2 (derecha/izquierda)

### AR400

Robusto chasis en acero antidesgaste



Perfil bajo

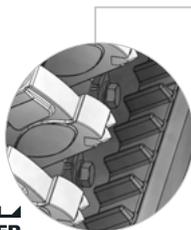


Motor bien protegido



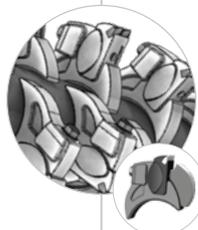
Interfaz de conexión universal para excavadora

Fuerte cojinete del rotor para trabajar en posición vertical



**COUNTER CUTTERS**

Filas de contracuchillas templadas para un resultado de trabajo perfecto



### CARBIDE

Rotore estándar con martillos fijos MINI DUO con 2 insertos de carburo de tungsteno para un alto rendimiento y una larga vida útil > eficiente en madera gruesa y tocones de árboles. Disponible con limitador CUT CONTROL (opcional)

**CUT CONTROL**

Rotor opcionales: sistema CUT CONTROL equipado con herramientas MINI BLADE con cuchilla de afilado y limitador de profundidad de corte > Corte rápido y mulch fino

