

# BMS

 15-30 tonnellate

 max. 30 cm

## Trinciatrice più potente per attacco a escavatori da 15 a 30 tonnellate.

La BMS è considerata la trinciatrice per escavatore superiore. Grazie al suo eccezionale design e alle sue prestazioni, può trinciare con la massima potenza legna fino a 30 cm di diametro. L'esclusivo cofano idraulico consente all'operatore di tagliare prima il tronco, chiudere il cofano e poi di trinciare il materiale in un solo passaggio. Le aree di applicazione sono foreste con tronchi spessi e di grande massa legnosa. Una vasta gamma di motori è disponibile a scelta.

## Modello di base e caratteristiche

- > Trincia legna fino a 30 cm Ø
- > Per escavatori 15-30 tonnellate
- > Telaio robusto in acciaio anti-usura AR400
- > Interfaccia universale per la sella di attacco
- > Trasmissione a 5 cinghie
- > Predisposta per motore a scelta
- > Cofano regolabile idraulicamente
- > Protezione anteriore e posteriore a catene
- > Slitte di appoggio rinforzate
- > Rotore con utensili fissi con inserti di metallo duro MINI DUO e laterali EXTREME
- > Controlame all'interno del telaio

## Allestimento optional

- > Utensili fissi MONO TIP V-LOCK con utensili laterali EXTREME
- > Sistema CUT CONTROL con utensili MINI BLADE
- > Sella di attacco per escavatore
- > Ralla di rotazione idraulico 190°
- > Elettrovalvola per apertura cofano con comando
- > Motore a pistoni assiale a cilindrata variabile automatica M-BOOST 60-80 cm<sup>3</sup> o 110-160 cm<sup>3</sup>



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

Dati tecnici • BMS			
	100 cm	125 cm	150 cm
Larghezza di lavoro	100 cm	125 cm	150 cm
Larghezza d'ingombro	131 cm	156 cm	181 cm
Profondità	111 cm	111 cm	111 cm
Altezza	85 cm	85 cm	85 cm
Peso a titolo indicativo e senza optional	955 kg	1.080 kg	1.165 kg
Cinghie	5	5	5
Utensili fissi · MINI DUO · standard	18+2	26+2	30+2
Fixed hammers · MONO TIP V-LOCK	26+2	33+2	40+2
Utensili fissi · MINI BLADE	20	28	32

## Utensili



Utensile fisso  
utensile laterale  
**MINI DUO**



Utensile fisso  
utensile laterale  
**MONO TIP V-LOCK**



Utensile fisso  
**MINI BLADE**

## Trasmissione idraulica ad alte prestazioni

La trinciatrice **BMS** è dotata di un potente ed affidabile motore a pistoni con asse inclinato della serie M-BOOST.  
I motori M-BOOST funzionano con una cilindrata variabile a variazione automatica che consente di avere, al bisogno, un incremento di coppia fino al 40% superiore rispetto ai motori standard.  
Potete scegliere tra due motori con portate richieste di 80-260 l/min.  
Il rivenditore autorizzato vi aiuterà a scegliere il motore adatto alla vostra applicazione.

TRASMISSIONE IDRAULICA	BMS
Pressione	200 - 350 bar
Pressione del drenaggio	max. 5 bar
Portata idraulica richiesta	80 - 260 l/min

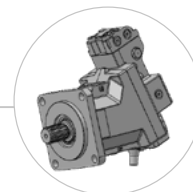
### Tubi idraulici necessari:

3 (mandata, ritorno, drenaggio)  
Cofano idraulico: 2 (aperto/chiuso) o optional elettrovalvola  
Ralla di rotazione: 2 (destra/sinistra)

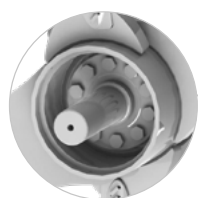
### AR400

Telaio robusto in acciaio anti-usura

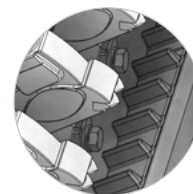
Il telaio chiuso protegge la trasmissione; le connessioni sono facilmente accessibili



Motore M-BOOST a cilindrata variabile automatica con valvola di sovrappressione



Mozzi rotore intercambiabili

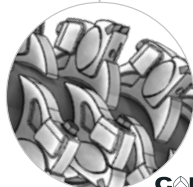


**COUNTER CUTTERS**

Le controlame all'interno del telaio perfezionano lo sminuzzamento del materiale da trinciare



Slitte rinforzate compatte e robuste



**CARBIDE**

Rotore forestale standard con utensili fissi per trinciare e fresare legna, optional con sistema V-LOCK



**CUT CONTROL**

Rotore opzionale: Sistema CUT CONTROL dotato di utensili MINI BLADE con lama affilabile e limitatore di profondità di taglio  
> Taglio veloce ed efficace anche su alberi in piedi