

# MIDISOIL dt

100-170 CV



## La fresa universale più piccola del suo genere

Può eseguire diversi lavori: frantumare sassi, riciclare materiali, stabilizzare il terreno, ricostruire ed eseguire la manutenzione di strade, pacciamare la legna. Questa fresa versatile dispone di un innovativo sistema di trasmissione a ingranaggi. Il raffreddamento integrato la protegge dal surriscaldamento durante il continuo lavoro su pietre e terreno.

Grazie alla marcia opzionale 2SPEED, la velocità del rotore può essere regolata. MIDISOIL dt può inoltre essere equipaggiato con un rullo compattatore o una lama livellatrice, entrambi dotati di livellamento idropneumatico.

## Modello di base e caratteristiche

- > Frantuma sassi fino a 25 cm Ø, trincia legna fino a 25 cm Ø
- > Lavoro in profondità fino a 25 cm e oltre, a seconda delle condizioni di lavoro
- > Velocità di avanzamento 0-2 km/h
- > Attacco a 3 punti ISO di II cat. centrale fisso posteriore
- > Moltiplicatore 1000 giri/min con ruota libera
- > Doppia trasmissione ad ingranaggi ad assi paralleli con raffreddamento
- > Limitatore di coppia integrato
- > Sistema ISOBUS (temperatura, raffreddamento, contatore) con centralina e cavo al trattore - richiede un trattore dotato di ISOBUS
- > Telaio robusto in acciaio antiusura ad alta resistenza con piastre di usura intercambiabili
- > Controlame temperate, barra e griglia di frantumazione
- > Cofano regolabile idraulicamente
- > Protezione a catene
- > Slitte di profondità strette
- > Rotore: combinazione di utensili fissi SUPER MONO PROTECT e laterale EXTREME

## Allestimento optional

- > Cardano con o senza limitatore di coppia
- > ADAM sistema di allineamento in combinazione con 2SPEED sistema di moltiplicatore - per i modelli 225 e 250 cm -
- > Terminale ISOBUS per trattori ISOBUS-ready
- > RETROFIT - ISOBUS sistema compatibile per trattori più vecchi
- > Rullo\* compattatore idraulico
- > Lama\* livellatrice idraulica
- > Slitte d'appoggio
- > Terzo punto idraulico

\* Rullo e lama non sono combinabili

## Prerequisiti tecnici

- > Marce superdotte (max. 0,5 km/h) o cambio continuo
- > Terzo punto idraulico



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

Dati tecnici - MIDISOIL dt	Potenza nominale 100-170 CV			
	175 cm	200 cm	225 cm	250 cm
Larghezza di lavoro	175 cm	200 cm	225 cm	250 cm
Larghezza d'ingombro	205 cm	230 cm	255 cm	280 cm
Profondità	113 cm	113 cm	113 cm	113 cm
Profondità con rullo	160 cm	160 cm	160 cm	160 cm
Altezza	125 cm	125 cm	125 cm	125 cm
Peso (titolo indicativo senza optionals)	1.700 kg	1.950 kg	2.150 kg	2.370 kg
Peso con rullo (titolo indicativo)	1.890 kg	2.150 kg	2.400 kg	2.640 kg
Trasmissione	2	2	2	2
SUPER MONO PROTECT + EXTREME	2+31+2	2+36+2	2+41+2	2+46+2

## Utensili

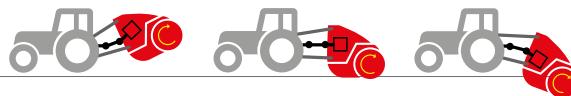


Utensile fisso con inserti di metallo duro  
SUPER MONO PROTECT



Utensile fisso laterale con inserti di metallo duro  
SUPER MONO EXTREME

## Innovativo sistema di trasmissione



Optional per i modelli 225 e 250:

**ADAM** sistema di allineamento: Inclinazione idraulica della trinciatrice, tenendo gli angoli del cardano uguali e in formazione W - per un adattamento ideale al terreno. Questo livellamento protegge il cardano nonché la presa di forza del trattore da inutili sollecitazioni causate dal terreno irregolare.

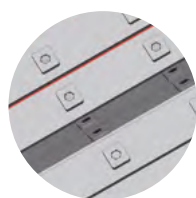
-> maggiore velocità, risultati migliori, maggior durata del cardano sollevamento maggiore

**2SPEED** sistema di moltiplicatore: Si può intervenire sul regime del rotore spostando la leva meccanica presente sulla scatola di trasmissione principale e determinando una riduzione da rapida a lenta, mantenendo a 1000 giri/min il regime della presa di forza del trattore. Tale caratteristica consente una coppia più elevata e quindi una lavorazione migliore sia durante la trinciatura del legno (andatura rapida) che durante la fresatura di sassi e suolo (andatura lenta).



**ADAM**

video ADAM  
www.seppi.com/it/adam



Telaio robusto in acciaio antiusura ad alta resistenza con piastre di usura intercambiabili

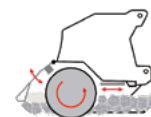
**AR4000**

**WEARPLATE**

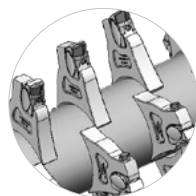


**GEAR DRIVE**

Concetto di trasmissione ad ingranaggi, sottile che occupa poco spazio, raffreddamento integrato



Barra e griglia di frantumazione regolabile per regolare il grado di sminuzzamento

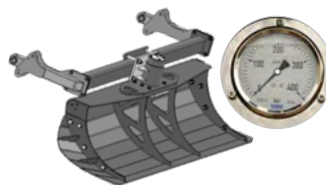


Rotore: combinazione di utensili fissi con inserti di carburo di tungsteno e con supporto martelli anti-usura; controlame temperate per un risultato di lavoro perfetto

**CARBIDE**



Rullo compattatore idr. per il controllo della profondità, può essere usato anche come cavalletto abbassatore con raschiarullo (optional)



Lama livellatrice (optional), regolabile in altezza e ruotabile, con ammortizzazione idro-pneumatica, completa di estensioni · Manometro per il controllo della pressione di contatto della lama livellatrice