

# H3 | H3 direct

 2-5 tonnellate

 max. 3 cm

## Trinciatrice per escavatori da 2 a 5 tonnellate

La trinciatrice H3 è una macchina leggera progettata per gli escavatori più piccoli. È ideale per la manutenzione di aree difficili da raggiungere e lavora in modo estremamente produttivo nonostante richieda poca potenza idraulica: trincia con facilità erba e sottobosco fino a 3 cm di diametro. Il telaio è in acciaio resistente all'usura, il rullo di supporto regolabile è rinforzato e l'attacco flottante è di serie. Il motore è azionato tramite cinghie trapezoidali, come per le altre macchine da escavatori.

La trinciatrice H3 direct con trasmissione diretta è stata progettata per applicazioni speciali. In questo modello, il motore è accoppiato direttamente al rotore. In questo modo, si evita che le cinghie si strappino causa usura per uso intenso e continuato e il lavoro può essere svolto senza interruzioni.

## Modello di base e caratteristiche

- > Trincia erba e boscaglia fino a 3 cm Ø
- > Per escavatori 2-5 tonnellate
- > Telaio robusto in acciaio antiusura ad alta resistenza AR400
- > Interfaccia universale per la sella di attacco
- > Attacco flottante
- > Trasmissione  
H3: trasmissione a cinghie con motore ad ingranaggi 11 cm<sup>3</sup>  
H3 direct: Trasmissione diretta, motore ad ingranaggi 11 cm<sup>3</sup> con sistema DRAINLESS
- > Protezione anteriore a catene
- > Protezione posteriore in gomma
- > Rullo di appoggio regolabile
- > Rotore a tripla elica con martelli SMW

## Allestimento optional

- > Sella di attacco per escavatore
- > Ralla di rotazione idraulica 190°
- > Selezione degli utensili H3:
  - Lame a Y/grilli
  - Lame Y-DUO
- > Selezione dei motori H3:
  - Motore VARIO FLOW a portata variabile 22-45 cm<sup>3</sup>
  - Motore ad ingranaggi 17 cm<sup>3</sup>



H3



H3



H3 direct

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

Dati tecnici	H3	H3 direct	H3	H3 direct	H3	H3
Larghezza di lavoro	60 cm	60 cm	85 cm	85 cm	105 cm	125 cm
Larghezza d'ingombro	72 cm	77 cm	97 cm	102 cm	117 cm	137 cm
Profondità	80 cm	80 cm	80 cm	80 cm	80 cm	80 cm
Altezza	66 cm	53 cm	66 cm	53 cm	66 cm	66 cm
Peso a titolo indicativo	150 kg	135 kg	181 kg	165 kg	217 kg	245 kg
Cinghie	3	-	3	-	3	3
Martelli SMW · standard	6	6	9	9	9	12
Lame a Y/grilli · OPT-031	12	-	15	-	21	24
Lame Y-DUO · OPT-458	9	-	12	-	18	24

## Utensili



SMW



OPT-031



OPT-458  
Y-DUO



## Trasmissione idraulica ad alte prestazioni

Il modello **H3 direct** per escavatori con una portata di 25-60 l/min è azionato da un motore a ingranaggi ed è dotato di serie del sistema **DRAINLESS** che elimina la necessità del tubo di drenaggio ed è ideale per i piccoli escavatori o per le aziende con diversi mini-escavatori.

Il sistema di trasmissione della **H3** è progettato per gli escavatori con una portata di 20-130 l/min. Per questa macchina, SEPPI M. offre diversi motori idraulici a cilindrata variabile oppure motori idraulici ad ingranaggi e valvola regolazione di flusso.

TRASMISSIONE IDRAULICA	H3 direct
Pressione	100-230 bar
Pressione del ritorno	max. 5 bar
Portata idraulica richiesta	25-60 l/min

**Tubazioni idrauliche richieste:**  
2 (mandata, ritorno)

TRASMISSIONE IDRAULICA	H3
Pressione	100-300 bar
Pressione del drenaggio	max. 2 bar
Portata idraulica richiesta	20-130 l/min

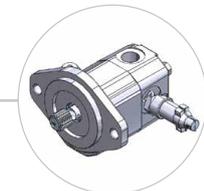
**Tubazioni idrauliche richieste:**  
3 (mandata, ritorno, drenaggio)

**AR400**  
Telaio robusto  
in acciaio antiusura



H3 direct 085

Modello H3 direct  
con accoppiamento diretto  
del motore al rotore



Modello H3 con  
trasmissione a cinghie,  
vari tipi di motori  
a scelta

Ralla di rotazione 190°  
(optional)

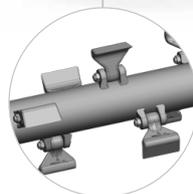
Attacco flottante  
(parallelogramma) per  
l'adattamento alle condizioni  
del terreno

**FLOAT**



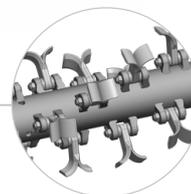
H3 105

Le catene e la protezione  
in gomma prevengono la  
proiezione di materiale  
in uscita dalla macchina



Rotore standard  
con martelli SMW

**HELIX ROTOR**



Rotore opzionale  
con lame a Y