

**seppi m.®**

**MULCHING EQUIPMENT SPECIALISTS**



**fresatrici per intenditori**

## **FRANTUMASASSI E FRESE FORESTALI**

**MIDIPIERRE - MIDIPIERRE DT  
MIDIFORST FRESA - MULTIFORST  
STARSOIL - SUPERSOIL - MAXISOIL**

80 - 400 CV



## **INNOVAZIONE**

- > esperienza dal 1939, dal 1971 nel campo delle trinciatrici
- > continua ricerca di nuove soluzioni tecnologiche
- > ottimizzazione dei materiali

## **QUALITÀ**

- > collaudo di ogni singola macchina
- > utilizzo solo dei migliori componenti
- > alta resistenza all'usura

## **AFFIDABILITÀ**

- > alte prestazioni delle macchine
- > manutenzione facile
- > assistenza efficace e veloce, vicina al cliente





La grande scelta tra modelli diversi, vi permetterà di trovare il modello giusto, adatto sia al vostro trattore, sia alle vostre esigenze lavorative.

La potenza richiesta alla presa di forza del trattore per l'azionamento delle frantumassassi e delle frese SEPPi M. varia da 80 a 400 CV.

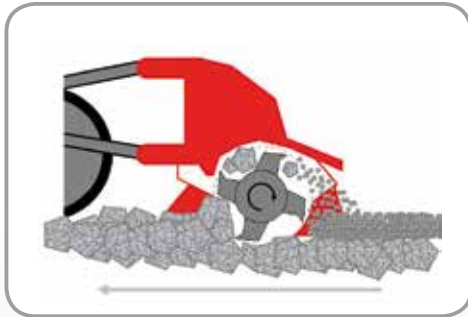
**Scegliete la macchina giusta considerando la potenza richiesta e il lavoro che dovete compiere. Lo schema in basso vi aiuterà a comprendere i possibili campi d'impiego dei diversi modelli.**

Tanto varie come la gamma, sono le possibilità di impiego delle frantumassassi e delle frese per il suolo SEPPi. Potete:

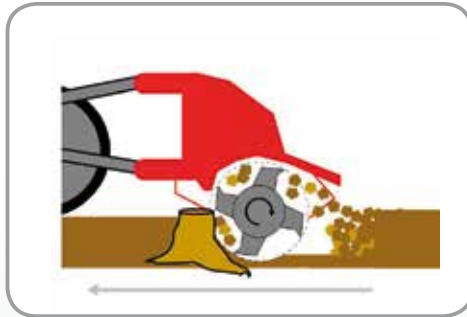
- > frantumare sassi su strade sterrate e altre superfici
- > creare e mantenere strade bianche e forestali
- > eliminare macerie nei cantieri
- > bonificare terreni per l'agricoltura e rinnovare altri spazi verdi
- > preparare il suolo per nuove piantumazioni
- > sistemare zone boschive dopo la raccolta del legno

**Trovate il modello giusto per voi!**

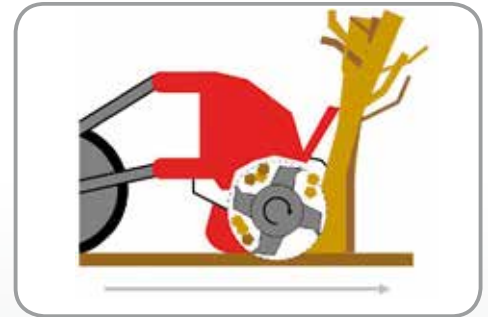
Impieghi e funzioni possibili:






frantumare pietre



fresare il suolo



trinciare piante e legna

	MIDIPIERRE 80-110 CV	MIDIPIERRE dt 100-160 CV	MIDIFORST fresa 100-146 CV	MULTIFORST 120-160 CV	STARSOIL 150-250 CV	SUPERSOIL 200-350 CV	MAXISOIL 280-400 CV
	++	++	+	+	++	++	++
	-	-	+	++	++	++	++
	-	-	+	++	+	+	+

Legenda: ++ macchina molto idonea; + macchina idonea in certe circostanze; - macchina non idonea

## Frantumassassi leggera per basse potenze di trasmissione

### CARATTERISTICHE

- > costruzione stretta ideale per colture filari come per esempio i vigneti
- > macchina durevole nel tempo; le parti usurate sono sostituibili
- > slitte di profondità che permettono una facile penetrazione del suolo
- > la potenza assorbita ed il grado di sminuzzamento sono regolabili attraverso il cofano idraulico

### IMPIEGO

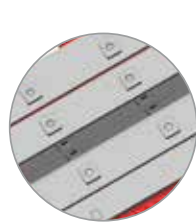
- > eliminazione di sassi in vigneti e frutteti
- > lavoro di bonifica di terreni pubblici
- > preparazione del terreno per piste da sci
- > pulizia di cantieri

### Prerequisiti tecnici:

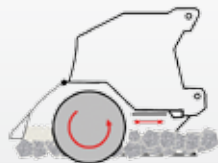
- marce superidotte o cambio continuo
- terzo punto idraulico

Caratteristiche	MIDIPIERRE
velocità di avanzamento	0-2 km/h
marcia superidotta richiesta	max. 0,5 km/h
frantuma sassi fino a	20 cm Ø
lavoro in profondità fino a	12 cm*
attacco a 3 punti ISO central fisso posteriore	2a cat.
moltiplicatore con ruota libera per	540 giri/min
presa di forza	1"3/8 Z=6
trasmissione a cinghie	singola
telaio anti-usura intercambiabile	standard
cofano posteriore	idraulico
slitte	regolabili in altezza
protezione anteriore e posteriore	catene
rotore standard	utensili liberi
rotore optional	utensili fissi

\* e oltre, a seconda delle condizioni di lavoro

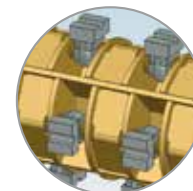


telaio antiusura intercambiabile



barra di frantumazione regolabile per regolare il grado di sminuzzamento

utensili larghi per uno sminuzzamento ottimale



rotore con utensili liberi



rotore con utensili fissi

MIDIPIERRE								
largh. lavoro cm	largh.ingombro cm	profondità cm	altezza cm	peso* kg	utensili liberi n°	cinghie n°	kW** min-max	CV** min-max
125	153	115	120	1200	19	6	59-83	80-110
150	178	115	120	1280	24	6	59-83	80-110

\* il peso delle macchine si riferisce al modello standard, senza aggiunta di optional e è comunque soggetto a variazioni.

\*\* I kW e CV indicano la richiesta di potenza alla presa di forza del trattore, e non la potenza nominale del trattore.





## Macchina ideale per la manutenzione di strade forestali

### CARATTERISTICHE

- > costruzione compatta e relativamente leggera se paragonata ad altre frantumassassi
- > macchina in grado di compiere molteplici operazioni: frantumare sassi e ridurre a ghiaia i residui da costruzione direttamente in cantiere, operazione che riduce notevolmente i costi di trasporto del materiale inerte. Una macchina decisamente efficiente!

### IMPIEGO

- > creazione e manutenzione di strade bianche
- > manutenzione di spazi pubblici
- > preparazione del suolo su piste da sci
- > sgombero inerti in cantiere

### Prerequisiti tecnici:

- marce superidotte o cambio continuo
- terzo punto idraulico

Caratteristiche	MIDIPIERRE dt
velocità di avanzamento	0-2 km/h
marcia superidotta richiesta	max. 0,5 km/h
frantuma sassi fino a	20 cm Ø
lavoro in profondità fino a	12 cm*
attacco a 3 punti ISO central fisso posteriore	2a cat.
moltiplicatore per	1000 giri/min
presa di forza	1"3/4 Z=6
trasmissione a cinghie	doppia
telaio anti-usura intercambiabile	standard
cofano posteriore	idraulico
slitte	regolabili in altezza
protezione anteriore e posteriore	catene
rotore standard	utensili fissi
rotore optional	utensili liberi
lama livellatrice regolabile completa di manometro ed estensioni laterali per convoglio materiale	optional

\* e oltre, a seconda delle condizioni di lavoro



MIDIPIERRE dt		profondità senza/con lama, cm	altezza cm	peso* senza/con lama, kg	utensili fissi n°	cinghie n°	kW** min-max	PS** min-max
largh. lavoro cm	largh.ingombro cm							
150	185	123 / 182	120	1.620 / 1.960	24	12	74-119	100-160
175	210	123 / 182	120	1.865 / 2.230	28	12	74-119	100-160
200	235	123 / 182	120	2.095 / 2.490	32	12	74-119	100-160
225	260	123 / 182	120	2.320 / 2.740	36	12	74-119	100-160

\* il peso delle macchine si riferisce al modello standard, senza aggiunta di optional e è comunque soggetto a variazioni.  
 \*\* I kW e CV indicano la richiesta di potenza alla presa di forza del trattore, e non la potenza nominale del trattore.



## Fresa leggera per lavori di bonifica

### IMPIEGO

- > eliminazione di radici, ceppi e legna per il rinnovo di vecchi impianti viticoli e frutticoli, di coltivazioni di ananas o di coltivazioni di alberi di Natale
- > preparazione di terre coltivate

### Prerequisiti tecnici:

- marce superidotte o cambio continuo
- terzo punto idraulico

### Caratteristiche

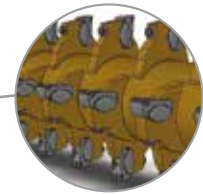
### MIDIFORST fresa

velocità di avanzamento	0-2 km/h
marcia superidotta richiesta	max. 0,5 km/h
lavoro in profondità fino a	11 cm*
attacco a 3 punti ISO central fisso posteriore	2a cat.
moltiplicatore a ruota libera per presa di forza	1000 giri/min
trasmisione a cinghie	1"3/4 Z=6
telaio anti-usura intercambiabile	optional
cofano posteriore idraulico	con lama livellatrice
slitte di profondità strette	standard
protezione	catene
rotore con supporto martelli anti-usura e combinazione utensili fissi	MINI DUO DUO PROTECT

\* e oltre, a seconda delle condizioni di lavoro



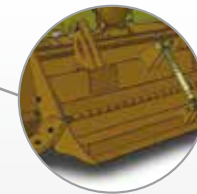
doppia trasmissione con 10 cinghie



rotore a utensili fissi, per fresare radici e legna



slitte strette per una facile penetrazione del suolo



cofano posteriore con lama livellatrice regolabile

### MIDIFORST fresa

largh. lavoro cm	largh.ingombro cm	profondità cm	altezza cm	peso* kg	utensili fissi n°	cinghie n°	kW** min-max	CV** min-max
175	204	140	120	1.080	28	10	74-107	100-146
200	229	140	120	1.220	32	10	74-107	100-146
225	254	140	120	1.550	36	10	74-107	100-146

\* il peso delle macchine si riferisce al modello standard, senza aggiunta di optionals e è comunque soggetto a variazioni.

\*\* I kW e CV indicano la richiesta di potenza alla presa di forza del trattore, e non la potenza nominale del trattore.





## Macchina versatile: trincia forestale, fresa e frantumassassi!

Trincia-fresa polivalente per:  
fresare il suolo e le strade sterrate, fresare ceppi e radici  
e per trinciare legna

### IMPIEGO

- > manutenzione e rinnovo di strade bianche
- > bonifica di terreni
- > eliminazione di resti forestali dopo la raccolta del legno
- > e tanti altri impieghi

### Prerequisiti tecnici:

- marce superidotte o cambio continuo
- terzo punto idraulico
- cardano con limitatore di coppia
- 540 & 1000 giri/min alla presa di forza

Caratteristiche	MULTIFORST
velocità di avanzamento	0-2 km/h
marcia superidotta richiesta	max. 0,5 km/h
frantuma sassi fino a	25 cm Ø
frantuma legna fino a	25 cm Ø
lavoro in profondità fino a	25 cm*
attacco a 3 punti ISO central fisso posteriore	2a cat.
moltiplicatore per 2 velocità	1000 e 540 giri/min
presa di forza	1"3/4 Z=20
trasmissione a cinghie	doppia
telaio anti-usura intercambiabile	standard
cofano posteriore	idraulico
slitte di profondità strette	standard
slitte per il lavoro in superficie	optional
protezione	catene
rotore con supporto martelli anti-usura e combinazione utensili fissi	MONO PROTECT MONO EXTREM
rullo compattatore idraulico	optional
lama livellatrice, regolabile	optional

\* e oltre, a seconda delle condizioni di lavoro



telaio anti-usura intercambiabile all'interno



rotore a utensili fissi con placchette in metallo duro



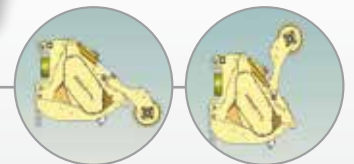
### moltiplicatore per 2 velocità

aggiustate la velocità del moltiplicatore a seconda del lavoro da svolgere:  
**1000 giri/min:** per trinciare legna  
**540 giri/min:** per macinare pietre e fresare il terreno



regolabile barra di frantumazione per regolare il grado di sminuzzamento

Rullo compattatore del suolo abbassato e alzato. Il rullo rialzato può essere usato come cavalletto abbassatore.



MULTIFORST									
largh. lavoro cm	largh.ingombro cm	profondità senza/con rullo, cm	altezza cm	peso* kg	utensili fissi n°	cinghie n°	kW** min-max	CV** min-max	
200	238	136 / 189	132	2.480	42	2	74-120	120-160	
225	263	136 / 189	132	2.540	46	2	74-120	120-160	
250	288	136 / 189	132	2.800	50	2	74-120	120-160	

\* il peso delle macchine si riferisce al modello standard, senza aggiunta di optional e è comunque soggetto a variazioni.

\*\* I kW e CV indicano la richiesta di potenza alla presa di forza del trattore, e non la potenza nominale del trattore.



## Polivalente: trincia-fresa e frantumassassi !

Questa fresa polivalente è al contempo una frantumapietre potente ed una trinciatrice forestale. La STARSOIL fresa il suolo e le strade sterrate, fresa ceppi e radici e trincia legna.



### IMPIEGO:

- > sistemazione di strade sterrate
- > eliminazione dal suolo di residui di impianti frutticoli abbattuti
- > lavori forestali
- > preparazione di nuove coltivazioni
- > e tanti altri impieghi

### Prerequisiti tecnici:

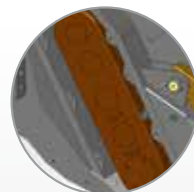
- marce superidotte o cambio continuo
- terzo punto idraulico

caratteristiche	STARSOIL
velocità di lavoro	0,5-2 km/h
marcia superidotta	max. 0,5 km/h
frantuma sassi fino a	30 cm Ø
trincia legna fino a	40 cm Ø
lavoro in profondità fino a	40 cm*
attacco a 3 punti ISO central fisso posteriore	III cat.
moltiplicatore per	1000 giri/min
presa di forza	1"3/4 Z=20
trasmissione con lateral ingranaggi	doppia
ADAM™ sistema di allineamento	option
sistema di allineamento ADAM™ in combinazione con scatola ingranaggi a 2 velocità con un terzo circuito di raffreddamento	option
telaio anti-usura intercambiabile	standard
cofano posteriore	idraulico
protezione	catene
rotore con supporto martelli anti-usura e combinazione utensili fissi	MONO PROTECT MONO EXTREM
rullo compattatore idraulico con raschiarullo	optional
lama livellatrice idr. regolabile	optional

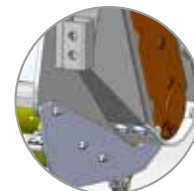
\* e oltre, a seconda delle condizioni di lavoro



raffreddamento integrato della trasmissione a ingranaggi



concetto di trasmissione ad ingranaggi, particolarmente stretto che occupa poco spazio



le slitte strette permettono alla macchina di penetrare nel terreno e raggiungere la profondità di lavoro massima



optional: rullo compattatore o lama livellatrice (entrambi con livellamento idro-pneumatico)

STARSOIL							
largh. lavoro cm	largh.ingombro cm	profondità senza/con rullo, cm	altezza cm	peso* senza/con rullo, kg	utensili fissi n°	kW** min-max	CV** min-max
175	205	140 / 207	134	2.450 / 3.000	38	110-190	150-250
200	230	140 / 207	134	2.600 / 3.150	42	110-190	150-250
225	255	140 / 207	134	2.750 / 3.300	46	110-190	150-250
250	280	140 / 207	134	2.900 / 3.450	50	110-190	150-250

\* il peso delle macchine si riferisce al modello standard, senza aggiunta di optionals ed è comunque soggetto a variazioni.

\*\* I kW e CV indicano la richiesta di potenza alla presa di forza del trattore, e non la potenza nominale del trattore.





## Prestazioni sensazionali!

**Macchine polivalenti: fresano il suolo in profondità e sono molto potenti per frantumare sassi.**

### IMPIEGO

- > manutenzione e rinnovo di strade sterrate
- > stabilizzazione di terreni pietrosi
- > fresa il suolo per la preparazione di terre arabili e di altre zone verdi
- > fresa radici e ceppi
- > trincia legna, per esempio per eliminare i residui forestali dopo la raccolta del legno
- > bonifica
- > e tanti altri impieghi

### Prerequisiti tecnici:

- marce superidotte o cambio continuo
- terzo punto idraulico

Caratteristiche	SUPERSOIL
velocità di lavoro	0-2 km/h
marcia superidotta richiesta	max. 0,5 km/h
frantuma sassi fino a	40 cm Ø
trincia legna fino a	50 cm Ø
lavoro in profondità fino a	30 cm*
attacco a 3 punti ISO central fisso posteriore	3a cat.
moltiplicatore per	1000 giri/min
presa di forza	1"3/4 Z=20
trasmissione a cinghie	doppia
ADAM™ sistema di allineamento	standard
telaio anti-usura intercambiabile	standard
cofano posteriore	idraulico
slitte di profondità strette	standard
protezione a catene	doppia
rotore con supporto martelli anti-usura e combinazione utensili fissi	MONO PROTECT MONO EXTREM
rullo compattatore idraulico	optional

\* e oltre, a seconda delle condizioni di lavoro



SUPERSOIL									
largh. lavoro cm	largh.ingombro cm	profondità senza/con rullo, cm	altezza cm	peso* senza/con rullo, kg	utensili fissi n°	cinghie n°	kW** min-max	CV** min-max	
225	269	178/ 252	152	4.560 / 4.985	78	2	150-260	200-350	
250	294	178/ 252	152	4.880 / 5.300	84	2	157-260	200-350	

\* il peso delle macchine si riferisce al modello standard, senza aggiunta di optional e è comunque soggetto a variazioni.

\*\* 1 kW e CV indicano la richiesta di potenza alla presa di forza del trattore, e non la potenza nominale del trattore.



## Prestazioni sensazionali!

Non importa se si tratta di ceppi, radici o pietre, la MAXISOIL trincia e fresa tutto! Questa macchina così potente incorpora il materiale trinciato nel suolo, trasformato in fine terriccio. Persino sassi di grandi dimensioni possono essere eliminati facilmente.

Uno, due o tre passaggi, e non rimarrà altro che polvere!  
Una macchina impressionante!

### IMPIEGO

- > manutenzione e rinnovo di strade sterrate
- > stabilizzazione di terreni pietrosi
- > fresa il suolo per la preparazione di terre arabili e di altre zone verdi
- > fresa radici e ceppi
- > trincia legna, per esempio per eliminare i residui forestali dopo la raccolta del legno
- > bonifica
- > e tanti altri impieghi

### Prerequisiti tecnici:

- marce superidotte o cambio continuo
- terzo punto idraulico

Caratteristiche	MAXISOIL
velocità di lavoro	0-2 km/h
marcia superidotta richiesta	max. 0,5 km/h
frantumazione sassi fino a	50 cm Ø
trincia legna fino a	50 cm Ø
lavoro in profondità fino a	35 cm*
attacco a 3 punti ISO central fisso posteriore	3a cat.
moltiplicatore per	1000 giri/min
presa di forza	1"3/4 Z=20
trasmissione a cinghie	doppia
ADAM™ sistema di allineamento	standard
telaio anti-usura intercambiabile	standard
cofano posteriore	idraulico
slitte di profondità strette	standard
protezione	catene
rotore con supporto martelli anti-usura e combinazione utensili fissi	MONO PROTECT MONO EXTREM
rullo compattatore idraulico	optional

\* e oltre, a seconda delle condizioni di lavoro



MAXISOIL									
largh. lavoro cm	largh.ingombro cm	profondità senza/con rullo, cm	altezza cm	peso* senza/con rullo, kg	utensili fissi n°	cinghie n°	kW** min-max	CV** min-max	
225	278	179 / 265	158	5.820 / 7.230	76	12	210-300	280-400	

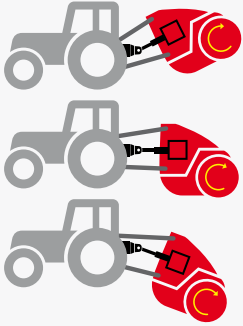
\* il peso delle macchine si riferisce al modello standard, senza aggiunta di optional e è comunque soggetto a variazioni.

\*\* I kW e CV indicano la richiesta di potenza alla presa di forza del trattore, e non la potenza nominale del trattore.





**ADAM™**  
sistema di allineamento  
(Angoli a W)



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

**vantaggi:**  
maggiore velocità, risultati migliori, più lunga durata del cardano, sollevamento maggiore

standard: SUPERSOIL, MAXISOIL  
option: MULTIFORST, STARSOIL



STARSOIL



STARSOIL



MIDIPIERRE



utensile libero

- in metallo duro
  - adatta per lavori che non richiedono particolare profondità di penetrazione nel terreno
  - risparmio di forza
- standard: MIDIPIERRE  
optional: MIDIPIERRE dt



MIDIPIERRE dt



martello fisso

- supporti costruiti in metallo duro
- saldature forti a sostegno e protezione massima dell'utensile
- ideale per un risultato di frantumazione finissimo
- facile sostituzione degli utensili

standard: MIDIPIERRE dt  
optional: MIDIPIERRE



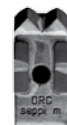
MIDIFORST fresa,  
MULTIFORST, STARSOIL,  
SUPERSOIL, MAXISOIL

- utensili stretti e fissi con inserti di carburo tungsteno
- specialmente efficiente su legno e ceppi, sassi e pietre
- porta-utensili molto lungo per una migliore penetrazione in profondità, risparmiando potenza
- utensili sono facilmente intercambiabile (brevettato)



MINI DUO

standard:  
MIDIFORST fresa



DUO PROTECT

standard:  
MULTIFORST, STARSOIL,  
SUPERSOIL, MAXISOIL



MONO PROTECT

optional:  
MULTIFORST, STARSOIL,  
SUPERSOIL, MAXISOIL

Le informazioni ed il materiale fotografico contenuti nel presente documento sono da intendersi a titolo indicativo. Eventuali modifiche, anche sostanziali, potranno essere apportate da SEPMI M. S.p.A. senza obbligo di preavviso.

## Il vantaggio dell'alta qualità

### Pionieri di tecnologie trincianti

Fondata nel 1939 da Max Seppi, la SEPPI M. è oggi una delle aziende leader nel suo settore – a livello mondiale. Pioniere della trinciatura come nessun altro, è specializzata nella produzione di trinciatrici da oltre 45 anni. Allora come oggi il motto è rimasto "Agevolare il lavoro dei professionisti del verde attraverso soluzioni innovative ed efficienti".

La lunga esperienza insieme a una ricerca instancabile di tecnologie più avanzate e materiali più resistenti, comportano la qualità superiore delle trinciatrici SEPPI, resistenti ed affidabili anche in condizioni di lavoro estreme.

La maggiore soddisfazione da oltre 75 anni sono i clienti contenti che con le trinciatrici SEPPI lavorano in modo proficuo e per lunghi anni – una motivazione sempre nuova a continuare a puntare sulla qualità!

Il carattere familiare dell'azienda, oggi nelle mani della terza generazione, garantisce relazioni corrette e responsabili, guardando alle generazioni future.

### Scopri i molti vantaggi delle trinciatrici SEPPI!



### COSTRUTTORE DI DECESPUGLIATORI AGRICOLI, FORESTALI E INDUSTRIALI

SEPPI M. S.p.A. - Zona Artigianale 1 - 39052 Caldaro (Bolzano) Italia  
Tel. +39 0471 963550 - Fax +39 0471 962547 - sales@seppi.it - www.seppi.com



RIVENDITORE DI ZONA

Il nostro team è a Sua disposizione