

SEGATRICI A NASTRO



SEGATRICI A NASTRO TRASPORTABILI E SEMI TRASPORTABILI

- ✓ Durata della lama del 30% maggiore grazie all'assenza di vibrazioni
- ✓ 0,25mm di precisione su h100 di taglio
- ✓ 1 anno di garanzia su tutti i componenti meccanici
- ✓ Sviluppo lama 1335 e 1440 mm . Le segatrici trasportabili sono la risposta alle necessità che l'utilizzatore professionale incontra quotidianamente durante gli spostamenti nei propri cantieri
- ✓ Sviluppo lama 1735 mm . Le segatrici semi trasportabili sono state studiate per gli artigiani e professionisti che lavorano su profili e spessori medi ma che ricercano segatrici capaci di sopportare picchi di lavoro intensi e continuativi.



SEGATRICI INDUSTRIALI TM210, TM275, TM275CD

- ✓ Durata della lama del 30% maggiore grazie all'assenza di vibrazioni
- ✓ 0,03mm di precisione su h100 di taglio
- ✓ 3 anni di garanzia su tutti i componenti meccanici della macchina
- ✓ Sviluppo lama 2040, 2080 e 2450 mm. Sono il fiore all'occhiello delle segatrici europee. La precisione del taglio non ha eguali: una ortogonalità di meno di 3 centesimi di millimetro su 100 mm di taglio. Il modello TM275 CD a caduta controllata è equipaggiato dall'esclusivo freno idraulico che permette di mantenere costante la velocità di discesa dell'arco.



MOTORE INVERTER

Tutti i modelli della gamma Inverter sono equipaggiati con l'esclusivo brevetto S.R.R (Sistema di Riduzione del Rumore) che partendo da un motore a magneti permanenti a corrente continua controllato da un **INVERTER**, garantisce una riduzione del rumore del 60%: è una novità mondiale che **NEBES** per primo ha applicato e brevettato. Le altre importanti caratteristiche che caratterizzano macchine **NEBES** sono:

- ✓ Bassissimo riscaldamento del motore e delle parti rotanti, grazie al minor numero di giri del rotore (da 1800 a 4000 g/min)
- ✓ Minor numero di ingranaggi e maggior spessore degli stessi, per una lunghissima tranquillità meccanica
- ✓ Sostituzione delle spazzole dopo circa 1500 ore di lavoro
- ✓ Pulegge in ghisa : permettono di utilizzare lubro-refrigeranti spray durante il taglio.



MOTORE AD INDUZIONE

Il motore a induzione sviluppa un numero di giri fissi, costanti (ca. 3000 g/min, nelle TM210/275 i giri sono 1500/3000) e abbisogna di un riduttore per poter offrire tutta la coppia necessaria. E' caratterizzato dall'assenza totale di manutenzione in quanto non esistono spazzole o carboncini da sostituire. E' disponibile ad una o due velocità ed è il valore ideale per utilizzi intensivi, per chi cerca quindi una macchina infinita. Nebes nasce oltre cinquant'anni fa come costruttore di motori ad induzione e negli anni ha sviluppato una profonda conoscenza arrivando a progettare ed assemblare motori molto performanti e compatti.





TM85

lama 1335 mm

La sega a nastro in metallo TM-85 vanta una struttura di alluminio, un design pratico e un dispositivo di bloccaggio per il trasporto.

Motore potente con grandi fori di dissipazione del calore per prolungare la durata del motore.



Capacità di taglio		0°	45°
Tondo	○	ø 85 mm	ø 70 mm
Quadro	□	85x85 mm	70x70 mm
Rettangolo	▭	85x105 mm	65x75 mm

- Struttura in alluminio
- Morsa in ghisa
- Angolo di taglio registrabile da 0° a 45°
- Variazione della velocità di taglio tramite variatore elettronico
- Non equipaggiata di riduttore di rumorosità
- Dispositivo di blocco dell'arco per un pratico trasporto
- Base con piedini di appoggio antigraffio
- Pulegge in alluminio rivestite in gomma
- Non consentito l'utilizzo di olio lubrorefrigerante spray



Art.	Hp	W	PASSO Z	VELOCITÀ TAGLIO	DIMENSIONE LAMA mm	PESO NETTO	PESO LORDO Bancale	DIMENS. cm packaging cm	PREZZO
TM85	1,3 - 1~	1000	8/12	30+80	1335x13x0,65	19	21	72x36x46	578,00

Lame di ricambio: 1335x13x0,65 – € 21,00 MINIMO 5 PZ



OIL
Taglio anche con Lubro Refrigeranti spray

TM101 PLUS

lama 1335 mm

Consigliata per chi si sposta frequentemente ed è particolarmente attento al rapporto qualità/prezzo.



Guida-lama separato

Capacità di taglio		0°	45°
Tondo	○	∅ 105 mm	∅ 70 mm
Quadro	□	105x105 mm	60x60 mm
Rettangolo	▭	102x105 mm	60x70 mm

- Struttura in alluminio
- Angolo di taglio registrabile da 0° a 45°
- **Variatione continua** della velocità di taglio
- Dispositivo di blocco dell'arco per un pratico trasporto
- Morsa bloccapezzo sovradimensionata in **ghisa ed alluminio**, con riporti in acciaio
- Base con piedini di appoggio antigraffio
- Come tutte le segatrici Nebes equipaggiata con **pulegge in ghisa**: taglio a secco o con lubro-refrigeranti spray.



Art.	Hp	W	PASSO Z	VELOCITÀ TAGLIO	DIMENSIONE LAMA mm	PESO NETTO	PESO LORDO Bancale	DIMENS. cm	PREZZO
TM101 PLUS	1,35 - 1~	1010	8/12	30+80	1335x13x0,65	21,5	22,5	73x38x45	676,00

Lame di ricambio: 1335x13x0,65 - € 21,00 - MINIMO 5 PZ



SEGATRICI A NASTRO

7

TM 105 MI

lama 1140 mm

Nebes ha deciso di proporre nuovamente sul mercato la segatrice che ha contraddistinto un'epoca. Il segno distintivo principale: totalmente MADE IN ITALY



Capacità di taglio		90°	45°
Tondo	○	∅ 100 mm	∅ 55 mm
Quadro	□	90x90 mm	45x45 mm
Rettangolo	▭	100x105 mm	55x60 mm



- Portatile
- Grande potenza del motore 1800 W
- Trasmissione ad ingranaggi con lubrificanti long-life
- Tensionamento automatico del nastro
- Variatore elettronico di velocità con controllo coppia
- Morsa sovradimensionata in acciaio
- Guidalama scorrevole
- Pulegge rivestite in gomma



€

Art.	Hp	W	PASSO Z	VELOCITÀ TAGLIO	DIMENSIONE LAMA mm	PESO NETTO	PESO LORDO Bancale	DIMENS. cm packaging cm	PREZZO
TM105MI	2,4 1~	1800	8/12	20:110	1140x13x0,65	19 kg	20 kg	62x53x58h	€ 890,00

Lame di ricambio: 1140x13x0,65 – € 25,00 MINIMO 5 PZ

SEGATRICI A NASTRO





TM 105 MI PORTATILE

lama 1140 mm

Nebes ha deciso di proporre sul mercato la versione della TM105 MI nella variante portatile senza basamento.

Segni distintivi principali: totalmente MADE IN ITALY, pratica, massiccia, offre la possibilità di lavorare su qualsiasi materiale e seguirvi in tutti i vostri spostamenti!



Capacità di taglio		
Tondo	○	∅ 100 mm
Rettangolo	□	100x105 mm

- Portatile
- Grande potenza del motore 1800 W
- Trasmissione ad ingranaggi con lubrificanti long-life
- Tensionamento automatico del nastro
- Variatore elettronico di velocità con controllo coppia
- Guidalama scorrevole
- Interruttore di sicurezza



€

Art.	Hp	W	PASSO Z	VELOCITÀ TAGLIO	DIMENSIONE LAMA mm	PESO NETTO	PESO LORDO Bancale	DIMENS. cm packaging cm	PREZZO
TM105MI-P	2,4 1~	1800	8/12	20:110	1140X13X0,65	9	11	65x30x36	€ 829,00

Lame di ricambio: 1140x13x0,65mm - € 25,00 MINIMO 5 PZ



VARIATORE ELETTRICO



GARANZIA 3 WARRANTY

OIL Taglio anche con Lubro Refrigeranti spray

TM125 Inverter

lama 1440 mm

E' la macchina ideale per coloro che oltre alla leggerezza richiedono una grande precisione di taglio: 0,30mm su h.100 mm di taglio.



Guida-lama separato

Capacità di taglio		0°	45°	60°
Tondo	○	∅ 125 mm	∅ 85 mm	∅ 50 mm
Quadro	□	120X120 mm	80X80 mm	50x50 mm
Rettangolo	▭	125X120 mm	80X110 mm	50x90 mm

- Struttura in alluminio
- Angolo di taglio registrabile da 0° a 60°
- **Variazione continua** della velocità di taglio
- Dispositivo di blocco dell'arco per un pratico trasporto
- Morsa bloccapezzo sovradimensionata in **ghisa e alluminio**, con riporti in acciaio
- Base con piedini di appoggio antigraffio
- Regolazione del verticale tramite **ghiera eccentrica con doppio cuscinetto conico**
- Molla di richiamo della testa registrabile



€

Art.	Hp	W	PASSO Z	VELOCITÀ TAGLIO	DIMENSIONE LAMA mm	PESO NETTO	PESO LORDO Bancale	DIMENS. cm	PREZZO
TM125 INV	1,35 - 1~	1010	8/12	30+80	1440x13x0,65	22	23	73x38x45	922,00

Lame di ricambio: 1440x13x0,65 - € 25,00 - MINIMO 5 PZ





TM 125 MI

lama 1440 mm

Nuova segatrice completamente MADE IN ITALY dalle prestazioni elevate e struttura molto resistente.

Consigliata per chi si sposta frequentemente ma non vuole rinunciare ad una macchina solida e performante.



Capacità di taglio		0°	45°	60°
Tondo	○	∅ 125 mm	∅ 102 mm	∅ 60 mm
Quadro	□	115x115 mm	90x90 mm	60x60 mm
Rettangolo	▭	130x115 mm	90x110 mm	60x90 mm

- Regolatore elettronico della velocità
- Angolo registrabile da 0° a 60°
- Riduttore ad ingranaggi con un grasso a lunga durata
- Tensionamento automatico del nastro
- Guidalama scorrevole
- Sistema di bloccaggio dell'arco
- Fermapezzo completamente in metallo



Art.	Hp	W	PASSO Z	VELOCITÀ TAGLIO	DIMENSIONE LAMA mm	PESO NETTO	PESO LORDO Bancale	DIMENS. cm packaging cm	PREZZO
TM125MI	2,4 1~	1800	8/12	20+100	1440x13x0,65	19 kg	21 kg	72x36x46h	€ 1.120,00

Lame di ricambio: 1440x13x0,65 – € 25,00 MINIMO 5 PZ



VARIATORE ELETTRICO



GARANZIA 3 WARRANTY

OIL Taglio anche con Lubro Refrigeranti spray

TM176 Inverter

lama 1735 mm

Grazie alla struttura completamente in alluminio offre la massima trasportabilità insieme ad una grande capacità di taglio



Guida-lama separato

Capacità di taglio		0°	45°	60°
Tondo	○	∅ 150 mm	∅ 100 mm	∅ 70 mm
Quadro	□	140x140 mm	100x100 mm	60x60 mm
Rettangolo	▭	140x150 mm	100x140 mm	60x75 mm

- Struttura in alluminio
- Angolo di taglio registrabile da 0° a 60°
- **Variazione continua** della velocità di taglio
- Dispositivo di blocco dell'arco per un pratico trasporto
- **Base alleggerita in alluminio** a struttura alveolare rinforzata
- Regolazione del verticale tramite **ghiera eccentrica con doppio cuscinetto conico**
- Molla di richiamo della testa registrabile



Art.	Hp	W	PASSO Z	VELOCITÀ TAGLIO	DIMENSIONE LAMA mm	PESO NETTO	PESO LORDO Bancale	DIMENS. cm packaging cm	PREZZO
TM176 INV	2,65 - 1~	2000	8/12	30+80	1735x13x0,90	32	39	97x46x70	1.530,00

Lame di ricambio: 1735x13x0,90 - € 28,00 - MINIMO 5 PZ





TM 176 MI

lama 1440 mm

Nuova segatrice completamente made in Italy dalle prestazioni potenziate. Studiata appositamente con arco compatto per garantire la massima trasportabilità.



Capacità di taglio		0°	45°
Tondo	○	∅ 150 mm	∅ 75 mm
Quadrato	□	125x125 mm	50x50 mm
Rettangolo	▭	150x125 mm	70x50 mm

- Regolatore elettronico della velocità' da 25 a 138 m/s
- Angolo registrabile da 0° a 45°
- Basamento in alluminio pressofuso
- Morsa con ganasce allungate e fermapezzo in metallo
- Regolazione angolo di taglio
- Riduttore ad ingranaggi con un grasso a lunga durata
- Tensionamento automatico del nastro
- Guidalama scorrevole
- Sistema di bloccaggio dell'arco



€

Art.	Hp	W	PASSO Z	VELOCITÀ TAGLIO	DIMENSIONE LAMA mm	PESO NETTO	PESO LORDO Bancale	DIMENS. cm packaging cm	PREZZO
TM176MI	1~2,4	1800	8/12	25+138	1440 x 13 x 0,65	35 kg	40 kg	39x72x62	€ 1.469,00

Lame di ricambio: 1440 x 13 x 0,65 – € 25,00 MINIMO 5 PZ



VARIATORE ELETTRICO



GARANZIA 3 WARRANTY



TM 176 MI VERTICAL

lama 1440 mm

Segni distintivi principali:
totalmente MADE IN ITALY,
prestazioni potenziate, stand opzionale.



Capacità di taglio		0°	45°
Tondo	○	∅ 150 mm	∅ 75 mm
Quadrato	□	125x125 mm	50x50 mm
Rettangolo	▭	150x125 mm	70x50 mm



- Doppio impianto elettrico per taglio orizzontale o verticale
- Regolatore elettronico della velocità da 25 a 138 mt/min
- Basamento in alluminio pressofuso
- Stand opzionale
- Morsa in acciaio con ganasce allungate e fermapezzo in metallo
- Regolazione angolo di taglio
- Riduttore ad ingranaggi con un grasso a lunga durata
- Tensionamento automatico del nastro
- Guidalama scorrevole
- Sistema di bloccaggio dell'arco



Art.	Hp	W	PASSO Z	VELOCITÀ TAGLIO	DIMENSIONE LAMA mm	PESO NETTO	PESO LORDO Bancale	DIMENS. cm packaging cm	PREZZO
TM176MI VERTICAL	2,4	1800	8/12	20:110	1440 x 13 x 0,65	54 kg	64 kg	37x70x50h	€ 2.300,00

Lame di ricambio: 1440x13x0,65 – € 25,00 MINIMO 5 PZ

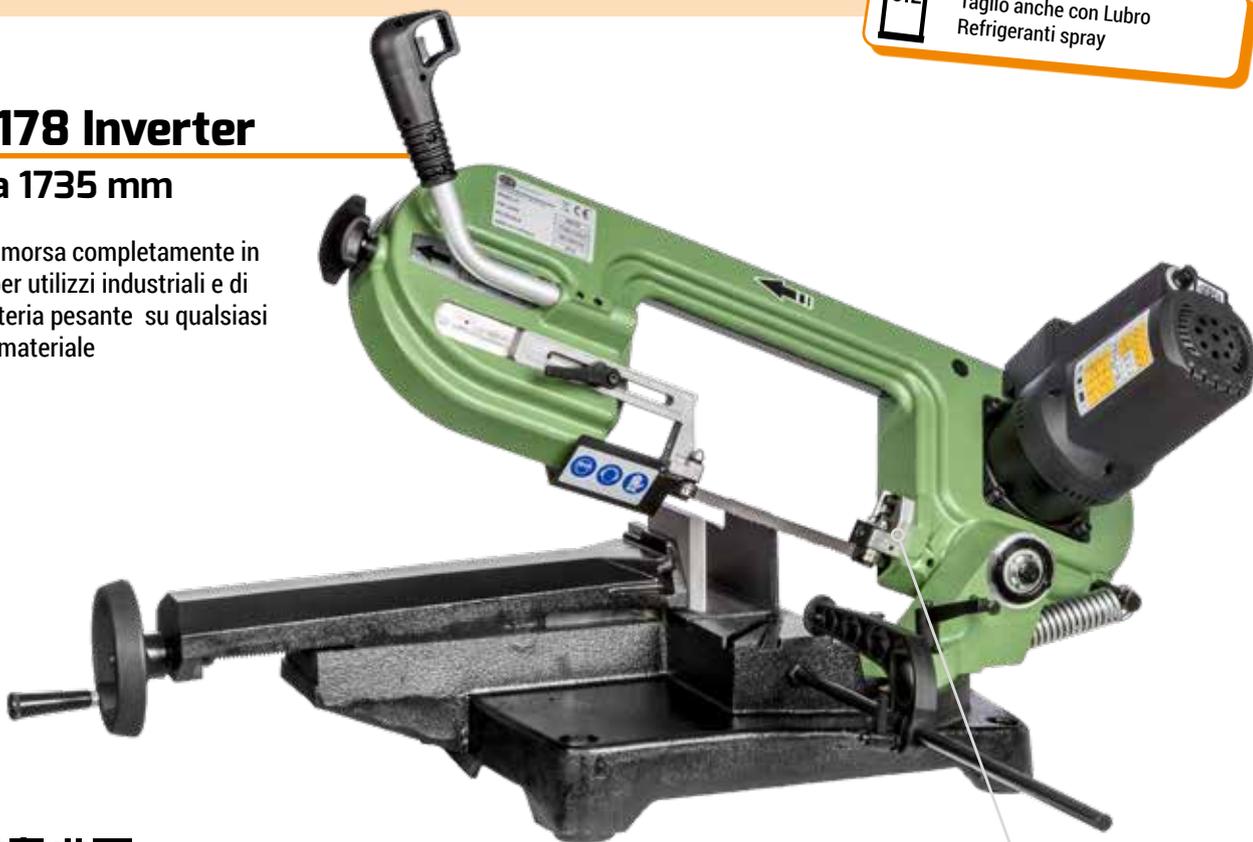




TM178 Inverter

lama 1735 mm

Base e morsa completamente in ghisa per utilizzi industriali e di carpenteria pesante su qualsiasi tipo di materiale



Guida-lama separato

Capacità di taglio		0°	45°	60°
Tondo	○	∅ 150 mm	∅ 100 mm	∅ 70 mm
Quadro	□	140x140 mm	100x100 mm	60x60 mm
Rettangolo	▭	140x150 mm	100x140 mm	60x75 mm

- Struttura in ghisa
- Angolo di taglio registrabile da 0° a 60°
- **Variazione continua** della velocità di taglio
- Morsa bloccapezzo sovradimensionata in ghisa
- **Volantino** per serraggio morsa rapido
- Regolazione del verticale tramite **ghiera eccentrica con doppio cuscinetto conico**
- Molla di richiamo della testa registrabile



€

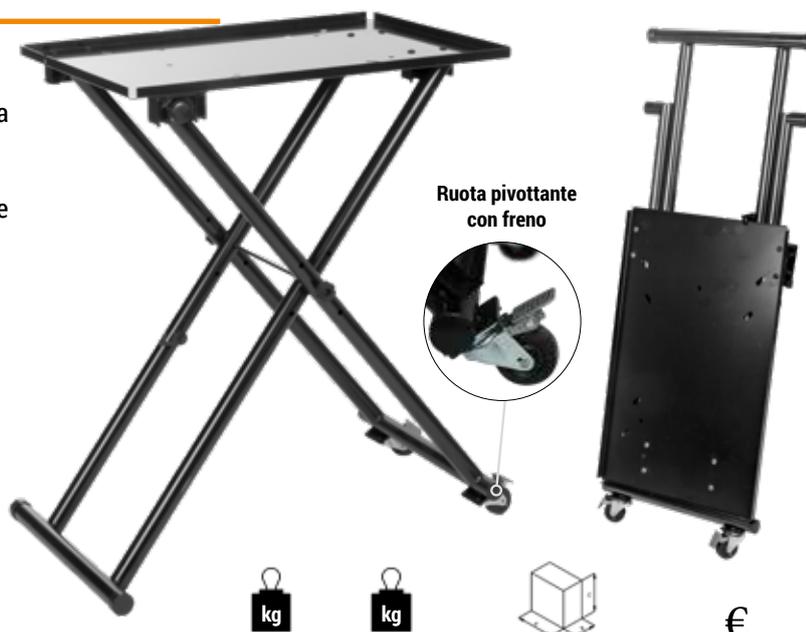
Art.	Hp	W	PASSO Z	VELOCITÀ TAGLIO	DIMENSIONE LAMA mm	PESO NETTO	PESO LORDO Bancale	DIMENS. cm	PREZZO
TM178 INV	2,65 - 1~	2000	8/12	30+80	1735x13x0,90	57	64	97x46x70	1.660,00

Lame di ricambio: 1735x13x0,90 - € 28,00 - MINIMO 5 PZ

SUPPORTO

per TM101 - TM125 - TM176

Robusta struttura regolabile su tre altezze, dotata di ruote pivotanti per un comodo trasporto da un posto di lavoro all'altro. Il piano di lavoro è predisposto per il fissaggio delle nostre macchine trasportabili e, grazie ad un fermo di sicurezza, permette di lavorare anche con carichi pesanti (max 50 Kg). Le ruote sono provviste di freno per la massima stabilità.



Art.	PESO NETTO	PESO LORDO Bancale	DIMENS. cm	PREZZO
ST1 - Supporto per TM101-125-176	10	11	46x120x10	220,00

ACCESSORI

per Segatrici

Art.	PESO NETTO	PESO LORDO Bancale	DIMENS. cm	PREZZO
RU1 - Rulliera 1 m	17	18	102x38x20	365,00
2° appoggio per TM176-178 - 195	6	7	73x38x14	50,00
BA1 - Basamento per TM176-178	15	16	38x48x71,5	175,00
Connessione TM300 entrata	5	6	31x47x21	348,00
Connessione TM300 uscita	6	7	31x47x21	394,00

RU1 - Rulliera



2° appoggio opzionale

Necessario solo per applicare la rulliera in uscita su TM205, TM210, TM275 inverter



BA1
Basamento per
TM176-178

ACCESSORI

TM310

Art.	PREZZO
RU2 - Rulliera 2 m - TM310	985,00
RU2E - Estensione 2 m	753,00
STOP BAR OPZIONALE 2 m	638,00
CONNESSIONE IN ENTRATA	348,00
CONNESSIONE IN USCITA	394,00

NB: Lo STOP BAR di serie non è più utilizzabile acquistando una rulliera in uscita. In questo particolare caso consigliamo STOP BAR OPZIONALE.

TM195 Inverter

lama 2040 mm

È la più piccola delle segatrici a nastro industriali con una capacità di taglio di 170 mm, lubrificazione forzata e basamento in lamiera rinforzata. Consigliata per utilizzi impegnativi ma sporadici.



Volantino di serraggio morsa



Rubinetto refrigerante



Guida lama posteriore registrabile

- Struttura in ghisa
- Angolo di taglio registrabile da 0° a 60°
- Struttura **leggera con doppio cuscinetto conico ed eccentrico** per una regolazione precisa del taglio
- Motore a magneti permanenti, con sostituzione dei carboncini dopo circa 1500 ore di utilizzo
- Variazione continua della velocità di taglio
- Comodo sistema di regolazione della tensionatura del nastro
- Alimentazione Monofase 230 volt

Capacità di taglio		0°	45°	60°
Tondo	○	∅ 170 mm	∅ 130 mm	∅ 80 mm
Quadro	□	170x170 mm	130x130 mm	80x80 mm
Rettangolo	▭	180x170 mm	130x130 mm	80x80 mm



V



mm



€

Art.	Hp*	W*	TENSIONE	PASSO Z	VELOCITÀ TAGLIO	DIMENSIONE LAMA mm	MAX AP.	PESO NETTO	PESO LORDO Bancale	DIMENS. cm	PREZZO
TM195 INV	2,65 - 1~	2000	230	6/10	30+80	2040x20x0,90	180	107	115	103x65x95	2.390,00

* Trattandosi di motori a corrente continua controllati da un inverter le potenze indicate sono da intendersi come potenze equivalenti rapportate a motori alimentati a corrente alternata. Il consumo effettivo al contatore è quindi circa del 50% inferiore.

Lame di ricambio: 2040x20x0,90 € 34,00- MINIMO 5 PZ



TM 195 MI lama 1900 mm

Conosciuta nella storia come il modello EV996, Nebes ripropone la segatrice a nastro stazionaria MADE IN ITALY. Estremamente pratica e con una grande ottimizzazione degli spazi.



Capacità di taglio		0°	45°	60°
Tondo	○	∅ 160 mm	∅ 125 mm	∅ 80 mm
Quadrato	□	160x160 mm	115x115 mm	50x50 mm
Rettangolo	▭	160x150 mm	110x160 mm	100x50 mm

- Doppia Velocità
- Comando in bassa tensione in dotazione
- Struttura totalmente in alluminio
- Possibilità di scelta dell'alimentazione
- Vasca in acciaio elettrosaldato
- Comando a bassa tensione
- Regolazione automatica tensionamento lama
- Morsa di grande capacità e precisione
- Pompa lubrorefrigerante integrata



Art.	Hp	W	PASSO Z	VELOCITÀ TAGLIO	DIMENSIONE LAMA mm	PESO NETTO	PESO LORDO Bancale	DIMENS. cm packaging cm	PREZZO
TM195MI	1~	600/820	6/10	37/70	1900x20x0,9	102 kg	112 kg	95x53x126h	€ 3.500,00
TM195MI	3~	600/820	6/10	37/70	1900x20x0,9	102 kg	112 kg	95x53x126h	€ 3.500,00

Lame di ricambio: 1900x20x0,9 – € 34,00 MINIMO 5 PZ



TM205 Inverter

lama 2080 mm

Dotata di freno idraulico semplificato per il taglio dei materiali senza la presenza dell'operatore.



Volantino di serraggio morsa



Quadro elettrico



Freno idraulico



Micro interruttore di arresto

- Struttura in ghisa
- Angolo di taglio registrabile da 0° a 60°
- Struttura **interamente** in ghisa (arco, morsa, gruppo girevole, guida lama)
- Quadro comandi laterale a 24 V
- Pompa elettrica per lubrificazione e refrigerazione
- Velocità di taglio variabile
- Manometro tendilama
- **Freno idraulico** per la regolazione della velocità di discesa dell'arco
- Motore con riserva di potenza

Capacità di taglio		0°	45°	60°
Tondo	○	∅ 185 mm	∅ 120 mm	∅ 60 mm
Quadro	□	185x185 mm	100x100 mm	60x60 mm
Rettangolo	▭	200x140 mm	100x100 mm	60x60 mm



Art.	Hp*	W*	TENSIONE	PASSO Z	VELOCITÀ TAGLIO	DIMENSIONE LAMA mm	MAX AP.	PESO NETTO	PESO LORDO Bancale	DIMENS. cm	PREZZO
TM205 INV	3,30 - 1~	2500	230	6/10	30+80	2080x20x0,90	205	180	200	84x124x95	3.426,00

** Trattandosi di motori a corrente continua controllati da un inverter le potenze indicate sono da intendersi come potenze equivalenti rapportate a motori alimentati a corrente alternata. Il consumo effettivo al contatore è quindi circa del 50% inferiore.

Lame di ricambio: 2080x20x0,90 - € 35,00 - MINIMO 5 PZ



TM275 Inverter

lama 2450 mm

Consigliata per tutti quegli utilizzatori che, oltre alla massima capacità di taglio, ricercano un utensile che possa affrontare carichi di lavoro discontinui su molteplici materiali.



Quadro elettrico

- Struttura in ghisa
- Angolo di taglio registrabile da 0° a 60°
- Struttura **interamente** in ghisa con morsa rapida di **grandi dimensioni** e volantino stringipezzo
- Pompa elettrica per lubrificazione e refrigerazione della lama
- Pattini guida lama in metallo duro (H.M.) per una precisione estrema e una durata illimitata
- Velocità di taglio variabile **preselezionabile**
- Deviatore per esclusione pompa refrigerante
- Alimentazione Monofase 230 volt
- Motore con riserva di potenza

Capacità di taglio		0°	45°	60°
Tondo	○	∅ 220 mm	∅ 150 mm	∅ 90 mm
Quadro	□	200x200 mm	150x150 mm	90x90 mm
Rettangolo	▭	230x185 mm	150x200 mm	90x120 mm



Art.	Hp*	W*	TENSIONE	PASSO Z	VELOCITÀ TAGLIO	DIMENSIONE LAMA mm	MAX AP.	PESO NETTO	PESO LORDO Bancale	DIMENS. cm	PREZZO
TM 275 INV	4,0 - 1~	3000	230	6/10	30+80	2450x27x0,90	230	216	236	84x145x104	4.130,00

* Trattandosi di motori a corrente continua controllati da un inverter le potenze indicate sono da intendersi come potenze equivalenti rapportate a motori alimentati a corrente alternata. Il consumo effettivo al contatore è quindi circa del 50% inferiore.

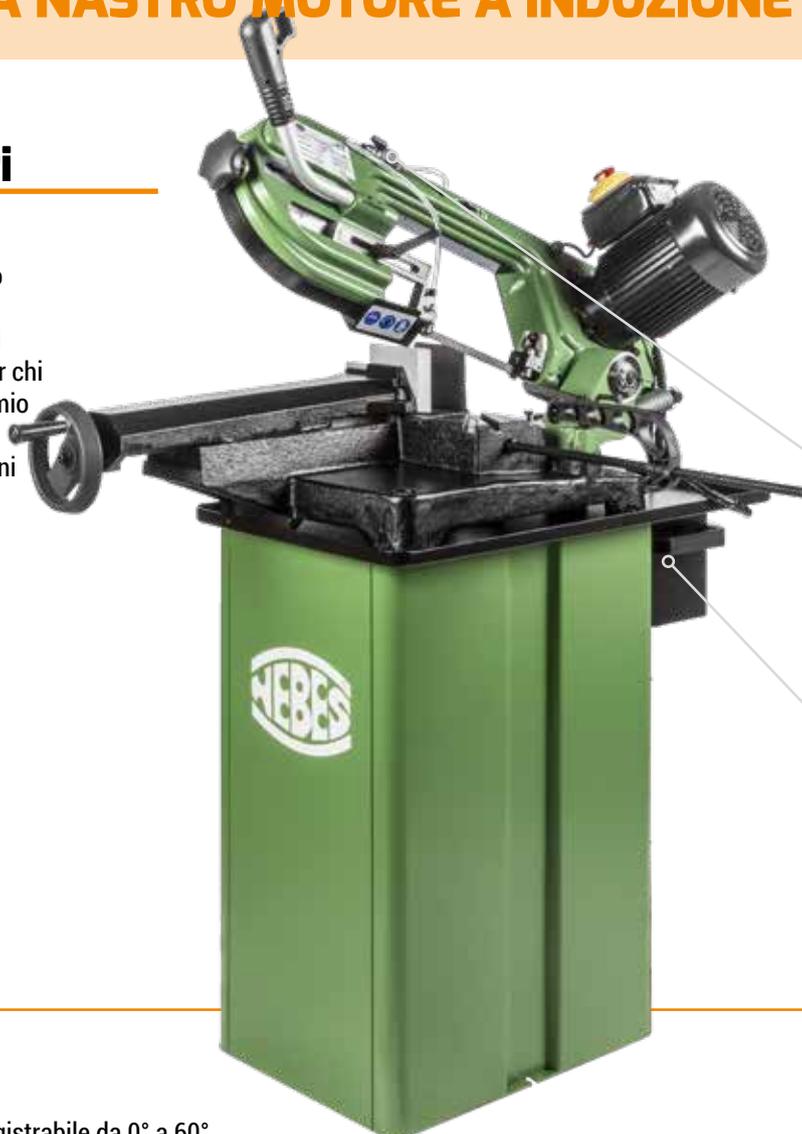
Lame di ricambio: 2450x27x0,90 - € 42,00 - MINIMO 5 PZ



TM177 Lubri

lama 1735 mm

Prima segatrice a nastro professionale con lama 1735 mm ed impianto di refrigerazione; ideale per chi cerca il massimo risparmio senza rinunciare alle prestazioni



Rubinetto refrigerante



Serbatoio di raccolta refrigerante

- Struttura in ghisa
- Angolo di taglio registrabile da 0° a 60°
- Morsa bloccapezzo e base sovradimensionati in ghisa
- Volantino di serraggio morsa
- Regolazione del verticale tramite ghiera eccentrica con doppio cuscinetto conico
- Molla di richiamo della testa registrabile
- Fornita con: pompa ed impianto refrigerante, basamento in lamiera, vasca raccogli liquidi 5 l

Capacità di taglio		0°	45°	60°
Tondo	○	∅ 150 mm	∅ 100 mm	∅ 60 mm
Quadro	□	140x140 mm	100x100 mm	60x60 mm
Rettangolo	▭	140x150 mm	100x140 mm	60x75 mm



€

Art.	Hp*	W*	PASSO Z	VELOCITÀ TAGLIO	DIMENSIONE LAMA mm	PESO NETTO	PESO LORDO Bancale	DIMENS. cm	PREZZO
TM177 LUBRI	0,75 - 1~	550	8/12	70	1735x13x0,90	91	98	97x46x81	2.060,00

** Trattandosi di motori a corrente continua controllati da un inverter le potenze indicate sono da intendersi come potenze equivalenti rapportate a motori alimentati a corrente alternata. Il consumo effettivo al contatore è quindi circa del 50% inferiore.

Lame di ricambio: 1735x13x0,90 - € 28,00 - MINIMO 5 PZ



INDUZIONE



GARANZIA
WARRANTY

TM210 Monofase - Trifase

lama 2080 mm

Prima segatrice a nastro professionale con lama 2080 mm ed impianto di refrigerazione; ideale per chi cerca il massimo risparmio senza rinunciare alle prestazioni



MONOFASE



TRIFASE



- Struttura in ghisa
- Angolo di taglio registrabile da 0° a 60°
- Morsa bloccapezzo e base sovradimensionati in ghisa
- Volantino di serraggio morsa
- Regolazione del verticale tramite ghiera eccentrica con doppio cuscinetto conico
- Molla di richiamo della testa registrabile
- Fornita con: pompa ed impianto refrigerante, basamento in lamiera, vasca raccogli liquidi 5 l

Capacità di taglio		0°	45°	60°
Tondo	○	∅ 185 mm	∅ 120 mm	∅ 60 mm
Quadro	□	180x180 mm	100x100 mm	60x60 mm
Rettangolo	▭	200x140 mm	100x100 mm	60x60 mm



V



mm

kg

kg



€

Art.	Hp*	W*	TENSIONE	PASSO Z	VELO-CITÀ TAGLIO	DIMENSIONE LAMA mm	MAX AP.	PESO NETTO	PESO LORDO Bancale	DIMENS. cm	PREZZO
TM 210 TF	0,8-1,2 - 3~	600/900	400/230	6/10	41/82	2080x20x0,90	205	185	198	85x125x110	3.570,00
TM 210 MF	0,6-0,8 - 1~	450/600	230	6/10	41/82	2080x20x0,90	205	185	198	85x125x110	3.570,00

Lame di ricambio: 2080x20x0,90 - € 35,00 - MINIMO 5 PZ



TM275 CD

lama 2450 mm

Consigliata per cicli di lavoro intensivi salvaguardando ed aumentando la durata della lama, grazie al freno di discesa idraulico.



Freno idraulico

Comandi d'accensione

Manómetro

- Struttura in ghisa
- Angolo di taglio registrabile da 0° a 60°
- Struttura interamente in ghisa
- Pompa elettrica per lubrificazione e refrigerazione della lama
- Manometro tendilama a bagno d'olio
- Comandi frontali e due velocità di taglio
- Deviatore per esclusione pompa refrigerante
- Guida lama con pattini in metallo duro (H.M.)
- Risalita manuale



Capacità di taglio		0°	45°	60°
Tondo	○	ø 220 mm	ø 150 mm	ø 90 mm
Quadro	□	200x200 mm	150x150 mm	90x90 mm
Rettangolo	▭	230x185 mm	150x200 mm	90x120 mm



V



mm



€

Art.	Hp*	W*	TENSIONE	PASSO Z	VELOCITÀ TAGLIO	DIMENSIONE LAMA mm	MAX AP.	PESO NETTO	PESO LORDO Bancale	DIMENS. cm	PREZZO
TM 275 CD	1,0/1,3 - 3~	750/975	400 o 230	5/8	46/92	2450x27x0,90	230	245	266	84x145x104	4.970,00

Lame di ricambio: 2450x27x0,90 - € 42,00 - MINIMO 5 PZ



INDUZIONE



GARANZIA
3
WARRANTY

TM275

lama 2450 mm

Come per il modello CD garantisce la massima precisione: 0,03 mm su h. 100 mm di taglio



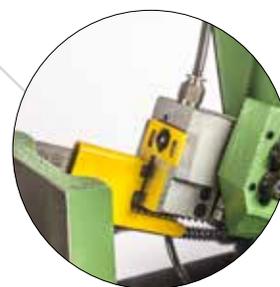
Leva chiusura rapida



Comandi d'accensione



Motore



Guida lama fisso

- Struttura in ghisa
- Angolo di taglio registrabile da 0° a 60°
- Struttura interamente in ghisa
- Pompa elettrica per lubrificazione e refrigerazione della lama
- Manometro tendilama a bagno d'olio
- Comandi frontali e due velocità di taglio
- Deviatore per esclusione pompa refrigerante
- Guida lama con pattini in metallo duro (H.M.)
- Leva chiusura rapida



Capacità di taglio		0°	45°	60°
Tondo	○	ø 220 mm	ø 150 mm	ø 90 mm
Quadro	□	200x200 mm	150x150 mm	90x90 mm
Rettangolo	▭	230x185 mm	150x200 mm	90x120 mm



Art.	Hp*	W*	TENSIONE	PASSO Z	VELOCITÀ TAGLIO	DIMENSIONE LAMA mm	MAX AP.	PESO NETTO	PESO LORDO Bancale	DIMENS. cm	PREZZO
TM 275	1,0/1,3 - 3~	750/975	400 o 230	6/10	46/92	2450x27x0,90	230	244	264	84x145x104	4.350,00

Lame di ricambio: 2450x27x0,90 - € 42,00 - MINIMO 5 PZ



TM300

lama 2965 mm

Consigliata per tutti quegli utilizzatori che, oltre alla massima capacità di taglio, ricercano un utensile altamente professionale che possa affrontare carichi di lavoro continui su molteplici materiali.



Caratteristiche tecniche

TM300 e TM310

- Struttura in ghisa
- Stop bar di serie in dotazione
- Angolo di taglio registrabile da 0° a 60° sinistro e da 0° a 45° destro
- Stop rapidi per le posizioni 0° - 45° - 60° sinistro e 45° destro
- Struttura interamente in ghisa con morsa di grandi dimensioni e volantino stringipezzo
- Morsa traslabile per tagli destri e sinistri
- Pompa elettrica per lubrificazione e refrigerazione della lama
- Pattini guida lama in metallo duro (H.M.) per una precisione estrema e una durata illimitata
- Motore ad induzione a due velocità
- Stop-bar regolabile e spazzola per la pulizia della lama
- Alimentazione trifase 400 volt
- Possibilità di abbinare la rulliera da 2 m.

TM300

- Manuale con taglio a destra e sinistra
- Leva di serraggio rapida,
- Micro interruttore per tensionamento lama.

Caratteristiche tecniche solo del modello TM310

- Dispositivo di sblocco della morsa per lo spostamento rapido.
- Centralina idraulica per il controllo della morsa ed il cilindro di discesa dell'arco
- Quadro comandi di grandi dimensioni facilmente accessibile.
- Vasca di raccolta del refrigerante rimovibile per facile pulizia
- Semiautomatica.
- Taglio destro e sinistro.
- Morsa idraulica.
- Sensore sforzo lama.
- Tavola girevole.
- Sbloccaggio morsa per traslazione rapida.
- Micro interruttore per tensionamento lama
- Potenzimetro per l'impostazione diametro del pezzo da tagliare.



INDUZIONE

GARANZIA
WARRANTY

TM310

lama 2910 mm

Consigliata per tutti quegli utilizzatori che, oltre alla massima capacità di taglio, ricercano un utensile altamente professionale che possa affrontare carichi di lavoro continui su molteplici materiali.

Questa macchina mantiene le stesse caratteristiche della TM300 con in più morsa idraulica e ciclo di taglio automatico:

- 1) Chiusura morsa ed avviamento lama
- 2) Taglio alla velocità prestabilita
- 3) Ritorno nella posizione di partenza della lama
- 4) Arresto motore ed apertura morsa



SEMIAUTOMATICA



INDUZIONE



GARANZIA
1
WARRANTY

Capacità di taglio		0°	45°	60°	-45°
Tondo	○	∅ 260 mm	∅ 240 mm	∅ 160 mm	∅ 190 mm
Quadro	□	255x255 mm	215x215 mm	130x130 mm	190x190 mm
Rettangolo	▭	295x230 mm	225x215 mm	160x130 mm	190x190 mm



V



mm



kg



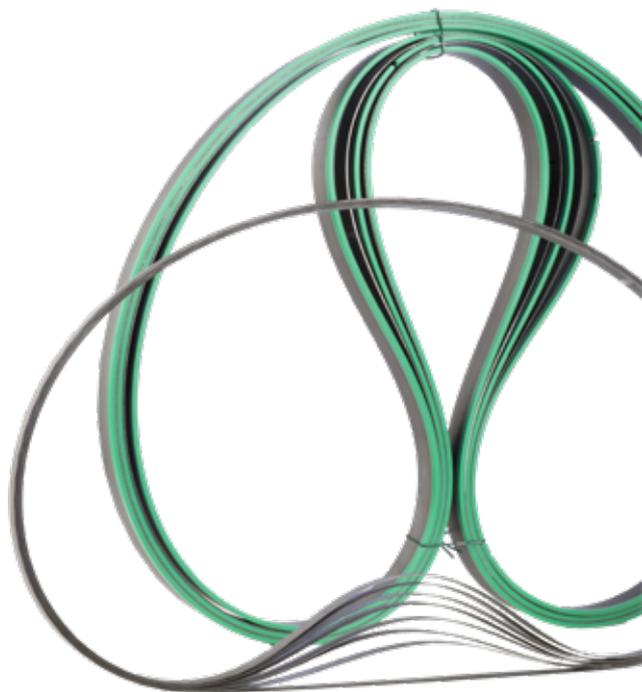
€

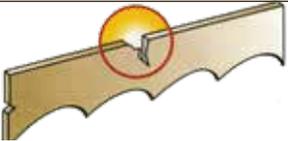
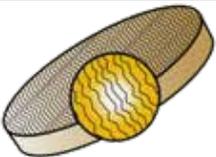
Art.	Hp*	W*	TENSIONE	VELOCITÀ TAGLIO	DIMENSIONE LAMA mm	MAX AP.	PESO NETTO	PESO LORDO Bancale	DIMENS. cm	PREZZO
TM 300	1,6 - 3~	1200	400	38/76	2965x27x0,9	300	310	317	160x80x170	6.850,00
TM 310	1,6 - 3~	1200	400	38/76	2965x27x0,9	300	420	437	160x75x170	10.821,00

Lame di ricambio: 2965x27x0,9 € 49,00 - MINIMO 5 PZ - 2910x27x0,9 € 49,00 - MINIMO 5 PZ

NEBES consiglia l'uso di lame originali Nebes.

Qui di seguito una piccola tabella "PROBLEMA/CAUSA/SOLUZIONE" per tentare di dare una risposta seria e concreta ad eventuali imprevisti che dovessero capitarvi durante il taglio. Naturalmente si tratta di una indicazione generica, per valutazioni precise è necessario avere la segatrice di fronte prima di esprimersi definitivamente.



PROBLEMA/ TROUBLE	CAUSA/ CAUSE	SOLUZIONE/CURE
Perdita di qualche dente	Pressione di discesa troppo alta	Diminuire la pressione di discesa
Loss of some teeth	Lowering pressure is too high	Reduce the lowering pressure
	Assenza di adeguato rodaggio	Eseguire il rodaggio lama come indicato nel manuale di uso
	Lack of a proper running in phase	Carry out the blade running in as provided for herein
	Materiale non perfettamente bloccato	Bloccare saldamente il materiale nella morsa
	Material is not completely locked	Completely lock the material in the vice
	Dentatura troppo larga	Usare dentatura più fitta: almeno 2 denti devono essere sempre in presa
	Too much distance between the teeth	Use a fine toothing: at least 2-teeth shall always be in contact
PROBLEMA/ TROUBLE	CAUSA/ CAUSE	SOLUZIONE/CURE
Rottura dorso lama	Materiale molto tenero	Aumentare la pressione di discesa
Blade back breakage	Material is too weak	Increase the lowering pressure
	Guidalama troppo aperti	Ripristinare allineamento guidalama
	Blade guides are too open	Reset the blade guide alignment
	Lama che fa attrito sul bordo della puleggia	Ripristinare conicità del volano
	Friction encountered by a blade on the pulley rim	Reset the wheel taper
PROBLEMA/ TROUBLE	CAUSA/ CAUSE	SOLUZIONE/CURE
Superficie del taglio ruvida	Lama usurata	Sostituire lama
Cutting surface is rough	Blade is worn	Replace the blade
	Saldatura lama non allineata	Sostituire lama
	Alignment error in the blade weld	Replace the blade
	Velocità di discesa troppo alta o eccessiva velocità del nastro	Diminuire la pressione di discesa o ridurre velocità del nastro
	Too high lowering speed or too high belt speed	Reduce the lowering (or belt) speed



PROBLEMA/ TROUBLE	CAUSA/ CAUSE	SOLUZIONE/CURE	
Usura prematura denti (denti stondati)	Velocità lama non adeguata al materiale da tagliare	Diminuire la velocità della lama	
Premature teeth wear (rounded teeth)	Blade speed is not suited to the material to be cut	Reduce the blade speed	
	Denti troppo larghi	Usare dentatura più fitta: almeno 2 denti devono essere sempre in presa	
	Too much distance between the teeth	Use fine toothing: at least 2-teeth shall always be in contact	
	I denti sono indirizzati nella direzione opposta alla rotazione della lama	Rovesciare la lama.	
	Teeth direction is opposite to the blade direction of rotation	Turn the blade upside down	
PROBLEMA/ TROUBLE	CAUSA/ CAUSE	SOLUZIONE/CURE	
Taglio storto	Lama usurata	Sostituire Lama	
Distorted cut	Blade is worn	Replace the blade	
	Denti rotti nella lama	Sostituire Lama	
	Teeth got broken in the blade	Replace the blade	
	Pressione di discesa troppo alta	Diminuire la pressione di taglio	
	Lowering pressure is too high	Reduce the cutting pressure	
	Velocità lama troppo bassa	Aumentare la velocità della lama	
	PROBLEMA/ TROUBLE	CAUSA/ CAUSE	SOLUZIONE/CURE
	Rottura Saldatura	Errata saldatura della lama	Sostituire Lama
	Weld breakage	Wrong blade welding	Replace the blade
PROBLEMA	CAUSA	SOLUZIONE	
Lama esce dalle guide	Saldatura lama non allineata	Sostituire Lama	
Blade goes out of the blade guides	Alignment error in the blade weld	Replace the blade	
	Pulegge usurate	Sostituire Pulegge	
	Pulleys are worn	Replace the pulleys	
	Tensionatura della lama troppo bassa	Aumentare la tensionatura del nastro	
	Tension of the blade is too low	Increase the belt tension	