

Hammer®

N 3800
Hammer

Classic Line

Le tuttofare per ogni laboratorio

Seghe a nastro Hammer – le tuttofare al miglior prezzo per ogni laboratorio



Legno massello



Di qualità superiore ma accessibili a tutti, le seghe a nastro Hammer convincono con un ottimo rapporto qualità-prezzo e numerosi dettagli per una lavorazione perfetta del legno.

Dotazioni standard come guidalama al tavolo superiore e inferiore, scala di tensione della lama, tavolo macchina orientabile e molto altro ancora non devono essere necessariamente costosi! Il piano macchina in ghisa massiccia levigato di precisione si può inclinare da -5/-10° a +45° per una maggiore flessibilità ed assicura, insieme al basamento macchina rinforzato a basso grado di vibrazioni, la massima stabilità.

Precisione di lunga durata grazie alle guide in ceramica X-Life: le guide in ceramica garantiscono straordinari risultati di taglio e il massimo della stabilità della lama attraverso quattro guidalama direttamente a contatto sulla lama.

Hammer®

Varianti

Modelli & i vostri vantaggi



N4400

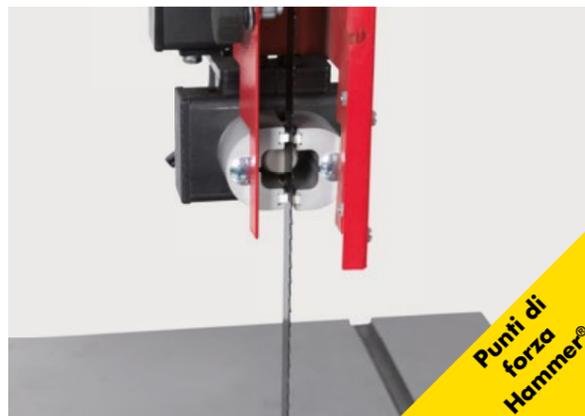
- » Altezza taglio: 310 mm
- » Larghezza taglio: 420 mm
- » Diametro rulli: 440 mm
- » Misure tavolo: 420 x 575 mm
- » Guidalama in ceramica X-Life® per seghe a nastro (optional)
- » Velocità di taglio: 920 m/min



N3800

- » Altezza taglio: 310 mm
- » Larghezza taglio: 360 mm
- » Diametro rulli: 380 mm
- » Misure tavolo: 400 x 510 mm
- » Guidalama in ceramica X-Life® per seghe a nastro (optional)
- » Velocità di taglio: 920 m/min

Tutte le caratteristiche piú importanti in un colpo d'occhio



Punti di forza Hammer®

X-Life® Guidalama in ceramica per sega a nastro

Le guide in ceramica garantiscono ottimi risultati di taglio e massima stabilità della lama grazie a quattro blocchi di guida in ceramica montati direttamente sulla lama e al rullo dorsale in ceramica. La superficie liscia comporta una minore emissione di rumore e un attrito notevolmente inferiore. Grazie alla riduzione dell'attrito e alla ridotta produzione di calore, la guida in ceramica offre, rispetto alle tradizionali guide a rulli, un'assenza quasi illimitata di usura e una maggiore durata di vita per una qualità di taglio migliore e permanente. I guidalama in ceramica per sega a nastro X-Life® sono stati sviluppati esclusivamente per seghe a nastro Hammer e Felder e sono sempre disponibili come accessori di attrezzaggio posteriore.



Punti di forza Hammer®

Pesante tavolo in ghisa meccanica, orientabile

Il massiccio tavolo in ghisa meccanica, orientabile da -5° a $+45^\circ$, estende la gamma di prestazioni della sega a nastro per molte situazioni di lavorazione. L'esatta posizione a 90° è assicurata da un finecorsa regolabile in modo fine. Il campo di rotazione è leggibile al grado esatto sulla scala di regolazione.



Punti di forza Hammer®

Ruote per seghe a nastro

Il grande interasse delle due ruote in ghisa per seghe a nastro consente l'utilizzo di lunghe lame a nastro. Questo è un vantaggio: una grande lunghezza lama della sega a nastro è essenziale per un funzionamento regolare e – grazie al grande numero di denti – assicura anche una lunga durata di vita.



Hammer®

N3800

Hammer – una decisione sicura per molti, molti anni

Stabilità, funzionalità ed affidabilità austriache – Le macchine per la lavorazione del legno Hammer sono prodotti di punta della ditta Felder che dal 1997 con questo marchio ha introdotto sul mercato macchine di alta qualità, a prezzi accessibili, per i settori dell'hobbistica e del piccolo artigianato. I modelli appositamente progettati per questo gruppo di clienti sono ora disponibili nelle varianti di allestimento "basic", "winner" e "perform" e offrono soluzioni per le esigenze piú diverse a

prezzi ottimizzati. Decenni di esperienza nel settore della costruzione di macchine, artigianalità austriaca, rigorosi standard di qualità e collaudate soluzioni di sistema Felder consentono di realizzare macchine eccellenti per la lavorazione del legno e garantiscono i migliori risultati di lavorazione offrendo soddisfazione per molti anni. Dal falegname appassionato fino agli esigenti utilizzatori professionali, tutti trovano da Hammer una macchina affidabile per la lavorazione precisa del legno.

... ecco perchè dovrete scegliere un Hammer:

- » Sensazionale rapporto qualità-prezzo
- » Una scelta sicura per molti, molti anni
- » Tecnica meccanica senza confronti
- » Massicci piani in ghisa e aggregati
- » Soluzioni di dettaglio uniche e di elevata qualità, già come dotazione di serie
- » Lavorazione TOP in base a severe normative di qualità
- » Estrema facilità d'uso
- » Design classico
- » Qualità e precisione austriache
- » Funzionalità compatta
- » Su richiesta, mobile
- » Minimo ingombro
- » Riattrezzaggio estremamente veloce

Dettagli convincenti



Potenti motori

Che la Vostra scelta cada sulla sega a nastro Hammer 1x230 V o sulla 3x400 V – la Vostra Hammer è comunque dotata di speciali motori ATB appositamente sviluppati in Austria per i lavori di taglio con sega a nastro. La potenza e l'estrema silenziosità dell'azionamento contribuiscono in modo significativo alla precisione della sega a nastro.

X-Life® Guidalama in ceramica per sega a nastro

Le guide in ceramica garantiscono ottimi risultati di taglio e massima stabilità della lama grazie a quattro blocchi di guida in ceramica posti direttamente sulla lama e al rullo dorsale in ceramica. La superficie liscia comporta una minore emissione di rumore e un attrito notevolmente inferiore. Grazie alla riduzione dell'attrito e alla ridotta produzione di calore, la guida in ceramica offre, rispetto alle tradizionali guide a rulli, un'assenza quasi illimitata di usura e una maggiore durata di vita per una qualità di taglio migliore e permanente. I guidalama in ceramica per sega a nastro X-Life® sono stati sviluppati esclusivamente per seghe a nastro Hammer e Felder e sono sempre disponibili come accessori di attrezzaggio posteriore.



Guidalama sega a nastro

Le seghe a nastro Hammer sono dotate di un guidalama superiore e di uno inferiore con cuscinetti a rulli laterali e posteriori con regolazione di precisione, nonché di una vite di regolazione bloccabile.

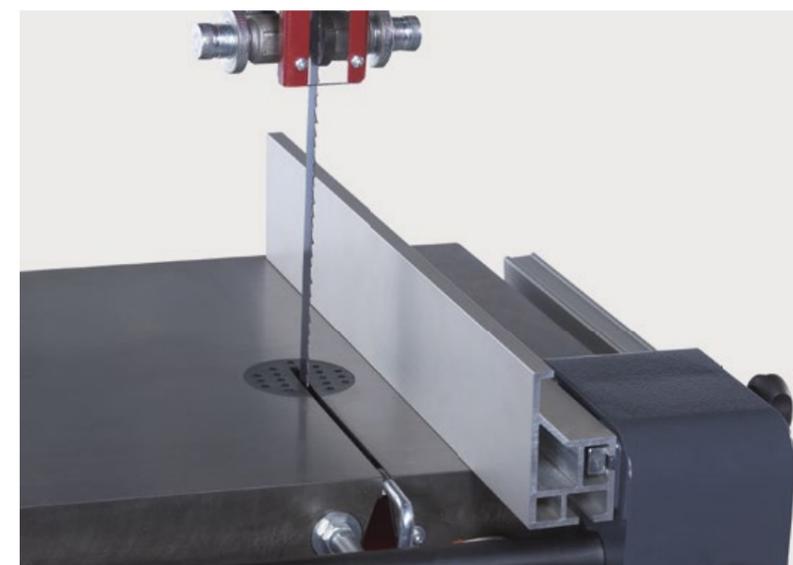
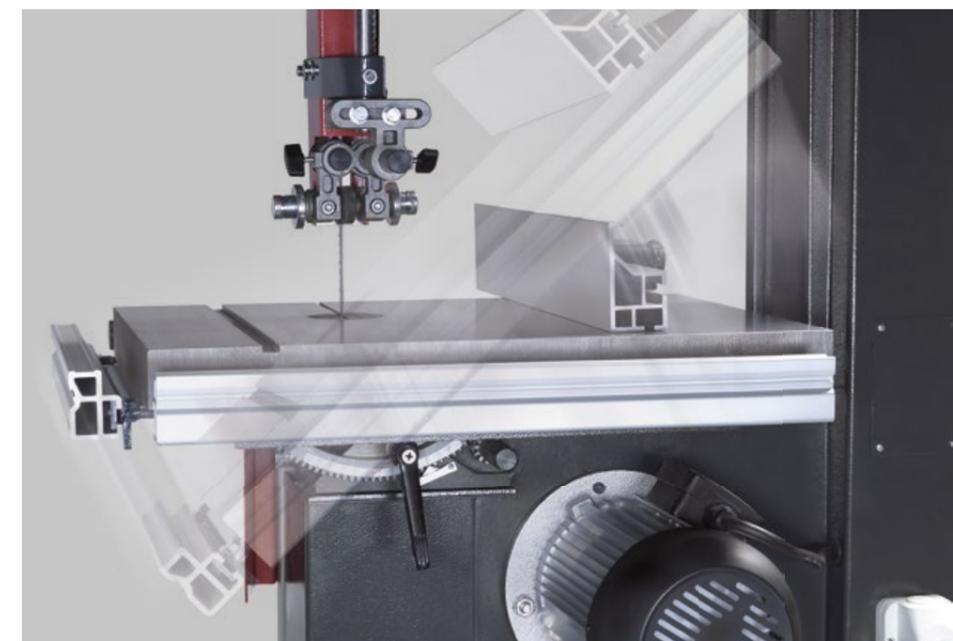


Elevata altezza di taglio

La rispettiva altezza di taglio desiderata è regolabile in modo continuo mediante un organo di trasmissione a barra dentata. L'altezza di taglio di 310 mm, che porta la sega a nastro Hammer al vertice della sua categoria, consente la produzione di impiallaccature di legno massello e molto di più, secondo le proprie esigenze.

Pesante tavolo in ghisa meccanica, orientabile

Il massiccio tavolo in ghisa meccanica, orientabile da -5° a $+45^\circ$, estende la gamma di prestazioni della sega a nastro per molte situazioni di lavorazione. L'esatta posizione a 90° è assicurata da un finecorsa regolabile in modo fine. Il campo di rotazione è leggibile al grado esatto sulla scala di regolazione.



Guida parallela

Condotta in modo preciso sull'albero cilindrico, la guida parallela può essere applicata a destra e a sinistra della lama e si può allontanare dalla lama. Il righello in alluminio è alloggiato nel corpo in ghisa della guida parallela e regolabile in modo continuo nella direzione di taglio, per una migliore alimentazione dei pezzi lunghi. Per la lavorazione di pezzi stretti, si può rovesciare il righello in alluminio dalla posizione alta alla posizione stretta.

Guida a squadra.

La guida a squadra per seghe a nastro è disponibile come accessorio e si monta nella scanalatura del tavolo in ghisa meccanica, nella direzione di taglio. La guida a squadra per tagli a squadra o tagli obliqui è regolabile in modo continuo da -45° a $+45^\circ$.

**Sostituzione facile della guaina per la ruota della sega a nastro**

La guaina in gomma sulle ruote protegge la lama della sega a nastro e i denti allacciati destra-sinistra. Nel corso del tempo, a seconda del numero di ore di esercizio, la guaina gomma si usura e deve essere sostituita. Normalmente, si devono smontare le ruote e spedirle per farle rivestire nuovamente. Non è così per le seghe a nastro Hammer: la guaina di gomma può essere sostituita facilmente e rapidamente – e questo è un altro motivo per scegliere una Hammer!

**Ruote per seghe a nastro**

Il grande interasse delle due ruote in ghisa per seghe a nastro consente l'utilizzo di lunghe lame a nastro. Questo è un vantaggio: una grande lunghezza lama della sega a nastro è essenziale per un funzionamento regolare e - grazie al grande numero di denti - assicura anche una lunga durata di vita.

**In caso di necessità: adattamento delle dimensioni del piano alle dimensioni del pezzo**

Lavorare pezzi lunghi e pesanti senza aiutanti – con una Hammer si può! Il sistema di allungamento tavolo Hammer è stato sperimentato con successo migliaia di volte in tutto il mondo; le estensioni si possono montare a qualsiasi tavolo Hammer con pochi semplici movimenti e senza attrezzi. Il piano di lavoro della vostra N4400 si prolunga a destra e dietro la lama con prolunghe di 500 o 1000 mm.

**Dispositivo per taglio circolare**

Dispositivo per taglio circolare, per la realizzazione di archi precisi, segmentati o cerchi.

**Mobile tramite il sistema di movimentazione**

I sistemi di movimentazione Hammer consentono di movimentare in ogni caso senza problemi e con grande facilità la vostra Hammer. Il dispositivo di movimentazione si applica alla Hammer mediante semplice montaggio e si può completare con il timone di sollevamento.

Dati tecnici

Impianto elettrico	N3800	N4400
001 3x 400 V Tensione corrente	S	S
003 1x 230 V Tensione motore, Potenza motore 2,6 CV (1,9 kW) S6/40%	O	O
004 Frequenza 50 Hz	S	S
007 Potenza 2.0 PS (1.5 kW)	S	
008 Potenza motore 3.5 PS (2.5 kW)		S
28 Ulteriore arresto di emergenza	O	O

Unità sega a nastro	N3800	N4400
200 Guidalama in ceramica X-Life al posto dei guidalama di serie	O	O
- larghezza lama in mm	6-20	6-25
- lunghezza lama in mm	3556	3976
- Rulli-Ø mm	380	440
- Velocità dei rulli in giri/min	1000	850
- larghezza taglio in mm	360	420
- Velocità di taglio in m/min	920	920
- Altezza taglio in mm	310	310

Indicazioni generali	N3800	N4400
- Attacco aspirazione in mm	1x 120	1x 120
- Altezza di lavoro in mm	840	886
- Altezza complessiva in mm	1750	1865
- Peso in kg	150	170
- Misure del piano in mm	400 x 510	420 x 575
- Inclinazione piano	-5°-+45°	-10°-+45°

Accessori importanti	N3800	N4400
106 Lama a nastro HS L= 3556 mm, B= 6 mm, ZT= 4,0 mm, S= 0,60 mm, riaffilabile	O	
106 Lama a nastro HS L= 3980 mm, B= 6 mm, ZT= 4,0 mm, S= 0,60 mm, riaffilabile		O
110 Lama a nastro HS L= 3556 mm, B= 10 mm, ZT= 6,0 mm, S= 0,60 mm, riaffilabile	O	
110 Lama a nastro HS L= 3980 mm, B= 10 mm, ZT= 6,0 mm, S= 0,60 mm, riaffilabile		O
116 Lama a nastro HS L= 3556 mm, B= 16 mm, ZT= 8,0 mm, S= 0,60 mm, riaffilabile	O	
116 Lama a nastro HS L= 3980 mm, B= 16 mm, ZT= 8,0 mm, S= 0,60 mm, riaffilabile		O
120 Lama a nastro HS L= 3556 mm, B= 20 mm, ZT= 8,0 mm, S= 0,70 mm, riaffilabile	O	
120 Lama a nastro HS L= 3980 mm, B= 20 mm, ZT= 8,0 mm, S= 0,70 mm, riaffilabile		O
125 Lama a nastro HS L= 3980 mm, B= 25 mm, ZT= 8,4 mm, S= 0,60 mm, riaffilabile		O
- 423-043 - Guida a squadra con scala graduata	O	O
- Sistema di spostamento senza timone (503-142)	O	O
- Timone per 503-142 (500-149)	O	O
- Dispositivo per taglio circolare (01.1.300)		O
- Dispositivo di levigatura (423-041)	O	O

Trasporto	N3800	N4400
221 Predisposizione per il trasporto in container FB	W	W

Programma di produzione



Hammer®

Hammer Funzionalità ed affidabilità a buon prezzo

Dal 1997 la Felder Group produce macchine per la lavorazione del legno di alta qualità del marchio Hammer a prezzi accessibili per hobbisti e piccole falegnamerie. Stabile, salvaspazio e preciso nell'esecuzione. Prodotti di qualità con i quali la lavorazione del legno è semplicemente divertente.

FELDER GROUP

KR-Felder-Straße 1
A-6060 HALL in Tirol

☎ Tel. 0472 832 628

www.hammer.it

[Contatto](#)

☎ Tel. 044 872 51 00

www.hammer-suisse.com

[Contatto](#)