

A man with a beard and short hair, wearing a bright yellow polo shirt and light-colored jeans, is sitting on a wooden workbench in a workshop. He is looking directly at the camera with a slight smile. The workshop is filled with wood, including large planks in the foreground and various tools on shelves in the background. The lighting is warm and focused on the man.

Hammer®

A3 41D

Risultati di piallatura
sensazionali al miglior prezzo

A3 41D – Risultati sensazionali a un prezzo imbattibile, questo lo trovate solo da Hammer !



L'albero pialla del sistema automatico consente un cambio di coltello in tempi molto brevi e fornisce risultati di piallatura assolutamente eccellenti.

Hammer®

Tutte le caratteristiche più importanti in un colpo d'occhio



Su richiesta: Piallatura straordinariamente silenziosa con l'albero pialla Silent-Power®

Esclusivamente per piallatrici di casa Felder l'albero con coltelli a spirale Silent-Power® riduce il rumore nel lavoro di oltre la metà e garantisce un taglio continuo e progressivo con risultati di piallatura senza scheggiature con qualsiasi tipo di legno. La rivoluzionaria innovazione Felder offre tutti i vantaggi di un albero pialla con coltello a spirale, pur con costi di esercizio, di investimento e di messa a punto molto inferiori. I vantaggi dell'albero pialla Silent-Power® a colpo d'occhio...

- » Estremamente silenzioso grazie al dimezzamento dell'emissione di rumore
- » Durata dei taglienti 20 volte maggiore
- » Quattro taglienti ad alta precisione per lama



Massima altezza di lavoro per pezzi di grandi dimensioni

L'altezza massima di lavoro pari a 225 mm garantisce la lavorazione perfetta dei pezzi grandi e pesanti. Una regolazione dello spessore ancora più precisa con esattezza al decimo di millimetro, nel caso fosse richiesta, è possibile per mezzo del volantino di regolazione e dell'orologio digitale integrato.

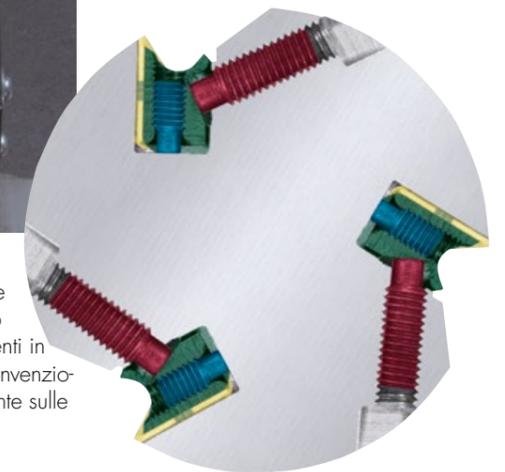
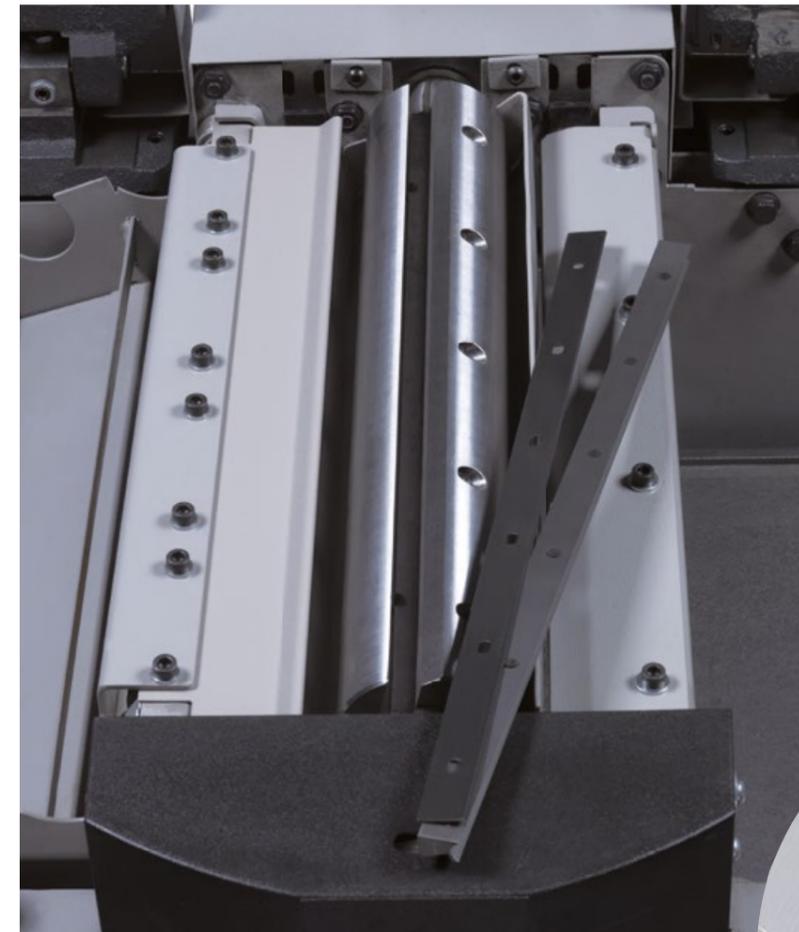


Perfetta tecnica di aspirazione - una soluzione pulita

La cappa di aspirazione dei trucioli ottimizzata garantisce generosi spazi per la rimozione del truciolo e un piano di lavoro pulito.



Dettagli convincenti



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 questa linea offre a hobbisti e piccoli artigiani alta qualità e garanzia di risultato a prezzi concorrenziali. I modelli appositamente progettati per questa fascia di clienti sono ora disponibili nelle varianti di allestimento “basic”, “winner” e “perform”, una prima base su cui costruire la vostra macchina per le esigenze più diverse e con

prezzi dedicati. 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.

Albero pialla con 3 coltelli autoregolanti, il cuore di ogni pialla Hammer

L'albero pialla Hammer con 3 coltelli autoregolanti garantisce superfici piallate in modo eccellente e la massima facilità d'uso. Dal 1987, il sistema di albero pialla con coltelli reversibili, collaudato migliaia di volte, consente ai nostri clienti in tutto il mondo di risparmiare costosi investimenti aggiuntivi per coltelli pialla convenzionali. Il sistema di albero pialla con coltelli reversibili è disponibile esclusivamente sulle macchine di casa Felder! I Vostri vantaggi in sintesi:

- » Sostituzione del coltello pialla in pochi secondi senza necessità di lavori di regolazione
- » Coltelli pialla a doppia lama monouso, piallatura economicamente conveniente
- » Non servono costosi utensili di regolazione, come ad es. per i coltelli pialla da affilare
- » Non serve un secondo paio di coltelli durante il ciclo di affilatura

... ecco perchè dovrete scegliere un HAMMER:

- » Sensazionale rapporto qualità-prezzo
- » Una scelta sicura per molti, molti anni
- » Tecnica meccanica senza confronti
- » Piani massicci ed aggregati in ghisa di prima scelta
- » Soluzioni di dettaglio uniche e di elevata qualità, già come dotazione di serie
- » Lavorazioni meccaniche di precisione 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

Hammer®

Massima altezza di lavoro per pezzi di grandi dimensioni

L'altezza massima di lavoro pari a 225 mm garantisce la lavorazione perfetta dei pezzi grandi e pesanti. Una regolazione dello spessore ancora più precisa con esattezza al decimo di millimetro, nel caso fosse richiesta, è possibile per mezzo del volantino di regolazione e dell'orologio digitale integrato.



Silent-Power®

L'albero pialla silenzioso

In esclusiva da
Felder®, Format4®

e Hammer®



SILENZIOSITA' SENSAZIONALE

La salute sua e dei suoi dipendenti ci sta a cuore. L'albero pialla con coltelli a spirale Silent-POWER® riduce la rumorosità del 50% (10 db A) rispetto ai sistemi tradizionali.



DURATA DEI TAGLIANTI 20 VOLTE MAGGIORE

Vantaggio economico: i taglienti di metallo duro nell'albero pialla con coltelli a spirale Silent-Power hanno una durata di vita fino a venti volte superiore rispetto ai coltelli HSS



QUATTRO LATI TAGLIANTI

Più „coltelli pialla“ allo stesso prezzo. Ogni coltello in metallo duro dell'albero pialla con coltello a spirale Silent-Power ha quattro taglienti. Il cambio della lama è più veloce, poiché si riduce a una semplice rotazione.



CONSUMI ENERGETICI RIDOTTI

Risparmi sui costi energetici! Indipendentemente dalla larghezza pialla, l'albero pialla con coltelli a spirale Silent-POWER® necessita di una potenza considerevolmente ridotta rispetto ad altri sistemi.



RISULTATI DI PIALLATURA SENZA SCHEGGIATURE

Vera tecnologia di coltelli a spirale: taglio a trazione continua grazie alla disposizione chiusa di tutti i taglienti con angolo di taglio ottimizzato nell'albero pialla con coltelli a spirale Silent power.



VANO TRUCIOLI PIU' AMPIO

Volume ridotto dei trucioli. Il vano trucioli ottimizzato dell'albero pialla Silent-Power e i taglienti corti garantiscono un miglior trasporto dei trucioli ed un minor volume degli stessi.



PRODUZIONE IN PROPRIO

Innovazione austriaca. L'albero pialla Silent-Power con coltelli a spirale viene prodotto al 100% nello stabilimento di Hall i.T., Austria. Artigianato locale e standard produttivi senza compromessi garantiscono la miglior qualità „Made in Austria“.



BREVETTATO DAL 2012

Spesso copiato - mai eguagliato. Da 10 anni l'albero pialla con coltelli a spirale Silent Power ha stabilito nuovi standard in termini di riduzione del rumore, di qualità e di efficienza e ad oggi non ha eguali.



Perfetta tecnica di aspirazione - una soluzione pulita

La cappa di aspirazione dei trucioli ottimizzata garantisce generosi spazi per la rimozione del truciolo e un piano di lavoro pulito.

Dati tecnici

Impianto elettrico		A3 41D
001	3x 400 V Tensione corrente	S
003	Tensione 1x 230 V , potenza 4,0 CV (3,0 kW) S6/40%	O
004	Frequenza 50 Hz	S
005	Frequenza 60 Hz	W
008	Potenza motore 5,5 CV (4,0 kW) S6/40 %	S

Pialla a filo e albero pialla		A3 41D
42	Albero pialla con 3 coltelli autoregolanti	S
43	Albero pialla con 3 coltelli tradizionali	O
44	Albero pialla Silent-Power con coltelli a spirale	O
-	Numero coltelli – Albero pialla Silent-Power con coltelli a spirale	62

Unità pialla a spessore		A3 41D
-	larghezza del piano spessore	406 mm
-	Altezza spessore min.-max. 4-225 mm	S
-	lunghezza del piano spessore in mm	600 mm
-	lunghezza min. pezzo in mm	145
-	Max. asportazione trucioli	4 mm
-	Meccanismo di avanzamento sincrono 6 m/min (50 Hz)	S

Indicazioni generali		A3 41D
-	Raccordo di aspirazione Ø	Diametro dell'albero pialla di 120 mm
-	Peso lordo kg (con dotazione media)	330

Accessori importanti		A3 41D
-	01.1.202 – Orologio digitale con risoluzione da 0,1 mm, conteggio antiorario. Passo 2mm	O
-	12.1.311 – Volantino di sistema – ALLUMINIO	O
210	Sistema di spostamento senza timone	O
211	Timone	O
221	Predisposizione per trasporti via mare	O
-	500-101 – Prolunga del piano, alluminio, larghezza 150 mm, lunghezza 400 mm	O
-	500-151 – Kit di fissaggio prolunga piano 410 mm	O

Programma di produzione

Combinate C3 31



Combinate C3 41



Tenosquadre B3



Pialle filo e spessore A2, A3



Seghe circolari & squadratrici K2, K3, K4



Toupie F3



Seghe a nastro



Aspiratori con polveri



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](#)