

A man with a beard and a yellow polo shirt is sitting in a workshop. He is leaning forward with his hands clasped. The background shows a workshop with various tools and wood. The Hammer logo is in the top right corner.

Hammer®

A3 41D

Sensationele schaafresultaten
voor de beste prijs

A3 41D – sensationele resultaten voor een onverslaanbare prijs, dat vindt u alleen bij Hammer!



Massief hout



De automatische schaafmessenas, waarmee u de schaafmessen in een mum van tijd kunt vervangen, zorgt voor een schafbeeld waarover u zeker enthousiast zult zijn.

De belangrijkste highlights in een oogopslag



Optioneel: Sensationeel stil schaven met de Silent-Power® schaafas

Exclusief voor de schaafmachines van Felder De Silent-Power® schaafas met spiraalmessen reduceert de geluidsoverlast bij schaafbewerkingen met meer dan de helft en zorgt met een doorgaande, trekkende snede voor een splintervrij schafbeeld in elke houtsoort. Met deze revolutionaire ontwikkeling van Felder geniet u van alle voordelen van een schaafas met spiraalmessen bij aanzienlijk lagere bedrijfs-, investerings- en instelkosten. De voordelen van de Silent-Power® schaafas in één oogopslag...

- » Sensationeel stil door de gehalveerde geluidsbelasting
- » 20-voudige levensduur van de messen
- » Vier heel nauwkeurige snijkanten per mes



Maximale vandiktehoogte voor hoge eisen

De maximale vandiktehoogte van 225 mm garandeert een perfecte bewerking van grote en zware werkstukken. Een nog preciezere, tot op een tiende van een millimeter nauwkeurige instelling van de vandiktehoogte is mogelijk met het optionele systeemhandwiel en de geïntegreerde digitale klok.



Perfekte afzuigtechniek – een nette oplossing

De afzuigtechnisch geoptimaliseerde spaanderafzuigkap zorgt met groot gehouden spaanruimtes voor een ideale afvoer van spaanders en een schone werktafel.



Hammer – beslist een goede beslissing voor vele, vele jaren

Stabiliteit, functionaliteit en betrouwbaarheid uit Oostenrijk – Hammer houtbewerkingsmachines zijn topproducten van het bedrijf Felder. Sinds 1997 produceren wij kwalitatief hoogstaande en toch betaalbare houtbewerkingsmachines voor ambachtslieden en bedrijven. De speciaal voor deze doelgroep ontworpen modellen worden inmiddels in drie uitvoeringen geproduceerd (basic, winner en perform) om voor de meest uiteenlopende eisen betaalbare oplossingen te kunnen aanbieden.

Decennialange ervaring in machinebouw, Oostenrijkse vakkundigheid, strenge kwaliteitsstandaarden en beproefde systeemoplossingen van Felder staan garant voor houtbewerkingsmachines waarmee u als klant jarenlang tevreden bent en de beste resultaten bereikt. Gepassioneerde houtbewerkers of veeleisende, bedrijfsmatige gebruikers – iedereen vindt bij Hammer een betrouwbare machine voor nauwkeurige houtbewerking.

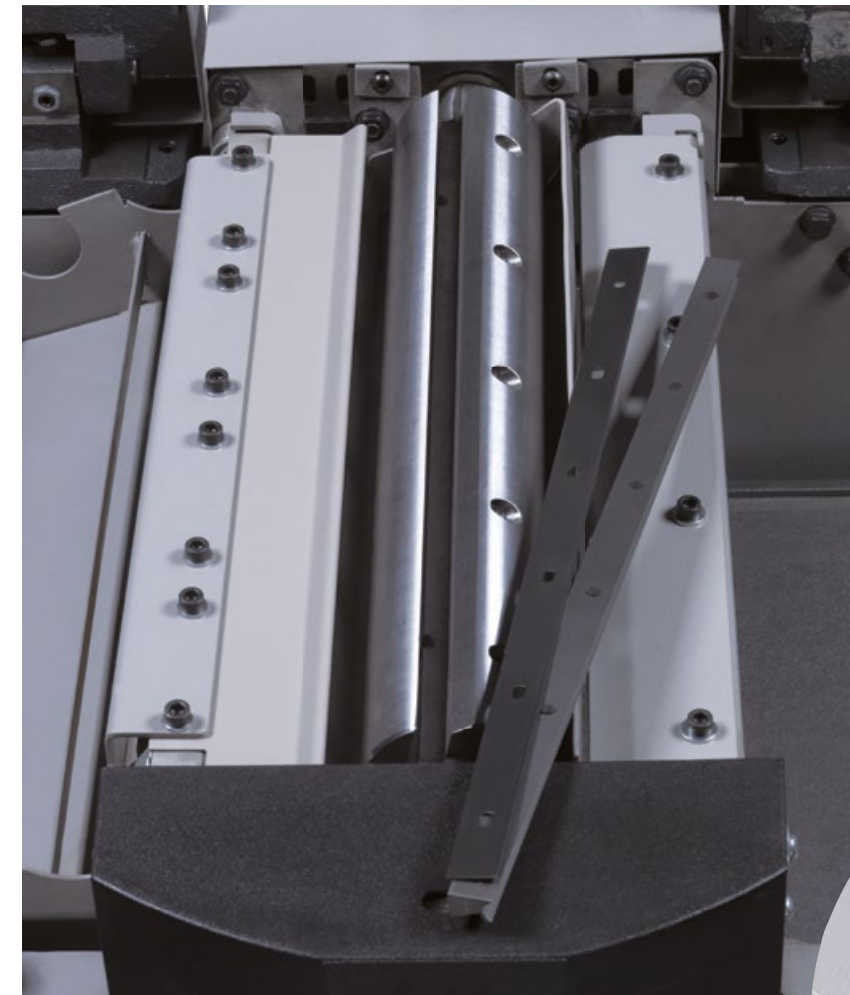
... waarom u voor een HAMMER moet kiezen:

- » Sensationele prijs-kwaliteitverhouding
- » Beslist een goede beslissing voor vele, vele jaren
- » Uitmuntende machinetechniek
- » Massieve gietijzeren tafels en aggregaten
- » Hoogwaardige, unieke detailoplossingen in de standaarduitrusting
- » TOP-verwerking volgens strenge kwaliteitsrichtlijnen
- » Extreem gebruiksvriendelijk
- » Klassiek design
- » Kwaliteit en precisie uit Oostenrijk
- » Compacte functionaliteit
- » Indien gewenst mobiel
- » Minimaal ruimteverlies
- » Heel snelle ombouw tijden

Hammer®

Details | 5

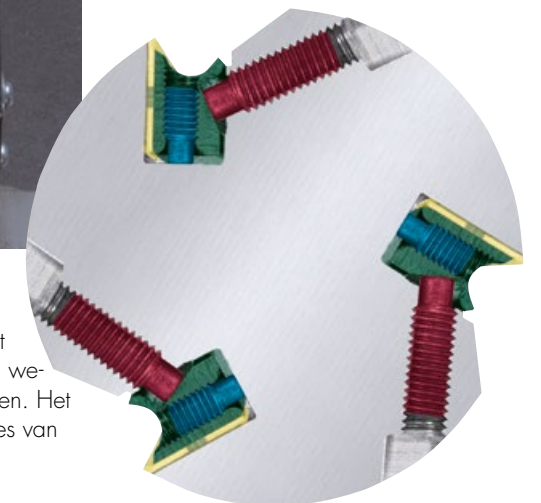
Details die overtuigen



3-messen-automatic-schaafas, de kern van elke Hammer schaafmachine

De Hammer 3-messen-Automatik schaafas garandeert excellent geschaafde houtoppervlakken en eenvoudig bediencomfort. Sinds 1987 zorgen we er met het schaafassysteem met omkeerbare messen voor dat onze duizenden klanten wereldwijd geen extra geld voor traditionele strokschaafmesassen moeten uitgeven. Het schaafassysteem met omkeerbare messen krijgt u exclusief in de schaafmachines van Felder. Uw voordelen op een rijtje:

- » Schaafmessenwissel in een mum van tijd zonder instelwerkzaamheden
- » Wegwerpschaafmessen met telkens twee snijkanten, gunstige prijs
- » Geen duur instelapparaat zoals bijvoorbeeld bij strokschaafmessen noodzakelijk
- » Geen tweede schaafmessenpaar tijdens het slijpen nodig





Silent-Power®

De stille schaafas

Exclusief bij
Felder®, Format4®
en Hammer®



SENSATIONEEL STIL

Beter voor de gezondheid van u en uw medewerkers. De Silent-Power schaafas met spiraalmessen vermindert de geluidshinder met 50% (10 db A) tegenover traditionele systemen.



20-VOUDIGE STANDTIJD VAN DE MESSEN

Bespaard veel geld. De hardmetalen messen in de Silent-Power spiraalmes-schaafas hebben een levensduur die tot twintig maal langer is als die van HSS-messen.



VIER SNIJKANTEN

Meer „schaafmessen“ voor dezelfde prijs. Elk mes van hardmetaal (in de Silent-Power spiraalmes-schaafas) heeft vier snijkanten. Snelle messenwissel door eenvoudig, stuksgewijs „draaien“.



MINDER VERMOGEN NODIG

Bespaar stroomkosten. Onafhankelijk van de schaaftbreedte werkt de Silent-Power spiraalmes-schaafas op een opmerkelijk lager vermogen ten opzichte van vergelijkbare systemen.



SPLINTERVRIJE SCHAAFRESULTATEN

Echte spiraalmessen-technologie Doorgaande, trekkende snede door aaneengesloten geplaatste messen met geoptimaliseerde snijhoek in de Silent-Power spiraalmes-schaafas.



GROTE SPAANRUIMTE

Gering spaanvolume De spaanstroom geoptimaliseerde spaanruimte van de Silent-Power spiraalmes-schaafas en de korte meslengten garanderen het beste spaanaftransport en een kleine spaanomvang.



EIGEN PRODUCTIE

Innovatie uit Oostenrijk De Silent-Power spiraalmes-schaafas wordt voor 100% in de fabriek in Hall, Oostenrijk geproduceerd. Lokaal vakmanschap en compromisloze productiestandaards staan garant voor de beste kwaliteit „Made in Austria“.



SINDS 2012 GEPATENTEERD

Vaak gekopieerd - nooit geëvenaard 10 jaar geleden zette de Silent-Power spiraalmes-schaafas nieuwe maatstaven voor de markt betreffende geluidsemissie, kwaliteit en efficiëntie, en is tot op de dag van vandaag ongeëvenaard.

Hammer®

Details | 7

Maximale vandiktehoogte voor hoge eisen

De maximale vandiktehoogte van 225 mm garandeert een perfecte bewerking van grote en zware werkstukken. Een nog preciezere, tot op een tiende van een millimeter nauwkeurige instelling van de vandiktehoogte is mogelijk met het systeemhandwiel en de geïntegreerde digitale klok.



Perfekte afzuigtechniek – een nette oplossing

De afzuigtechnisch geoptimaliseerde spaanderafzuigkap zorgt met groot gehouden spaanruimtes voor een ideale afvoer van spaanders en een schone werktafel.

Technische gegevens

Elektriciteit		A3 41D
001	3x 400 V motorspanning	S
003	1x 230 V motorspanning, motorvermogen 4,0 pk (3,0 kW) S6/40%	O
004	50 Hz motorfrequentie	S
005	60 Hz motorfrequentie	W
008	Motorvermogen 5,5 pk (4,0 kW) S6/40%	S

Vlakschaafeenheid en schaafas		
42	3 messen schaafas snelwisselsysteem	S
43	3-messen-vlakschaafas voor naslijpbare messen	O
44	Silent-Power spiraalmessenschaafas	O
-	Aantal messen – Silent-Power schaafas met spiraalmessen	62

Vandiktebank		
-	Vandikteschaafbreedte	406mm
-	Vandiktehoogte min.-max. 4–225 mm	S
-	Vandiktetafellengte in mm	600 mm
-	Min. werkstuklengte in mm	145
-	Spaanderafname max.	4mm
-	Synchrone aanvoeraandrijving 6 m/min. (50 Hz)	S

Algemene informatie		
-	Afzuigaansluiting Ø	d=350/350/120mm
-	Gewicht kg (bij gemiddelde uitrusting) bruto	330

Belangrijk toebehoren		
-	01.1.202 – digitale klok met 0,1 mm schaalverdeling, tegen de klok in tellend Stijging 2 mm	O
-	12.1.311 – ALU - systeem – handwiel	O
210	Rij-inrichting zonder hefboom	O
211	Hefarm	O
221	Transportvoorbereiding voor transport overzee	O
-	500-101 – Tafelverlenging, alu, breedte 150 mm, lengte 400 mm	O
-	500-151 – Tafelverlengingsopbouwset 410 mm	O

Assortiment

Paneelzagen
Freesmachines



K4 perform K3 winner comfort K3 winner K3 basic K2M K2S

Formaatzaag-
freesmachines



B3 perform B3 winner comfort B3 winner B3 basic

Schaafma-
chines



A3 41A A3 41 A3 31 A3 41D A2-26 F3

Combi-
machines



C3 41 perform C3 41 comfort C3 41



C3 31 perform C3 31 comfort C3 31

Lintzagen &
afzuigsystemen



N4400 N3800 N2-38 N2-35 S01

Kanten-
schuurma-
chine



HS 950

CNC-
portaal-frees-
machine



HNC3

Hammer®

Hammer Gunstige functionaliteit en betrouwbaarheid

Sinds 1997 produceert Felder Group kwalitatief hoogstaande en toch betaalbare houtbewerkingsmachines van Hammer voor klussers en kleine bedrijven. Stabiel, duurzaam, plaatsbesparend en exact om mee te werken. Kwaliteitsproducten waar het houtbewerken gewoon plezier mee maakt.

FELDER GROUP

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

Ⓝ🇱 Tel. 0342-413144

www.hammer.nl

[Contact](#)

Ⓟ🇧🇪 Tel. 051 70 54 66

www.hammer.be

[Contact](#)