



Hammer®

A3 41D

Sensationella hyvelresultat
till bästa pris

A3 41D – Sensationella resultat till ett oslagbart pris, det hittar du bara hos Hammer!



Massivt virke



Den automatiska hyvelkuttern, på vilken du utför byte av hyvelstål på nolltid, skapar en hyvelbild som du verkligen kommer att älska.

Hammer®

En sammanfattning av de viktigaste höjdpunkterna



På begäran: Sensationellt tyst hyvling med Silent-Power® hyvelkuttern

Exklusivt för hyvelmaskiner från Felder Silent-Power® spiral-hyvelkuttern minskar ljudnivån till mindre än hälften vid hyvling. Det kontinuerliga, dragande snittet försäkrar perfekt resultat vid hyvling av alla typer av träslag. Med revolutionerande nya uppfinningar från Felder får du tillgång till alla fördelar som spiral hyvelkutter till en mycket lägre investeringskostnad. Fördelarna hos Silent-Power® hyvelkuttern i överblick:

- » Sensationellt tyst genom en halvering av bullret
- » Skär med 20 gånger längre livslängd
- » Fyra högprecisionsskar per kniv



Maximal planhyvelhöjd för krav med stora mått

Den maximala planhyvelhöjden är med 225 mm en garanti för den perfekta bearbetningen av stora och tunga arbetsstycken. En ännu mer exakt inställning av planhyvelhöjden, exakt till en tiondels millimeter, sker på begäran med en systemratt och den integrerade digitalklockan.



Perfekt spånsugsteknologi – en ren lösning

Spånsugshuvens aerodynamiskt optimerade konstruktion ger med ett väl tilltaget spånutrymme ett idealiskt spånut-sug och ett rent arbetsbord.



Hammer – Beslutssäkerhet i många, många år

Stabilitet, funktionalitet och pålitlighet från Österrike – Hammer träbearbetningsmaskiner är toppprodukter från Felder. Sedan 1997 producerar Hammer högkvalitativa och prisvärda träbearbetningsmaskiner för hantverk och handel. De för denna kundgrupp specialkonstruerade modellerna tillverkas nu i utrustningsvarianterna basic, winner och perform, för att erbjuda prisoptimerade lösningar för varje behov. Årtionden av maskinteknisk erfarenhet, österrikiskt hantverk, stränga kvalitetsstandar-

der och beprövade Felder-systemlösningar garanterar utmärkta träbearbetningsmaskiner, de bästa arbetsresultaten och tillfredsställelse i många år. Från den passionerade träarbetaren till den krävande yrkesmässiga användaren – alla hittar en pålitlig maskin för precis träbearbetning hos Hammer.

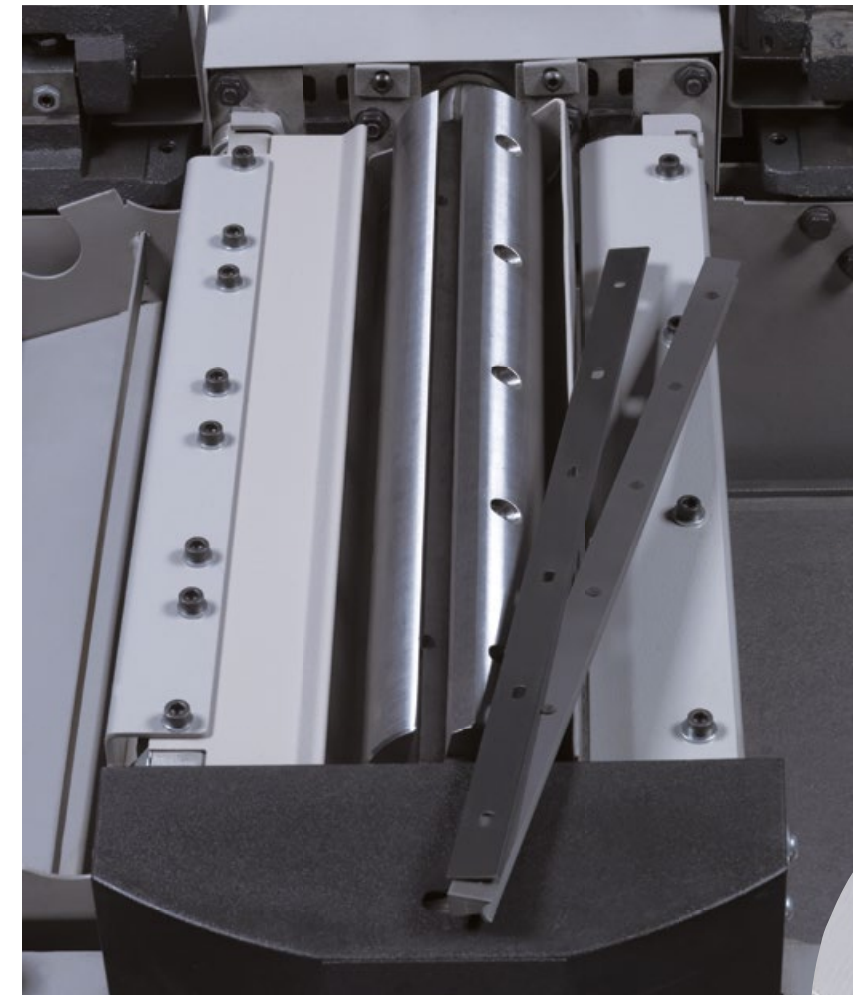
...Varför ni ska besluta er för en HAMMER:

- » Sensationellt pris/prestandaförhållande
- » Beslutssäkerhet i många, många år
- » Utmärkande maskinteknik
- » Massivt gjutjärnsbord och konstruktionsdetaljer
- » Högvärdiga, unika detaljlösningar redan som standardutrustning
- » Bästa bearbetning under strikta kvalitetsriktlinjer
- » Extrem användarvänlighet
- » Klassisk design
- » Kvalitet och precision från Österrike
- » Kompakt funktionalitet
- » Mobil på begäran
- » Minsta platsbehov
- » Snabbaste verktygsbyte

Hammer®

Detaljer | 5

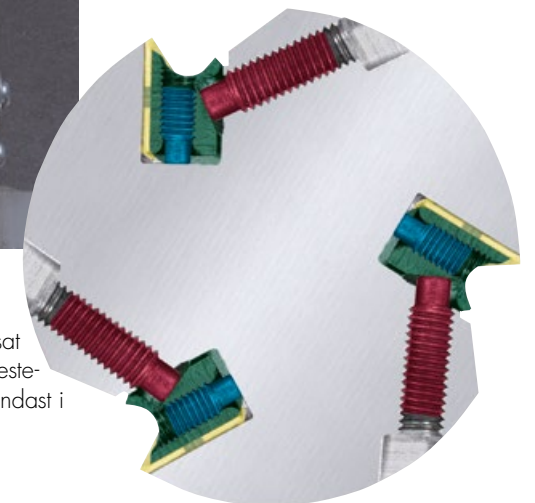
Detaljer som övertygar



3-Knivskutter med vändskär, hjärtat i varje Hammer-hyvelmaskin

Hammer 3-knivskuttern med vändskär garanterar utmärkt hyvlade trätor och enklaste användarkomfort. Sedan 1987 har hyvelkutter-vändskärssystemet bevisat sig tusentals gånger och besparat våra kunder världen över dyra ytterligare investeringar för konventionella bandhyvelkutrar. Hyvelkutter-vändskärssystemet får du endast i hyvelmaskiner från Felder! Era fördelar i korthet:

- » Byte av hyvelstål på några sekunder utan inställningsarbeten
- » Engångs-vändknivar med två skärfaser, ett lågt pris per skär
- » Inga dyra inställningsanordningar som t.ex. för bandhyvelkutrar behövs
- » Under slippcykeln krävs inte ett andra par hyvelskär



Silent-Power®

Den tysta hyvelkuttern

Exklusivt endast hos
Felder®, Format4®

och Hammer®



SENSATIONELLT TYST

Till glädje för er hälsa och era medarbetare Silent-Power spiralkniv-hyvelkutter minskar ljudnivån på 50% (10 db A) i jämförelse med liknande system.



SKÄR MED 20 GÅN- GER LÄNGRE LIVS- LÄNGD

Bättre ekonomi: hårdmetallskären i Silent-Power spiralkniv-hyvelkuttern säkerställer en skärlivslängd som är upp till tjugo gånger längre än för HSS-skär.



FYRA SKÄRFASER

Mer „Hyvelstål“ till samma pris. Varje hårdmetallskär (i Silent-Power spiralkniv-hyvelkuttern) har fyra skärfaser. Snabb utbyte av knivarna med en enkel „vridning“.



MINDRE EFFEKTBEHOV

Lägre effektförbrukning: Oavsett hyvelbredd, har Silent-Power spiralkniv-hyvelkuttern en märkbart lägre energiförbrukning i jämförelse med liknande system.



URSLAGSFRIA RESULTAT

Äkta spiralknivsteknik: Kontinuerligt, dragande snitt tack vare det stänga arrangemanget av alla skär med optimerad snittvinkel i Silent-Power spiralkniv-hyvelkutter.



STORT SPÅNUTRYMME

Mindre spånstorlek: Det spånflödesoptimerade spånutrymmet i Silent-Power spiralkniv-hyvelkuttern och den korta skärfasen garanterar bästa spåntransport och mindre spånolymer.



EGEN PRODUKTION

Innovation från Österrike: Silent-Power spiralkniv-hyvelkutter är 100 % tillverkad i fabriken i Hall i. T., Österrike. Lokalt hantverk och kompromisslösa tillverkningsstandarder garanterar högsta kvalitet „Made in Austria“.



PATENTERAD SEDAN 2012

Ofta kopierad – aldrig matchad: För 10 år sedan satte Silent-Power spiralkniv-hyvelkuttern nya standarder på marknaden när det gäller brusreducering, kvalitet och effektivitet och är fortfarande oöverträffad idag.

Hammer®

Detaljer | 7

Maximal planhyvelhöjd för krav med stora mått

Den maximala planhyvelhöjden är med 225 mm en garanti för den perfekta bearbetningen av stora och tunga arbetsstycken. En ännu mer exakt inställning av planhyvelhöjden, exakt till en tiondels millimeter, sker på begäran med en systemrätt och den integrerade digitalklockan.



Perfekt spånsugsteknologi – en ren lösning

Spånsugshuvens aerodynamiskt optimerade konstruktion ger med ett väl tilltaget spånutrymme ett idealiskt spånutsug och ett rent arbetsbord.



Tekniska data

Elsystem	A3 41D
001 3x 400 V motorspänning	S
003 1x 230 V motorspänning, motoreffekt 4,0 hk (3,0 kW) S6/40%	O
004 50 Hz motorfrekvens	S
005 60 Hz motorfrekvens	W
008 Motoreffekt 5,5 hk (4,0 kW) S6/40 %	S

Riktenhet och hyvelkutter	
42 3-knivkutter med vändskär	S
43 3 Knivs slipbara stål	O
44 Silent-Power spiralkutter	O
- Antal skär – Silent-Power Spiralkniv-hyvelkutter	62

Planenhet	
- Planhyvelbredd	406mm
- Hyvelhöjd min.-max. 4–225 mm	S
- Planhyvelbordslängd i mm	600mm
- Min. längd på arbetsstycke i mm	145
- Max spånavverkning	4 mm
- Synkron framattningsväxel 6 m/min (50 Hz)	S

Allmänt	
- Spånsugsanslutning Ø	120 mm
- Vikt kg (vid genomsnittlig utrustningsnivå) brutto	330

Viktiga tillbehör	
- 01.1.202 – Digitalklocka med 0,1 mm upplösning, räknande moturs. Lutning 2mm	O
- 12.1.311 – ALU - System - Handratt	O
210 Hjulunderreden utan hävarm	O
211 Hävarm	O
221 Förberedelse för sjötransport	O
- 500-101 – Bordsförlängning, alu, bredd 150 mm, längd 400 mm	O
- 500-151 – Påbyggnadsset för bordsförlängning 410 mm	O

Produkter

Kombimaskiner
C3 31



Kombimaskiner
C3 41



Cirkelsåg-fräs B3



Rikt- och planhyvel A3



Cirkelsågar & juster-sågar K3, K4



Fräsmaskin F3

CNC-portalfräs-maskiner HNC

Kantslipmaskin



Bandsågar

Spånsugar



Hammer®

Hammer Prisvärd funktionalitet och pålitlighet

Sedan 1997 producerar Felder Group högkvalitativa och prisvärda träbearbetningsmaskiner under varumärket Hammer, för hobbysnickare och småföretag. Stabil, hållbar, platsbesparande och exakt i utförandet. Kvalitetsprodukter som gör träbearbetning roligt.

FELDER GROUP

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

☎ Tel. 040 636 52 31

www.hammer.se

[Kontakt](#)