

A man with a beard and short hair, wearing a black t-shirt and tan work overalls, stands in a workshop. He is leaning on a workbench with a hammer in his right hand. The background is a wall of vertical wooden planks. The overall tone of the image is warm and professional.

Hammer®

A3 41A

Szenzációs gyalulási
eredmények, verhetetlen áron

A3 41A – szenzációs eredmény, verhetetlen áron, csak a Hammer-rel!



Tömör fa



Az olyan tulajdonságok, mint a hosszú, bordázott, tömör öntöttvas egyengető asztalok, pontosságot biztosítanak a felület egyengetési munkák során.

Az önbeálló gyalutengely, amely lehetővé teszi a kések hihetetlenül gyors cseréjét, olyan gyalulási eredményeket biztosít, amelyek Önt is meg fogják lepni.

Hammer®

A legfontosabbak egy pillantás alatt



Kérésre: Elképesztően halk egyengetés a Silent-Power® spirálkéses gyalutengellyel

Exkluzív ajánlat egyengető-vastagoló gyalugépekhez a Felder Group-tól. A Silent-Power® spirálkéses gyalutengely jóval több mint felére csökkenti a zajszintet gyalulás közben, és folyamatos húzóvágást biztosít a szakadásmentes gyalulási minták érdekében, bármilyen fafajta esetén. Ezzel a forradalmian új Felder fejlesztéssel a spirálkéses gyalutengely minden előnyét élvezheti, lényegesen alacsonyabb üzemeltetési, beruházási és beállítási költségek mellett. A Silent-Power® spirálkéses gyalutengely előnyeinek rövid áttekintése...

- » Szenzációsan halk! Megfeleztük a zajterhelést!
- » 20szorására növekszik a kések éltartóssága
- » Minden egyes kés 4-4 db vágóéllal rendelkezik



Szürkeöntvényből gyártott masszív gépasztalok szolgálják az abszolút pontosságot

Az erős bordázott Hammer egyengető és vastagoló asztalok tömör öntöttvasból készülnek, és minden helyzetben tökéletes pontosságot biztosítanak. Az egyengető asztalnak a szélessége megegyezik a gyalulásnak a szélességével, ezáltal az egyengetés során a munkadarabot biztonságosan lehet vezetni, akár az egyengető asztalnak a teljes hosszában is.



Gyors és egyszerű: a fogásvétel (forgácsleválasztás) beállítása az egyengetés során

Az egyengető gyalulásnak a fogásvételére szolgáló beállító kar fogantyúja nagy méretű. A karral vastag forgácsleválasztást is be lehet állítani. Az állítókar jól integrálódik bele a gép konstrukciójába és az elhelyezése is ergonomilag tökéletes. Ez az extra kategóriának a kezelési, üzemeltetési komfortja.



A Hammer -biztonságos döntés, megbízhatóság sok-sok évre előre

Tartósság, funkcionalitás és megbízhatóság osztrák gyártmányokban ötvözve – a Hammer famegmunkáló gépek kiváló minőségű termékek a Felder-től. 1997 óta, a Hammer márka kiváló minőségű, de megfizethető famegmunkáló gépeket gyárt a szakmai ágazatok és a szakemberek számára. A modelleket kifejezetten ennek az ügyfélcsoportnak tervezték, és alap-, "winner" és "perform" konfigurációban állnak rendelkezésre, minden igényre ároptimalizált megoldást kínálva. A több évtized óta összegyűlt tapasztalat a gépgyártás terén,

az osztrák mesteremberek kezűgyessége, a szigorú minőségi szabványok és a bevált Felder rendszerű megoldások mind-mind kiemelkedő minőségű faipari gépeket garantálnak. Ezek a famegmunkáló gépek sok-sok éven át fognak elégedettséget nyújtani és legjobb minőségű munkát eredményezni a faiparos számára. A Hammernél a szenvedélyes famegmunkálótól kezdve, egészen az igényes faipari felhasználóig mindenki megtalálja a saját megbízható gépét, a precíz famegmunkáláshoz.

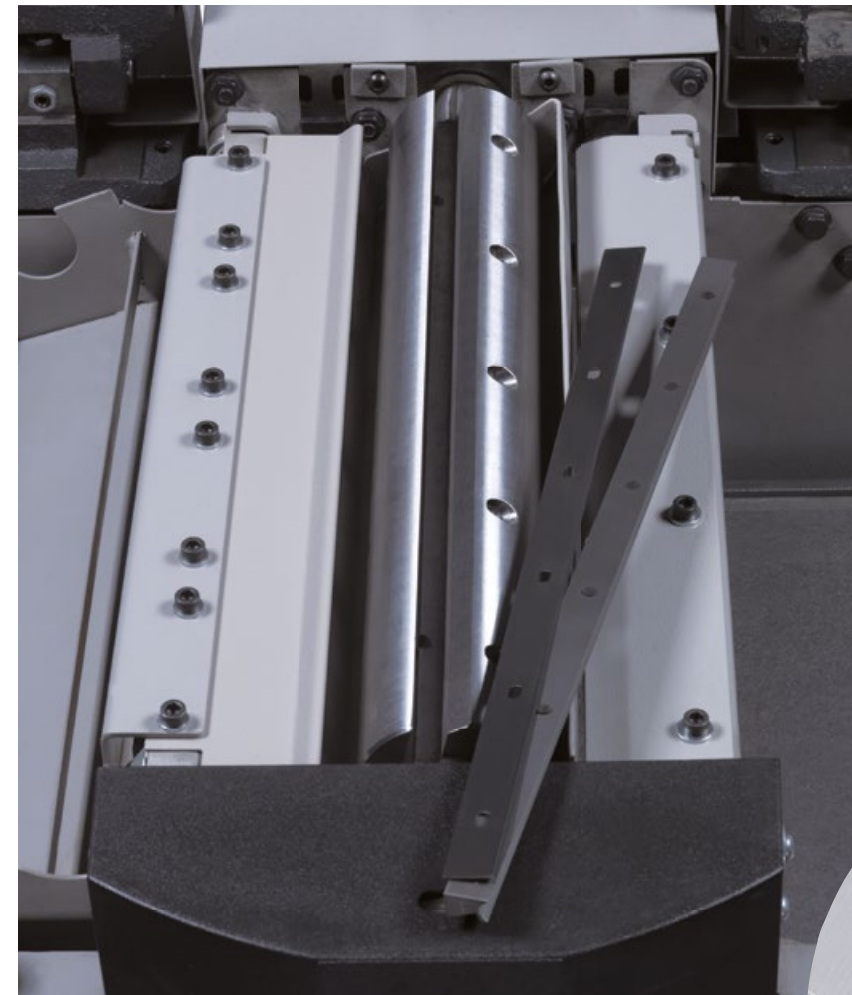
... miért kellene most egy Hammer gép mellett döntenie:

- » Szenzációs ár-teljesítmény arány
- » Biztonságos döntés, megbízhatóság sok-sok évre előre
- » A legkorszerűbb géptechnológia
- » Masszív szürkeöntvény asztalok és gépegységek
- » Már az alapváltozatokat is kiváló minőségű megoldások és a részleteiben is páratlan műszaki eredmények jellemzik
- » TOP minőségben munkálja meg a gyár a gépeket,
- szigorú minőségi előírásokat követve
- » Kényelmes kezelés
- » Klasszikus design
- » Minőség és pontosság AUSZTRIÁBÓL
- » Kompakt funkcionalitás
- » Külön kívánságra, mobil is lehet
- » csekély helyigény
- » Gyorsan át lehet állni egyik műveletről a másikra

Hammer®

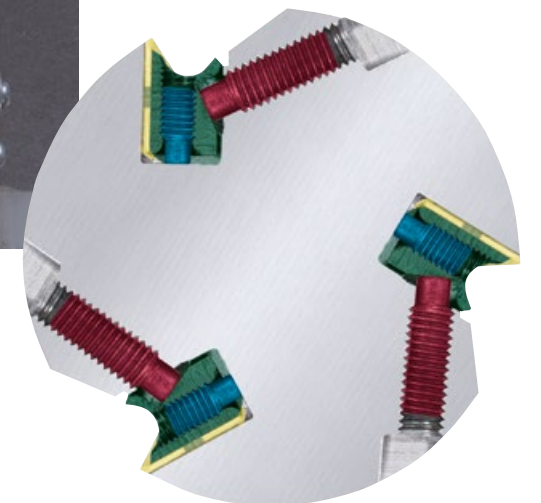
részletesebben | 5

Részletek, amelyek meggyőzik Önt!



A 3 késes, "automatik", önbeálló gyalukéstengely, a szíve-lelke valamennyi Hammer gyalugépnek.

A Hammer 3 késes automatikus gyalutengelye kiváló gyalult fafelületeket és a legkönnyebb használhatóságot garantálja. 1987 óta a gyalutengely gyorscserélő rendszere már több ezerszer bizonyított, és ügyfeleinknek világszerte nem volt szükséges standard gyalutengellyel kapcsolatos költséges kiegészítő beruházásokat eszközölni. A gyors-cserélő gyalutengely kizárólag a Felder Group-nál kapható! Előnyei:



- » A gyalunak a kését másodpernyi gyorsasággal tudjuk kicserélni és ehhez nem szükséges semmiféle beállítási művelet sem
- » Eldobható kések, mindegyik 2 vágóéllal, alacsony áron
- » Nincs szükség drága állítószerszámokra, mint amelyeket a szokásos gyalukésekhez használnak
- » Nincs szükség második gyalukészletre az élezési ciklus során

Silent-Power®

A halkan működő gyalutengely

Kizárólag a
Felder®, Format4®
és **Hammer®**



HIHETETLENÜL CSENDES

Az Ön és munkatársai egészsége érdekében a Silent-Power spirálkéses gyalutengely 50%-kal (10 dB-lel) csökkenti a zajszintet a hagyományos rendszerekhez képest.



20-SZOR HOSSZABB ÉLTARTÓSSÁG

pénzt takarít meg, a keményfémből készült lapkák szolgálnak vágóélként a Silent-Power spirálkéses gyalutengelyben. Ezeknek a vidia lapkáknak az élettartama csaknem hússzor nagyobb, mint a HSS gyalukéseké.



NÉGY VÁGÓÉL

További „gyalukések” ugyanazon az áron, minden keményfém kés (a Silent-Power spirálkéses gyalutengelyen) négy vágóéllal rendelkezik. Rekord gyorsaságú késcseré. Az egyes késeket (lapkákat) csak egyszerűen meg kell fordítani.



ALACSONYABB ENERGIAFOGYASZTÁS

energiaköltségek megtakarítása, a gyalulási szélességtől függetlenül, a Silent-Power gyalutengely lényegesen kevesebb energiát fogyaszt, mint a hasonló rendszerek.



SZAKADÁSMENTES GYALULT FELÜLET

Valódi spirálkés technológia, folyamatos harántvágás az összes vágóél kompakt elrendezésének köszönhetően, optimalizált vágási szöggel a Silent-Power spirálkés gyalutengelyen.



HATALMAS FORGÁCS TÉR

legkisebb forgácsolási mennyiség, a Silent-Power gyalutengelynek a forgácsáramlás szerint optimálisan kialakított forgácstere és „a rövidre” vágott forgácsrostok együttesen szavatolják a legjobb forgácseltávolítást és a csekély mennyiségű forgácsot.



HÁZI KÉSZÍTÉSŰ

Oszták innováció, a Silent-Power spirálkéses gyalutengelye 100%-ban a Hall in Tirol-ban található gyárban készült. Helyi kivitelezés és kompromisszumok nélküli gyártási szabványok garantálják a csúcsmínőséget: „Made in Austria”.



SZABADALMAZTOTT 2012 ÓTA

Gyakran próbálják lemásolni a technológiát, de soha nem egyezik meg a végtermék. Csaknem 10 évvel ezelőtt a Silent-Power spirálkéses gyalutengely új mércét állított fel a piacon a zajcsökkentés, a minőség és a hatékonyság tekintetében, amely a mai napig páratlan.

Hammer®

részletesebben | 7



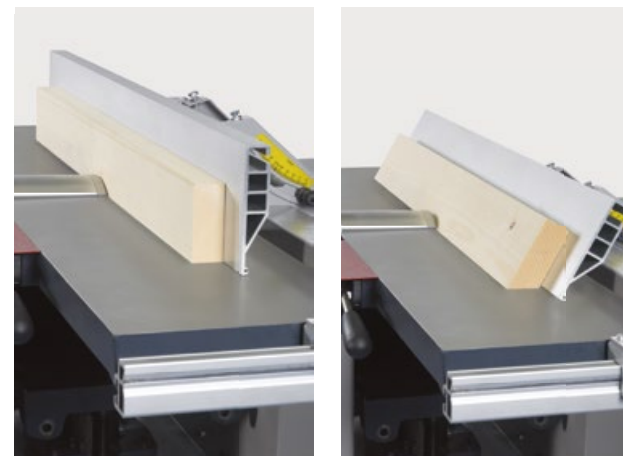
Gyors és egyszerű: a fogásvétel (forgácsleválasztás) beállítása az egyengetés során

Az egyengető gyalulásnak a fogásvételére szolgáló beállító kar fogantyúja nagy méretű. A karra vastag forgácsleválasztást is be lehet állítani. Az állítókar jól integrálódik bele a gép konstrukciójába és az elhelyezése is ergonomiailag tökéletes. Ez az extra kategóriának a kezelési, üzemeltetési komfortja.



Szürkeöntvényből gyártott masszív gépasztalok szolgálgják az abszolút pontosságot

Az erős bordázott Hammer gyalu és vastagoló asztalok tömör öntöttvasból készülnek, és minden helyzetben tökéletes pontosságot biztosítanak. Az egyengető asztalnak a szélessége megegyezik a gyalulásnak a szélességével, ezáltal az egyengetés során a munkadarabot biztonságosan lehet vezetni, akár az egyengető asztalnak a teljes hosszában is.



A gyalu vezető vonalzójának köszönhetően kiemelkedően pontos lesz a fugolás, a fózolás, a passzítás és az illesztés.

A gyalu ütköző az asztal szélességében tetszőleges pozícióban mozgatható és rögzíthető. A gyalu ütköző alumíniumból készült, és 90°-45° között tetszőleges pozícióban dönthető és rögzíthető. A 90° és a 45° pozíciójának a pontos meghatározására szolgál a finomállítással rendelkező végütköző. A precíz munkadarab-vezetést a fózoló munkánál és a szög alatti gyalulásánál a hosszú gyalu ütköző segíti.



Igény esetén: hozzá lehet igazítani az asztal méretét a munkadarabnak a nagyságához

Hosszú, nagy és nehéz munkadarabokat akar segítség nélkül megmunkálni? - A Hammer géppel ez nem probléma! A Hammer világszerte több ezerszer kipróbált asztalhosszabbító rendszerének segítségével néhány lépésben, szerszám nélkül is össze lehet állítani az asztalhosszabbítókat. A támasztófelület a munkaasztal mindkét oldalán 400 vagy 800 mm-rel meghosszabbítható. Ez azt jelenti, hogy az asztal hossza akár 1 600 mm-rel meghosszabbodik!

Ha kevés a hely - akkor a gép mobil is lehet. Mobil Hammer - minden kicsi műhelybe!

Valóságos csoda az, hogy a Hammer faipari gép milyen kis helyen is elfér. A gép effektív formatervezésének jóvoltából a Hammer faipari berendezés könnyedén elfér még a legkisebb műhelyben is. Igény esetén ellátható mozgató berendezéssel is. Ez bármelyik Hammer gépre felszerelhető. Ez a mobilitás ráadásul még szabad teret is fog teremteni a kis műhelyben.



Műszaki adatok

Villamos vezetékek		A3 41A
001	Motorfeszültség 3x 400 V	S
003	1x 230 V motorfeszültség, motorteljesítmény 4,0 LE (3,0 kW) S6/40%	O
004	Motorfrekvencia 50 Hz	S
005	Motorfrekvencia 60 Hz	W
008	Motor teljesítmény 5,5 LE (4,0 kW) S6/40 %	S
28	Plusz vészleállító	O
Gyalu aggregát és gyalutengely		
42	3 késes önbeálló gyalukésrendszer	S
43	3 késes, hagyományos, utánélezhető késes gyalutengely	O
44	Silent-POWER® spirálkések gyalutengely	O
-	Eloxált gyalu ütköző dönthető 90°-tól –45°-ig	S
-	Egyengető ütköző hossza	150 x 1 100 mm
-	Felület egyengetési szélesség	410 mm
-	Egyengető asztal hossza	1800 mm
-	Kések száma - Silent-POWER spirálkések gyalutengely	62
-	Forgácsleválasztás max.	4 mm
Fúróberendezés		
190	fúrószupport	O
191	Fúrótokmány 0-16 mm	O
Általános tudnivalók		
-	Elszívócsatlakozás-Ø	120 mm
-	Bruttó súly kg-ban (normál konfigurációval)	340
Fontos tartozékok		
-	1.1.202 - Jelzőóra digitális leolvasással, 0,1 mm felbontás, az óramutató járásával ellentétes számlálással 2mm növekedés	O
-	12.1.311 - ALUMÍNIUM - kézikerek	O
210	Mozgatóberendezés mozgatórúd nélkül	O
211	Mozgatórúd	O
221	Szállítás előkészítése tengerentúli szállításhoz	O
-	500-101 - Asztalhosszabbító, alumínium, szélessége 150 mm, hossza 400 mm	O
-	500-151 - Rögzítő sín asztalhosszabbítóhoz 410 mm	O

Szállítási program

Kombi gépek C3 31

BESTSELLER

PERFORMANCE MODEL

Kombi gépek C3 41

BESTSELLER

PERFORMANCE MODEL

Körfűrész-maró B3

BESTSELLER

PERFORMANCE MODEL

Egyengető-vastagoló gyalugép A3

BESTSELLER

Körfűrészek & formatizáló körfűrészek K3, K4

BESTSELLER

F3 Maró

NEW

NEW

CNC portál marógépek HNC

élciszoló gép

Szalagfűrészek

BESTSELLER

PERFORMANCE MODEL

Hammer®

Hammer Megfizethető funkcionalitás és megbízhatóság

1997 óta a Felder Group kiváló minőségű, mégis megfizethető famegmunkáló gépeket gyárt a Hammer márka által, a házilag barkácsolók és a kisvállalkozások részére. Robusztus, tartós, helytakarékos és precíz működés. Minőségi termékek, amelyek egyszerűen szórakoztatóvá teszik a famegmunkálást.

FELDER GROUP

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

☎ Tel. +36 87 510-770
www.hammer-hungaria.hu
[Kapcsolat](#)