

A man with a beard, wearing a dark blue t-shirt, light-colored cargo pants, safety glasses, and blue earmuffs, is leaning over a workbench in a workshop. He is working on a large wooden beam, using a metal guide and a tool to cut a joint. The background shows various wooden planks and a workbench. The overall lighting is warm and yellowish.

Hammer®

A3 26 – A3 31 – A3 41

Skvělá kvalita
hoblování za vynikající cenu

A3 – Senzační kvalitu za bezkonkurenční cenu najdete jen u značky Hammer!



MASIVNÍ DŘEVO



Masivní hoblovací stoly z šedé litiny, hoblovací hřídel s automaticky nastavitelnými noži a mnoho dalších jedinečných detailů jsou ingrediencemi, které vytvářejí skvělou kvalitu srovnávání a tloušťkování s hoblovkou A3. Kromě působivého technického provedení vás model A3 přesvědčí také bezkonkurenčním poměrem ceny a výkonu – udělejte si obrázek sami!

Hoblovací hřídel s automaticky nastavitelnými noži, u něhož provedete výměnu hoblovacího nože za nejkratší možnou dobu, přináší výsledek hoblování, který vás skutečně nadchne. V případě, že potřebujete také dlabat, máte možnost vybavit váš stroj Hammer dlabacím suportem a sklíčidlem.

Hammer®

Varianty

Modely a vaše výhody



A3 26

- » Srovnávací šířka 260 mm
- » Délka srovnávacích stolů: 1120 mm (1920 mm)
- » Hoblovací hřídel: automatické nastavení hoblovacích nožů; hoblovací hřídel Silent-POWER® se spirálovými noži (volitelná výbava)
- » Tloušťkovací výška 4-225 mm
- » Podávací rychlost 6 m/min



A3 31

- » Srovnávací šířka 310 mm
- » Délka srovnávacích stolů: 1400 mm (2 200 mm)
- » Hoblovací hřídel: automatické nastavení hoblovacích nožů; hoblovací hřídel Silent-POWER® se spirálovými noži (volitelná výbava)
- » Tloušťkovací výška 4-225 mm
- » Podávací rychlost 6 m/min



A3 41

- » Srovnávací šířka 410 mm
- » Délka srovnávacích stolů: 1800 mm (2600 mm)
- » Hoblovací hřídel: automatické nastavení hoblovacích nožů; hoblovací hřídel Silent-POWER® se spirálovými noži (volitelná výbava)
- » Tloušťkovací výška 4-225 mm
- » Podávací rychlost 6 m/min

Hightlights - to nejdůležitější na první pohled



Na přání: hoblovací hřídel Silent-Power® se senzačně tím chodem

Exkluzivní součást výbavy srovnávacích a tloušťkovacích frézek od firmy FELDER Hoblovací hřídel Silent-POWER® se spirálovým ostřím snižuje úroveň hlukových emisí při hoblování o více než polovinu a plynulý tažený řez zajistí dokonalé opracování bez vytržení u každého druhu dřeva. S revoluční novinkou firmy Felder získáte všechny výhody hoblovacího hřídele se spirálovým ostřím a přitom dosáhnete výrazného snížení provozních, investičních a seřizovacích nákladů. Výhody hoblovacího hřídele Silent-Power® v kostce...

- » Senzačně tichý chod díky polovičnímu zatížení hlukem
- » 20krát delší životnost ostří
- » Čtyři vysoce přesné břity na každém noži



Masivní srovnávací stoly pro absolutní přesnost

Protahovací a srovnávací stoly Hammer se silnými žebry jsou zhotoveny z kvalitní šedé litiny a jsou v každé situaci naprosto přesné. Šířka srovnávacích stolů vždy odpovídá hoblovací šířce, a obrobky tak jsou při srovnávání bezpečně vedeny po celé délce srovnávacího stolu.



Současné odklápění srovnávacích stolů v 0° / koncové poloze šetří cenné místo

Prostorově úsporné a ergonomicky optimální řešení srovnávacích a tloušťkovacích frézek Hammer: srovnávací stoly se odklápějí ke středu stroje a tím nejen šetří místo v dílně, ale také zajišťují ergonomicky správný postup při protahování. Současné odklápění srovnávacích stolů šetří čas a je mimořádně pohodlné. Srovnávací stoly se automaticky zablokuje v koncové pozici 0°.

Hammer®



Hammer – to je jistota správného rozhodnutí na mnoho let

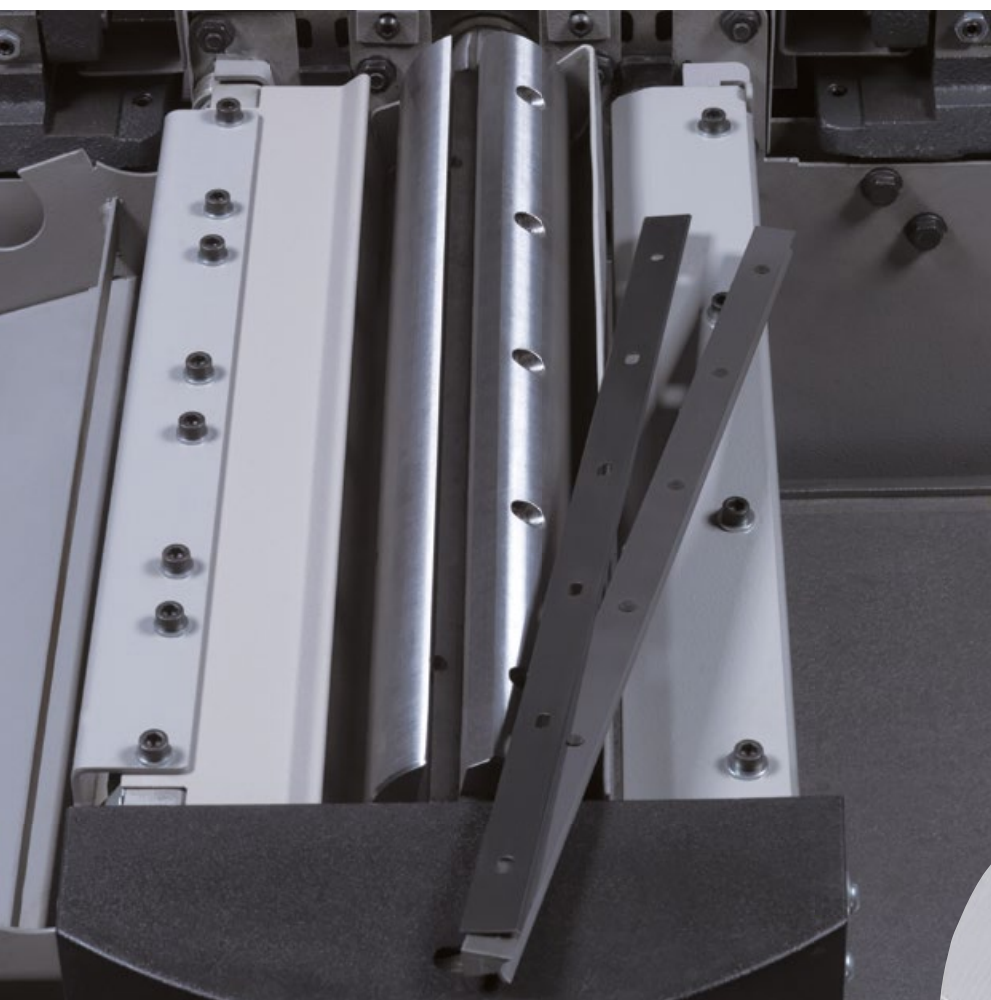
Stabilita, funkčnost a spolehlivost dřevoobráběcích strojů z Rakouska – Hammer jsou špičkové produkty firmy Felder. Od roku 1997 je Hammer synonymem kvalitních a zároveň cenově výhodných dřevoobráběcích strojů pro řemeslnou výrobu a malé průmyslové podniky. Modely koncipované speciálně pro tuto skupinu zákazníků se dnes vyrábějí ve variantách výbavy basic, winner a perform a nabízejí za příznivou cenu řešení, která splňují

nejrůznější požadavky. Mnohaletá zkušenost s konstrukcí strojů, rakouská řemeslná zručnost, přísné standardy kvality a osvědčená systémová řešení Felder jsou ingredience, z nichž se skládají vynikající dřevoobráběcí stroje, které jsou zárukou vysoké výkonnosti a spokojenosti na mnoho let. Pod značkou Hammer najde každý – od nadšených amatérů až po průmyslové provozy – spolehlivé stroje pro přesné obrábění dřeva.

... proč byste se nyní měli rozhodnout pro Hammer:

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> » Skvělý poměr ceny a výkonu » Jistota správného rozhodnutí na mnoho let » Vyspělé moderní technologie » Masivní stoly z šedé litiny a pracovní jednotky » Kvalitní, originální a do detailu propracovaná řešení už v standardní výbavě » Dokonalé zpracování díky nejpřísnější kontrole kvality | <ul style="list-style-type: none"> » Vysoký komfort obsluhy » Klasický design » Kvalita a přesnost z Rakouska » Kompaktní funkčnost » Na vyžádání v mobilním provedení » Minimální náročnost na prostor » Velmi rychlé přestavení |
|---|--|

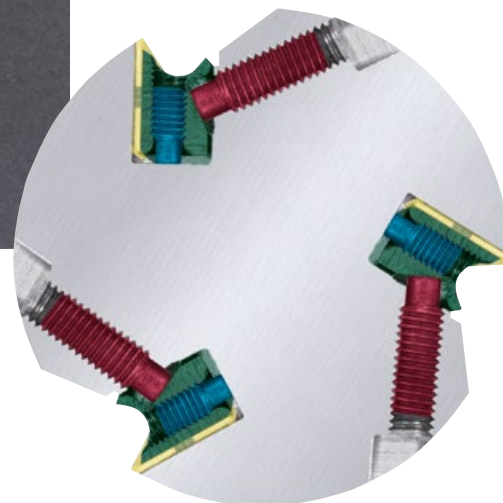
Detaily, které přesvědčí



Třínožový hoblovací hřídel s automatickým nastavením – srdce každé hoblovky Hammer

Třínožový hoblovací válec Hammer s automatickým nastavením je zárukou skvěle ohoblovaného povrchu dřeva a bezkonkurenčního komfortu obsluhy. Hoblovací hřídel s otočnými noži se od roku 1987 nespočetněkrát osvědčil a ušetřil našim zákazníkům na celém světě finančně náročné investice do běžných hoblovacích hřídelů s plnými noži. Hoblovací hřídele s otočnými noži jsou zabudovány pouze v srovnávacích a tloušťkovacích frézkách firmy Felder! Výhody v kostce:

- » Blesková výměna hoblovacího nože bez seřizování
- » Planžetové hoblovací nože se dvěma fazetkami, výhodná cena v přepočtu na břit
- » Nejsou zapotřebí nákladné seřizovací jednotky, např. pro plné nože
- » Během ostření není zapotřebí další pár hoblovacích nožů



Hammer®

Silent Power®

Tichý hoblovací hřídel

Exkluzivně pouze u
Felder®, Format4®

a Hammer®



SENZAČNĚ TICHÝ CHOD

Pro vaše zdraví a pohodu na pracovišti. Hoblovací hřídel Silent-Power se spirálovým ostřím snižuje úroveň hlukových emisí oproti běžným systémům o 50 % (10 dB(A)).



20KRÁT DELŠÍ ŽIVOTNOST BŘITŮ

Úspora financí. Tvrdokovové břity v hoblovacím hřídeli Silent-Power se spirálovým ostřím se oproti břitům HSS vyznačují až dvacetkrát delší životností břitů.



ČTYŘNÁSOBNÉ OSTŘÍ BŘITOVÉ DESTIČKY

Více „hoblovacích nožů“ za stejnou cenu. Každý tvrdokovový břit v hoblovacím hřídeli Silent-Power se spirálovým ostřím má čtyři fazetky. K velmi rychlé výměně stačí jednoduché otočení břitu.



MENŠÍ PŘÍKON

Úspora nákladů na elektřinu! Hoblovací hřídel Silent-Power se spirálovým ostřím vyžaduje oproti srovnatelným systémům bez ohledu na hoblovací šířku mnohem menší příkon.



HOBLOVÁNÍ BEZ VYTRŽENÍ TŘÍSEK

Autentická technologie spirálového ostří. Komplexní, tažený řez díky uzavřenému uspořádání všech břitů s optimalizovaným řezným úhlem v hoblovacím hřídeli Silent-Power se spirálovým ostřím.



VELKÝ VYKLÍZECÍ PROSTOR PRO TŘISKY

Zmenšení velikosti třísek. Prostorově optimalizovaný vyklízeční prostor nožů spirálového hoblovacího hřídele Silent-Power a krátké hobliny zaručují nejlepší transport hoblin a nízkou náročnost na objem při jejich skladování.



VLASTNÍ VÝROBA

Inovace z Rakouska Hoblovací hřídel Silent-Power se spirálovým ostřím se vyrábí ze 100 % v závodě v Hall i. T., Rakousko. Domácí řemeslná zručnost a nekompromisní výrobní standardy zaručují nejvyšší kvalitu Made in Austria.



PATENTOVÁNO OD ROKU 2012

Často kopírovaný, ale nedostižitelný. Před téměř 10 lety vytvořil hoblovací hřídel Silent-Power se spirálovým ostřím nový standard na trhu v oblasti snížení hlukosti, vysoké kvality a efektivitu, a dodnes nebyl překonán.



Masivní srovnávací stoly pro absolutní přesnost

Protahovací a srovnávací stoly Hammer se silnými žebry jsou zhotoveny z kvalitní šedé litiny a jsou v každé situaci naprosto přesné. Šířka srovnávacích stolů vždy odpovídá hoblovací šířce, a obrobky tak jsou při srovnávání bezpečně vedeny po celé délce srovnávacího stolu.

Rychlé a jednoduché: Nastavení velikosti úběru třísek při srovnávání

Páka s velkým madlem, sloužící k nastavení velikosti úběru třísek je z ergonomického hlediska perfektně integrována do koncepce stroje. Nastavení velikosti úběru třísek do 4 mm je rychlé, jednoduché a přesné, aniž by bylo nutno povolit jiné upínací prvky. To je prvotřídní komfort obsluhy!



Srovnávací pravítko pro přesné srovnávání i úkosování

Srovnávací pravítko lze použít a fixovat v celé šířce srovnávání. Vodicí hliníkovou lištu lze plynule přestavit a fixovat v rozsahu 90°–45°. Dosažení přesné pozice 90° a 45° zajistí jemně nastavitelné krajní dorazy.

Podle potřeby: Úprava velikosti stolu podle rozměrů dílce

Obrábění dlouhých a těžkých obrobků bez pomocníka není na strojích Hammer žádný problém! Systém prodloužení stolu Hammer se už nespočetněkrát osvědčil na celém světě – s minimálním počtem úkonů lze prodloužení stolu namontovat bez použití nářadí. Opěrná plocha se díky tomu zvětší na každé straně pracovního stolu o 400 nebo 800 mm. To znamená, že se délka srovnávacích stolů zvětší až o 1 600 mm!



Současné odklápění srovnávacích stolů v 0° / koncové poloze šetří cenné místo

Prostorově úsporné a ergonomicky optimální řešení srovnávacích frézek Hammer: srovnávací stoly se odklápějí k zadní straně stroje a tím nejen šetří místo v dílně, ale také zajišťují ergonomicky správný postup při protahování. Současné sklápění a odklápění srovnávacích stolů šetří čas a je mimořádně pohodlné. Srovnávací stoly se automaticky zablokuje v koncové pozici 0°.





Maximální výška tloušťkování pro velkoryse definované požadavky

Maximální výška tloušťkování činí 225 mm, což zaručuje perfektní opracování velkých a těžkých obrobků. Ještě přesnější nastavení výšky tloušťkování s přesností na desetinu milimetru umožňuje systémové ruční kolečko s integrovanými digitálními hodinami.

Čisté řešení pro perfektní odsávání

Technicky optimalizovaná odsávací hubice zabezpečuje ideální odsávání třísek a čisté pracovní stoly.



Dlabání

Suport dlabáčky lze snadno připojit ke stroji.

Prostorově nenáročné stroje pro každou dílnu

Obráběcí stroje řady Hammer dokážou zázraky, pokud jde o úsporu místa. Díky účelnému designu si stroje Hammer najdou místo i v té nejmenší dílně. Každý model Hammer lze navíc v případě potřeby vybavit pojezdovým zařízením a tím získat ještě více volného místa.



Technické údaje

Elektrická instalace		A3 26	A3 31	A3 41
001	3x 400 V	–	S	S
003	Napětí motoru 1x 230 V, výkon motoru 2,6 PS (1,9 kW) S6/40 %	S	–	–
003	Napětí motoru 1x 230 V, výkon motoru 4,0 PS (3,0 kW) S6/40 %	–	O	O
004	50 Hz frekvence motoru	S	S	S
005	Frekvence motoru 60 Hz	O	W	W
007	Výkon motoru 4,0 PS (3,0 kW) S6/40 %	–	S	–
008	Výkon motoru 5,5 PS (4,0 kW) S6/40 %	–	–	S
28	Dodatečný nouzový vypínač	O	O	O
Srovnávací jednotka a hoblovací hřídel;				
42	3nožový hoblovací hřídel s automatickým nastavením	S	S	S
43	3nožový hoblovací válec s plochými noži	–	O	O
44	Hoblovací hřídel se spirálovým ostřím Silent-POWER	O	O	O
–	Srovnávací pravítko náklonné 90°–45°, eloxováno	S	S	S
–	Srovnávací pravítko	750 mm	1.100 mm	150 x 1 100 mm
–	Srovnávací šířka	260 mm	310 mm	410 mm
–	Délka srovnávacích stolů	1.120 mm	1.400 mm	1.800 mm
–	Počet nožů - Hoblovací válec Silent-POWER se spirálovým ostřím	39	47	62
Tloušťkovací jednotka				
–	Tloušťkovací šířka	254 mm	306 mm	406 mm
–	Tloušťkovací výška min.-max. 4-225 mm;	S	S	S
–	Délka tloušťkovacího stolu v mm	540 mm	540 mm	600 mm
–	Min. délka obrobku v mm	145	145	145
–	Max. velikost třísky	4 mm	4 mm	4 mm
–	Synchronní podávací převodovka 6 m/min (50 Hz);	S	S	S
Dlabačí jednotka				
190	Suport dlabáčky	O	O	O
191	Sklíždlo 0–16 mm	O	O	O
Všeobecně				
–	Průměr příruby odsávání	120 mm	120 mm	120 mm
–	Hmotnost v kg (s průměrným vybavením) brutto	245	290	400
Důležité příslušenství				
–	01.1.202 - Číslicový ukazatel s rozlišením 0,1 mm, počítání proti směru hodinových ručiček. Stoupání 2 mm	O	O	O
–	12.1.311 - Hliník - systém - ruční kolo	O	O	O
210	Pojezdové zařízení bez zvedací oje	O	O	O
211	Zvedací oj	O	O	O
221	Příprava pro zámožskou přepravu	O	O	O
–	500-101 - Hliníkové prodloužení stolu, šířka 150 mm, délka 400 mm	O	O	O
–	500-102 - Montážní sada prodloužení stolu 310 mm	–	O	–
–	500-151 - Montážní sada prodloužení stolu 410 mm	–	–	O
–	500-157 - Montážní sada prodloužení stolu 260 mm	O	–	–

Prodejní program

Kombinované stroje C3 31



Kombinované stroje C3 41



Kotoučové pily se spodní frézou B3



Srovnávací a tloušťkovací frézky A3



Kotoučové a formátovací pily K3, K4



Spodní frézka F3



Pásové pily



Odsavače s ventilátorem na vstupu

Hammer®

Hammer Cenově výhodná funkčnost a spolehlivost

Od roku 1997 vyrábí skupina Felder Group kvalitní a zároveň cenově výhodné dřevoobráběcí stroje značky Hammer pro domácí kutily a malé firmy. Výrobky se vyznačují stabilitou, dlouhou životností, nenáročností na místo a přesným provedením. Jsou to kvalitní produkty, s nimiž je obrábění dřeva prostě zábava.

FELDER GROUP

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

☎ Tel. 220 517 218

www.hammer.cz

[Kontakt](#)

☎ Tel. 037 6344 353

www.hammer.sk

[Kontakt](#)