

Hammer®

N 3800
Hammer

Classic Line

Multitalenty pro každou dílnu

Pásové pily Hammer – všestranné vybavení pro každou dílnu za nejlepší cenu.



MASIVNÍ DŘEVO



Vysoce kvalitní a přitom dostupné pro každého – pásové pily Hammer přesvědčují jak svým vynikajícím poměrem cena/výkon, tak i řadou detailů pro perfektní obrábění dřeva.

Standardní vybavení jako horní a spodní vedení pilového pásu, ukazatel napnutí pilového pásu, naklonný stůl a mnohé další nemusí být drahé! Přesný broušený stůl z masivní šedé litiny lze navíc naklopit pro větší flexibilitu od -5/-10° do +45° a spolu se zesíleným podstavcem stroje odolným proti vibracím je zárukou vysoké stability.

Keramické vedení X-Life: přesnost a odolnost. Keramické vedení se čtyřmi vodicími bloky přiléhajícími těsně k pilovému pásu garantuje vynikající výsledek řezu a maximální stabilitu pásu.

Varianty

Modely a vaše výhody



N4400

- » Řezná výška: 310 mm
- » Řezná šířka: 420 mm
- » Průměr vodicích kol: 440 mm
- » Velikost stolu: 420 x 575 mm
- » Volitelná výbava: keramické vedení pilového pásu X-Life®
- » Řezná rychlost: 920 m/min



N3800

- » Řezná výška: 310 mm
- » Řezná šířka: 360 mm
- » Průměr vodicích kol: 380 mm
- » Velikost stolu: 400 x 510 mm
- » Volitelná výbava: keramické vedení pilového pásu X-Life®
- » Řezná rychlost: 920 m/min

Hightlights – to nejdůležitější na první pohled



Hammer®
To nejlepší

Keramické vedení pilového pásu X-Life®

Keramické vedení se čtyřmi vodicími bloky přiléhajícími těsně k pilovému pásu a keramickou zadní opěrnou rolnou garantuje vynikající výsledek řezu a maximální stabilitu pásu. Hladký povrch zaručuje nízkou hlučnost a podstatně nižší třecí odpor. Se sníženým třením a menším vývinem tepla nabízí keramické vedení oproti běžným válečkovým vedením téměř neomezenou odolnost proti opotřebení a umožňuje extrémně prodloužit životnost při trvale vysoké kvalitě řezu. Keramické vedení pilového pásu X-Life® bylo speciálně vyvinuto pro pásové pily Hammer a Felder a lze je kdykoli osadit jako příslušenství pily.



Hammer®
To nejlepší

Masivní náklonný stůl z šedé litiny

Masivní stůl z šedé litiny, náklonný v rozsahu od -5° do $+45^\circ$, rozšiřuje možnosti využití pásové pily o řadu dalších operací. Přesnou pozici 90° zajišťuje jemně nastavitelný krajní doraz. Rozsah naklápění lze odečítat na nastavovací stupnici s přesností na stupně.



Hammer®
To nejlepší

Vodicí oběžná kola pásové pily

Velká osová vzdálenost dvou litinových oběžných kol pásové pily umožňuje bezpečné použití dlouhých pilových pásů. To je výhodné, protože velká délka pilového pásu je nezbytná pro klidný chod a kromě toho – vzhledem k většímu počtu zubů – prodlužuje životnost pásu.



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 nejruznější 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:

- » Skvělý poměr ceny a výkonu
- » Jistota správného rozhodnutí na mnoho let
- » Vyspělé moderní technologie
- » Masivní stoly a pracovní jednotky z šedé litiny
- » Kvalitní, originální a do detailu propracovaná řešení už v standardní výbavě
- » Dokonalé zpracování díky nejpřísnější kontrole kvality
- » 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

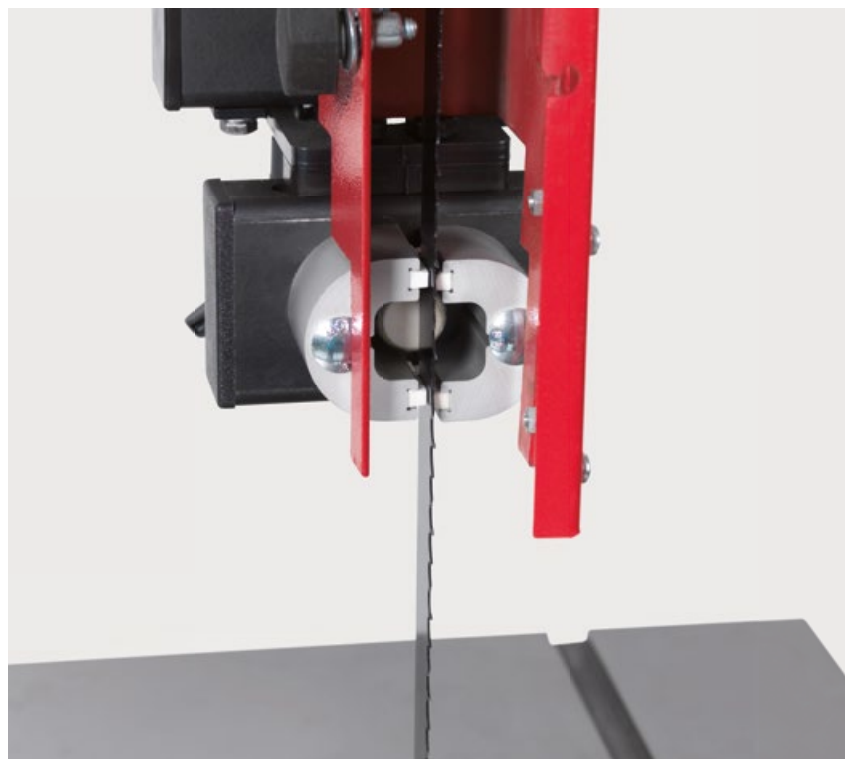


Výkonné motory v celém rozsahu otáček

Ať už se rozhodnete pro pásovou pilu Hammer 1x230 V nebo 3x400V, obdržíte s ní rakouské motory ATB, vyvinuté speciálně pro práci s pásovou pilou. Vysoký výkon v celém rozsahu otáček a extrémně klidný chod významně přispívají k přesnosti pásové pily.

Keramické vedení pilového pásu X-Life®

Keramické vedení se čtyřmi vodicími bloky přiléhajícími těsně k pilovému pásu a keramickou zadní opěrnou rolnou garantuje vynikající výsledek řezu a maximální stabilitu pásu. Hladký povrch zaručuje nízkou hlučnost a podstatně nižší třecí odpor. Se sníženým třením a menším vývinem tepla nabízí keramické vedení oproti běžným válečkovým vedením téměř neomezenou odolnost proti opotřebení a umožňuje extrémně prodloužit životnost při trvale vysoké kvalitě řezu. Keramické vedení pilového pásu X-Life® bylo speciálně vyvinuto pro pásové pily Hammer a Felder a lze je kdykoli osadit jako příslušenství pily.



Vedení pilového pásu

Pásové pily Hammer jsou vybaveny vedením pásu nad i pod stolem s jemně nastavitelným uložením bočních i zadních opěrných roln a aretovatelným seřizovacím šroubem.

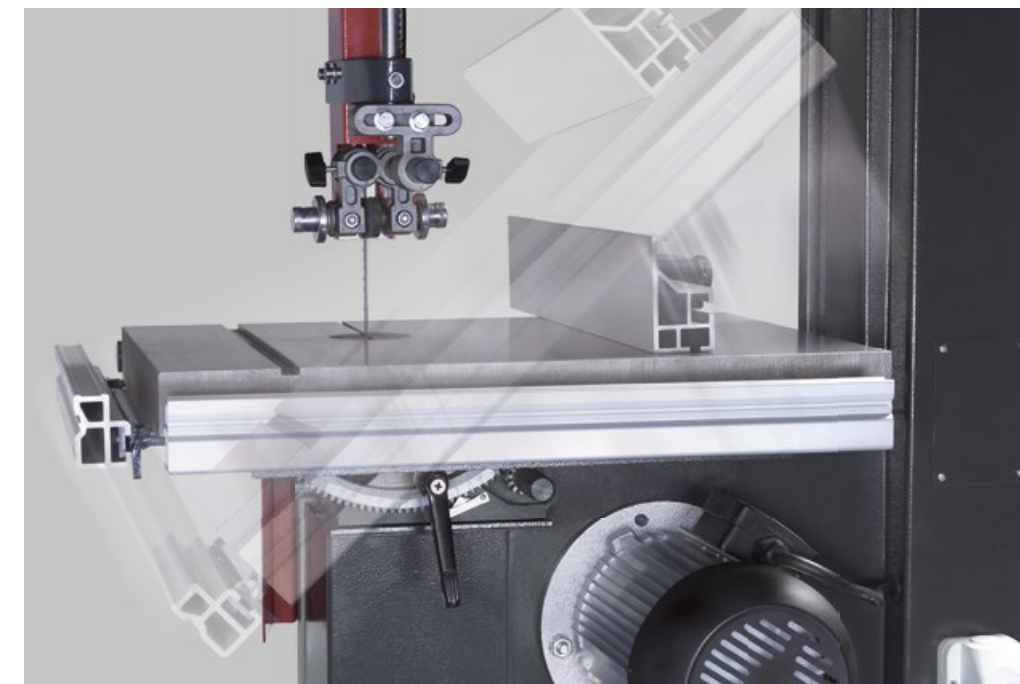


Velká řezná výška

Požadovanou výšku řezu lze jednoduše nastavit pomocí pastorku a ozubené tyče. Řezná výška 310 mm řadí pásovou pilu ke špičce ve své třídě a umožňuje mimo jiné zhotovit dýhy z masivního dřeva ve vlastní režii.

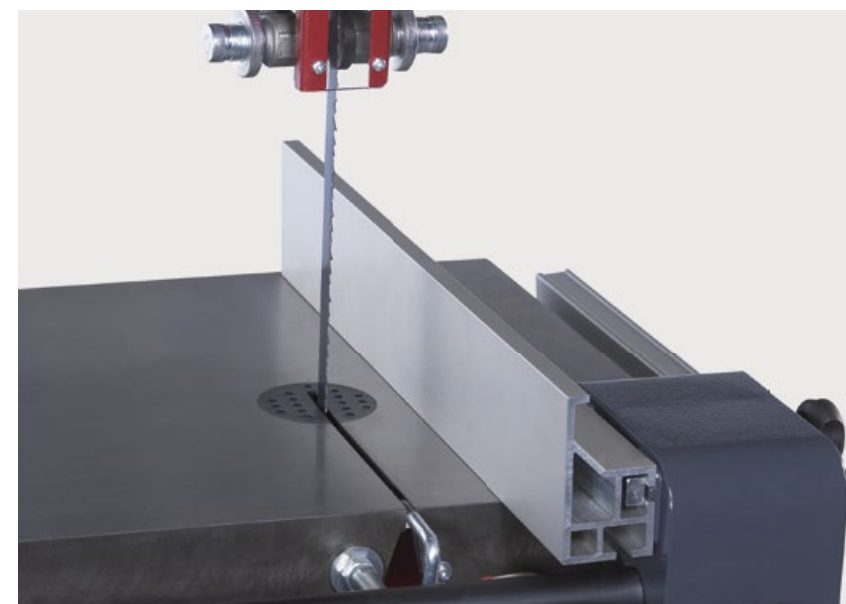
Masivní náklonný stůl z šedé litiny

Masivní stůl z šedé litiny, náklonný v rozsahu od -5° do $+45^\circ$, rozšiřuje možnosti využití pásové pily o řadu dalších operací. Přesnou pozici 90° zajišťuje jemně nastavitelný krajní doraz. Rozsah naklápění lze odečítat na nastavovací stupnici s přesností na stupně.



Paralelní pravítko

Paralelní pravítko vedené po tyčovém profilu lze umístit vpravo i vlevo od pilového pásu a lze jej odklápět pod rovinu pracovního stolu. Hliníkovou lištu upevněnou na litinovém držáku lze plynule posouvat v podélném směru a celý držák s lištou lze plynule nastavovat dle požadované šířky řezu. Pro obrábění úzkých obrobků lze hliníkovou lištu překlápět ze svislé do vodorovné polohy.



Úhlové pravítko

Pokosové pravítko pásové pily se dodává jako příslušenství a je vedeno v drážce stolu ze strojní litiny ve směru řezu. Pro provádění zkracovacích nebo pokosových řezů lze pokosové pravítko plynule nastavit v rozsahu od -45° do +45°.

**Jednoduchá výměna bandáže oběžných kol pilového pásu**

Přezová bandáž na oběžných kolech chrání pilový pás a zkosené zuby. Přezová bandáž se časem po určitém počtu provozních hodin opotřebuje a musí se vyměnit. Normálně by bylo nutno oběžná kola vyměnit a zaslat na osazení nového přezového potahu, ale u pásových pil Hammer je tomu jinak: uživatel může přezovou bandáž vyměnit sám – to je další výhoda, kterou s sebou nese rozhodnutí pro program Hammer!

**Oběžná kola pásové pily**

Velká osová vzdálenost dvou litinových oběžných kol pásové pily umožňuje bezpečné použití dlouhých pilových pásů. To je výhodné, protože velká délka pilového pásu je nezbytná pro klidný chod a kromě toho - vzhledem k většímu počtu zubů - prodlužuje životnost pásu.

**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 a bez nářadí lze prodloužení stolu namontovat na kterýkoli model Hammer. Při použití prodloužení stolu se pracovní plocha modelu N4400 prodlouží vpravo a za pilovým pásem o 500 nebo 1000 mm.

**Zařízení na kruhové řezy**

Přípravek pro přesné vykrúžovací řezy.

**Mobilita díky pojezdovému zařízení**

Pojezdové zařízení Hammer vám vždy umožní jednoduše a bez problémů umístit stroj Hammer na požadované místo. Montáž pojezdového zařízení na stroje Hammer je velmi jednoduchá a jako doplněk pak lze použít zvedací oj.

Technické údaje

Elektrická instalace		N3800	N4400
001	3x 400 V	S	S
003	Napětí motoru 1x 230 V, výkon motoru 2,6 PS (1,9 kW) S6/40 %	O	O
004	Frekvence motoru 50 Hz	S	S
007	Výkon motoru 2.0 PS (1.5 kW)	S	
008	Výkon motoru 3.5 PS (2.5 kW)		S
28	Dodatečný nouzový vypínač	O	O
Jednotka pásové pily			
200	Keramické vedení X-Life místo přesného válečkového vedení	O	O
-	Šířka pilového pásu v mm	6-20	6-25
-	Délka pilového pásu v mm	3556	3976
-	Ø vodících kol v mm	380	440
-	Rychlost oběžných kol (ot/min)	1000	850
-	Řezná šířka v mm	360	420
-	Rychlost řezu v m/min	920	920
-	Řezná výška v mm	310	310
Všeobecně			
-	Průměr odsávací příruby v mm	1x 120	1x 120
-	Pracovní výška v mm	840	886
-	Celková výška v mm	1750	1865
-	Hmotnost v kg	150	170
-	Velikost stolu v mm	400 x 510	420 x 575
-	Naklápění stolu	-5° – +45°	-10° – +45°
Důležité příslušenství			
106	HS pilový pás L= 3556 mm, B= 6 mm, ZT= 4,0 mm, S= 0,60 mm, možnost naostření	O	
106	HS pilový pás L= 3980 mm, B= 6 mm, ZT= 4,0 mm, S= 0,60 mm, možnost naostření		O
110	HS pilový pás L= 3556 mm, B= 10 mm, ZT= 6,0 mm, S= 0,60 mm, možnost naostření	O	
110	HS pilový pás L= 3980 mm, B= 10 mm, ZT= 6,0 mm, S= 0,60 mm, možnost naostření		O
116	HS pilový pás L= 3556 mm, B= 16 mm, ZT= 8,0 mm, S= 0,60 mm, možnost naostření	O	
116	HS pilový pás L= 3980 mm, B= 16 mm, ZT= 8,0 mm, S= 0,60 mm, možnost naostření		O
120	HS pilový pás L= 3556 mm, B= 20 mm, ZT= 8,0 mm, S= 0,70 mm, možnost naostření	O	
120	HS pilový pás L= 3980 mm, B= 20 mm, ZT= 8,0 mm, S= 0,70 mm, možnost naostření		O
125	HS pilový pás L= 3980 mm, B= 25 mm, ZT= 8,4 mm, S= 0,60 mm, možnost naostření		O
-	Úhlové pravítko se stupň. rastrem (423-043)	O	O
-	Pojezdové zařízení bez zvedací oje (503-142)	O	O
-	Zvedací oj pro 503-142 (500-149)	O	O
-	Vykružovací zařízení (01.1.300)		O
-	Brusná jednotka (423-041)	O	O
Přeprava			
221	Příprava na kontejnerovou dopravu FB	W	W

Prodejní program

Kombinované stroje C3 31

Kombinované stroje C3 41

Kotoučové pily se spodní frézku B3

Srovnávací a tloušťko-
vací frézky A3

Kotoučové a
formátovací pily
K3, K4

Spodní frézka F3

CNC portálová
centra HNC

Hranová
bruska

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 dostupné 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](#)