

Aktuálně z oblasti ŘEZACÍ TECHNIKY

Přenosná pásová pila na kov PBS 120 ST

STANDARTNÍ VYBAVENÍ:

Až o 60 % rychlejší řezy ve srovnání s obvyklými pásovými pilami vzhledem k protiběžnému směru pohybu pilového pásu, stabilní a robustní konstrukce z hliníkových tlakových odlitků, dvojité kuličkové uložení vedení pásu pro přesné řezy, pilování bez mazací a chladicí kapaliny (suchý řez), nastavitelný délkový doraz pro přesahující obrobky, pilový pás pro trubky a profily.



Rozměry 850 x 830 x 600 mm
Rozměry pilového pásu 1440 x 13 x 0,65 mm
Rychlost pilového pásu (plynule) 35-80 m/min.
Motor 230 V 1,30 kW

Rozsah řezání (mm)	0°	-45°	-60°
○	120	80	50
□	112 x 112	78 x 78	48 x 48
▭	120 x 102	78 x 78	50 x 43

obj. č. 560.725

Pásová pila na kov HBS 225 MA

STANDARTNÍ VYBAVENÍ:

Ruční pila pro nejvyšší nároky, rám pily stabilní litinové konstrukce, velký kulatý stůl, tvrdokovová vedení, elektrické čerpadlo chlazení pilového pásu, mechanické napínání pilového pásu s elektrickým hlídáním pilového pásu



Rozměry 700 x 1575 x 1485 mm
Rozměry pilového pásu 2720 x 27 x 0,9 mm
2 rychlosti řezání 40/80 m/min
Třífázový motor 400 V (pólově přepínatelný) 1,1/1,5 kW

Rozsah řezání (mm)	-45°	0°	+45°	+60°
○	170	230	190	120
□	150 x 150	230 x 230	190 x 190	85 x 85
▭	185 x 100	275 x 200	190 x 160	120 x 85

obj. č. 570.000

Poloautomatická plně hydraulická pásová pila na kov HBS 350 HA

STANDARTNÍ VYBAVENÍ:

přehledný ovládací pult, robustní svařovaný rám pily, zkosení do 60° vpravo / 60° vlevo, ruční a poloautomatický režim, hydraulické spouštění ramena s automatickou regulací tlaku řezu, tvrdokovová vedení, hydraulické napínání pilového pásu s elektrickým hlídáním pilového pásu, integrované chlazení, LED osvětlení, digitální odměřování úhlu zkosení.



Třífázový motor 400 V (frekvenčně řízený) 3 kW
Rozměry pilového pásu 4780 x 34 x 1,1 mm
Rychlost řezání, plynulá regulace: 20 – 120 M/min.
Rozpětí svěráku 510 mm
Pracovní výška: 761 mm

Rozsah řezání (mm)	-60°	-45°	0°	+45°	+60°
○	270	350	350	350	250
□	260 x 260	350 x 350	350 x 350	340 x 340	240 x 240
▭	280 x 100	415 x 100	510 x 350	400 x 100	260 x 100

obj. č. 570.015

Zastoupení FLOTT pro Českou a Slovenskou republiku:

FLOTT
Werkzeugmaschinen

APJ Praha s.r.o.
Třebízského 7
120 00 Praha 2 · ČR

tel./fax: +420 222 250 385
mobil: +420 777 880 838
e-mail: apj@apj.cz
web: www.flott.cz · www.flott-stroje.sk

Arnz Flott GmbH
Werkzeugmaschinen
Vieringhausen 131
D-42857 Remscheid
Telefon +49 2191 979-0
Telefax +49 2191 979-222
info@flott.de
www.flott.de

FLOTT
Werkzeugmaschinen

High Quality –
made in Germany
since 1854.

Výběr z našeho výrobního programu

Nová řada stolních a sloupových vrtaček „PLUS“ na 230 V

Seriové vybavení:
▶ zařízení na řezání závitů
▶ LED osvětlení
▶ nouzový vypínač

TECHNICKÉ ÚDAJE

max. vrtací výkon
trvalý vrtací výkon
řezání závitů
upínání vřetena
vzdálenost vřeteno/prac. plocha
hloubka vrtání
vyložení
průměr sloupu
počet T-drážek
vzdálenost T-drážek
ukazatel počtu otáček
ukazatel počtu otáček
doraz hloubky vrtání
posuv
výškové nastavení hlavy
výškové nastavení stolu
plocha stolu (š x d)
regulace otáček vřetena
napětí a výkon motoru
rozměry stroje (š x h x v)
hmotnost (bez obalu)
objednávací číslo



TB 10 ▶ PLUS

12 mm
10 mm
max. M6
B16
140-315 mm
60 mm
220 mm
70 mm
křížové drážky/2 ks
—
digitální
digitální
dorazový kroužek (tvarové spojení)
ruční
ruční
—
300 x 250 mm
plynulá elektronicky
120-6.000 1/min
230 V / 0,54 kW
(s frekvenčním měničem)
320 x 520 x 820 mm
44 kg
212.505



TB 13 ▶ PLUS

15 mm
13 mm
max. M8
B16 alt. MK II
85-370 mm (rameno)
420 mm (noha)
60 mm
220 mm
70 mm
2 ks
125 mm
digitální
digitální
dorazový kroužek (tvarové spojení)
ruční
—
ozubeným hřebenem
300 x 250 mm
plynulá elektronicky
40-4.000 1/min
230 V / 0,54 kW
(s frekvenčním měničem)
400 x 520 x 850 mm
62 kg
212.500/212.503



SB 18 ▶ PLUS

20 mm
18 mm
max. M10x1
MK II
160-880 mm
100 mm
240 mm
82 mm
2 ks
125 mm
digitální
digitální
dorazový kroužek
ruční
—
hřebenem
340 x 280 mm
plynulá elektronicky
30-3000 1/min.
230 V / 0,75 kW
(s frekvenčním měničem)
355 x 705 x 1825 mm
151 kg
218.308

S výhradou změny cen a technických změn!

Jasně. Přehledně. Srozumitelně.

Řízení základních funkcí jen prostřednictvím čtyř tlačítek a hravě jednoduchého navádění v menu na dotykovém displeji ve spojení s novým tlačítkovým – otočným spínačem je vynikajícím charakteristickým znakem inovativního ovládacího panelu.

obj. č. 212.505 (TB10 plus)
obj. č. 212.500 (TB13 plus B 16)
obj. č. 212.503 (TB13 plus MK II)
obj. č. 218.308 (SB 18 plus)



Otáčky, zobrazení hloubky (obě střední hodnoty) a počet kusů
Vrtání / řezání závitů
Tlačítkový/otočný spínač
Vynulování



Aktuálně z oblasti VRTACÍ TECHNIKY

Stolní vrtačka TB 23 PLUS

STANDARTNÍ VYBAVENÍ:
digitální ukazatel počtu otáček a hloubky vrtání, dotykový displej ve spojení s novým tlačítkovým – otočným spínačem, zařízení na řezání závitů, LED osvětlení, nouzový vypínač, podnapěťový vypínač, plynulá regulace otáček, rychle nastavitelný doraz hloubky vrtání, přípojovací kabel (1,5 m) s CEE vidlicí, tepelná ochrana



K dodání také ve sloupové verzi.

trvalý/max. vrtací výkon	23/25 mm
hloubka vrtání	100 mm
vyložení	240 mm
třířázový motor 400 V s frekvenčním měničem	0,75 kW
Otáčky	40-2000 1/min.

obj. č. 223.011

Sloupová vrtačka SB M3 ST

STANDARTNÍ VYBAVENÍ:
Plynulá regulace počtu otáček, nouzový vypínač, ruční přepínač smyslu otáčení, podnapěťový vypínač, nastavení stolu pomocí ozubeného hřebene, přesné nastavení dorazu hloubky vrtání, přípojovací kabel (1,5 m) s CEE vidlicí, elektricky blokováný kryt ochrany vřetena, tepelná ochrana trvalý / max. vrtací výkon.



k dodání také jako provedení „MV“ (mechanický posuv), ceny na dotaz

trvalý/max. vrtací výkon	25/30 mm
hloubka vrtání	125 mm
vyložení	280 mm
počet otáček vřetena s předlohou, plynulá regulace	125-4000 1/min
třířázový motor 400 V pólově přepínatelný	0,90/1,45kW
ukazatel počtu otáček a hloubky vrtání	stupnice

obj. č. 205.180

Stolní vrtačka TB 10 eco Plus

STANDARTNÍ VYBAVENÍ:
digitální nastavení počtu otáček, LED osvětlení, rychle nastavitelný doraz hloubky vrtání, plynulá regulace otáček, přípojovací kabel s vidlicí (1,2 m), podnapěťový vypínač, ochrana vřetena, tepelná ochrana



Hloubka vrtání do oceli	12mm
Hloubka vrtání do hliníku	20mm
Hloubka vrtání do měkkého dřeva	40 mm
vyložení	180 mm
vzdálenost vřeteno – stůl	105-245 mm
počet otáček vřetena – plynulá regulace	250-3000 1/min
motor na střídavý proud 230 V	0,45 kW

obj. č. 217.200

Sloupová vrtačka FLOTT SB P 40 STG PV electronic

STANDARTNÍ VYBAVENÍ:
Přesné nastavení hloubky vrtání, nouzový vypínač, podnapěťový vypínač, plynulá regulace otáček, přípojovací kabel s vidlicí (1,5 m) s CEE vidlicí, ochrana vřetena, tepelná ochrana.



K dodání s průhledným nebo uzavřeným krytem.

trvalý/max. vrtací výkon	35/40 mm
hloubka vrtání	160 mm
vyložení	300 mm
třířázový motor 400 V pólově přepínatelný	1,5/3,0 kW
ukazatel počtu otáček a hloubky vrtání	digitální

otáčky R1	100-2000 1/min.	obj. č. 205.226
otáčky R2	70-1400 1/min.	obj. č. 205.227

Aktuálně z oblasti BROUSÍČÍ TECHNIKY

Pásová bruska BSM 75, BSM 75 A, BSM 75 A pol.

STANDARTNÍ VYBAVENÍ:
Pohon motorem s tepelnou ochranou, podnapěťový a nouzový vypínač, motorová brzda, 5 let záruka na motor, 1 brusný pás Standart zrno 60



rozměry pásu	2000 x 75 mm (zrno 60)
rychlost pásu	30 m/sec.
rychlost pásu (BSM 75 A pol.)	15 nebo 30 m/sec.
délka brusné plochy	600 mm
třířázový motor	3,75 kW
třířázový motor (BSM 75 A pol.)	3,0 / 3,75 kW
ODSÁVÁNÍ (pouze BSM 75 A a BSM 75 A pol.)	ca. 630 m³/h

BSM 75	obj. č. 374.000
BSM 75 A	obj. č. 374.001
BSM 75 A pol.	obj. č. 374.002

Pásová bruska BSM 150, BSM 150 A, BSM 150 A pol.

STANDARTNÍ VYBAVENÍ:
Pohon motorem s tepelnou ochranou, podnapěťový a nouzový vypínač, motorová brzda, 5 let záruka na motor, 1 brusný pás Standart zrno 60



rozměry pásu	2000 x 150 mm (zrno 60)
rychlost pásu	30 m/sec.
rychlost pásu (BSM 150 A pol.)	15 nebo 30 m/sec.
délka brusné plochy	600 mm
třířázový motor	3,75 kW
třířázový motor (BSM 150 A pol.)	3,0 / 3,75 kW
ODSÁVÁNÍ (pouze BSM 150 A a BSM 150 A pol.)	ca. 630 m³/h

BSM 150	obj. č. 374.020
BSM 150 A	obj. č. 374.021
BSM 150 A pol.	obj. č. 374.022

Kartáčový odjehlovací stroj BEM 250 Plus

STANDARTNÍ VYBAVENÍ:
Nově koncipovaný tichý stroj s výkonným motorem a nastavitelným ochranným krytem, podložky pro opracování kulatých, plochých i čtvercových obrobků, možnost dodání kartáčů pro různé materiály.



průměr kartáče:	250 mm
šířka kartáče	60 mm
max. rozměr obrobku	90 x 90 mm
pracovní výška	930 mm
počet otáček (pólově přepínatelný)	2800 ot./min / 1400 ot./min.
výkon motoru	2,1 / 1,8 kW
elektrické připojení	400V / 50 Hz
hmotnost	85 kg

obj. č. 373.150

Dvoukotoučová bruska TS 200 SD P s odsáváním MA 400

STANDARTNÍ VYBAVENÍ TS 200 SD P:
Motor s tichým chodem a rychlým náběhem, postranní uzavřené ochranné kryty, stabilní a nastavitelné podpěry, vhodná na broušení, odjehlování a ostření, ochrana motoru a podnapěťový vypínač.



velikost brusného kotouče	200 x 32 x 32 mm
otáčky	2550 1/min
třířázový motor 230/400 V	1,0 kW
průměr odsávacího hrdla	Ø 42 mm

obj. č. 317.762

STANDARTNÍ VYBAVENÍ MA 400:

napojení na přístroj konektorem, vč. zpožděného zapnutí a vypnutí odsávání, třířázové napájení vč. CEE-vidlice.	
odsávací výkon	ca. 250 m³/h
motor 230 V	1,1 kW

obj. č. 330.295