

OPTImill BF 46 TC



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Objednací číslo:
3338456

Produkt již není v nabídce

Univerzální, přesné vrtačko-frézky pro náročné uživatele s elektrickým zdvihem frézovací hlavy a pneumatickým upínáním nástrojů.



- Masivní litinové provedení
- **Digitální zobrazení počtu otáček vřetene**
- Digitální odměřování hloubky s přesností 0,01 mm, přepínání mm/inch
- Nastavitelné klínové lišty
- Velký, ve třech stupních plynule regulovatelný rozsah otáček
- **Závítovací cyklus a automatické spouštění/vypnutí motoru**
- Vysoká přesnost díky kuželíkovým ložiskům, max. 0,015 mm (měřeno na pinole)
- Frézovací hlava sklopná o $\pm 60^\circ$
- Masivní rybinové vedení pro frézovací hlavu, vysoká tuhost a přesnost
- Hlavní vypínač v krytí IP 54 s podpětovým spouštěčem a uzamykatelným nouzovým vypínačem
- Nastavitelný hloubkový doraz

Rozsah dodávky

- Upínací trn M16
- Seřizovací nářadí

Bow prospěšnosti



Předprodejní kontrola

Každý stroj prochází kompletní kontrolou, při které je uveden do chodu, správně seřízen a proměřen.



Autorizovaný servis strojů

Poskytujeme záruční i pozáruční servis.



Záruka 2 roky

Neděláme rozdíly - platí pro fyzické i právnické osoby.











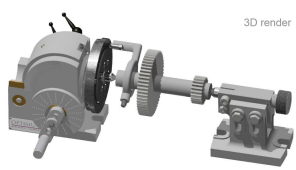



Předváděcí centrum Olomouc

Více než 150 vystavených strojů a zařízení na jednom místě.

Technická data	
Vrtací výkon trvalý ocel	24 mm
Vrtací výkon max. ocel	28 mm
Max. vrtací hloubka	115 mm
Max. průměr stopkové frézy	32 mm
Max. průměr nožové hlavy	80 mm
Vyložení	260 mm
Rozměry pracovního stolu	850 × 240 mm
T-drážky velikost drážky	18 mm
T-drážky rozteč	80 mm
Kužel vřetena	ISO40
Rozsah posuvu - osa X	500 mm
Rozsah posuvu - osa Y	250 mm
Rozsah posuvu - osa Z	541 mm
Otáčky	65 – 3300 ot/min
Plynulá změna otáček	Ano
Počet rychlostních stupňů	3
Úhel naklopení frézovací hlavy	-30 ° až +90 °
Příkon	2200 W / DC 3 x 230 V
Elektrické připojení	230 V
Rozměry (š × v × h)	950 × 1520 × 1210 mm
Hmotnost	480 kg

Doporučené příslušenství

 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Frézovací hlava ISO 40 DIN 2080</p> <p>Objednací číslo 3350216 Cena bez DPH 8 290 Kč Cena s DPH 10 031 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Rychloupínací hlavička Optimum B16, 1 - 16 mm</p> <p>Objednací číslo 3050633 Cena bez DPH 999 Kč Cena s DPH 1 209 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Stopkové frézy HSS – sada 12 ks</p> <p>Objednací číslo 3352250 Cena bez DPH 1 899 Kč Cena s DPH 2 298 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Kleštiny MK3/M12 pro přímé upnutí, 6 ks</p> <p>Objednací číslo 3352014 Cena bez DPH 3 190 Kč Cena s DPH 3 860 Kč</p>
 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Závitořezná hlava M5 – M12, B16</p> <p>Objednací číslo 3352042 Cena bez DPH 12 090 Kč Cena s DPH 14 629 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Kuželový trn ISO 40/B16</p> <p>Objednací číslo 3352070 Cena bez DPH 839 Kč Cena s DPH 1 015 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Sada upínače ISO40/M16/ER32 a kleštin 2-20 mm (18 ks)</p> <p>Objednací číslo 3352056 Cena bez DPH 6 090 Kč Cena s DPH 7 369 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Upínky 18 mm (2 ks)</p> <p>Objednací číslo 3352032 Cena bez DPH 2 390 Kč Cena s DPH 2 892 Kč</p>
 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Narážecí úhelník 90°</p> <p>Objednací číslo 3385052 Cena bez DPH 3 790 Kč Cena s DPH 4 586 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Prismatický nastavitelný úhelník WP 30</p> <p>Objednací číslo 3352195 Cena bez DPH 2 490 Kč Cena s DPH 3 013 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Univerzální dělicí hlava TA 125</p> <p>Objednací číslo 3356125 Cena bez DPH 15 290 Kč Cena s DPH 18 501 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Křížový stůl KT 180</p> <p>Objednací číslo 3356600 Cena bez DPH 25 590 Kč Cena s DPH 30 964 Kč</p>

Doporučené příslušenství



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

Výškově přestavitelný koník Rst 1 pro RT 150

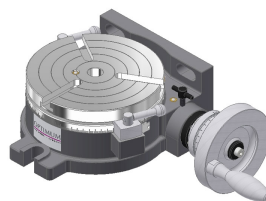
Objednací číslo 3356155
Cena bez DPH 3 990 Kč
Cena s DPH 4 828 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

Dělicí stůl RT 100

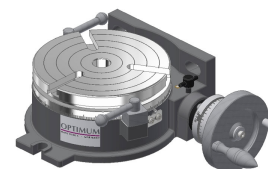
Objednací číslo 3356110
Cena bez DPH 10 190 Kč
Cena s DPH 12 330 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

Dělicí stůl RT 150

Objednací číslo 3356150
Cena bez DPH 9 790 Kč
Cena s DPH 11 846 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

Dělicí stůl RT 200

Objednací číslo 3356200
Cena bez DPH 15 090 Kč
Cena s DPH 18 259 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

Hor.-vert. dělicí stůl se 3-čelistovým sklídkem RTE 165

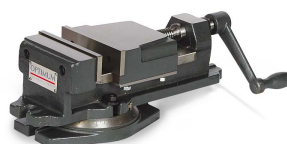
Objednací číslo 3356365
Cena bez DPH 24 190 Kč
Cena s DPH 29 270 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

Horizontálně-vertikální dělicí stůl s 3-čelistovým sklídkem RTU 165

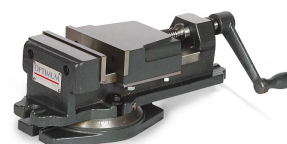
Objednací číslo 3354165
Cena bez DPH 33 090 Kč
Cena s DPH 40 039 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

FMS 100

Objednací číslo 3354100
Cena bez DPH 3 590 Kč
Cena s DPH 4 344 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

FMS 125

Objednací číslo 3354125
Cena bez DPH 6 490 Kč
Cena s DPH 7 853 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

FMSN 100

Objednací číslo 3354110
Cena bez DPH 9 390 Kč
Cena s DPH 11 362 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

FMSN 125

Objednací číslo 3354120
Cena bez DPH 10 190 Kč
Cena s DPH 12 330 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

Chladicí hadice KMS 2

Objednací číslo 3356660
Cena bez DPH 1 369 Kč
Cena s DPH 1 656 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

Kovová chladicí hadice MMC 1

Objednací číslo 3356663
Cena bez DPH 3 990 Kč
Cena s DPH 4 828 Kč

Doporučené příslušenství



**Chladicí kapalina AG FRIGUO
2000 HFX, koncentrát, 5 kg**

Objednáací číslo 1011
Cena bez DPH 1 099 Kč
 Cena s DPH 1 330 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

Nivelační prvek SE 1

Objednáací číslo 3381012
Cena bez DPH 849 Kč
 Cena s DPH 1 027 Kč



Karnasdi[™]
PROFESSIONAL TOOLS

MECUTSPRAY 500 ml

Objednáací číslo 38760.1150
Cena bez DPH 379 Kč
 Cena s DPH 459 Kč



Ustavení stroje

Objednáací číslo 9000509
Cena bez DPH 0 Kč
 Cena s DPH 0 Kč



Zaškolení obsluhy stroje

Objednáací číslo 9000508
Cena bez DPH 0 Kč
 Cena s DPH 0 Kč