

OPTImill BF 30 Vario / ISO30

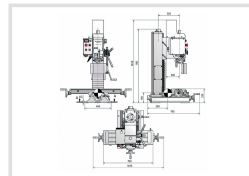


OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Objednací číslo:
3338431

Produkt již není v nabídce

Univerzální přesná frézka pro náročné uživatele s kuželem vřetene ISO30.



- Masivní litinové provedení
- Povrchově přesně obrobený křížový stůl s T-drážkami
- **Digitální zobrazení počtu otáček vřetene**
- **Digitální odměřování hloubky s přesností 0,01 mm**, přepínání mm/palce
- Nastavitelné klínové lišty
- Ve třech stupních **plynule regulovatelný rozsah otáček**
- **Závitovací cyklus a automatické spouštění/vypnutí motoru**
- Vysoká přesnost díky kuželíkovým ložiskům, max. 0,015 mm (měřeno na pinole)
- Frézovací hlava sklopná o $\pm 90^\circ$
- Masivní rybinové vedení pro frézovací hlavu, vysoká tuhost a přesnost
- Dobře přístupný hlavní vypínač (IP54) s podpěťovým spouštěčem a uzamykatelným nouzovým vypínačem
- Nastavitelný hloubkový doraz

Rozsah dodávky

- Upínací trn M12
- 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.










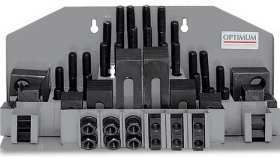




Předváděcí centrum Olomouc

Více než 150 vystavených strojů a zařízení na jednom místě.

Technická data	
Vrtací výkon trvalý ocel'	20 mm
Vrtací výkon max. ocel'	25 mm
Max. priemer stopkovej frézy	30 mm
Max. priemer nožovej hlavy	75 mm
Vyloženie	220 mm
Rozmery pracovného stola	750 × 210 mm
T-drážky veľkosť	12 mm
T-drážky rozstup	63 mm
Kužel' vretena	ISO30
Rozsah posuvu - os X	450 mm
Rozsah posuvu - os Y	200 mm
Rozsah posuvu - os Z	470 mm
Otáčky	80 – 3100 ot/min
Plynulá zmena otáčok	Ano
Počet rýchlostných stupňov	3
Posuv pinoly	90 mm
Uhol naklopenia frézovacej hlavy	-90 ° až +90 °
Príkonnosť	2200 W
Elektrické pripojenie	230 V
Rozmery (š × v × h)	795 × 1245 × 1075 mm
Hmotnosť	265 kg

Doporučené příslušenství

 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Frézovací hlava MK3 / M12</p> <p>Objednací číslo 3350213 Cena bez DPH 260 Kč Cena s DPH 314 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Frézovací hlava ISO 30 DIN 2080</p> <p>Objednací číslo 3350215 Cena bez DPH 292 Kč Cena s DPH 353 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Rýchloupínací hlavička Optimium B16, 1 - 16 mm</p> <p>Objednací číslo 3050633 Cena bez DPH 40 Kč Cena s DPH 48 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Stopkové frézy HSS - sada 12 ks</p> <p>Objednací číslo 3352250 Cena bez DPH 76 Kč Cena s DPH 92 Kč</p>
 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Vrtáky HSS, MK3, sada 9 ks</p> <p>Objednací číslo 3051003 Cena bez DPH 216 Kč Cena s DPH 261 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Kleštiny MK3/M12 pre priame upnutie, 6 ks</p> <p>Objednací číslo 3352014 Cena bez DPH 128 Kč Cena s DPH 154 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Závitorezná hlava M5 - M12, B16</p> <p>Objednací číslo 3352042 Cena bez DPH 484 Kč Cena s DPH 585 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Presná vyvrtávací malá hlava MK3 (Ø 10 - 220 mm)</p> <p>Objednací číslo 3352083 Cena bez DPH 320 Kč Cena s DPH 387 Kč</p>
 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Sada upínače ISO30 / M12 / ER32 a kleštin 2-20 mm (18 ks)</p> <p>Objednací číslo 3352054 Cena bez DPH 316 Kč Cena s DPH 382 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Úpinky SPW 10 - sada</p> <p>Objednací číslo 3352016 Cena bez DPH 88 Kč Cena s DPH 106 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Narážací uholník 90°</p> <p>Objednací číslo 3385052 Cena bez DPH 152 Kč Cena s DPH 183 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Prismatický nastaviteľný uholník WP 30</p> <p>Objednací číslo 3352195 Cena bez DPH 100 Kč Cena s DPH 121 Kč</p>

Doporučené příslušenství



3D render

OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

Univerzální deliaca hlava TA 125

Objednací číslo 3356125
Cena bez DPH **612 Kč**
Cena s DPH 740 Kč



Křížový stůl KT 210

OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

Křížový stůl KT 210

Objednací číslo 3356600
Cena bez DPH **1 024 Kč**
Cena s DPH 1 239 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

Výškovo prestaviteľný koník Rst 1 pre RT 150

Objednací číslo 3356155
Cena bez DPH **160 Kč**
Cena s DPH 193 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

Deliaci stół RT 100

Objednací číslo 3356110
Cena bez DPH **408 Kč**
Cena s DPH 493 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

Deliaci stół RT 150

Objednací číslo 3356150
Cena bez DPH **392 Kč**
Cena s DPH 474 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

Deliaci stół RT 200

Objednací číslo 3356200
Cena bez DPH **604 Kč**
Cena s DPH 730 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

Horizontálne-vertikálny deliaci stół s 3-čelustovým skľučovadlom RTE 165

Objednací číslo 3356365
Cena bez DPH **968 Kč**
Cena s DPH 1 171 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

FMS 100

Objednací číslo 3354100
Cena bez DPH **144 Kč**
Cena s DPH 174 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

FMS 125

Objednací číslo 3354125
Cena bez DPH **260 Kč**
Cena s DPH 314 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

FMSN 100

Objednací číslo 3354110
Cena bez DPH **376 Kč**
Cena s DPH 454 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

FMSN 125

Objednací číslo 3354120
Cena bez DPH **408 Kč**
Cena s DPH 493 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

Chladiaca hadica KMS 2

Objednací číslo 3356660
Cena bez DPH **55 Kč**
Cena s DPH 66 Kč

Doporučené příslušenství

 <p>OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Kovová chladiaca hadica MMC 1</p> <p>Objednací číslo 3356663 Cena bez DPH 160 Kč Cena s DPH 193 Kč</p>	 <p>OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Chladiaca kvapalina AG FRIGUO 2000 HFX, koncentrát, 5 kg</p> <p>Objednací číslo 1011 Cena bez DPH 44 Kč Cena s DPH 53 Kč</p>	 <p>OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Nivelačný prvok SE 1</p> <p>Objednací číslo 3381012 Cena bez DPH 34 Kč Cena s DPH 41 Kč</p>	 <p>Karnasdi PROFESSIONAL TOOLS</p> <p>MECUTSPRAY 500 ml</p> <p>Objednací číslo 38760.1150 Cena bez DPH 15 Kč Cena s DPH 18 Kč</p>
---	---	---	--