

Univerzální frézka OPTImill MT 50 E

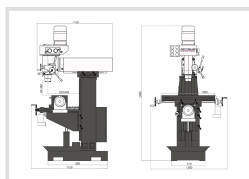
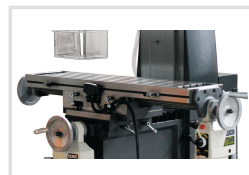
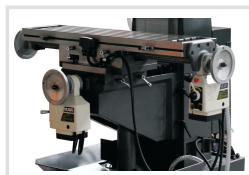


OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Objednací číslo:
3336010

7 320 € bez DPH
8 857 Kč s DPH

Univerzálna vrtačko-frézka pre
horizontálne aj vertikálne
frézovanie.



- Ťažké, kompaktné prevedenie z kvalitnej liatiny absorbujúce vibrácie
- Prevodovka v olejovom kúpeľi s brúsenými, kalenými ozubenými kolesami
- Chladiace zariadenie
- LED osvetlenie pracovnej plochy
- Solídny a veľkoryso dimenzovaný krížový stôl s presne opracovaným povrchom, T-drážkami a nastaviteľnými lištami
- Nastaviteľné klinové lišty
- Posuv pinoly pomocou troch pákových rúkovičiek (vrtanie) alebo pomocou ručného kolesa jemného posuvu
- Pravý/ľavý chod
- Jednoduchý ovládací panel

- Výškovo nastavitelný ochranný kryt s mikropsínačem

Rozsah dodávky

- Sključovadlo s klúčom 3 - 16 mm / B 18
- Upínací trň pre sklúčovadlo ISO40 / B18
- T - matica
- Redukcia ISO40-MK 3
- Redukcia MK 3-MK 2
- Nastavovacie náradie

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.



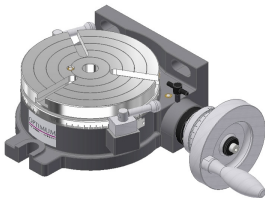





Předváděcí centrum Olomouc






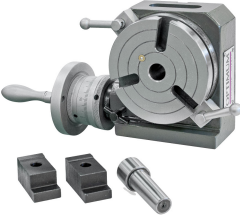






Více než 150 vystavených strojů a zařízení na jednom místě.

Technická data	
Vrtací výkon trvalý ocel'	25 mm
Vrtací výkon max. ocel'	30 mm
Max. priemer stopkovej frézy	25 mm
Max. priemer nožovej hlavy	63 mm
Vyloženie	250 - 650 mm
Rozmery pracovného stola	1000 × 240 mm
Max. zaťaženie stola	150 kg
T-drážky počet	4
T-drážky veľkosť	14 mm
Kužel' vretena	SK 40 DIN 2080
Rozsah posuvu - os X	ruční 580 mm/ strojní 500 mm
Rozsah posuvu - os Y	ruční 230 mm/ strojní 150 mm
Rozsah posuvu - os Z	ruční 320 mm mm
Otáčky	115 – 1750 ot/min
Počet rýchlostných stupňov	8
vzdialenosť vretena - pracovného stola	60 - 360 mm
Zdvih pinoly	120 mm
Uhol naklopenia frézovacej hlavy	-45 ° až +45 °
Výkon motora chladiaceho čerpadla	40 W
Príkion	750 / 1500 W
Rozmery (š × v × h)	1360 × 2080 × 1150 mm
Hmotnosť	760 kg

Doporučené příslušenství

 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN - GERMANY</p> <p>Přesné podkladací dosky - sada 20 ks</p> <p>Objednací číslo 3354001 Cena bez DPH 176 Kč Cena s DPH 212 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN - GERMANY</p> <p>Sada podkladacích dosiek ER 32</p> <p>Objednací číslo 3536191 Cena bez DPH 176 Kč Cena s DPH 212 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN - GERMANY</p> <p>Deliací stół RT 150</p> <p>Objednací číslo 3356150 Cena bez DPH 392 Kč Cena s DPH 474 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN - GERMANY</p> <p>Deliací stół RT 200</p> <p>Objednací číslo 3356200 Cena bez DPH 604 Kč Cena s DPH 730 Kč</p>
 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN - GERMANY</p> <p>Horizontálně-vertikální deliací stół s 3-čelustovým sklúčovadlom RTE 165</p> <p>Objednací číslo 3356365 Cena bez DPH 968 Kč Cena s DPH 1 171 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN - GERMANY</p> <p>Horizontálně-vertikální deliací stół s 3-čelustovým sklúčovadlom RTU 165</p> <p>Objednací číslo 3354165 Cena bez DPH 1 324 Kč Cena s DPH 1 602 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>Sada stopkových fréz HSS - 20 ks</p> <p>Objednací číslo 3352255 Cena bez DPH 144 Kč Cena s DPH 174 Kč</p>
 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN - GERMANY</p> <p>Kuželový trň ISO 40/B16</p> <p>Objednací číslo 3352070 Cena bez DPH 34 Kč Cena s DPH 41 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN - GERMANY</p> <p>Sada upínače ISO40 / M16 / ER32 a klieštín 2-20 mm (18 ks)</p> <p>Objednací číslo 3352056 Cena bez DPH 244 Kč Cena s DPH 295 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN - GERMANY</p> <p>Frézovacia hlava ISO 40 DIN 2080</p> <p>Objednací číslo 3350216 Cena bez DPH 332 Kč Cena s DPH 401 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN - GERMANY</p> <p>Presná vyvrtávací hlava ISO40 (Ø 8 - 280 mm)</p> <p>Objednací číslo 3352128 Cena bez DPH 1 152 Kč Cena s DPH 1 393 Kč</p>

Doporučené příslušenství

 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Úpinky 14 mm (2 ks)</p> <p>Objednací číslo 3352031 Cena bez DPH 79 Kč Cena s DPH 95 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>FMS 125</p> <p>Objednací číslo 3354125 Cena bez DPH 260 Kč Cena s DPH 314 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>FMSN 125</p> <p>Objednací číslo 3354120 Cena bez DPH 408 Kč Cena s DPH 493 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>VMQ 100</p> <p>Objednací číslo 3354181 Cena bez DPH 176 Kč Cena s DPH 212 Kč</p>
 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Otočný naklápací zverák DAS 100</p> <p>Objednací číslo 3355500 Cena bez DPH 644 Kč Cena s DPH 779 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Deliací stůl RT 100</p> <p>Objednací číslo 3356110 Cena bez DPH 408 Kč Cena s DPH 493 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Vrtáky HSS-Co, sada 25 ks, 1 – 13 mm</p> <p>Objednací číslo 3201010 Cena bez DPH 76 Kč Cena s DPH 92 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Vrtáky HSS-Co, sada 41 ks, 6 – 10 mm</p> <p>Objednací číslo 3201021 Cena bez DPH 100 Kč Cena s DPH 121 Kč</p>
 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Dotykový sensor</p> <p>Objednací číslo 3351171 Cena bez DPH 12 Kč Cena s DPH 14 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Rýchlopínacia hlavička 1 - 10 mm; B16</p> <p>Objednací číslo 3050610 Cena bez DPH 36 Kč Cena s DPH 44 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Rýchlopínacia hlavička Optimum B16, 1 - 13 mm</p> <p>Objednací číslo 3050632 Cena bez DPH 24 Kč Cena s DPH 29 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Rýchlopínacia hlavička Optimum B16, 1 - 16 mm</p> <p>Objednací číslo 3050633 Cena bez DPH 40 Kč Cena s DPH 48 Kč</p>

Doporučené příslušenství



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

Kruželový trň B16/MK2/M10


Objednací číslo 3050670
Cena bez DPH **6 Kč**
Cena s DPH 7 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

Kruželový trn MK4/M16/B16

Objednací číslo 3350304
Cena bez DPH **11 Kč**
Cena s DPH 14 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

Klíšťtiny ER32, 3 - 20 mm, sada 18 ks

Objednací číslo 3441122
Cena bez DPH **212 Kč**
Cena s DPH 256 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

Narážací uholník 90°

Objednací číslo 3385052
Cena bez DPH **152 Kč**
Cena s DPH 183 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

Závitorezná hlava M5 - M12, B16

Objednací číslo 3352042
Cena bez DPH **484 Kč**
Cena s DPH 585 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

T-matica M12 / 14 mm, 1 ks

Objednací číslo 3353025
Cena bez DPH **3 Kč**
Cena s DPH 3 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

Nivelačný prvok SE 2

Objednací číslo 3381016
Cena bez DPH **48 Kč**
Cena s DPH 58 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

Ustavovanie stroja

Objednací číslo 9000509
Cena bez DPH **0 Kč**
Cena s DPH 0 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

Zaškolenie obsluhy stroja

Objednací číslo 9000508
Cena bez DPH **0 Kč**
Cena s DPH 0 Kč