

Objednací číslo:  
3003010



**OPTIMUM**<sup>®</sup>  
MASCHINEN - GERMANY

**612 € bez DPH**  
740 Kč s DPH

Stolná vrtačka s remeňovým  
pohonem a digitálním  
ukazovatelem otáčok a vrtacie  
hlbky na vrtacie hlavě.



- Výkonný motor
- Samostatný núdzový vypínač
- Bezpečnostné elektronika v prevedení 24 V DC
- Garantovaná presnosť  $\leq 0,02$  mm, merané na pinole
- Vreteno uložené v presných guľičkových ložiskách
- Vratane rýchloupínacie hlavičky
- Doraz vrtacie hlbky
- Presne obrobený pracovný stôl, s T-drážkami a odvodom chladiacej kvapaliny
- Ochranný kryt remenic s mikropsínačom
- Ergonomická páka pinoly z jedného hliníkového odliatku s mäkkými rukoväťami
- Veľký, výškovo nastaviteľný ochranný kryt skľučovadla s mikropsínačom

## Rozsah dodávky

- Upínací trň MK2, B16 pre vrtáciu hlavičku
- Rýchlopínacia hlavička 1 - 16 mm; B16
- T-matice, 2 ks

## 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.

<b>Technická data</b>	
Vrtací výkon trvalý   ocel'	12 mm
Vrtací výkon max.   ocel'	16 mm
Max. vrtacia hl'бка	65 mm
Vyloženie	152 mm
Rozmery pracovného stola	235 × 220 mm
T-drážky   počet	stůl 2 / základna 2
T-drážky   veľkosť	stůl 12 / základna 16 mm
T-drážky   rozstup	stůl diagonálne / základna 148 mm
Kužel' vretena	MK2
Otáčky	680 – 2700 ot/min
Plynulá zmena otáčok	Ne
Počet rýchlostných stupňov	5
Max. vzdialenosť vretena a pracovného stola	325 mm
Max. vzdialenosť vretena a základne	530 mm
Uhol naklopenia stola vľavo/vpravo	45 ° až 45 °
Uhol otáčania vrtacieho stola	360 °
Priemer stĺpa	60 mm
Rozmery základne	220 × 230 mm
Príkion	500 W
Elektrické pripojenie	230 V
Rozmery (š × v × h)	275 × 840 × 565 mm
Hmotnosť	41 kg

## Doporučené příslušenství



**OPTIMUM®**  
MASCHINEN · GERMANY

**Vrtáky HSS-Co, sada 25 ks, 1 - 13 mm**

Objednací číslo 3201010  
**Cena bez DPH 76 Kč**  
Cena s DPH 92 Kč



**OPTIMUM®**  
MASCHINEN · GERMANY

**Vrtáky HSS, MK2, sada 9 ks**

Objednací číslo 3051002  
**Cena bez DPH 216 Kč**  
Cena s DPH 261 Kč



**OPTIMUM®**  
MASCHINEN · GERMANY

**Rýchlopínacia hlavička 1 - 10 mm; B16**

Objednací číslo 3050610  
**Cena bez DPH 36 Kč**  
Cena s DPH 44 Kč



**OPTIMUM®**  
MASCHINEN · GERMANY

**Rýchlopínacia hlavička Optimum B16, 1 - 16 mm**

Objednací číslo 3050633  
**Cena bez DPH 40 Kč**  
Cena s DPH 48 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

**Upínací trň MK2, B16 pre vrtáciu hlavičku**

Objednací číslo 3050659  
**Cena bez DPH 7 Kč**  
Cena s DPH 9 Kč



**OPTIMUM®**  
MASCHINEN · GERMANY

**Skličidlo pro závitníky B16 M8-M20**

Objednací číslo 3050716  
**Cena bez DPH 48 Kč**  
Cena s DPH 58 Kč



**OPTIMUM®**  
MASCHINEN · GERMANY

**MSP1 pre nástroje MK1 - MK3**

Objednací číslo 3050636  
**Cena bez DPH 27 Kč**  
Cena s DPH 32 Kč



**OPTIMUM®**  
MASCHINEN · GERMANY

**Kovová chladiaca hadica MMC 1**

Objednací číslo 3356663  
**Cena bez DPH 160 Kč**  
Cena s DPH 193 Kč



**OPTIMUM®**  
MASCHINEN · GERMANY

**Chladiaca hadica KMS 2**

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



**Chladiaca kvapalina AG FRIGUO 2000 HFX, koncentrát, 5 kg**

Objednací číslo 1011  
**Cena bez DPH 44 Kč**  
Cena s DPH 53 Kč



**OPTIMUM®**  
MASCHINEN · GERMANY

**Úpinky SPW 10 - sada**

Objednací číslo 3352016  
**Cena bez DPH 88 Kč**  
Cena s DPH 106 Kč

## Doporučené příslušenství



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

### Sada upínek SPW 10

Objednáací číslo 3352076  
**Cena bez DPH 80 Kč**  
Cena s DPH 96 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

### BME 100

Objednáací číslo 3052632  
**Cena bez DPH 41 Kč**  
Cena s DPH 50 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

### BME 150

Objednáací číslo 3052636  
**Cena bez DPH 64 Kč**  
Cena s DPH 77 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

### Opti BSI 100

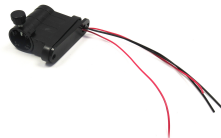
Objednáací číslo 3000210  
**Cena bez DPH 136 Kč**  
Cena s DPH 164 Kč



**Karnasdi**  
PROFESSIONAL TOOLS

### MECUTSPRAY 500 ml

Objednáací číslo 38760.1150  
**Cena bez DPH 15 Kč**  
Cena s DPH 18 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

### Držák krytu sklučovačla pre stolné frézky a vrtáčky

Objednáací číslo 03008131201CPL  
**Cena bez DPH 22 Kč**  
Cena s DPH 27 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

### Vratná pružina s krytom pre stolný vrtačku B 17 Pro a D 17 Pro

Objednáací číslo 0300317127  
**Cena bez DPH 19 Kč**  
Cena s DPH 23 Kč