

Objednací číslo:  
3003030



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

**968 € bez DPH**  
1 171 Kč s DPH

Stĺpová vrtačka s remeňovým  
pohonom a digitálnym  
ukazovateľom otáčok a vrtacie  
hĺbky na vrtacie hlave.



- 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 hĺbky
- Presne obrobený pracovný stôl, s T-drážkami a odvodom chladiacej kvapaliny
- Kvalitné ozubené remene Gates
- Ochranný kryt remeníc s mikrospínačom
- Ergonomická páka pinoly z jedného hliníkového odliatku s mäkkými rukoväťami
- Veľký, výškovo nastaviteľný ochranný kryt skľučovadla s mikrospínačom
- Pravý / ľavý chod

## Rozsah dodávky

- Upínací trň MK3, 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'                 | 20 mm                             |
| Vrtací výkon max.   ocel'                   | 25 mm                             |
| Max. vrtací hloubka                         | 85 mm                             |
| Vyloženie                                   | 210 mm                            |
| Rozmery pracovného stola                    | 330 × 290 mm                      |
| T-drážky   počet                            | stůl 2 / základna 2               |
| T-drážky   veľkosť                          | stůl 14 / základna 16 mm          |
| T-drážky   rozstup                          | stůl diagonálně / základna 170 mm |
| Kužel' vretena                              | MK3                               |
| Otáčky                                      | 200 – 2440 ot/min                 |
| Plynulá zmena otáčok                        | Ne                                |
| Počet rýchlostných stupňov                  | 12                                |
| Max. vzdialenosť vretena a pracovného stola | 720 mm                            |
| Max. vzdialenosť vretena a základne         | 1230 mm                           |
| Uhol naklopenia stola vľavo/vpravo          | 45 ° až 45 °                      |
| Uhol otáčania vrtacieho stola               | 360 °                             |
| Priemer stĺpa                               | 80 mm                             |
| Príkonnosť                                  | 750 W                             |
| Elektrické pripojenie                       | 400 V                             |
| Rozmery (š × v × h)                         | 355 × 1640 × 670 mm               |
| Hmotnosť                                    | 85 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, MK3, sada 9 ks**

Objednací číslo 3051003  
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

**Redukčné púzdro MK3 - MK2**

Objednací číslo 3050663  
Cena bez DPH 12 Kč  
Cena s DPH 14 Kč



**OPTIMUM®**  
MASCHINEN · GERMANY

**Upínací trň MK3, B16 pre vrtáciu hlavičku**

Objednací číslo 3050660  
Cena bez DPH 10 Kč  
Cena s DPH 12 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

**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

**Opti BSI 100**

Objednací číslo 3000210  
Cena bez DPH 136 Kč  
Cena s DPH 164 Kč

## Doporučené příslušenství



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Vratná pružina s krytem pro  
stolní vrtačky B 23 Pro, B 26 Pro**

Objednací číslo 0300323157  
**Cena bez DPH 20 Kč**  
Cena s DPH 24 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Držák krytu sklučovačů pro  
stolní frézky a vrtačky**

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



**Karnasdi**  
PROFESSIONAL TOOLS

**MECUTSPRAY 500 ml**

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



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Narážací uholník 90°**

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