DÍLNA

OPTIMUM® MASCHINEN - GERMANY

Objednací číslo:
3003030

980 € bez DPH
1 185 Kč s DPH



Stĺpová vŕtačka s remeňovým pohonom a digitálnym ukazovateľom otáčok a vŕtacie hĺbky na vŕtacie hlave.







- Výkonný motor
- Samostatný núdzový vypínač
- Bezpečnostné elektronika v prevedení 24 V DC
- Garantovaná presnosť ≤ 0,02 mm, merané na pinole
- Vreteno uložené v presných guličkových ložiskách
- Vrátane rýchloupínacie hlavičky
- Doraz vŕtacie 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

Uvedené doporučené maloobchodní ceny jsou nezávazné a mohou být kdykoliv změněny. Ceny jsou uvedeny bez manipulace a dopravy. Neručíme za omyly, chyby překladu a tiskové chyby. Zobrazení strojů nebo jejich částí může být pouze informativního charakteru. Pro nákup kontaktujte naše specializované prodejce.

Rozsah dodávky

- **Upínací tŕň MK3, B16 pre vŕtaciu hlavičku**
- **Rýchloupínacia 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.

Technická data	
Vŕtací výkon trvalý | oceľ	20 mm
Vŕtací výkon max. | oceľ	25 mm
Max. vŕtacia hĺbka	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
Kužeľ 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 vŕtacieho stola	360 °
Priemer stĺpa	80 mm
Príkon	750 W
Elektrické pripojenie	400 V
Rozmery (š × v × h)	355 × 1640 × 670 mm
Hmotnosť	85 kg

Uvedené doporučené maloobchodní ceny jsou nezávazné a mohou být kdykoliv změněny. Ceny jsou uvedeny bez manipulace a dopravy. Neručíme za omyly, chyby překladu a tiskové chyby. Zobrazení strojů nebo jejich částí může být pouze informativního charakteru. Pro nákup kontaktujte naše specializované prodejce.

Doporučené příslušenství



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

Vrtáky HSS-Co, sada 25 ks, 1 – 13 mm

Objednací číslo	3201010
Cena bez DPH	**80 Kč**
Cena s DPH	96 Kč



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

Vrtáky HSS, MK3, sada 9 ks

Objednací číslo	3051003
Cena bez DPH	**272 Kč**
Cena s DPH	329 Kč



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

Rýchloupínacia hlavička 1 - 10 mm; B16

Objednací číslo	3050610
Cena bez DPH	**37 Kč**
Cena s DPH	45 Kč



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

Rýchloupínacia 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 tŕň MK3, B16 pre vŕtaciu 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	**440 Kč**
Cena s DPH	532 Kč



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

MSP1 pre nástroje MK1 - MK3

Objednací číslo	3050636
Cena bez DPH	**27 Kč**
Cena s DPH	33 Kč



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

Kovová chladiaca hadica MMC 1

Objednací číslo	3356663
Cena bez DPH	**164 Kč**
Cena s DPH	198 Kč



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

Chladiaca hadica KMS 2

Objednací číslo	3356660
Cena bez DPH	**56 Kč**
Cena s DPH	67 Kč



Chladiaca kvapalina AG FRIGUO 2000 DFX, 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	**116 Kč**
Cena s DPH	140 Kč

Uvedené doporučené maloobchodní ceny jsou nezávazné a mohou být kdykoliv změněny. Ceny jsou uvedeny bez manipulace a dopravy. Neručíme za omyly, chyby překladu a tiskové chyby. Zobrazení strojů nebo jejich částí může být pouze informativního charakteru. Pro nákup kontaktujte naše specializované prodejce.

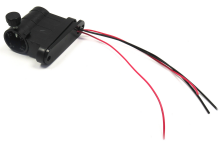
Doporučené příslušenství



OPTIMUM MASCHINEN GERMANY

Vratná pružina s krytom pre stolné vrtačky B 23 Pro ,B 26 Pro

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



OPTIMUM MASCHINEN GERMANY

Držiak krytu skľučovadla pre stolné frézky a vŕtačky

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



metallkraft

Chipmag mini

Objednací číslo	3850015
Cena bez DPH	**46 Kč**
Cena s DPH	55 Kč



Karnasch PROFESSIONAL TOOLS

MECUTSPRAY 500 ml

Objednací číslo	38760.1150
Cena bez DPH	**16 Kč**
Cena s DPH	20 Kč



OPTIMUM MASCHINEN GERMANY

Narážací uholník 90°

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

Uvedené doporučené maloobchodní ceny jsou nezávazné a mohou být kdykoliv změněny. Ceny jsou uvedeny bez manipulace a dopravy. Neručíme za omyly, chyby překladu a tiskové chyby. Zobrazení strojů nebo jejich částí může být pouze informativního charakteru. Pro nákup kontaktujte naše specializované prodejce.