

Objednací číslo:
3003015

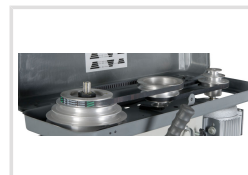
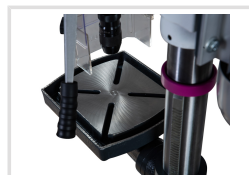


OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Původní cena 856 € bez DPH
Ušetříte 180 €

676 € bez DPH
817 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
- Kvalitné ozubené remene Gates
- Ochranný kryt remenic s mikrosplínačom
- Ergonomická páka pinoly z jedného hliníkového odliatku s mäkkými rukoväťami
- Veľký, výškovo nastaviteľný ochranný kryt skľučovadla s mikrosplínačom

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.

Technická data	
Vrtací výkon trvalý ocel'	20 mm
Vrtací výkon max. ocel'	25 mm
Max. vrtacia hl'бка	80 mm
Vyloženie	180 mm
Rozmery pracovného stola	280 × 245 mm
T-drážky počet	stůl 2 / základna 2
T-drážky veľkosť	stůl 12 / základna 16 mm
T-drážky rozstup	stůl diagonálne / základna 170 mm
Kužel' vretena	MK2
Otáčky	200 – 2440 ot/min
Plynulá zmena otáčok	Ne
Počet rýchlostných stupňov	12
Max. vzdialenosť vretena a pracovného stola	425 mm
Max. vzdialenosť vretena a základne	610 mm
Uhol naklopenia stola vľavo/vpravo	45 ° až 45 °
Uhol otáčania vrtacieho stola	360 °
Priemer stĺpa	73 mm
Príkonnosť	750 W
Elektrické pripojenie	230 V
Rozmery (š × v × h)	330 × 1015 × 615 mm
Hmotnosť	66 kg

Doporučené příslušenství



OPTIMUM®
MASCHINEN · GERMANY

Vrtáky HSS-Co, sada 25 ks, 1 – 13 mm

Objednáací číslo 3201010
Cena bez DPH 76 Kč
Cena s DPH 92 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN · GERMANY

Vrtáky HSS, MK2, sada 9 ks

Objednáací číslo 3051002
Cena bez DPH 216 Kč
Cena s DPH 261 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN · GERMANY

Vrtáky HSS, MK3, sada 9 ks

Objednáací číslo 3051003
Cena bez DPH 216 Kč
Cena s DPH 261 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN · GERMANY

Rýchlopínacia hlavička 1 - 10 mm; B16

Objednáací číslo 3050610
Cena bez DPH 36 Kč
Cena s DPH 44 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN · GERMANY

Rýchlopínacia hlavička Optimum B16, 1 - 16 mm

Objednáací číslo 3050633
Cena bez DPH 40 Kč
Cena s DPH 48 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN · GERMANY

Upínací trň MK2, B16 pre vrtáciu hlavičku

Objednáací číslo 3050659
Cena bez DPH 7 Kč
Cena s DPH 9 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN · GERMANY

Závitorezná hlava M5 - M12, B16

Objednáací číslo 3352042
Cena bez DPH 484 Kč
Cena s DPH 585 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN · GERMANY

Skličidlo pro závitníky B16 M8-M20

Objednáací číslo 3050716
Cena bez DPH 48 Kč
Cena s DPH 58 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN · GERMANY

MSP1 pre nástroje MK1 - MK3

Objednáací číslo 3050636
Cena bez DPH 27 Kč
Cena s DPH 32 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN · GERMANY

Kovová chladiaca hadica MMC 1

Objednáací číslo 3356663
Cena bez DPH 160 Kč
Cena s DPH 193 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN · GERMANY

Chladiaca hadica KMS 2

Objednáací číslo 3356660
Cena bez DPH 55 Kč
Cena s DPH 66 Kč



Chladiaca kvapalina AG FRIGUO 2000 HFX, koncentrát, 5 kg

Objednáací číslo 1011
Cena bez DPH 44 Kč
Cena s DPH 53 Kč

Doporučené příslušenství



OPTIMUM
MASCHINEN · GERMANY

Úpinky SPW 10 – sada

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



OPTIMUM
MASCHINEN · GERMANY

Sada upínek SPW 10

Objednací číslo 3352076
Cena bez DPH 80 Kč
Cena s DPH 96 Kč



OPTIMUM
MASCHINEN · GERMANY

BME 100

Objednací číslo 3052632
Cena bez DPH 41 Kč
Cena s DPH 50 Kč



OPTIMUM
MASCHINEN · GERMANY

BME 150

Objednací číslo 3052636
Cena bez DPH 64 Kč
Cena s DPH 77 Kč



OPTIMUM
MASCHINEN · GERMANY

Opti BSI 100

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



OPTIMUM
MASCHINEN · GERMANY

Vratná pružina s krytem 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 frézy 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