

# Radiální vrtačka OPTIdrill RD 4



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

Objednací číslo:  
3049050

**567 990 Kč bez DPH**  
687 268 Kč s DPH

Přesná a tuhá radiální vrtačka. S ručním upínáním os, pro použití v kusové i sériové výrobě.



- Elektricky brzděný motor
- **Všechny osy se upínají ručně**
- Stejnoseměrné elektrické napájení 24 V a dvoukanálový bezpečnostní řetěz podle normy DIN EN 12717
- Těžký, masivní, vysoce kvalitní odlitek
- Široký dosah díky horizontálně nastavitelné hlavě stroje
- Hladce se pohybující otočné a pojezdové nápravy
- **Těžká konstrukce výložníku odolná proti zkroucení**
- Nastavení výšky výložníku pomocí výkonného motorového pohonu a zvedacího vřetena
- Převodovka vrtací hlavy pracuje v olejové lázni
- Vodicí dráhy výložníku jsou kalené a přesně broušené
- Ozubená kola z chromniklové oceli, kalená a přesně broušená
- Právý-levý chod
- Masivní, přesný vrtací stůl, velké rozměry
- Kalený a broušený upínací stůl s paralelními T-drážkami
- Strojní lampa

- Ochrana proti přetížení
- Silnostěnný litinový sloup zajišťuje hladký chod a stabilitu
- LED lampa
- Chladicí systém s nádrží na chladicí kapalinu v základně stroje

## Rozsah dodávky

- Upínací kostka

## 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 max.   ocel	42 mm
Vrtací výkon max.   litina	55 mm
Řezání závitů   ocel	M24
Řezání závitů   litina	M38
Kužel vřetena	MK4
Rozsah rychlosti posuvu	0,05 - 0,15 mm/ot
Otáčky	37 – 1253 ot/min
Plynulá změna otáček	Ne
Počet rychlostních stupňů	12
Vzdálenost vřeteno - sloup	280 - 1100 mm
Vzdálenost vřeteno - pracovní stůl	(základna) 1270 mm
Rozsah posuvu vřetene	820 mm
Úhel otáčení vrtací hlavy	180 °
Průměr sloupu	260 mm
Výkon hlavního motoru	2250 W
Výkon zvedacího motoru ramene	750 W
Elektrické připojení	400 V
Rozměry (š × v × h)	1725 × 2550 × 745 mm
Hmotnost	1800 kg

## Doporučené příslušenství

 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN - GERMANY</p> <p><b>Rychloupínací hlavička 1 - 10 mm; B16</b></p> <p>Objednací číslo 3050610 Cena bez DPH <b>909 Kč</b> Cena s DPH 1 100 Kč</p>	 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN - GERMANY</p> <p><b>Rychloupínací hlavička Optimum B16, 1 - 13 mm</b></p> <p>Objednací číslo 3050632 Cena bez DPH <b>590 Kč</b> Cena s DPH 714 Kč</p>	 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN - GERMANY</p> <p><b>Rychloupínací hlavička Optimum B16, 1 - 16 mm</b></p> <p>Objednací číslo 3050633 Cena bez DPH <b>999 Kč</b> Cena s DPH 1 209 Kč</p>	 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN - GERMANY</p> <p><b>Rychloupínací hlavička 1 - 16 mm, MK4</b></p> <p>Objednací číslo 3050574 Cena bez DPH <b>2 390 Kč</b> Cena s DPH 2 892 Kč</p>
 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN - GERMANY</p> <p><b>Upínací trn MK4, B16 pro vrtací hlavičku</b></p> <p>Objednací číslo 3050661 Cena bez DPH <b>399 Kč</b> Cena s DPH 483 Kč</p>	 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN - GERMANY</p> <p><b>Redukční pouzdro MK4 - MK3</b></p> <p>Objednací číslo 3050664 Cena bez DPH <b>439 Kč</b> Cena s DPH 531 Kč</p>	 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN - GERMANY</p> <p><b>Vrtáky HSS, MK3, sada 9 ks</b></p> <p>Objednací číslo 3051003 Cena bez DPH <b>5 390 Kč</b> Cena s DPH 6 522 Kč</p>	 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN - GERMANY</p> <p><b>Upínky 18 mm (2 ks)</b></p> <p>Objednací číslo 3352032 Cena bez DPH <b>2 390 Kč</b> Cena s DPH 2 892 Kč</p>
 <p><b>unicraft<sup>®</sup></b></p> <p><b>Průmyslová rohož 1840 x 640 mm</b></p> <p>Objednací číslo 6800000 Cena bez DPH <b>4 690 Kč</b> Cena s DPH 5 675 Kč</p>	 <p><b>unicraft<sup>®</sup></b></p> <p><b>Průmyslová rohož 1840 x 940 mm</b></p> <p>Objednací číslo 6800005 Cena bez DPH <b>7 190 Kč</b> Cena s DPH 8 700 Kč</p>	 <p><b>unicraft<sup>®</sup></b></p> <p><b>Průmyslová rohož 3040 x 940 mm</b></p> <p>Objednací číslo 6800006 Cena bez DPH <b>12 090 Kč</b> Cena s DPH 14 629 Kč</p>	 <p><b>unicraft<sup>®</sup></b></p> <p><b>Průmyslová rohož 3040 x 640 mm</b></p> <p>Objednací číslo 6800001 Cena bez DPH <b>8 490 Kč</b> Cena s DPH 10 273 Kč</p>