

# OPTIdrill DH 32 GSV



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

Objednací číslo:  
3034245

Původní cena 113 990 Kč bez DPH  
Ušetříte 28 500 Kč

**85 490 Kč bez DPH**  
103 443 Kč s DPH

Sloupová převodová vrtačka s  
plynulou regulací otáček pomocí  
frekvenčního měniče a se  
závitovacím cyklem.



- Kalené a broušené hlavní vřeteno zajišťuje vysokou přesnost oběhu
- Plynulá změna otáček pomocí frekvenčního měniče
- **Digitální ukazatel otáček vřetene**
- Snadná výměna nástroje pomocí **vestavěného vyražeče**
- Velký rozsah otáček
- Těžké, masivní litinové provedení
- Doraz vrtací hloubky lze nastavit pomocí milimetrové stupnice
- Nízkoúdržbová převodovka s tukovým mazáním
- Převodovka s ozubenými koly z polyamidu PA6
- Velmi klidný chod díky broušenému unašeči
- Závitovací cyklus
- Ovládání závitování nožním pedálem (volitelné příslušenství)
- **Automatický posuv pinoly**
- Chladicí zařízení s filtrem na třísky
- Plynulá změna otáček vřetene

- Točivý moment v nejnižším rozsahu otáček až 200 Nm
- Digitální ukazatel otáček vřetene
- Frekvenční měnič SINAMICS V20 se svodovým proudem >3,5 mA AC, vyžaduje použití chrániče typu B
- Vrtačka je dodávána bez síťové vidlice, musí ji připojovat kvalifikovaný elektrikář dle normy ČSN 50178/VDE 0160 - 5.2.11.1.

## Rozsah dodávky

- Kuželový trn MK4/B16

## 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>	
Max. nosnost stolu	120 kg
Vrtací výkon trvalý   ocel	26 mm
Vrtací výkon max.   ocel	30 mm
Max. vrtací hloubka	125 mm
Vyložení	285 mm
Rozměry pracovního stolu	400 × 420 mm
T-drážky   velikost drážky	14 mm
Kužel vřetena	MK4
Otáčky	40 – 3000 ot/min
Plynulá změna otáček	Ano
Počet rychlostních stupňů	4
Max. vzdálenost vřetene a stolu	820 mm
Max. vzdálenost vřetene a základny	1200 mm
Posuv pinoly	0,1 / 0,15 / 0,2 mm
Úhel otáčení vrtacího stolu	360 °
Průměr sloupu	115 mm
Rozměry základny	480 × 644 mm
Příkon	2200 W
Elektrické připojení	400 V
Rozměry (š × v × h)	450 × 2230 × 725 mm
Hmotnost	324 kg

## Doporučené příslušenství



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

### Nožní ovládání závitování

Objednací číslo 3050032  
**Cena bez DPH 2 490 Kč**  
Cena s DPH 3 013 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

### Rychloupínací hlavička 1 - 16 mm, MK4

Objednací číslo 3050574  
**Cena bez DPH 2 390 Kč**  
Cena s DPH 2 892 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

### Upínací trn MK4, B16 pro vrtací hlavičku

Objednací číslo 3050661  
**Cena bez DPH 399 Kč**  
Cena s DPH 483 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

### Rychloupínací hlavička Optimum B16, 1 - 16 mm

Objednací číslo 3050633  
**Cena bez DPH 999 Kč**  
Cena s DPH 1 209 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

### Redukční pouzdro MK4 - MK3

Objednací číslo 3050664  
**Cena bez DPH 439 Kč**  
Cena s DPH 531 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

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

Objednací číslo 3201010  
**Cena bez DPH 1 899 Kč**  
Cena s DPH 2 298 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

### Vrtáky HSS, MK3, sada 9 ks

Objednací číslo 3051003  
**Cena bez DPH 5 390 Kč**  
Cena s DPH 6 522 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

### Upínky SPW 12 - sada

Objednací číslo 3352077  
**Cena bez DPH 2 390 Kč**  
Cena s DPH 2 892 Kč



### Chladicí kapalina AG FRIGUO 2000 HFX, koncentrát, 5 kg

Objednací číslo 1011  
**Cena bez DPH 1 099 Kč**  
Cena s DPH 1 330 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

### Opti BSI 100

Objednací číslo 3000210  
**Cena bez DPH 3 390 Kč**  
Cena s DPH 4 102 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

### Opti BSI 140

Objednací číslo 3000214  
**Cena bez DPH 4 890 Kč**  
Cena s DPH 5 917 Kč