

# OPTImill MT 100

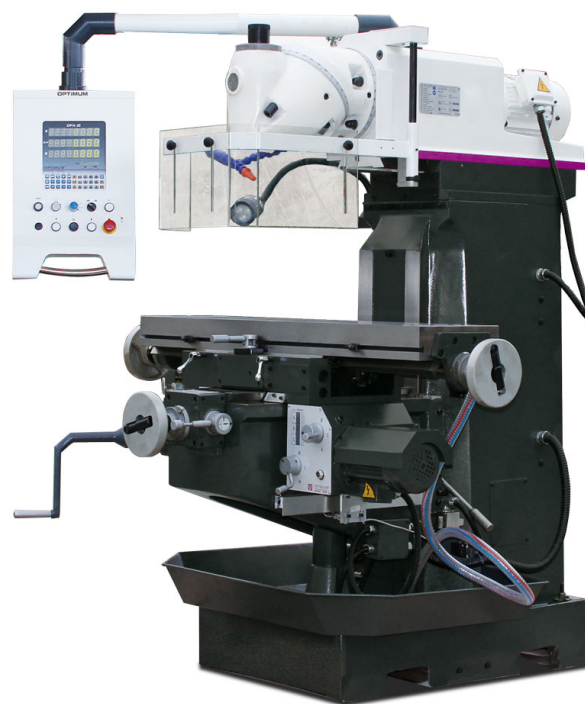


**OPTIMUM**<sup>®</sup>  
MASCHINEN - GERMANY

Objednací číslo:  
3336110

**14 960 € bez DPH**  
18 101 Kč s DPH

Masívna univerzálna vrtačko-frézka  
s digitálnym odmeriavaním polohy  
DPA 31 Plus.



- Mnohostranné použitie stroja
- Robustná konštrukcia stroja
- Brúsené ozubené kolesá, ktoré bežia v olejovom kúpeli, zaisťujú veľmi pokojný chod
- **Ťažké, masívne prevedenie z kvalitnej liatiny**
- Všetky vedenia sú kalené a nastaviteľné pomocou klinových líšt
- **Centrálne mazanie**
- Dostatočne veľké ovládacie ručné kolesá so stupnicou
- Pracovné LED osvetlenie
- Jednoduchá obsluha ovládacích prvkov pre zmenu otáčok
- **Chladiace zariadenie**
- Stabilné pravouhlé vedenia v osi Y a Z
- **Strojový posuv stola v osi X a Y**
- Elektrický zdvih stola v osi Z
- **Digitálne odmeriavanie polohy DPA 31 Plus:**

- Výrazné snížení výrobního času
- Jednoduché použití
- Vyšší přesnost obrábění
- **Meracia lišta s čítačou hlavou na osi X**
- Magnetické pásky osi Y a Z
- Prehľadné tlačidlá
- Antireflexný displej

## Rozsah dodávky

- **Digitálne odmeriavanie polohy DPA 31 Plus**
- **Klieštinový upínač Ø 4 - Ø 16 mm**
- **Upínací trň pre frézu Ø 32 mm**
- **Nastavovacie náradie**
- **Upínací trň pre frézu Ø 22 mm**

## Bow prospěšnosti



### Předprodejní kontrola

Každý stroj prochází kompletní kontrolou, při které je uveden do chodu, správně seřízen a proměřen.



### Garanční prohlídka zdarma

Lze využít pro tento stroj, aby perfektně pracoval.



### 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'	18 mm
Vrtací výkon max.   ocel'	20 mm
Rezaní závitů   ocel'	M16
Max. průměr stopkové frézy	16 mm
Max. průměr nožové hlavy	85 mm
Rozměry pracovního stolu	1120 × 260 mm
Max. zatížení stolu	350 kg
T-drážky   počet	3
T-drážky   velikost'	14 mm
T-drážky   rozstup	63 mm
Kužel' vřetena	ISO40
Rozsah posuvu - os X	600 mm
Rozsah posuvu - os Y	270 mm
Výkon motoru posuvu - os X	370 W
Výkon motoru posuvu - os Y	370 W
Rozsah zdvihu - os Z	380 mm
Výkon motoru zdvihu - os Z	750 W
Otáčky	40 – 1600 ot/min
Počet rychlostných stupňů	11
Max. vzdálenost' vřetena a pracovního stolu	90 mm
Max. vzdálenost' vřetena a pracovního stolu	520 mm
Uhol otáčení frézovací hlavy	360 °
Výkon motoru vertikálního vřetena	2200 W
Výkon motoru chladičeho čerpadla	40 W
Príkon	3600 W
Elektrické připojení	400 V
Hmotnost'	1300 kg
Rychlost' strojního posuvu - os X	18 – 310 mm/min
Rychlost' strojního posuvu - os Y	18 – 310 mm/min
Rozměry (š × v × h)	1700 × 1850 × 1800 mm

## Doporučené příslušenství



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

**Sada stopkových fréz HSS - 20 ks**

Objednací číslo 3352255  
Cena bez DPH **144 Kč**  
Cena s DPH 174 Kč



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

**Úpinky SPW 10 – sada**

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



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

**Univerzální deliaca hlava TA 125**

Objednací číslo 3356125  
Cena bez DPH **612 Kč**  
Cena s DPH 740 Kč



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

**Úpinky SPW 12 – sada**

Objednací číslo 3352077  
Cena bez DPH **96 Kč**  
Cena s DPH 116 Kč



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

**Sada upínače ISO40 / M16 / ER32 a klieštín 2-20 mm (18 ks)**

Objednací číslo 3352056  
Cena bez DPH **328 Kč**  
Cena s DPH 396 Kč



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

**Horizontálne-vertikálny deliaci stôl s 3-čelustovým skľučovadlom RTE 165**

Objednací číslo 3356365  
Cena bez DPH **968 Kč**  
Cena s DPH 1 171 Kč



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

**Deliaci stôl RT 150**

Objednací číslo 3356150  
Cena bez DPH **392 Kč**  
Cena s DPH 474 Kč



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

**Deliaci stôl RT 200**

Objednací číslo 3356200  
Cena bez DPH **604 Kč**  
Cena s DPH 730 Kč



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

**HMS 125**

Objednací číslo 3355127  
Cena bez DPH **764 Kč**  
Cena s DPH 924 Kč



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

**Presné podkladací dosky - sada 20 ks**

Objednací číslo 3354001  
Cena bez DPH **176 Kč**  
Cena s DPH 212 Kč



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

**Nivelačný prvok SE 2**

Objednací číslo 3381016  
Cena bez DPH **48 Kč**  
Cena s DPH 58 Kč



**Ustavenie stroja**

Objednací číslo 9000509  
Cena bez DPH **0 Kč**  
Cena s DPH 0 Kč

## Doporučené příslušenství



### Zaškolenie obsluhy stroja

Objednací číslo	9000508
<b>Cena bez DPH</b>	<b>0 Kč</b>
Cena s DPH	0 Kč