

OPTImill MT 100

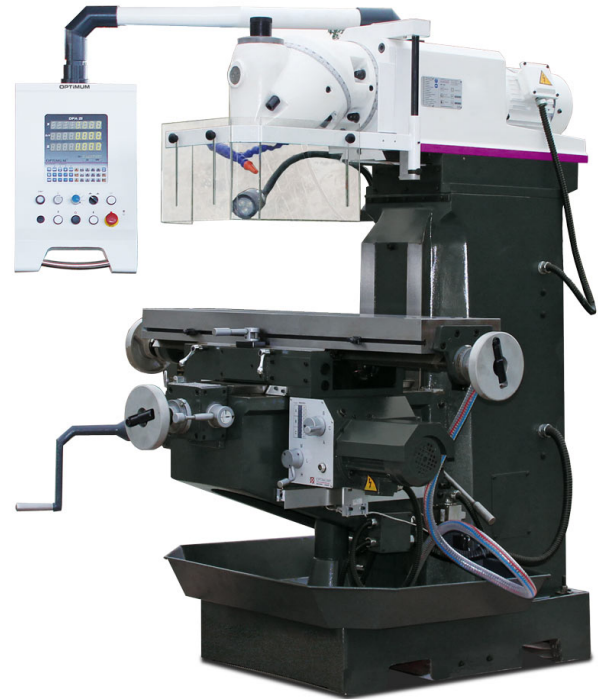


OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Objednací číslo:
3336110

419 990 Kč bez DPH
508 188 Kč s DPH

Masivní univerzální vrtačko-frézka s
digitálním odměřováním polohy
DPA 31 Plus.



- Mnohostranné použití stroje
- Robustní konstrukce stroje
- Broušená ozubená kola, která běží v olejové lázni, zajišťují velmi klidný chod
- **Těžké, masivní provedení z kvalitní litiny**
- Všechna vedení jsou kalená a nastavitelná pomocí klínových lišt
- **Centrální mazání**
- Dostatečně velká ovládací ruční kola se stupnicí
- Pracovní LED osvětlení
- Snadná obsluha ovládacích prvků pro změnu otáček
- **Chladicí zařízení**
- Stabilní pravoúhlá vedení v ose Y a Z
- **Strojní posuv stolu v ose X a Y**
- Elektrický zdvih stolu v ose Z
- **Digitální odměřování polohy DPA 31 Plus:**

- Výrazné snížení výrobního času
- Snadné použití
- Vyšší přesnost obrábění
- **Měřicí lišta s čtecí hlavou na ose X**
- Magnetické pásky ose Y a Z
- Přehledná tlačítka
- Antireflexní displej

Rozsah dodávky

- **Digitální odměřování polohy DPA 31 Plus**
- **Kleštinový upínač Ø 4 - Ø 16 mm**
- **Upínací trn pro frézu Ø 32 mm**
- **Seřizovací nářadí**
- **Upínací trn pro 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.

Technická data	
Vrtací výkon trvalý ocel	18 mm
Vrtací výkon max. ocel	20 mm
Řezání 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 drážky	14 mm
T-drážky rozteč	63 mm
Kužel vřetene	ISO40
Rozsah posuvu - osa X	600 mm
Rozsah posuvu - osa Y	270 mm
Výkon motoru posuvu - osa X	370 W
Výkon motoru posuvu - osa Y	370 W
Rozsah zdvihu - osa Z	380 mm
Výkon motoru zdvihu - osa Z	750 W
Otáčky	40 – 1600 ot/min
Počet rychlostních stupňů	11
Min. vzdálenost vřetene a stolu	90 mm
Max. vzdálenost vřetene a stolu	520 mm
Úhel otáčení frézovací hlavy	360 °
Výkon motoru vertikálního vřetene	2200 W
Výkon motoru chladícího čerpadla	40 W
Příkon	3600 W
Elektrické připojení	400 V
Rozměry (š × v × h)	1700 × 1850 × 1800 mm
Hmotnost	1300 kg
Rychlost strojního posuvu - osa X	18 – 310 mm/min
Rychlost strojního posuvu - osa Y	18 – 310 mm/min

Doporučené příslušenství



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

Sada stopkových fréz HSS - 20 ks

Objednávací číslo 3352255
Cena bez DPH **3 490 Kč**
Cena s DPH 4 223 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

Stopkové frézy (rádiusové) – sada 9 ks

Objednávací číslo 3352116
Cena bez DPH **7 590 Kč**
Cena s DPH 9 184 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

Stopkové frézy - sada 18 ks

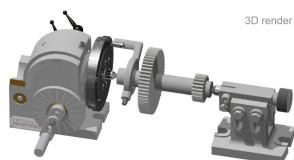
Objednávací číslo 3352118
Cena bez DPH **18 790 Kč**
Cena s DPH 22 736 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

Upínky SPW 10 – sada

Objednávací číslo 3352016
Cena bez DPH **2 190 Kč**
Cena s DPH 2 650 Kč



3D render

OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

Univerzální dělicí hlava TA 125

Objednávací číslo 3356125
Cena bez DPH **14 590 Kč**
Cena s DPH 17 654 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

Upínky SPW 12 – sada

Objednávací číslo 3352077
Cena bez DPH **2 490 Kč**
Cena s DPH 3 013 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

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

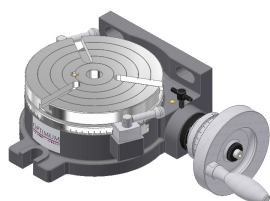
Objednávací číslo 3352056
Cena bez DPH **8 090 Kč**
Cena s DPH 9 789 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

Hor.-vert. dělicí stůl se 3-čelistovým sklíčidlem RTE 165

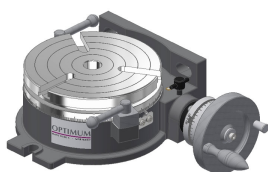
Objednávací číslo 3356365
Cena bez DPH **23 290 Kč**
Cena s DPH 28 181 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

Dělicí stůl RT 150

Objednávací číslo 3356150
Cena bez DPH **9 490 Kč**
Cena s DPH 11 483 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

Dělicí stůl RT 200

Objednávací číslo 3356200
Cena bez DPH **14 590 Kč**
Cena s DPH 17 654 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

HMS 125

Objednávací číslo 3355127
Cena bez DPH **18 390 Kč**
Cena s DPH 22 252 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

Přesné podkládací desky - sada 20 ks

Objednávací číslo 3354001
Cena bez DPH **4 190 Kč**
Cena s DPH 5 070 Kč

Doporučené příslušenství



OPTIMUM
MASCHINEN · GERMANY

Nivelační prvek SE 2

Objednací číslo 3381016
Cena bez DPH 1 059 Kč
Cena s DPH 1 281 Kč



Ustavení stroje

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



Zaškolení obsluhy stroje

Objednací číslo 9000508
Cena bez DPH 0 Kč
Cena s DPH 0 Kč