

OPTImill MT 200

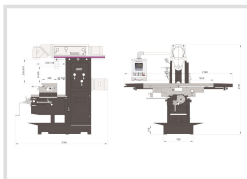


OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Objednací číslo:
3336120

599 990 Kč bez DPH
725 988 Kč s DPH

Masivní vrtačko-frézka pro
horizontální i vertikální frézování s
digitálním odměřováním DPA 31
Plus.



- Možnost práce v horizontální poloze s podpěrou a upínačem pro kotoučovou frézu
- Robustní konstrukce stroje
- Broušená ozubená kola, která běží v olejové lázni, zajišťují velmi klidný chod
- **Těžké, masivní provedení z vysoce 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 ve všech třech osách**

• **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**
- **Upínací trn pro frézu Ø 27 mm**
- **Upínací trn pro frézu Ø 32 mm**
- **Upínací trn pro frézu ISO50 / Ø 32 mm**
- **Redukční pouzdro ISO50 / MK4**
- **Kleštinový upínač Ø 4 – 26 mm**
- **Seřizovací nářadí**

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.



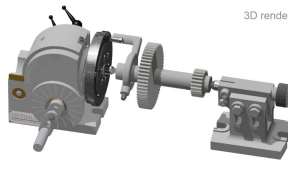

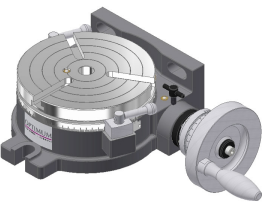




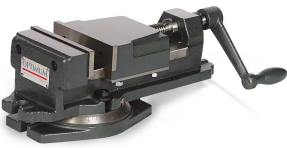




Předváděcí centrum Olomouc

Více než 150 vystavených strojů a zařízení na jednom místě.

Technická data	
Vrtací výkon trvalý ocel	28 mm
Vrtací výkon max. ocel	30 mm
Řezání závitů ocel	M24
Max. průměr stopkové frézy	20 mm
Max. průměr nožové hlavy	100 mm
Rozměry pracovního stolu	1600 × 360 mm
Max. zatížení stolu	450 kg
T-drážky počet	3
T-drážky velikost drážky	14 mm
T-drážky rozteč	95 mm
Kužel vřetena	ISO50
Rozsah posuvu - osa X	1290 mm
Rychlost strojního posuvu - osa X	22 – 420 mm/min
Rychloposuv - osa X	1290 mm/min
Výkon motoru posuvu - osa X	1100 W
Rozsah posuvu - osa Y	280 mm
Rychlost strojního posuvu - osa Y	22 – 393 mm/min
Rychloposuv - osa Y	1205 mm/min
Výkon motoru posuvu - osa Y	1100 W
Rozsah posuvu - osa Z	400 mm
Rychlost strojního posuvu - osa Z	10 – 168 mm/min
Rychloposuv - osa Z	513 mm/min
Výkon motoru posuvu - osa Z	1100 W
Otáčky horizontálního vřetene	58 - 1800 ot/min
Otáčky vertikálního vřetene	60 - 1750 ot/min
Počet rychlostních stupňů	12
Min. vzdálenost vřetene a stolu	90 - 400 mm
Max. vzdálenost vřetene a stolu	520 mm
Úhel otáčení frézovací hlavy	360 °
Výkon motoru horizontálního vřetene	4000 W
Výkon motoru vertikálního vřetene	4000 W
Výkon motoru chladícího čerpadla	90 W
Příkon	9200 W
Elektrické připojení	400 V
Rozměry (š × v × h)	2160 × 2100 × 2160 mm
Hmotnost	2700 kg

Doporučené příslušenství

 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN - GERMANY</p> <p>Sada upínače SK50/DIN2080/ER32 a kleštin 2-20 mm (18 ks)</p> <p>Objednací číslo 3352065 Cena bez DPH 7 290 Kč Cena s DPH 8 821 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN - GERMANY</p> <p>Sada stopkových fréz HSS - 20 ks</p> <p>Objednací číslo 3352255 Cena bez DPH 3 590 Kč Cena s DPH 4 344 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN - GERMANY</p> <p>Univerzální dělicí hlava TA 125</p> <p>Objednací číslo 3356125 Cena bez DPH 15 290 Kč Cena s DPH 18 501 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN - GERMANY</p> <p>Hor.-vert. dělicí stůl se 3-čelistovým sklíčidlem RTE 165</p> <p>Objednací číslo 3356365 Cena bez DPH 24 190 Kč Cena s DPH 29 270 Kč</p>
 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN - GERMANY</p> <p>Dělicí stůl RT 150</p> <p>Objednací číslo 3356150 Cena bez DPH 9 790 Kč Cena s DPH 11 846 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN - GERMANY</p> <p>Dělicí stůl RT 200</p> <p>Objednací číslo 3356200 Cena bez DPH 15 090 Kč Cena s DPH 18 259 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN - GERMANY</p> <p>Přesné podkládací desky - sada 20 ks</p> <p>Objednací číslo 3354001 Cena bez DPH 4 390 Kč Cena s DPH 5 312 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN - GERMANY</p> <p>Upínky SPW 10 - sada</p> <p>Objednací číslo 3352016 Cena bez DPH 2 190 Kč Cena s DPH 2 650 Kč</p>
 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN - GERMANY</p> <p>Upínky SPW 12 - sada</p> <p>Objednací číslo 3352077 Cena bez DPH 2 390 Kč Cena s DPH 2 892 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN - GERMANY</p> <p>FMS 150</p> <p>Objednací číslo 3354150 Cena bez DPH 7 390 Kč Cena s DPH 8 942 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN - GERMANY</p> <p>HMS 125</p> <p>Objednací číslo 3355127 Cena bez DPH 19 090 Kč Cena s DPH 23 099 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN - GERMANY</p> <p>Nivelační prvek SE 3</p> <p>Objednací číslo 3381018 Cena bez DPH 1 299 Kč Cena s DPH 1 572 Kč</p>

Doporučené příslušenství



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