

Opti F 100 CNC



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Objednací číslo:
3501103

Produkt již není v nabídce

Zvýšení produktivity Vaší práce
za přijatelnou cenu – univerzální
frézka s CNC řízením Siemens
SINUMERIK 802S.



- Snadná výměna náradí pomocí pneumatického upínání
- Integrované osvětlení pracovní plochy
- Integrované výkonné chlazení
- Všechny dráhy s pohyblivým nerezovým krytem
- Masivní provedení
- Výkonný hnací motor 4 000 W s plynulou elektronickou regulací otáček pomocí frekvenčního měniče
- Integrované chlazení
- Výměna náradí stisknutím tlačítka (elektropneumatické upínání náradí)
- Elektronické kolečko dálkového ovládání zkracuje dobu přípravy na minimum
- Koncový a referenční indukční spínač v bezdotykovém provedení (velmi nízké opotřebení kontaktů)
- Masivní křížový stůl, silně dimenzovaný s přesně opracovaným povrchem
- Všechny osy mají kuličkové šrouby s centrálním mazáním
- Rozvod tlakového vzduchu pro upínání nástrojů
- **Perfektní CNC řízení:**
- Krátká doba učení
- Rychlá, snadná příprava náradí a obrobků
- Programování podporuje cykly a obrysy
- Kompletní jednotka malých rozměrů

- Look Ahead
- Teach-in (volitelně)
- Sériové rozhraní RS 232 C

Bow prospěšnosti



Předprodejní kontrola

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



Předváděcí centrum

V sídle naší společnosti máme k dispozici předváděcí centrum, které mohou zákazníci kdykoli navštívit.



Ustavení a zaškolení

Pro všechny stroje nabízíme také ustavení stroje a zaškolení obsluhy.



Servis CNC

Jistota pohotového a kvalitního servisního zázemí.

Technická data	
Max. průměr vrtáku	32 mm
Max. průměr stopkové frézy	32 mm
Max. průměr nožové hlavy	80 mm
Vyložení	410 mm
Rozměry pracovního stolu	960 × 280 mm
Max. zatížení stolu	260 kg
T-drážky velikost drážky	14 mm
T-drážky rozteč	85 mm
Kužel vřetena	BT40
Rozsah posuvu - osa X	450 mm
Rychloposuv - osa X	10000 mm/min
Rozsah posuvu - osa Y	300 mm
Rychloposuv - osa Y	10000 mm/min
Rozsah posuvu - osa Z	400 mm
Rychloposuv - osa Z	10000 mm/min
Otáčky	100 – 8000 ot/min
Plynulá změna otáček	Ne
Min. vzdálenost vřetene a stolu	110 mm
Max. vzdálenost vřetene a stolu	510 mm
Opakovatelná přesnost	0.02 mm
Příkon	4000 W / 3 x DC 400 V
Elektrické připojení	400 V
Rozměry (š × v × h)	1620 × 2200 × 1850 mm
Hmotnost	1100 kg

Doporučené příslušenství



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

**Prismatický nastavitelný úhelník
WP 30**

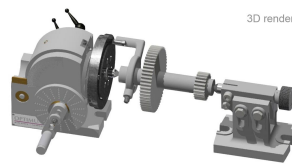
Objednávací číslo 3352195
Cena bez DPH 2 490 Kč
Cena s DPH 3 013 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

Závitořezná hlava M5 - M12, B16

Objednávací číslo 3352042
Cena bez DPH 12 090 Kč
Cena s DPH 14 629 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

Univerzální dělicí hlava TA 125

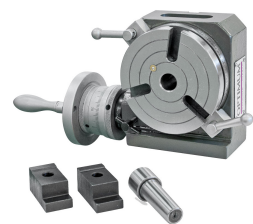
Objednávací číslo 3356125
Cena bez DPH 15 290 Kč
Cena s DPH 18 501 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

**Výškově přestavitelný koník Rst
1 pro RT 150**

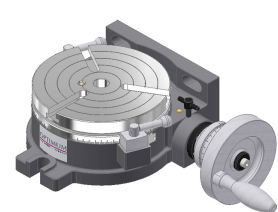
Objednávací číslo 3356155
Cena bez DPH 3 990 Kč
Cena s DPH 4 828 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

Dělicí stůl RT 100

Objednávací číslo 3356110
Cena bez DPH 10 190 Kč
Cena s DPH 12 330 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

Dělicí stůl RT 150

Objednávací číslo 3356150
Cena bez DPH 9 790 Kč
Cena s DPH 11 846 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

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

Objednávací číslo 3050633
Cena bez DPH 999 Kč
Cena s DPH 1 209 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

Frézovací hlava ISO 40 DIN 2080

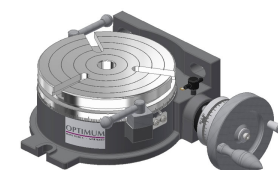
Objednávací číslo 3350216
Cena bez DPH 8 290 Kč
Cena s DPH 10 031 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

Stopkové frézy HSS - sada 12 ks

Objednávací číslo 3352250
Cena bez DPH 1 899 Kč
Cena s DPH 2 298 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

Dělicí stůl RT 200

Objednávací číslo 3356200
Cena bez DPH 15 090 Kč
Cena s DPH 18 259 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

Křížový stůl KT 210

Objednávací číslo 3356600
Cena bez DPH 25 590 Kč
Cena s DPH 30 964 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

Kovová chladicí hadice MMC 1

Objednávací číslo 3356663
Cena bez DPH 3 990 Kč
Cena s DPH 4 828 Kč

Doporučené příslušenství



OPTIMUM®
MASCHINEN · GERMANY

Upínky 14 mm (2 ks)

Objednací číslo	3352031
Cena bez DPH	1 969 Kč
Cena s DPH	2 382 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN · GERMANY

Nivelační prvek SE 2

Objednací číslo	3381016
Cena bez DPH	1 199 Kč
Cena s DPH	1 451 Kč



OPTIMUM®
MASCHINEN · GERMANY

Narážecí úhelník 90°

Objednací číslo	3385052
Cena bez DPH	3 790 Kč
Cena s DPH	4 586 Kč