

OPTIturn TH 4010

OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY



D

Objednací číslo:
3402080

Produkt již není v nabídce

Plně vybavený soustruh s vodícím a tažným šroubem pro mechaniky. Přesvědčí svým výkonem a přesností s digitálním odměřováním polohy DPA 21, volitelně v provedení VARIO s plynulou regulací otáček pomocí frekvenčního měniče Lenze.



- Kalené a broušené vodící dráhy lože
- **Skličidlo „Made in Czech Republic“** - soustruh je osazený 3-čelistovým skličidlem české výroby TOS Svitavy
- **Zaručená házivost čela vřetene <0,015 mm**
- Kalená a broušená ozubená kola a hřídele jsou uloženy v přesných ložiscích a běží v olejové lázni
- Ochranný jistič motoru, uzamykatelný hlavní vypínač
- Pravý / levý chod lze přepínat na podélném suportu
- Ochranný kryt vodícího šroubu
- Podstavec stroje
- Vydímatelná vana na třísky s vedením
- Nožní brzda pro nouzové zastavení
- Bezpečnostní ruční kola v ose X a Z
- Koník lze přestavit o ± 10 mm pro soustružení kuželů
- LED pracovní lampa
- Všechny chrániče a relé značky Siemens nebo Schneider
- Ruční kola s jemně nastavitelnou stupnicí 0,04 / 0,02 mm
- Pinola koníku a ruční kolo s jemně nastavitelnou stupnicí 0,025 mm
- Volitelně v provedení VARIO s plynulou regulací otáček pomocí frekvenčního měniče Lenze

-
-
- **Digitální odměřování polohy DPA 21:**
- Přehledná fóliová klávesnice, chrání před stříkající vodou
- Vysoká pracovní přesnost
- Snížené procento chyb
- Osa X, Y, Z0, Z s 8-místným displejem
- Skleněná pravítka

Rozsah dodávky

- 3-čelistové sklíčidlo \varnothing 200 mm
- Pevná luneta, průchod \varnothing 5 - 85 mm
- Pohyblivá luneta, průchod \varnothing 5 - 65 mm
- LED osvětlení stroje
- Redukční pouzdro MK 6 / MK 3
- Pevný hrot MK 3
- Pevný hrot MK 3, legovaný
- Čtyřstranný nožový držák
- Sada výměnných kol
- Seřizovací nářadí
- Digitální odměřování polohy DPA 21
- Chladicí zařízení

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	
Výška hrotu	205 mm
Max. točný průměr nad ložem	410 mm
Max. točný průměr bez můstku	540 mm
Šířka lože	206 mm
Vzdálenost mezi hroty	1000 mm
Kužel vřetena	MK6
Upnutí vřetene	Camlock DIN ISO 702-2 č. 5
Otáčky	45 – 1800 ot/min
Plynulá změna otáček	Ne
Otáčky - provedení Vario	10 – 2500 ot/min
Počet rychlostních stupňů	16
Průchod vřetene	52 mm
Kužel pinoly koníka	MK3
Průměr pinoly	45 mm
Zdvih pinoly	130 mm
Posuv podélný	0,043 – 0,653 mm/ot. (48)
Posuv příčný	0,015 – 0,206 mm/ot. (48)
Max. posuv nožového suportu	100 mm
Max. posuv příčného suportu	195 mm
Závit metrický	0,4 – 7 mm/ot. (42)
Závit palcový	70 – 4 záv./1" (42)
Max. výška upnutí nožového držáku	20 mm
Příkon	1,5 / 2,4 kW
Elektrické připojení	400 V
Rozměry (š × v × h)	1920 × 1555 × 740 mm
Hmotnost	775 kg

Doporučené příslušenství



OPTIMUM
MASCHINEN - GERMANY

3-čelistové sklíčidlo s centrickým upínáním ø 200 mm Camlock 5

Objednací číslo 3442764
Cena bez DPH 7 190 Kč
Cena s DPH 8 700 Kč



OPTIMUM
MASCHINEN - GERMANY

4-čelistové sklíčidlo s centrickým upínáním ø 200 mm Camlock 5

Objednací číslo 3442845
Cena bez DPH 7 990 Kč
Cena s DPH 9 668 Kč



OPTIMUM
MASCHINEN - GERMANY

Příruba ø 200 mm Camlock 5

Objednací číslo 3441514
Cena bez DPH 2 490 Kč
Cena s DPH 3 013 Kč



OPTIMUM
MASCHINEN - GERMANY

Kleštinové sklíčidlo 5C - pro Camlock č. 5

Objednací číslo 3441555
Cena bez DPH 16 790 Kč
Cena s DPH 20 316 Kč



OPTIMUM
MASCHINEN - GERMANY

Otočný hrot OPTIMUM s kuželem MK 3

Objednací číslo 3440703
Cena bez DPH 949 Kč
Cena s DPH 1 148 Kč



OPTIMUM
MASCHINEN - GERMANY

Sada výměnných středících hrotů MK3

Objednací číslo 3440733
Cena bez DPH 4 590 Kč
Cena s DPH 5 554 Kč



OPTIMUM
MASCHINEN - GERMANY

Kleštiny 5C, sada 17 ks, 3 - 25 mm

Objednací číslo 3441509
Cena bez DPH 5 590 Kč
Cena s DPH 6 764 Kč



OPTIMUM
MASCHINEN - GERMANY

Rychloupínací nožový držák sada SWH 3 - E

Objednací číslo 3384303
Cena bez DPH 16 090 Kč
Cena s DPH 19 469 Kč



OPTIMUM
MASCHINEN - GERMANY

Vrtáky HSS, MK3, sada 9 ks

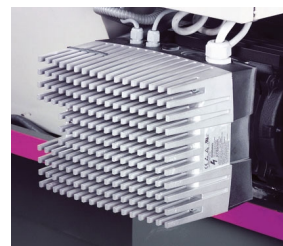
Objednací číslo 3051003
Cena bez DPH 5 390 Kč
Cena s DPH 6 522 Kč



OPTIMUM
MASCHINEN - GERMANY

Doraz pro TH 3610 / 4010

Objednací číslo 3441523
Cena bez DPH 839 Kč
Cena s DPH 1 015 Kč



Vario jednotka Lenze 5,5 kW vč. montáže

Objednací číslo 9010003
Cena bez DPH 74 990 Kč
Cena s DPH 90 738 Kč



OPTIMUM
MASCHINEN - GERMANY

Nivelační prvek SE 2

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

Doporučené příslušenství



Chladicí kapalina AG FRIGUO 2000 HFX, koncentrát, 5 kg

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