

# OPTIturn TH 3309



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

## D

Objednací číslo:  
3402040

**199 990 Kč bez DPH**  
241 988 Kč s DPH

Plně vybavený soustruh s vodicím a tažným šroubem s digitálním odměřováním polohy DPA 21.



- Kalené a broušené vodicí dráhy lože
  - **Skličidlo „Made in Czech Republic“** - soustruh je osazený 3-čelistovým sklíčidlem české výroby TOS Svitavy
  - Upnutí vřetene Camlock DIN ISO 702-2 č. 4
  - **Zaručená házivost čela vřetene <0,015 mm**
  - Kalená a broušená převodová kola hlavního vřetene pro klidný chod
  - Ochranný jistič
  - Uzamykatelný hlavní vypínač
  - Pravý / levý chod lze přepínat na podélném suportu
  - Koník lze přestavit o  $\pm 10$  mm pro soustružení kuželů
  - Ochranný kryt vodicího šroubu
  - Všechny chrániče a relé značky Siemens nebo Schneider
  - Podstavec stroje se skříňkou na nářadí
  - Vyjímatelná vana na třísky s vedením
  - Bezpečnostní ruční kola v ose X a Y
  - Nožní brzda pro nouzové zastavení
  - Volitelně v provedení VARIO s plynulou regulací otáček pomocí frekvenčního měniče Lenze
- **Digitální odměřování polohy DPA 21**

- Přehledná fóliová klávesnice
- Vysoká pracovní přesnost
- Snížené procento chyb
- Osa X, Y, Z0, Z s 8-místným displejem
- Skleněná pravítka

## Rozsah dodávky

- 3-čelistové sklíčidlo  $\varnothing$  160 mm
- Pevná luneta, průchod  $\varnothing$  19 – 70 mm
- Pohyblivá luneta, průchod  $\varnothing$  16 – 50 mm
- Digitální odměřování polohy DPA 21
- LED osvětlení stroje
- Redukční pouzdro MK5 / MK3
- Dva pevné hroty MK3
- Čtyřstranný nožový držák
- Seřizovací nářadí
- Sada výměnných kol

## 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.

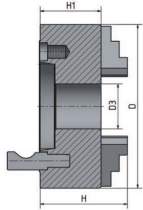


### Předváděcí centrum Olomouc

Více než 150 vystavených strojů a zařízení na jednom místě.

<b>Technická data</b>	
Výška hrotu	156 mm
Max. točný průměr nad ložem	330 mm
Max. točný průměr nad suportem	196 mm
Šířka lože	186 mm
Vzdálenost mezi hroty	830 mm
Kužel vřetene	MK5
Upnutí vřetene	Camlock DIN ISO 702-2 č. 4
Otáčky	60 – 2000 ot/min
Plynulá změna otáček	Ne
Otáčky - provedení Vario	10 – 2500 ot/min
Počet rychlostních stupňů	8
Průchod vřetene	38 mm
Kužel pinoly koníka	MK3
Posuv podélný	0,052 – 1,392 mm/ot. (32 )
Posuv příčný	0,014 – 0,38 mm/ot. (32 )
Max. posuv nožového suportu	98 mm
Max. posuv příčného suportu	164 mm
Závit metrický	0,4 – 7 mm/ot. (26 )
Závit palcový	56 – 4 záv./1" (34 )
Závit trapézový	8 – 120 D.P.
Příkon	1500 W
Elektrické připojení	400 V
Rozměry (š × v × h)	1685 × 1590 × 745 mm
Hmotnost	600 kg

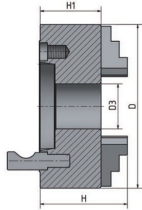
## Doporučené příslušenství



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**3-čelistové sklíčidlo s centrickým upínáním ø 200 mm Camlock 4**

Objednací číslo 3442762  
**Cena bez DPH 7 490 Kč**  
Cena s DPH 9 063 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**4-čelistové sklíčidlo s centrickým upínáním ø 160 mm Camlock 4**

Objednací číslo 3442840  
**Cena bez DPH 7 790 Kč**  
Cena s DPH 9 426 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Příruba ø 160 mm Camlock 4**

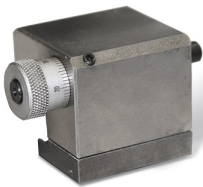
Objednací číslo 3441512  
**Cena bez DPH 1 709 Kč**  
Cena s DPH 2 068 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Příruba ø 200 mm Camlock 4**

Objednací číslo 3441513  
**Cena bez DPH 2 290 Kč**  
Cena s DPH 2 771 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Doraz pro TH 3309**

Objednací číslo 3441522  
**Cena bez DPH 829 Kč**  
Cena s DPH 1 003 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Otočný hrot OPTIMUM s kuželem MK 3**

Objednací číslo 3440703  
**Cena bez DPH 1 169 Kč**  
Cena s DPH 1 414 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Sada výměnných středících hrotů MK3**

Objednací číslo 3440733  
**Cena bez DPH 4 490 Kč**  
Cena s DPH 5 433 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Kleštiny 5C, sada 17 ks, 3 – 25 mm**

Objednací číslo 3441509  
**Cena bez DPH 5 390 Kč**  
Cena s DPH 6 522 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Rychloupínací nožový držák sada SWH 3 - E**

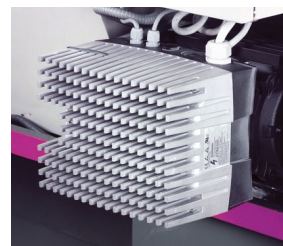
Objednací číslo 3384303  
**Cena bez DPH 15 890 Kč**  
Cena s DPH 19 227 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Vrtáky HSS, MK3, sada 9 ks**

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



**Vario jednotka Lenze 1,5 kW vč. montáže**

Objednací číslo 9010002  
**Cena bez DPH 39 990 Kč**  
Cena s DPH 48 388 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Nivelační prvek SE 1**

Objednací číslo 3381012  
**Cena bez DPH 719 Kč**  
Cena s DPH 870 Kč

## 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