

# OPTIturn TH 5615

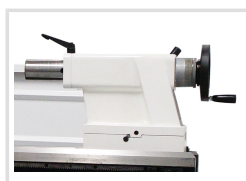
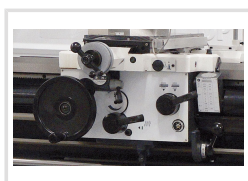


**OPTIMUM**<sup>®</sup>  
MASCHINEN - GERMANY

Objednací číslo:  
3462160

**19 800 € bez DPH**  
23 958 Kč s DPH

Tento sústruh je kompletne vybavený masívnymi posuvmi a skrutkami a vyznačuje sa vysokou univerzálnosťou, presnosťou a efektivitou. Je vybavený digitálnym odmeriavaním všetkých troch osí DPA 31 Plus.



- **Upínanie vretena Camlock DIN ISO 702-2 č. 8**
- Kalené a brúsené vreteno uložené v nastaviteľných kuželíkových ložiskách beží v olejovom kúpeli
- Zaručená hádzavosť čela vretena <0,015 mm
- Uzavretá posuvová skriňa s rýchlym radením, všetky ozubené kolesá a hriadele kalené a brúsené beží v olejovom kúpeli
- **Podstavec a lôžko stroje sú odliate z jedného kusu liatiny**
- Vyberateľný mostík lôžka
- Kalené a brúsené vodiace plochy lôžka
- Centrálné mazanie vodiacich plôch
- Dorazová tyč so štyrmi vačkami na vypínanie pozdĺžneho posuvu
- Koník prestaviteľný o  $\pm 13$  mm
- Chod vpravo-vľavo prepínateľný ovládacou pákou priamo na suporte
- Podpäťový spínač, núdzový vypínač a istenie motora
- Mechanická nožná brzda vretena
- Prevedenie podľa DIN 8606 (nástrojárska presnosť)
- **Skľučovadlo „Made in Czech Republic“** - sústruh je osadený 3-čelustovým skľučovadlom českej výroby TOS Svitavy
- 
- **Digitálne odmeriavanie polohy DPA 31 Plus**
- Prehľadná fóliová klávesnica

- Vysoká pracovní presnost
- Znížené percento chýb
- Meracia lišta s čítacou hlavou na pozdĺžnom suporte
- Magnetické pásky na priečnom a nožovom suporte

## Rozsah dodávky

- Digitální odměřování polohy DPA 31 Plus
- 3-čelistové sklíčidlo Ø 315 mm
- Pevná luneta pro Ø 19 – 165 mm
- Pohyblivá luneta Ø 16 – 95 mm
- Chladící zařízení
- Stěna ostříku
- Brzda vřetene
- Držák pro čtyhranné nože D 32×150 mm
- Rychloupínací nožový držák SWH 7-C
- Redukční pouzdro MK7/MK5
- Pevný hrot MK5 – 2 ks
- Halogenová svítidla 50 W/24 V
- Kufřík s náradím
- Olejová náplň

## 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	280 mm
Max. točný priemer nad lôžkom	560 mm
Max. točný priemer nad suportom	355 mm
Max. točný priemer bez mostíka	790 mm
Šírka lôžka	350 mm
Vzdialenosť medzi hrotmi	1500 mm
Dĺžka mostíka	270 mm
Kužel vretena	MK7
Upnutie vretena	Camlock DIN ISO 702-2 č. 8
Otáčky	25 – 1600 ot/min
Plynulá zmena otáčok	Ne
Otáčky - prevedenie Vario	10 – 2500 ot/min
Počet rýchlostných stupňov	12
Priechod vretena	80 mm
Posuv pinoly	180 mm
Kužel pinoly koníka	MK5
Posuv pozdĺžny	0,059 – 1,646 mm/ot. (35 )
Posuv priečny	0,020 – 0,573 mm/ot. (35 )
Max. posuv nožového suportu	130 mm
Max. posuv priečneho suportu	316 mm
Závit metrický	0,2 – 14 mm/ot. (47 )
Závit palcový	2 – 112 záv./1" (60 )
Závit trapézový	4 – 112 D.P. (50 )
Závit modulový	0,1 – 7 M.P. (34 )
Výkon motora chladiaceho čerpadla	100 W
Príkon	7500 W
Elektrické pripojenie	400 V
Rozmery (š × v × h)	2950 × 1650 × 1150 mm
Hmotnosť	2300 kg

## Doporučené příslušenství



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

**Príruba Ø 315 mm Camlock 8**

Objednací číslo 3444041  
Cena bez DPH 172 Kč  
Cena s DPH 208 Kč



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

**Klieštinové skľučovadlo 5C - pre Camlock č. 8**

Objednací číslo 3441558  
Cena bez DPH 724 Kč  
Cena s DPH 876 Kč



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

**Otočný hrot OPTIMUM s kuželom MK 5**

Objednací číslo 3440705  
Cena bez DPH 70 Kč  
Cena s DPH 85 Kč



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

**Otočný hrot OPTIMUM s kuželom MK 4**

Objednací číslo 3440704  
Cena bez DPH 55 Kč  
Cena s DPH 66 Kč



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

**Sada výmenných strediacich hrotov MK 4**

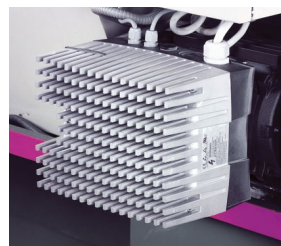
Objednací číslo 3440734  
Cena bez DPH 200 Kč  
Cena s DPH 242 Kč



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

**Klieštiny 5C, sada 17 ks, 3 - 25 mm**

Objednací číslo 3441509  
Cena bez DPH 224 Kč  
Cena s DPH 271 Kč



**Vario jednotka Lenze 7,5 kW vr. montáže**

Objednací číslo 9010004  
Cena bez DPH 3 200 Kč  
Cena s DPH 3 872 Kč



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

**Nivelačný prvok SE 3**

Objednací číslo 3381018  
Cena bez DPH 52 Kč  
Cena s DPH 63 Kč



**Chladiaca kvapalina AG FRIGUO 2000 HFX, koncentrát, 5 kg**

Objednací číslo 1011  
Cena bez DPH 44 Kč  
Cena s DPH 53 Kč