

# OPTIturn D 420 x 1000

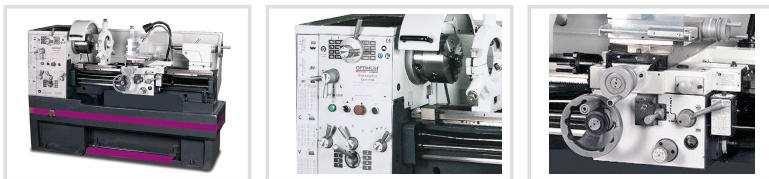
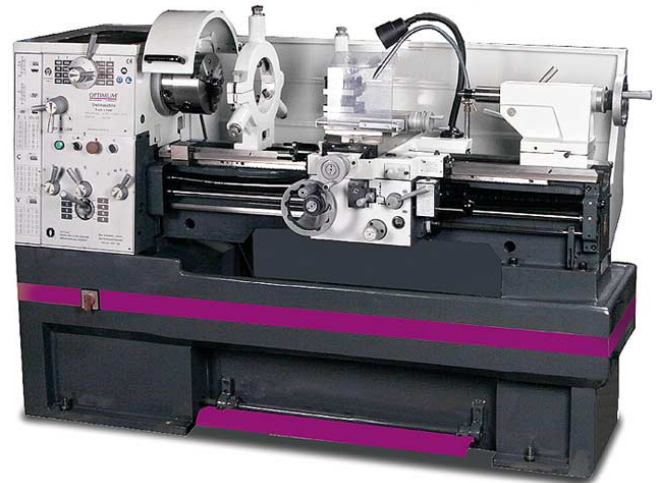


**OPTIMUM**<sup>®</sup>  
MASCHINEN - GERMANY

Objednací číslo:  
3401160

**Produkt již není v nabídce**

Přesné soustruhy vybavené pro snadnou obsluhu závitovou a posuvovou tyčí.



- Silně žebrované prizmatické lože ze šedé litiny, indukčně kalené a přesně broušené
- Základní stojan a lože soustruhu jsou odlity z jednoho kusu
- Upínání vřetene Camlock DIN ISO 702-2 č. 6
- Kalené a broušené vřeteno běží v olejové lázni. Je uloženo ve dvou přesných nastavitelných kuželíkových ložiscích
- Garantovaná házivost čela vřetene <0,015 mm
- Ozubená kola vřeteníku jsou kalená a broušená
- Vodící a tažný šroub se snadno zapínají na posuvové skříni s olejovou náplní
- Bezpečnostní spojka tažného šroubu
- Koník může být pro soustružení kuželů přestaven o  $\pm 13$  mm
- Chod vpravo-vlevo se přepíná pomocí spouštěcí páky
- Nouzový vypínač, jistič s ochranou motoru a uzamykatelný
- hlavní vypínač
- Chlazení s oddělenou nádrží pro chladicí kapalinu
- Tabulka pro nastavení řezání závitů
- Mechanická nožní brzda vřetena, vyjímatelný můstek lože
- Provedeno podle DIN 8606 (nástrojářská přesnost)
- Zkušební protokol

## Rozsah dodávky

- 3-čelistové sklíčidlo Ø 200 mm
- 4-čelistové sklíčidlo Ø 250 mm s nastavitelnými čelistmi
- Pevná luneta
- Pohyblivá luneta
- Brzda vřetene
- Upínací deska Ø 350 mm
- Otočná zarážka jako koncový doraz s jemným nastavením
- Závitový indikátor
- Halogenová lampa
- Chladící zařízení
- Stěna ostříku (namontovaná)
- Podstavec stroje
- Kryt sklíčidla
- Olejová náplň
- Kufřík s nářadím

## Bow prospěšnosti



### Předprodejní kontrola

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



### Autorizovaný servis strojů

Poskytujeme záruční i pozáruční servis.



### Záruka 2 roky

Neděláme rozdíly - platí pro fyzické i právnické osoby.

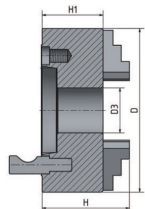


### Předváděcí centrum Olomouc

Více než 150 vystavených strojů a zařízení na jednom místě.

<b>Technická data</b>	
Výška hrotu	210 mm
Max. točný priemer nad lôžkom	420 mm
Max. točný priemer nad suportom	250 mm
Max. točný priemer bez mostíka	590 mm
Šírka lôžka	249 mm
Vzdialenosť medzi hrotmi	1000 mm
Dĺžka mostíka	240 mm
Kužel vretena	MK6
Upnutie vretena	Camlock DIN ISO 702-2 č. 6
Otáčky	45 – 1800 ot/min
Plynulá zmena otáčok	Ne
Otáčky - prevedenie Vario	10 – 2500 ot/min
Počet rýchlostných stupňov	16
Priechod vretena	52 mm
Posuv pinoly	120 mm
Kužel pinoly koníka	MK4
Posuv pozdĺžny	0,05 – 1,7 mm/ot.
Posuv priečny	0,025 – 0,85 mm/ot.
Max. posuv nožového suportu	140 mm
Max. posuv priečneho suportu	230 mm
Závit metrický	0,2 – 14 mm/ot. (39 )
Závit palcový	2 – 72 záv./1" (45 )
Závit trapézový	8 – 44 D.P. (18 )
Závit modulový	0,3 – 3,5 M.P. (21 )
Výkon motora chladiaceho čerpadla	90 W
Príkion	4500 W
Elektrické pripojenie	400 V
Rozmery (š × v × h)	2025 × 1375 × 915 mm
Hmotnosť	1550 kg

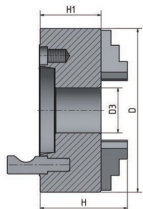
## Doporučené příslušenství



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**3-čelustové sklúčovadlo s centrickým upínáním Ø 250 mm Camlock 6**

Objednací číslo 3442765  
**Cena bez DPH 392 Kč**  
Cena s DPH 474 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**4-čelustové sklúčovadlo s centrickým upínáním Ø 200 mm Camlock 6**

Objednací číslo 3442846  
**Cena bez DPH 428 Kč**  
Cena s DPH 517 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Príruba Ø 200 mm Camlock 6**

Objednací číslo 3444012  
**Cena bez DPH 116 Kč**  
Cena s DPH 140 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Príruba Ø 250 mm Camlock 6**

Objednací číslo 3444013  
**Cena bez DPH 152 Kč**  
Cena s DPH 183 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Otočný hrot OPTIMUM s kuželom MK 4**

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



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Sada výmenných strediacích hrotov MK 4**

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



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

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

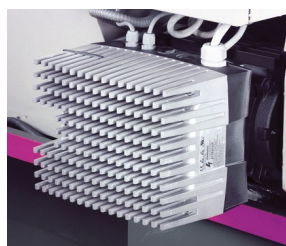
Objednací číslo 3441509  
**Cena bez DPH 224 Kč**  
Cena s DPH 271 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Rýchlopínací nožový držiak sada SWH 5 - B**

Objednací číslo 3384305  
**Cena bez DPH 772 Kč**  
Cena s DPH 934 Kč



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

Objednací číslo 9010003  
**Cena bez DPH 3 000 Kč**  
Cena s DPH 3 630 Kč



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

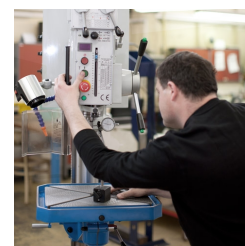
Objednací číslo 1011  
**Cena bez DPH 44 Kč**  
Cena s DPH 53 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Nivelačný prvok SE 2**

Objednací číslo 3381016  
**Cena bez DPH 48 Kč**  
Cena s DPH 58 Kč



**Ustavovanie stroja**

Objednací číslo 9000509  
**Cena bez DPH 0 Kč**  
Cena s DPH 0 Kč

## Doporučené příslušenství



### Zaškolenie obsluhy stroja

Objednací číslo	9000508
<b>Cena bez DPH</b>	<b>0 Kč</b>
Cena s DPH	0 Kč