

# OPTIturn D 360 x 1000 DPA

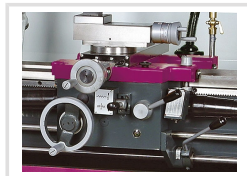


**OPTIMUM**<sup>®</sup>  
MASCHINEN - GERMANY

Objednací číslo:  
3401150DPA

## Produkt již není v nabídce

Plně vybavený soustruh s uzavřenou posuvovou skříní, pro přepínání posuvu a stoupání v provedení DPA s digitálním odměřováním.



- Silně žebrované prizmatické lože ze šedé litiny, indukčně kalené a přesně broušené
- Upínání vřetene Camlock DIN ISO 702-2 č. 4
- 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 skříní s olejovou náplní
- Současnému zapnutí posuvu vodícího a tažného šroubu je zamezeno blokováním
- Bezpečnostní spojka tažného šroubu
- Koník může být pro soustružení kuželů přestaven o ±5 mm
- Chod vpravo-vlevo se přepíná pomocí spouštěcí páky
- Podpěťový spouštěč, nouzový vypínač a jištění motoru
- Chladicí zařízení a osvětlení stroje
- Mechanická nožní brzda vřetene, vyjímatelný můstek lože
- Provedeno podle DIN 8606 (nástrojařská přesnost)

## Rozsah dodávky

- Chladicí zařízení
- Dílenská montáž

- Skleněná pravítka pro tři osy
- Digitální měřič polohy DPA 2000
- Olejová náplň
- Kufřík s náradím
- Halogenová lampa
- Brzda vřetene
- Doraz s jemným nastavením
- Závitový indikátor
- Kryt sklíčidla
- Podstavec stroje namontován
- Stěna ostříku (montovaná)
- 2-rychlostní hnací motor
- Redukční pouzdro MK5/MK4
- Dva pevné hroty MK3
- Pohyblivá luneta Ø 160-195 mm
- Pevná luneta pro Ø 160-1100 mm
- Upínací deska Ø 320 mm
- 4-čelistové sklíčidlo Ø 200 mm s nastavitelnými čelistmi
- 3-čelistové sklíčidlo Ø 160 mm

## 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	180 mm
Max. točný priemer nad lôžkom	356 mm
Max. točný priemer nad suportom	220 mm
Max. točný priemer bez mostíka	516 mm
Vzdialenosť medzi hrotmi	1000 mm
Dĺžka mostíka	240 mm
Kužel' vretena	MK5
Upnutie vretena	Camlock DIN ISO 702-2 č. 4
Otáčky	45 – 1800 ot/min
Plynulá zmena otáčok	Ne
Otáčky - prevedenie Vario	10 – 2500 ot/min
Počet rýchlostných stupňov	16
Priechod vretena	38 mm
Posuv pinoly	126 mm
Kužel' pinoly koníka	MK3
Posuv pozdĺžny	0,043 – 0,653 mm/ot.
Posuv priečny	0,015 – 0,220 mm/ot.
Max. posuv nožového suportu	100 mm
Max. posuv priečného suportu	180 mm
Závit metrický	0,45 – 7 mm/ot. (37 )
Závit palcový	4 – 56 záv./1" (28 )
Závit trapézový	Ne
Závit modulový	Ne
Výkon motora chladiaceho čerpadla	40 W
Príkon	1500 / 2400 W
Elektrické pripojenie	400 V
Delenie nónius	Priečny suport: 1 dílek = 0,04 mm Nožový suport: 1 dílek = 0,04 mm
Rozmery (š × v × h)	1920 × 1250 × 800 mm
Hmotnosť	880 kg

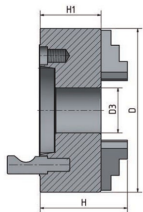
## Doporučené příslušenství



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**3-čelistové sklúčovadlo s centrickým upínáním Ø 200 mm Camlock 4**

Objednací číslo 3442762  
Cena bez DPH 304 Kč  
Cena s DPH 367 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**4-čelistové sklúčovadlo s centrickým upínáním Ø 160 mm Camlock 4**

Objednací číslo 3442840  
Cena bez DPH 316 Kč  
Cena s DPH 382 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Príruba Ø 160 mm Camlock 4**

Objednací číslo 3441512  
Cena bez DPH 69 Kč  
Cena s DPH 84 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Príruba Ø 200 mm Camlock 4**

Objednací číslo 3441513  
Cena bez DPH 92 Kč  
Cena s DPH 111 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Otočný hrot OPTIMUM s kuželom MK 3**

Objednací číslo 3440703  
Cena bez DPH 47 Kč  
Cena s DPH 57 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Sada výmenných strediacích hrotov MK 3**

Objednací číslo 3440733  
Cena bez DPH 184 Kč  
Cena s DPH 222 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 3 - E**

Objednací číslo 3384303  
Cena bez DPH 644 Kč  
Cena s DPH 779 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Vrtáky HSS, MK3, sada 9 ks**

Objednací číslo 3051003  
Cena bez DPH 216 Kč  
Cena s DPH 261 Kč



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

Objednací číslo 9010002  
Cena bez DPH 1 600 Kč  
Cena s DPH 1 936 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Nivelačný prvok SE 2**

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



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

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

## Doporučené příslušenství



### Ustavenie stroja

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



### Zaškolenie obsluhy stroja

Objednací číslo 9000508  
**Cena bez DPH 0 Kč**  
Cena s DPH 0 Kč