

# Opti D 320 x 630 DPA

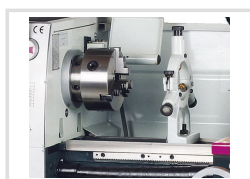


**OPTIMUM**<sup>®</sup>  
MASCHINEN - GERMANY

Objednací číslo:  
3400633DPA

**Produkt již není v nabídce**

Bohatě vybavený soustruh s  
vodícím a tažným šroubem,  
posuvovou skříň s olejovou lázní.  
Součástí tohoto stroje je také  
digitální odměřování DPA 2000.



- Silně žebrované prizmatické lože ze šedé litiny, induktivně kalené a přesně broušené
- Upínání vřetene Camlock ASA D 1 – 4"
- Vřeteno běžící v olejové lázni je kaleno a broušeno. Uloženo je v přesných nastavitelných kuželíkových ložiscích
- Garantovaná házivost čela vřetene <math><0,015\text{ mm}</math>
- Ozubená kola vřeteníku jsou kalená a broušená
- Vodící a tažný šroub se snadno zapínají na posuvové skříni 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  $\pm 10\text{ mm}$
- Chod vpravo-vlevo se přepíná pomocí spouštěcí páky na suportové skříni
- Nouzový vypínač a jištění motoru proti jeho přetížení
- Vyjímatelný můstek lože
- Provedeno podle DIN 8606 (nástrojářská přesnost)

## Rozsah dodávky

- Halogenová lampka 50 W/24 V
- Dílenská montáž

- Skleněná pravítka pro tři osy
- Digitální měřič polohy DPA 2000 (u provedení Vario DPA 2000S)
- Zkušební protokol
- Olejová náplň
- Kufřík s náradím
- Sada výměnných kol
- Čtyřstranná nožová hlava
- Závitový indikátor
- 3-čelistové sklíčidlo Ø 160 mm
- Kryt sklíčidla
- Vana na třísky
- Stěna ostříku (namontována)
- Podstavec stroje (namontován)
- Otočný hrot MK3
- Pohyblivá luneta
- Pevná luneta
- Upínací deska Ø 250 mm
- 4-čelistové sklíčidlo Ø 200 mm s nastavitelnými čelistmi

## 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	160 mm
Max. točný průměr nad ložem	312 mm
Max. točný průměr nad suportem	190 mm
Max. točný průměr bez můstku	430 mm
Šířka lože	187 mm
Vzdálenost mezi hroty	630 mm
Délka můstku	230 mm
Kužel vřetena	MK5
Upnutí vřetene	Camlock DIN ISO 702-2 č. 4
Otáčky	65 – 1800 ot/min
Plynulá změna otáček	Ne
Otáčky - provedení Vario	10 – 2500 ot/min
Počet rychlostních stupňů	18
Průchod vřetene	38 mm
Posuv pinoly	100 mm
Kužel pinoly koníka	MK3
Posuv podélný	0,052 – 1,392 mm/ot. (32 )
Posuv příčný	0,014 – 0,380 mm/ot. (32 )
Max. posuv nožového suportu	85 mm
Max. posuv příčného suportu	162 mm
Závit metrický	0,4 – 7 mm/ot. (26 )
Závit palcový	4 – 56 záv./1" (34 )
Závit trapézový	Ne
Závit modulový	Ne
Příkon	1500 W
Elektrické připojení	400 V
Rozměry (š × v × h)	1485 × 1320 × 750 mm
Hmotnost	485 kg

## Doporučené příslušenství



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Příruba Ø 160 mm Camlock 4**

Objednací číslo 3441512  
**Cena bez DPH 1 729 Kč**  
Cena s DPH 2 092 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

**Otočný hrot OPTIMUM s kuzelem MK 3**

Objednací číslo 3440703  
**Cena bez DPH 1 179 Kč**  
Cena s DPH 1 427 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Sada výměnných středících hrotů MK 3**

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**

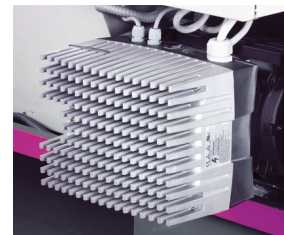
Objednací číslo 3384303  
**Cena bez DPH 16 090 Kč**  
Cena s DPH 19 469 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Vrtáky HSS, MK3, sada 9 ks**

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



**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 849 Kč**  
Cena s DPH 1 027 Kč



**Chladicí kapalina AG FRIGUO 2000 HFX, koncentrát, 5 kg**

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