

OPTIturn TH 4610

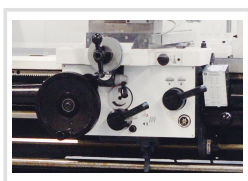


OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Objednací číslo:
3462110

421 990 Kč bez DPH
510 608 Kč s DPH

Masivní, plně vybavené soustruhy s digitálním odměřováním polohy DPA 31 Plus. Mimořádně klidný chod bez vibrací zajišťuje stojan a lože, které jsou odlity z jednoho kusu.



- **Upínání vřetene Camlock DIN ISO 702-2 č. 6**
- **Skříň „Made in Czech Republic“** – soustruh je osazený 3-čelistovým sklíčidlem české výroby TOS Svitavy
- Kalené a broušené vřeteno uložené kuželíkových ložiscích, které běží v olejové lázni
- **Zaručená házivost čela vřetene <0,015 mm**
- Uzavřená posuvová skříň s rychlým řazením, **ozubená kola jsou kalená a broušená**, uložená v olejové lázni
- Podstavec a lože stroje jsou odlity z jednoho kusu litiny
- Vytímatelný můstek lože
- Kalené a broušené vodící plochy lože
- **Centrální mazání vodících ploch**
- Dorazová tyč se čtyřmi vačkami pro vypínání podélného posuvu
- Koník přestavitelný pro soustružení kuželů o ± 10 mm
- Chod vpravo-vlevo přepínatelný ovládací pákou
- Podpěťový spínač, nouzový vypínač a jištění motoru
- Mechanická nožní brzda vřetene
- **Provedení podle DIN 8606 (nástrojařská přesnost)**
- **Digitální odměřování polohy DPA 31 Plus**
- Přehledná fóliová klávesnice
- Vysoká pracovní přesnost
- Snížené procento chyb
- Měřicí lišta s čtecí hlavou na podélném suptu

- Magnetické pásky na příčném a nožovém suportu

Rozsah dodávky

- Digitální odměřování polohy DPA 31 Plus
- 3-čelistové sklíčidlo Ø 250 mm
- Pevná luneta pro Ø 25 – 178 mm
- Pohyblivá luneta Ø 19 – 114 mm
- Dva pevné hroty MK4
- Redukční pouzdro MK6/MK4
- Stěna ostříku (namontovaná)
- Nožní brzda vřetene
- Halogenová lampy 50 W/24 V
- Kufřík s nářadím
- Olejová náplň
- Digitální odměřování
- Rychloupínací nožový držák SWH 5-B
- Držák pro čtyřhranné nože D 25×120 mm
- Podstavec stroje
- Chladicí zařízení

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**

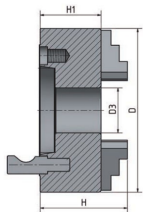
Neděláme rozdíly - platí pro fyzické i právnické osoby.

**Předváděcí centrum****Olomouc**

Více než 150 vystavených strojů a zařízení na jednom místě.

Technická data	
Výška hrotu	230 mm
Max. točný průměr nad ložem	465 mm
Max. točný průměr nad suportem	270 mm
Max. točný průměr bez můstku	690 mm
Šířka lože	300 mm
Vzdálenost mezi hroty	1000 mm
Délka můstku	240 mm
Kužel vřetena	MK6
Upnutí vřetene	Camlock DIN ISO 702-2 č. 6
Otáčky	25 – 2000 ot/min
Plynulá změna otáček	Ne
Otáčky - provedení Vario	10 – 2500 ot/min
Počet rychlostních stupňů	12
Průchod vřetene	58 mm
Posuv pinoly	130 mm
Kužel pinoly koníka	MK4
Posuv podélný	0,031 – 1,7 mm/ot. (40)
Posuv příčný	0,014 – 0,784 mm/ot. (40)
Max. posuv nožového suportu	128 mm
Max. posuv příčného suportu	285 mm
Závit metrický	0,1 – 14 mm/ot. (53)
Závit palcový	2 – 112 záv./1" (40)
Závit trapézový	4 – 112 D.P. (50)
Závit modulový	0,1 – 7 M.P. (34)
Výkon motoru chladicího čerpadla	100 W
Příkon	5,8 kW
Elektrické připojení	400 V
Rozměry (š × v × h)	2200 × 1568 × 1245 mm
Hmotnost	1645 kg

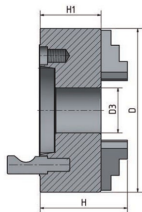
Doporučené příslušenství



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

3-čelistové sklíčidlo s centrickým upínáním Ø 200 mm Camlock 6

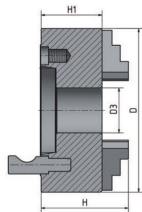
Objednací číslo 3442763
Cena bez DPH 8 790 Kč
Cena s DPH 10 636 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

3-čelistové sklíčidlo s centrickým upínáním Ø 250 mm Camlock 6

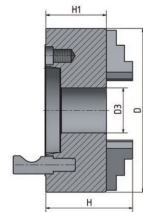
Objednací číslo 3442765
Cena bez DPH 9 790 Kč
Cena s DPH 11 846 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

4-čelistové sklíčidlo s centrickým upínáním Ø 200 mm Camlock 6

Objednací číslo 3442846
Cena bez DPH 10 690 Kč
Cena s DPH 12 935 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

4-čelistové sklíčidlo s centrickým upínáním Ø 250 mm Camlock 6

Objednací číslo 3442852
Cena bez DPH 11 290 Kč
Cena s DPH 13 661 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Kleštinové sklíčidlo 5C - pro Camlock č. 6

Objednací číslo 3441556
Cena bez DPH 16 990 Kč
Cena s DPH 20 558 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Příruba Ø 200 mm Camlock 6

Objednací číslo 3444012
Cena bez DPH 2 890 Kč
Cena s DPH 3 497 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Příruba Ø 250 mm Camlock 6

Objednací číslo 3444013
Cena bez DPH 3 790 Kč
Cena s DPH 4 586 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Otočný hrot OPTIMUM s kuzelem MK 4

Objednací číslo 3440704
Cena bez DPH 1 369 Kč
Cena s DPH 1 656 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Sada výměnných středících hrotů MK 4

Objednací číslo 3440734
Cena bez DPH 4 990 Kč
Cena s DPH 6 038 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

Čtyřpolohová nožová hlava pro TH 46xx

Objednací číslo 03402100739CPL
Cena bez DPH 10 590 Kč
Cena s DPH 12 814 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Rychloupínací nožový držák sada SWH 5 - B

Objednací číslo 3384305
Cena bez DPH 19 290 Kč
Cena s DPH 23 341 Kč

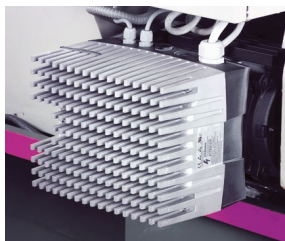
Doporučené příslušenství



OPTIMUM
MASCHINEN - GERMANY

Doraz pro TH 46xx

Objednací číslo 3444022
Cena bez DPH 1 609 Kč
Cena s DPH 1 947 Kč



Vario jednotka Lenze 5,5 kW vč. montáže

Objednací číslo 9010003
Cena bez DPH 74 990 Kč
Cena s DPH 90 738 Kč



metallkraft

Chipmag mini

Objednací číslo 3850015
Cena bez DPH 1 119 Kč
Cena s DPH 1 354 Kč



OPTIMUM
MASCHINEN - GERMANY

Nivelační prvek SE 2

Objednací číslo 3381016
Cena bez DPH 1 199 Kč
Cena s DPH 1 451 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



OPTIMUM
MASCHINEN - GERMANY

Šroub a matice příčného posuvu pro soustruhy D 460, TH 46xx

Objednací číslo 03402100611CPL
Cena bez DPH 4 980 Kč
Cena s DPH 6 026 Kč



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