OPTIturn TH 4610

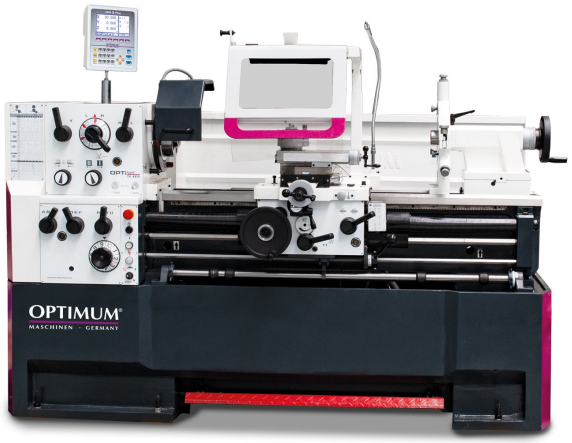
PROFI

OPTIMUM® MASCHINEN - GERMANY

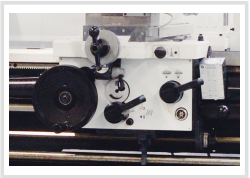
Objednací číslo:
3462110

16 880 € bez DPH
20 424 Kč s DPH

Masívne, plne vybavené sústruhy s digitálnym odmeriavaním polohy DPA 31 Plus. Mimoriadne pokojný chod bez vibrácií zaisťuje stojan a lôžko, ktoré sú odliate z jedného kusu.









- **Upínanie vretena Camlock DIN ISO 702-2 č. 6**
- **Skľučovadlo „Made in Czech Republic**“ – sústruh je osadený 3-čeľusťovým skľučovadlom českej výroby TOS Svitavy
- Kalené a brúsené vreteno uložené kuželíkových ložiskách, ktoré bežia v olejovom kúpeli
- **Zaručená hádzavosť čela vretena <0,015 mm**
- Uzavretá posuvová skriňa s rýchlym radením, **ozubené kolesá sú kalené a brúsené**, uložené v olejovom kúpeli
- Podstavec a lôžko stroje sú odliate z jedného kusu liatiny
- Vyberateľný mostík lôžka
- Kalené a brúsené vodiace plochy lôžka
- **Centrálne mazanie vodiacich plôch**
- Dorazová tyč so štyrmi vačkami na vypínanie pozdĺžneho posuvu
- Koník prestaviteľný na sústruženie kužeľov o ±10 mm
- Chod vpravo-vľavo prepínateľný ovládacou pákou
- Podpäťový spínač, núdzový vypínač a istenie motora
- Mechanická nožná brzda vretena
- **Prevedenie podľa DIN 8606 (nástrojárska presnosť)**
-
- **Digitálne odmeriavanie polohy DPA 31 Plus**
- Prehľadná fóliová klávesnica
- Vysoká pracovná presnosť
- Znížené percento chýb

Uvedené doporučené maloobchodní ceny jsou nezávazné a mohou být kdykoliv změněny. Ceny jsou uvedeny bez manipulace a dopravy. Neručíme za omyly, chyby překladu a tiskové chyby. Zobrazení strojů nebo jejich částí může být pouze informativního charakteru. Pro nákup kontaktujte naše specializované prodejce.

- Meracia lišta s čítacou hlavou na pozdĺžnom suporte
- Magnetické pásky na priečnom a nožovom suporte

Rozsah dodávky

- **Digitální odměřování polohy DPA 31 Plus**
- **3-čelisťové 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 ostřiku (namontovaná)**
- **Nožní brzda vřetene**
- **Halogenová lampa 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.

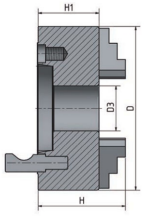
Předváděcí centrum Olomouc
Více než 150 vystavených strojů a zařízení na jednom místě.

Uvedené doporučené maloobchodní ceny jsou nezávazné a mohou být kdykoliv změněny. Ceny jsou uvedeny bez manipulace a dopravy. Neručíme za omyly, chyby překladu a tiskové chyby. Zobrazení strojů nebo jejich částí může být pouze informativního charakteru. Pro nákup kontaktujte naše specializované prodejce.

Technická data	
Výška hrotu	230 mm
Max. točný priemer nad lôžkom	465 mm
Max. točný priemer nad suportom	270 mm
Max. točný priemer bez mostíka	690 mm
Šírka lôžka	300 mm
Vzdialenosť medzi hrotmi	1000 mm
Dĺžka mostíka	240 mm
Kužeľ vretena	MK6
Upnutie vretena	Camlock DIN ISO 702-2 č. 6
Otáčky	25 – 2000 ot/min
Plynulá zmena otáčok	Ne
Otáčky - prevedenie Vario	10 – 2500 ot/min
Počet rýchlostných stupňov	12
Priechod vretena	58 mm
Posuv pinoly	130 mm
Kužeľ pinoly koníka	MK4
Posuv pozdĺžny	0,031 –1,7 mm/ot. (40)
Posuv priečny	0,014 –0,784 mm/ot. (40)
Max. posuv nožového suportu	128 mm
Max. posuv priečneho 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 motora chladiaceho čerpadla	100 W
Príkon	5,8 kW
Elektrické pripojenie	400 V
Rozmery (š × v × h)	2200 × 1568 × 1245 mm
Hmotnosť	1645 kg

Uvedené doporučené maloobchodní ceny jsou nezávazné a mohou být kdykoliv změněny. Ceny jsou uvedeny bez manipulace a dopravy. Neručíme za omyly, chyby překladu a tiskové chyby. Zobrazení strojů nebo jejich částí může být pouze informativního charakteru. Pro nákup kontaktujte naše specializované prodejce.

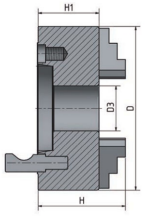
Doporučené příslušenství



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

3-čeľusťové skľučovadlo s centrickým upínaním Ø 200 mm Camlock 6

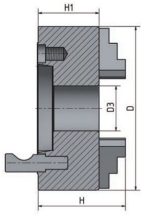
Objednací číslo	3442763
Cena bez DPH	**356 Kč**
Cena s DPH	430 Kč



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

3-čeľusťové skľučovadlo s centrickým upínaním Ø 250 mm Camlock 6

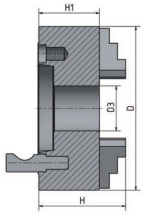
Objednací číslo	3442765
Cena bez DPH	**400 Kč**
Cena s DPH	484 Kč



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

4-čeľusťové skľučovadlo s centrickým upínaním Ø 200 mm Camlock 6

Objednací číslo	3442846
Cena bez DPH	**436 Kč**
Cena s DPH	527 Kč



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

4-čeľusťové skľučovadlo s centrickým upínaním Ø 250 mm Camlock 6

Objednací číslo	3442852
Cena bez DPH	**456 Kč**
Cena s DPH	551 Kč



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

Kliešťinové skľučovadlo 5C - pre Camlock č. 6

Objednací číslo	3441556
Cena bez DPH	**692 Kč**
Cena s DPH	837 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	**156 Kč**
Cena s DPH	188 Kč



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

Otočný hrot OPTIMUM s kužeľom MK 4

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



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

Sada výmenných strediacich 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	**228 Kč**
Cena s DPH	275 Kč

OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

Štvorpolohová nožová hlava pre TH 46xx

Objednací číslo	03402100739CPL
Cena bez DPH	**424 Kč**
Cena s DPH	513 Kč



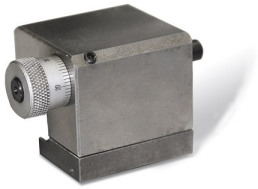
OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

Rýchloupínací nožový držiak sada SWH 5 - B

Objednací číslo	3384305
Cena bez DPH	**784 Kč**
Cena s DPH	948 Kč

Uvedené doporučené maloobchodní ceny jsou nezávazné a mohou být kdykoliv změněny. Ceny jsou uvedeny bez manipulace a dopravy. Neručíme za omyly, chyby překladu a tiskové chyby. Zobrazení strojů nebo jejich částí může být pouze informativního charakteru. Pro nákup kontaktujte naše specializované prodejce.

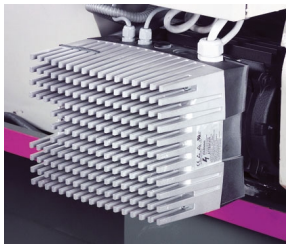
Doporučené příslušenství



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

Doraz pre TH 46xx

Objednací číslo	3444022
Cena bez DPH	**66 Kč**
Cena s DPH	79 Kč



Vario jednotka Lenze 5,5 kW vr. montáže

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



metallkraft

Chipmag mini

Objednací číslo	3850015
Cena bez DPH	**46 Kč**
Cena s DPH	55 Kč



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

Nivelačný prvok SE 2

Objednací číslo	3381016
Cena bez DPH	**50 Kč**
Cena s DPH	60 Kč



Chladiaca kvapalina AG FRIGUO 2000 DFX, koncentrát, 5 kg

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



OPTIMUM MASCHINEN · GERMANY

Skrutka a matica priečneho posuvu pre sústruhy D 460, TH 46xx

Objednací číslo	03402100611CPL
Cena bez DPH	**199 Kč**
Cena s DPH	241 Kč



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

Uvedené doporučené maloobchodní ceny jsou nezávazné a mohou být kdykoliv změněny. Ceny jsou uvedeny bez manipulace a dopravy. Neručíme za omyly, chyby překladu a tiskové chyby. Zobrazení strojů nebo jejich částí může být pouze informativního charakteru. Pro nákup kontaktujte naše specializované prodejce.