

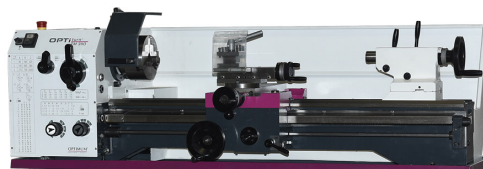
Soustruh OPTiturn TM 3110VB



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Objednací číslo:
3403016

4 880 € bez DPH
5 904 Kč s DPH



Sústruh s elektronicky
nastaviteľnou plynulou reguláciou
otáčok.



- Kalené a brúsené vodiace dráhy osi Z
- Presné spracovanie suportov
- Elektrické diely DC 24 V
- Hlavný motor s elektrickou brzdou a ochranným ističom
- Zaručená hádzavosť čela vretena <0,015 mm
- Hladký chod posuvovej prevodovky vďaka ozubeným kolesám bežiacim v olejovom kúpeli
- Kalené hlavné vreteno uložené v nastaviteľných presných kuželíkových ložiskách.
- Pravý / ľavý chod je možné prepínať na pozdĺžnom suportе
- Dvojkanálová bezpečnostná elektronika
- Ručné kolesá s jemne nastaviteľnou stupnicou 0,04/0,02 mm
- Bezpečnostné ručné kolesá v osi X a Z podľa normy EN 23125
- Ovládacia páka na pozdĺžnom suportе pre ovládanie pozdĺžneho alebo priečného posuvu
- Vypínače zodpovedajú norme EN ISO 13849
- Podstavec pre sústruh so stabilnou oceľovou konštrukciou
- Štvorstranný nožový držiak
- Núdzové vypínače vpravo aj vľavo na podstavci
- Digitálne odmeriavanie polohy DPA32
- Frekvenčný menič s integrovaným EMC filtrom
- Tichý chod motora vďaka vysokej pulznej frekvencii
- Rýchle obmedzenie prúdu (FCL - ochrana zariadenia pred preťažením alebo skratom) pre bezproblémovú prevádzku pri náhlych rázoch záťaže
- Priemerná konštantná vertikálna sila na čelnú plochu (VSC)

Rozsah dodávky

- Trojčelustvé sklúčovadlo Ø160 mm Camlock č. 4
- Redukčné puzdro MK 5 / MK 3
- Dva pevné nerotačné strediace hroty MK 3
- Štvorstranný nožový držiak 25 mm
- Súprava výmenných kolies
- Olejová náplň
- Nastavovacie náradie
- Podstavec nie je súčasťou dodávky (voliteľné príslušenstvo)

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.

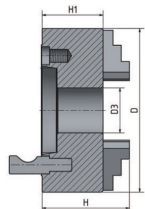


Předváděcí centrum Olomouc

Více než 150 vystavených strojů a zařízení na jednom místě.

Technická data	
Výška hrotu	155 mm
Max. točný priemer nad lôžkom	310 mm
Max. točný priemer nad suportom	216 mm
Šírka lôžka	190 mm
Vzdialenosť medzi hrotmi	1000 mm
Kužel vretena	MK5
Upnutie vretena	Camlock DIN ISO 702-2 č. 4
Otáčky	50 – 2500 ot/min
Plynulá zmena otáčok	Ano
Počet rýchlostných stupňov	3
Priechod vretena	38 mm
Kužel pinoly koníka	MK3
Priemer pinoly	38 mm
Zdvih pinoly	100 mm
Posuv pozdĺžny	0,02 – 0,4 mm/ot. (24)
Posuv priečny	0,01 – 0,2 mm/ot. (32)
Max. posuv nožového suportu	90 mm
Max. posuv priečneho suportu	168 mm
Závit metrický	0,4 – 10 mm/ot.
Príkonnosť	1,5 kW
Elektrické pripojenie	400 V
Rozmery (š × v × h)	1632 × 540 × 770 mm
Hmotnosť	360 kg

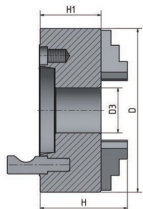
Doporučené příslušenství



OPTIMUM
MASCHINEN · GERMANY

3-čelistové sklučovadlo 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 sklučovadlo s centrickým upínáním Ø 160 mm Camlock 4

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



OPTIMUM
MASCHINEN · GERMANY

Klieštinové sklučovadlo 5C - pre Camlock č. 4

Objednací číslo 3441554
Cena bez DPH 632 Kč
Cena s DPH 764 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

Doraz pro TM 3310 / 4010

Objednací číslo 3441475
Cena bez DPH 34 Kč
Cena s DPH 42 Kč



OPTIMUM
MASCHINEN · GERMANY

Pohyblivá luneta pro TM 3110

Objednací číslo 3441465
Cena bez DPH 80 Kč
Cena s DPH 96 Kč



OPTIMUM
MASCHINEN · GERMANY

Pevná luneta pre TM 3110

Objednací číslo 3441466
Cena bez DPH 104 Kč
Cena s DPH 125 Kč



OPTIMUM
MASCHINEN · GERMANY

Otočný hrot OPTIMUM s kuželom MK 3

Objednací číslo 3440703
Cena bez DPH 38 Kč
Cena s DPH 46 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 držák sada SWH 3 - E

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

Doporučené příslušenství



OPTIMUM
MASCHINEN · GERMANY

Vrtáky HSS, MK3, sada 9 ks

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



OPTIMUM
MASCHINEN · GERMANY

**Univerzálný podstavec pro
sústruhy**

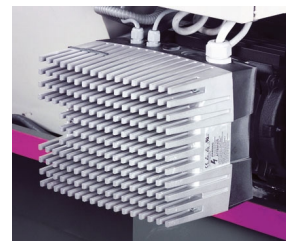
Objednací číslo 3440409
Cena bez DPH 552 Kč
Cena s DPH 667 Kč



OPTIMUM
MASCHINEN · GERMANY

Doraz pro TM 3310 / 4010

Objednací číslo 3441475
Cena bez DPH 34 Kč
Cena s DPH 42 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 1

Objednací číslo 3381012
Cena bez DPH 34 Kč
Cena s DPH 41 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