

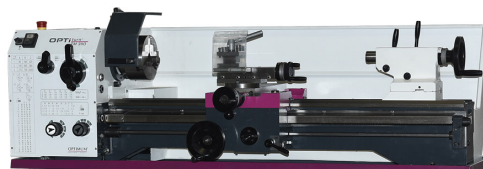
Soustruh OPTiturn TM 3110VB



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Objednací číslo:
3403016

121 990 Kč bez DPH
147 608 Kč s DPH



Soustruh s elektronicky
nastavitelnou plynulou regulací
otáček.



- Kalené a broušené vodící dráhy osy Z
- Přesné zpracování suportů
- Elektrické díly DC 24 V
- Hlavní motor s elektrickou brzdou a ochranným jističem
- Zaručená házivost čela vřetene <0,015 mm
- Hladký chod posuvové převodovky díky ozubeným kolům běžícím v olejové lázni
- Kalené hlavní vřeteno uložené v nastavitelných přesných kuželíkových ložiskách.
- Pravý / levý chod lze přepínat na podélném suportu
- Dvoukanálová bezpečnostní elektronika
- Ruční kola s jemně nastavitelnou stupnicí 0,04 / 0,02 mm
- Bezpečnostní ruční kola v ose X a Z dle normy EN 23125
- Ovládací páka na podélném suportu pro ovládání podélného nebo příčného posuvu
- Vypínače odpovídají normě EN ISO 13849
- Podstavec pro soustruh se stabilní ocelovou konstrukcí
- Čtyřstranný nožový držák
- Nouzové vypínače vpravo i vlevo na podstavci
- Digitální odměřování polohy DPA32
- Frekvenční měnič s integrovaným EMC filtrem
- Tichý chod motoru díky vysoké pulzní frekvenci
- Rychlé omezení proudu (FCL - ochrana zařízení před přetížením nebo zkratem) pro bezproblémový provoz při náhlých rázech zátěže
- Průměrná konstantní vertikální síla na čelní plochu (VSC)

Rozsah dodávky

- Tříčelistové sklíčidlo Ø 160 mm Camlock č. 4
- Redukční pouzdro MK 5 / MK 3
- Dva pevné nerotační středící hroty MK 3
- Čtyřstranný nožový držák 25 mm
- Sada výměnných kol
- Olejová náplň
- Seřizovací nářadí
- Podstavec není součástí dodávky (volitelné příslušenství)

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.

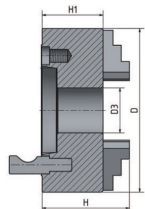


Předváděcí centrum Olomouc

Více než 150 vystavených strojů a zařízení na jednom místě.

Technická data	
Výška hrotu	155 mm
Max. točný průměr nad ložem	310 mm
Max. točný průměr nad suportem	216 mm
Šířka lože	190 mm
Vzdálenost mezi hroty	1000 mm
Kužel vřetena	MK5
Upnutí vřetene	Camlock DIN ISO 702-2 č. 4
Otáčky	50 – 2500 ot/min
Plynulá změna otáček	Ano
Počet rychlostních stupňů	3
Průchod vřetene	38 mm
Kužel pinoly koníka	MK3
Průměr pinoly	38 mm
Zdvih pinoly	100 mm
Posuv podélný	0,02 – 0,4 mm/ot. (24)
Posuv příčný	0,01 – 0,2 mm/ot. (32)
Max. posuv nožového suportu	90 mm
Max. posuv příčného suportu	168 mm
Závit metrický	0,4 – 10 mm/ot.
Příkon	1,5 kW
Elektrické připojení	400 V
Rozměry (š × v × h)	1632 × 540 × 770 mm
Hmotnost	360 kg

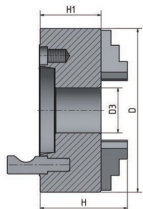
Doporučené příslušenství



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

3-čelistové sklíčidlo s centrickým upínáním ø 200 mm Camlock 4

Objednací číslo 3442762
Cena bez DPH 7 590 Kč
Cena s DPH 9 184 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

4-čelistové sklíčidlo s centrickým upínáním ø 160 mm Camlock 4

Objednací číslo 3442840
Cena bez DPH 7 890 Kč
Cena s DPH 9 547 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Kleštinové sklíčidlo 5C - pro Camlock č. 4

Objednací číslo 3441554
Cena bez DPH 15 790 Kč
Cena s DPH 19 106 Kč



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

Doraz pro TM 3310 / 4010

Objednací číslo 3441475
Cena bez DPH 859 Kč
Cena s DPH 1 039 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Pohyblivá luneta pro TM 3110

Objednací číslo 3441465
Cena bez DPH 1 990 Kč
Cena s DPH 2 408 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Pevná luneta pro TM 3110

Objednací číslo 3441466
Cena bez DPH 2 590 Kč
Cena s DPH 3 134 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Otočný hrot OPTIMUM s kuzelem MK 3

Objednací číslo 3440703
Cena bez DPH 949 Kč
Cena s DPH 1 148 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Sada výměnných středících hrotů MK3

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

Doporučené příslušenství



OPTIMUM
MASCHINEN · GERMANY

Vrtáky HSS, MK3, sada 9 ks

Objednávací číslo 3051003
Cena bez DPH 5 390 Kč
Cena s DPH 6 522 Kč



OPTIMUM
MASCHINEN · GERMANY

Univerzální podstavec pro soustruhy

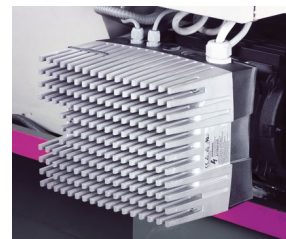
Objednávací číslo 3440409
Cena bez DPH 13 790 Kč
Cena s DPH 16 686 Kč



OPTIMUM
MASCHINEN · GERMANY

Doraz pro TM 3310 / 4010

Objednávací číslo 3441475
Cena bez DPH 859 Kč
Cena s DPH 1 039 Kč



Vario jednotka Lenze 1,5 kW vč. montáže

Objednávací číslo 9010002
Cena bez DPH 39 990 Kč
Cena s DPH 48 388 Kč



OPTIMUM
MASCHINEN · GERMANY

Nivelační prvek SE 1

Objednávací číslo 3381012
Cena bez DPH 849 Kč
Cena s DPH 1 027 Kč



Ustavení stroje

Objednávací číslo 9000509
Cena bez DPH 0 Kč
Cena s DPH 0 Kč



Zaškolení obsluhy stroje

Objednávací číslo 9000508
Cena bez DPH 0 Kč
Cena s DPH 0 Kč