

CNC soustruh OPTIturn L 50 E (Sinumerik 808D ADVANCED)

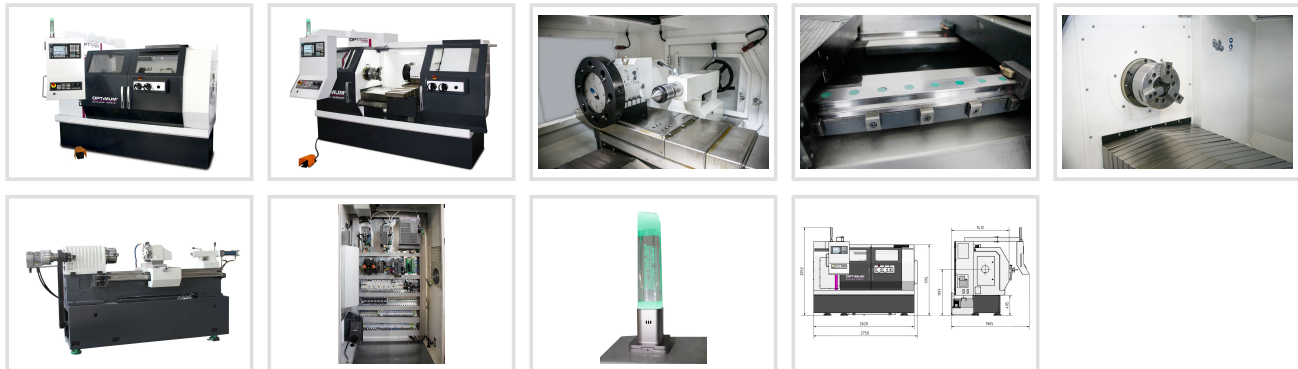


OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Objednací číslo:
3504240

Cena na dotaz



Univerzální CNC soustruh
OPTIMUM. Kompletní řešení - široká
škála možností.



- Přesné zpracování
- Motory vřetena a posuvů **SIEMENS**
- Kompletní ochranné krytování s bezpečnostními prvky
- Standardně s maximálními otáčkami vřetena 3 000 ot/min
- Hydraulické sklíčidlo
- Kuličkové šrouby pro vysoké rychlosti rychloposuvu ve všech osách
- Lineární vedení ve všech osách
- Automatická centrální jednotka mazání
- Výměník nástrojů VDI 30 s 8 pozicemi pro nástroje
- Naklápěcí ovládací panel
- Dvě elektronická kolečka pro ruční ovládání osy X a Z
- Chladicí zařízení s nádrží chladicí kapaliny o objemu 110 litrů
- RJ-45 přípojka, USB přípojka, zásuvka 230 V
- EMC (elektromagnetická kompatibilita)
- Šest nivelačních prvků

- Seřizovací nářadí
- Včetně dvouleté **SIEMENS** záruky

Bow prospěšnosti

 Předprodejní kontrola Každý stroj prochází kompletní kontrolou, při které je uveden do chodu, správně seřízen a proměřen.	 Předváděcí centrum V sídle naší společnosti máme k dispozici předváděcí centrum, které mohou zákazníci kdykoli navštívit.	 Ustavení a zaškolení Pro všechny stroje nabízíme také ustavení stroje a zaškolení obsluhy.	 Servis CNC Jistota pohotového a kvalitního servisního zázemí.
--	--	---	--

Technická data	
Řídící systém	
Řídící systém	Siemens Sinumerik 808D ADVANCED
Elektrické připojení	
Elektrické připojení	400 V
Celkový příkon	11 kVA
Vřeteno	
Provedení vřetene	ISO 702-1 č. 6 - Form A2
Hnací motor (režim S1)	7,5 kW
Krouticí moment motoru (režim S1)	48 Nm
Hnací motor (režim S6-30%)	11,25 kW
Krouticí moment motoru (režim S6-30 %)	72 Nm
Krouticí moment vřetene	86 Nm
Průchod vřetene	66 mm
Otáčky	3000 ot/min
Typ sklíčidla	hydraulické
Průměr sklíčidla	210 mm
Průchod sklíčidla	52 mm
Chladicí zařízení	
Výkon motoru chladícího čerpadla	450 W
Nádrž na chladicí kapalinu	110 l
Hydraulický systém	
Výkon motoru hydraulického systému	2200 W
Objem nádrže hydraulického systému	50 l
Údaje o stroji	
Výška hrotu	245 mm
Vzdálenost mezi hroty	618 mm
Max. točný průměr nad suportem	280 mm
Max. točný průměr nad ložem	490 mm
Šířka lože	400 mm
Přesnost obrábění	
Opakovatelná přesnost	± 0,005 mm
Přesnost polohování	± 0,008 mm
Výměník nástrojů	
Typ výměníku	hydraulický - VDI 30
Počet nastavitelných pozic	8
Max. výška a šířka upnutí nástroje	20 × 20 mm
Max. upínací průměr vrtací tyče	32 mm
Rozsah posuvů	
Rozsah posuvu - osa X	300 mm
Rozsah posuvu - osa Z	800 mm
Rychloposuv	

Rychloposuv v ose X	12 m/min
Rychloposuv v ose Z	15 m/min
Kroutící moment motoru	
Kroutící moment motoru - osa X	6 Nm
Kroutící moment motoru - osa Z	11 Nm
Koník	
Kužel pinoly koníka	MK5
Zdvih pinoly koníka	150 mm
Průměr pinoly	75 mm
Rozměry	
Rozměry (š × v × h)	2750 × 2052 × 1965 mm
Hmotnost	4200 kg