

OPTiturn L 44



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Objednací číslo:
3514330

Cena na dotaz

CNC soustruh s následujícími přednostmi: rychlost, výkon, přesnost a dlouhá životnost.



- Pohony os a vřetene Siemens
- Kompletní ochranné krytování s bezpečnostními prvky
- Chladicí zařízení s nádrží chladicí kapaliny o objemu 90 litrů
- Automatická centrální jednotka mazání
- Otáčky vřetene 3 000 ot/min
- Naklápěcí ovládací panel
- Elektronická ruční kola pro osy X a Z
- RJ-45 přípojka, USB přípojka, zásuvka 230 V
- Včetně dvouleté Siemens záruky

Rozsah dodávky

- Programování ShopTurn
- Správa síťové jednotky
- 3-D simulace

- Safety Integrated
- EMV filtr
- Joystick
- Elektronické ruční kolečko
- Hydraulický výměník nástrojů VDI 30 pro 8 nástrojů
- Hydraulické tříčelistové sklíčidlo Ø 150 mm
- Tvrdé a měkké čelisti
- Výměník tepla
- 6 nivelačních prvků
- Seřizovací nářadí

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 pohořového a kvalitního servisního zázemí.

Technická data	
Řídící systém	
Řídící systém	Siemens Sinumeric 828D
Elektrické připojení	
Elektrické připojení	400 V
Celkový příkon	23 kVA
Vřeteno	
Provedení vřetene	DIN ISO 702-1 No. 5
Hnací motor (režim S1)	7 kW
Krouticí moment motoru (režim S1)	33 Nm
Krouticí moment motoru (režim S6-30 %)	80 Nm
Průchod vřetene	52 mm
Otáčky	10 – 3000 ot/min
Typ sklíčidla	hydraulické
Průměr sklíčidla	150 mm
Průchod sklíčidla	40 mm
Chladicí zařízení	
Výkon motoru chladícího čerpadla	750 W
Nádrž na chladící kapalinu	90 l
Hydraulický systém	
Příkon motoru hydraulického systému	750 W
Objem nádrže hydraulického systému	50 l
Údaje o stroji	
Výška hrotu	223 mm
Vzdálenost mezi hroty	850 mm
Max. točný průměr nad suportem	240 mm
Max. točný průměr nad ložem	446 mm
Max. točný průměr bez můstku	520 mm
Šířka lože	300 mm
Přesnost obrábění	
Opakovatelná přesnost	± 0,005 mm
Přesnost polohování	± 0,005 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	25 mm
Rozsah posuvů	
Rozsah posuvu - osa X	250 mm
Rozsah posuvu - osa Z	760 mm
Rychloposuv	
Rychloposuv - osa X	15000 mm/min

Rychloposuv - osa Z	15000 mm/min
Pohony os	Servo motory
Kroutící moment motoru	
Kroutící moment motoru - osa X	6 Nm
Kroutící moment motoru - osa Z	8,5 Nm
Koník	
Kužel pinoly koníka	MK4
Zdvih pinoly koníka	165 mm
Průměr pinoly	52 mm
Rozměry	
Hmotnost	2600 kg
Rozměry (š × v × h)	2530 × 1795 × 1595 mm

Doporučené příslušenství

 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Startovací sada upínačů VDI 30</p> <p>Objednací číslo 3536115 Cena bez DPH 59 990 Kč Cena s DPH 72 588 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Pevná luneta pro L 44</p> <p>Objednací číslo 351433002 Cena bez DPH 12 890 Kč Cena s DPH 15 597 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Pohyblivá luneta pro L 44</p> <p>Objednací číslo 351433003 Cena bez DPH 9 790 Kč Cena s DPH 11 846 Kč</p>	<p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Hydraulická pinola koníku pro L 44</p> <p>Objednací číslo 351433001 Cena bez DPH 64 990 Kč Cena s DPH 78 638 Kč</p>
<p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Rychloupínací nožový držák Multifix 4 pro L 44</p> <p>Objednací číslo 351433011 Cena bez DPH 39 990 Kč Cena s DPH 48 388 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Podavač tyčí V65-E PRO 1,2 m pro L 44</p> <p>Objednací číslo 351433012 Cena bez DPH 295 990 Kč Cena s DPH 358 148 Kč</p>	<p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Podavač tyčí PRO Congueor 3,0 m pro L 44</p> <p>Objednací číslo 351433019 Cena bez DPH 759 990 Kč Cena s DPH 919 588 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>MPG ovladač pro L 44</p> <p>Objednací číslo 351433009 Cena bez DPH 15 490 Kč Cena s DPH 18 743 Kč</p>
 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Napájecí transformátor pro L 44</p> <p>Objednací číslo 351433013 Cena bez DPH 73 990 Kč Cena s DPH 89 528 Kč</p>	<p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Ruční tříčelistové sklíčidlo Ø 200 mm pro L 44</p> <p>Objednací číslo 351433015 Cena bez DPH 24 990 Kč Cena s DPH 30 238 Kč</p>	<p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Ruční čtyřčelistové sklíčidlo Ø 250 mm pro L 44</p> <p>Objednací číslo 351433016 Cena bez DPH 29 990 Kč Cena s DPH 36 288 Kč</p>	<p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Hydraulické tříčelistové sklíčidlo Ø 200 mm pro L 44</p> <p>Objednací číslo 351433018 Cena bez DPH 17 090 Kč Cena s DPH 20 679 Kč</p>

Doporučené příslušenství

<p>OPTIMUM[®] MASCHINEN - GERMANY</p> <p>Hydraulické čtyřčelistové sklíčidlo Ø 200 mm pro L 44</p> <p>Objednací číslo 351433020 Cena bez DPH 60 990 Kč Cena s DPH 73 798 Kč</p>	<p>OPTIMUM[®] MASCHINEN - GERMANY</p> <p>Měkká čelist pro hydraulické 3-čelistové sklíčidlo Ø 150 mm</p> <p>Objednací číslo 3519706 Cena bez DPH 519 Kč Cena s DPH 628 Kč</p>	<p>OPTIMUM[®] MASCHINEN - GERMANY</p> <p>Tvrdá čelist pro hydraulické 3-čelistové sklíčidlo Ø 150 mm</p> <p>Objednací číslo 3519726 Cena bez DPH 1 999 Kč Cena s DPH 2 419 Kč</p>	<p>OPTIMUM[®] MASCHINEN - GERMANY</p> <p>Měkká čelist pro hydraulické sklíčidlo Ø 200 mm</p> <p>Objednací číslo 3519707 Cena bez DPH 799 Kč Cena s DPH 967 Kč</p>
<p>OPTIMUM[®] MASCHINEN - GERMANY</p> <p>Tvrdá čelist pro hydraulické sklíčidlo Ø 200 mm</p> <p>Objednací číslo 3519727 Cena bez DPH 2 290 Kč Cena s DPH 2 771 Kč</p>			