

OPTiturn L 44

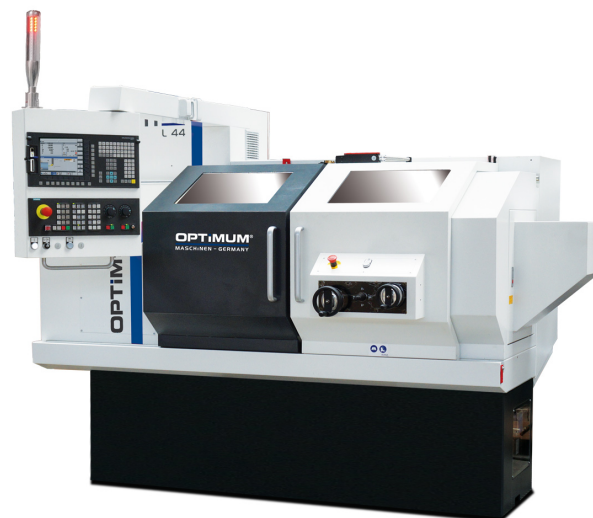


OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Objednací číslo:
3514330

52 000 € bez DPH
62 920 Kč s DPH

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	
Riadiaci systém	
Riadiaci systém	Siemens Sinumeric 828D
Elektrické pripojenie	
Elektrické pripojenie	400 V
Celkový príkon	23 kVA
Vreteno	
Prevedenie vretena	DIN ISO 702-1 No. 5
Hnací motor (režim S1)	7 kW
Krútiaci moment motora (režim S1)	33 Nm
Krútiaci moment motora (režim S6-30%)	80 Nm
Prieťah vretena	52 mm
Otáčky	10 – 3000 ot/min
Typ skľučovadla	hydraulické
Priemer skľučovadla	150 mm
Prieťah skľučovadla	40 mm
Chladiace zariadenie	
Výkon motora chladiaceho čerpadla	750 W
Nádrž na chladiacu kvapalinu	90 l
Hydraulický systém	
Výkon motora hydraulického systému	750 W
Objem nádrže hydraulického systému	50 l
Údaje o stroji	
Výška hrotu	223 mm
Vzdialenosť medzi hrotmi	850 mm
Max. točný priemer nad suportom	240 mm
Max. točný priemer nad lôžkom	446 mm
Max. točný priemer bez mostíka	520 mm
Šírka lôžka	300 mm
Presnosť obrábanie	
Opakovateľná presnosť	± 0,005 mm
Presnosť polohování	± 0,005 mm
Výmenník nástrojov	
Typ výmenníka	hydraulický - VDI 30
Počet nastaviteľných pozícií	8
Max. výška a šírka upnutia nástroje	20 × 20 mm
Max. upínací priemer vrtacej tyče	25 mm
Rozsah posuvov	
Rozsah posuvu - os X	250 mm
Rozsah posuvu - os Z	760 mm
Rychloposuv	
Rychloposuv - os X	15000 mm/min

Rýchloposuv - os Z	15000 mm/min
Pohony os	Servo motory
Krútiaci moment motorov	
Krútiaci moment motora - os X	6 Nm
Krútiaci moment motora - os Z	8,5 Nm
Koník	
Kužel' pinoly koníka	MK4
Zdvih pinoly koníka	165 mm
Priemer pinoly	52 mm
Rozmery	
Rozmery (š × v × h)	2530 × 1795 × 1595 mm
Hmotnosť	2600 kg

Doporučené příslušenství

 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Štartovacia sada upínačov VDI 30</p> <p>Objednací číslo 3536115 Cena bez DPH 2 400 Kč Cena s DPH 2 904 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Pevná luneta pre L 44</p> <p>Objednací číslo 351433002 Cena bez DPH 516 Kč Cena s DPH 624 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Pohyblivá luneta pre L 44</p> <p>Objednací číslo 351433003 Cena bez DPH 392 Kč Cena s DPH 474 Kč</p>	<p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Hydraulická pinola konika pre L 44</p> <p>Objednací číslo 351433001 Cena bez DPH 2 600 Kč Cena s DPH 3 146 Kč</p>
<p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Rýchlopínací nožový držák Multifix 4 pre L 44</p> <p>Objednací číslo 351433011 Cena bez DPH 1 600 Kč Cena s DPH 1 936 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Podávka tyčí V65-E PRO 1,2 m pre L 44</p> <p>Objednací číslo 351433012 Cena bez DPH 11 840 Kč Cena s DPH 14 326 Kč</p>	<p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Podávka tyčí PRO Conqueror 3,0 m pre L 44</p> <p>Objednací číslo 351433019 Cena bez DPH 30 400 Kč Cena s DPH 36 784 Kč</p>	 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>MPG ovládač pre L 44</p> <p>Objednací číslo 351433009 Cena bez DPH 620 Kč Cena s DPH 750 Kč</p>
 <p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Napájecí transformátor pro L 44</p> <p>Objednací číslo 351433013 Cena bez DPH 2 960 Kč Cena s DPH 3 581 Kč</p>	<p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Ruční trojčelustové sklúčovadlo Ø 200 mm pre L 44</p> <p>Objednací číslo 351433015 Cena bez DPH 1 000 Kč Cena s DPH 1 210 Kč</p>	<p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Ruční štvorčelustové sklúčovadlo Ø 250 mm pre L 44</p> <p>Objednací číslo 351433016 Cena bez DPH 1 200 Kč Cena s DPH 1 452 Kč</p>	<p>OPTIMUM[®] MASCHINEN · GERMANY</p> <p>Hydraulické trojčelustové sklúčovadlo Ø 200 mm pre L 44</p> <p>Objednací číslo 351433018 Cena bez DPH 684 Kč Cena s DPH 827 Kč</p>

Doporučené příslušenství

<p>OPTIMUM[®] MASCHINEN - GERMANY</p> <p>Hydraulické štvorčelustové sklúčovadlo Ø 200 mm pre L 44</p> <p>Objednací číslo 351433020 Cena bez DPH 2 440 Kč Cena s DPH 2 952 Kč</p>	<p>OPTIMUM[®] MASCHINEN - GERMANY</p> <p>Mäkká čelust' pre hydraulické 3-čelustové sklúčovadlo Ø 150 mm</p> <p>Objednací číslo 3519706 Cena bez DPH 21 Kč Cena s DPH 25 Kč</p>	<p>OPTIMUM[®] MASCHINEN - GERMANY</p> <p>Tvrdá čelust' pre hydraulické 3-čelustové sklúčovadlo Ø 150 mm</p> <p>Objednací číslo 3519726 Cena bez DPH 80 Kč Cena s DPH 97 Kč</p>	<p>OPTIMUM[®] MASCHINEN - GERMANY</p> <p>Mäkká čelust' pre hydraulické sklúčovadlo Ø 200 mm</p> <p>Objednací číslo 3519707 Cena bez DPH 32 Kč Cena s DPH 39 Kč</p>
<p>OPTIMUM[®] MASCHINEN - GERMANY</p> <p>Tvrdá čelust' pre hydraulické sklúčovadlo Ø 200 mm</p> <p>Objednací číslo 3519727 Cena bez DPH 92 Kč Cena s DPH 111 Kč</p>			