

# OPTiturn L 34HS

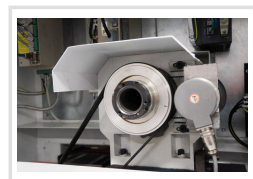
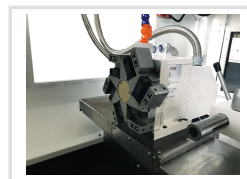


**OPTIMUM**<sup>®</sup>  
MASCHINEN - GERMANY

Objednací číslo:  
3504232

**999 990 Kč bez DPH**  
1 209 988 Kč s DPH

CNC soustruh s vodorovným ložem  
vybavený profesionálním řídicím  
systémem SIEMENS, ideální pro  
malé série, prototypovou dílnu  
nebo výuku.






- Přesné zpracování
- Vyztužené lože soustruhu z šedé litiny
- Přesně broušené a indukčně kalené vodicí dráhy lože
- Vřeteno je uloženo v přesných ložiscích
- Nouzový vypínač
- Centrální jednotka mazání
- Pravý / levý chod
- Broušené kuličkové šrouby
- Referenční snímače
- Ochranné kryty nenáročné na údržbu
- Přístupové dveře pro údržbu na zadní straně
- Přední posuvné dveře s bezpečnostním mikrospínačem
- Motory posuvu SIEMENS
- Včetně software Sinumerik 808D pro PC (Pomocí tohoto tréninkového softwaru můžete obrobky offline naprogramovat a simulovat jejich výrobu.)
- Včetně dvouleté Siemens záruky

## Rozsah dodávky

- Sklíčidlo není součástí dodávky!








## Bow prospěšnosti

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

<b>Technická data</b>	
Řídící systém	
Řídící systém	Siemens Sinumerik 808D ADVANCED
Elektrické připojení	
Elektrické připojení	400 V
Celkový příkon	8 kVA
Vřeteno	
Provedení vřetene	DIN 6350 A2-4
Hnací motor (režim S1)	3,7 kW
Kroutící moment motoru	23,6 Nm
Kroutící moment vřetene	40 Nm
Průchod vřetene	46 mm
Otáčky	30 – 3500 ot/min
Průměr sklíčidla	160 mm
Průchod sklíčidla	42 mm
Údaje o stroji	
Výška hrotu	170 mm
Vzdálenost mezi hroty	600 mm
Max. točný průměr nad suportem	152 mm
Max. točný průměr nad ložem	340 mm
Šířka lože	208 mm
Přesnost obrábění	
Opakovatelná přesnost	± 0,015 mm
Přesnost polohování	± 0,03 mm
Výměník nástrojů	
Typ výměníku	elektrický
Počet nastavitelných pozic	6
Max. výška a šířka upnutí nástroje	16 × 16 mm
Max. upínací průměr vrtací tyče	16 mm
Rozsah posuvů	
Rozsah posuvu - osa X	185 mm
Rozsah posuvu - osa Z	540 mm
Rychloposuv	
Rychloposuv - osa X	6000 mm/min
Rychloposuv - osa Z	8000 mm/min
Pohony os	Servo motory
Kroutící moment motoru	
Kroutící moment motoru - osa X	4 Nm
Kroutící moment motoru - osa Z	6 Nm
Koník	
Kužel pinoly koníka	MK3
Zdvih pinoly koníka	120 mm

Průměr pinoly	45 mm
Rozměry	
Rozměry (š × v × h)	1950 × 1956 × 1475 mm
Hmotnost	1200 kg

## Doporučené příslušenství

 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN - GERMANY</p> <p><b>Otočný hrot OPTIMUM s kuželem MK 3</b></p> <p>Objednací číslo 3440703  <b>Cena bez DPH 1 169 Kč</b>            Cena s DPH 1 414 Kč</p>	 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN - GERMANY</p> <p><b>Rychloupínací hlavička 1 - 16 mm, MK3</b></p> <p>Objednací číslo 3050573  <b>Cena bez DPH 2 290 Kč</b>            Cena s DPH 2 771 Kč</p>	 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN - GERMANY</p> <p><b>Sada výměnných středících hrotů MK3</b></p> <p>Objednací číslo 3440733  <b>Cena bez DPH 4 490 Kč</b>            Cena s DPH 5 433 Kč</p>	 <p><b>Chladicí kapalina AG FRIGUO 2000 DFX, 5 kg</b></p> <p>Objednací číslo 1011  <b>Cena bez DPH 1 099 Kč</b>            Cena s DPH 1 330 Kč</p>
 <p><b>OPTIMUM<sup>®</sup></b> MASCHINEN - GERMANY</p> <p><b>Nivelační prvek SE 2</b></p> <p>Objednací číslo 3381016  <b>Cena bez DPH 1 059 Kč</b>            Cena s DPH 1 281 Kč</p>	 <p><b>Tříčelistové sklíčidlo litinové, Ø 160 mm BISON</b></p> <p>Objednací číslo 3450232  <b>Cena bez DPH 19 990 Kč</b>            Cena s DPH 24 188 Kč</p>	<p><b>Sada měkkých čelistí pro 3-čelistové sklíčidlo 160 mm</b></p> <p>Objednací číslo 3450412  <b>Cena bez DPH 2 890 Kč</b>            Cena s DPH 3 497 Kč</p>	 <p><b>Čtyřčelistové sklíčidlo litinové, Ø 160 mm BISON</b></p> <p>Objednací číslo 3450236  <b>Cena bez DPH 29 990 Kč</b>            Cena s DPH 36 288 Kč</p>
<p><b>Sada měkkých čelistí pro 4-čelistové sklíčidlo 160 mm</b></p> <p>Objednací číslo 3450422  <b>Cena bez DPH 4 290 Kč</b>            Cena s DPH 5 191 Kč</p>	<p><b>Příruba pro sklíčidla Ø 160 mm, A2-3</b></p> <p>Objednací číslo 3450241  <b>Cena bez DPH 4 790 Kč</b>            Cena s DPH 5 796 Kč</p>		