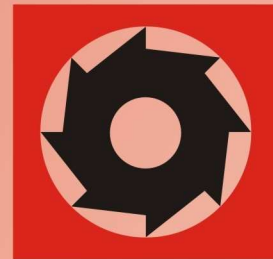
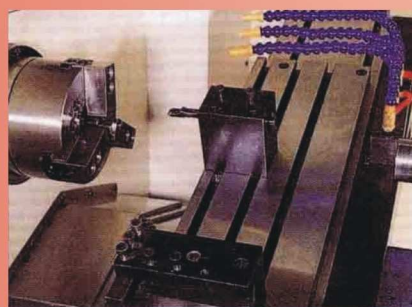
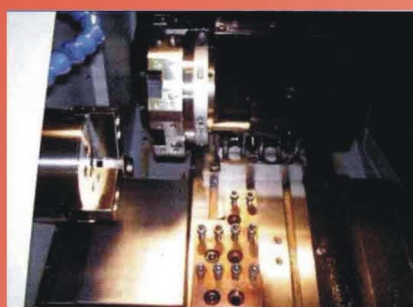


SLOVTOS, spol. s r. o.
941 34 Jasová, SLOVAKIA



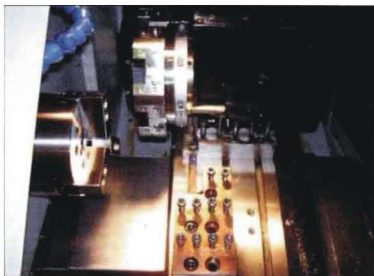
CNC SÚSTRUH

CNC LATHE



SMART - séria / series

SMART - 32/42



Nástrojová lišta a revolverová hlava

Na novom SMART-e 32 a 42 je možné použiť dva druhy upnutia nástrojov, čo vo veľkom môže znížiť pracovný čas.

GANG TYPE AND TURRET

Which tooling system do you choose on a CNC automatic lathe? Now it is possible to get them both in the new SMART 32 and 42, greatly your machining time.



Šikmá loža a robustný podstavec

20° (spádovo) zošikmené lože umožňujú nielen dobrý odber triesok, ale aj lepší prístup k obrábanej súčiastke. Robustný podstavec zabezpečuje stabilitu a dodržanie rozmerov pri obrábaní.

SLANT BED AND RUGGED BASE

The 20° slant bed structure not only facilitates chip disposal, but also allows easy access to the workpiece. The ruggedly constructed base assures maximum rigidity and stability in heavy duty machining

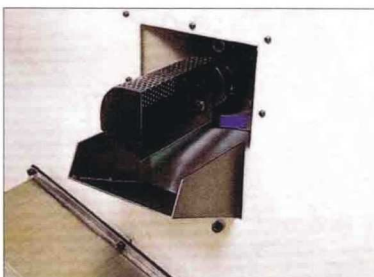


6"- 3 čelust'ové sklúčovadlo - nástrojová lišta

Nástrojová lišta pozostáva zo šesť nástrojov. Výmena nástroja je jednoduchá a rýchla.

6"- 3 JAW CHUCK GANG TYPE TOOLING SYSTEM

The gang type tooling system consist of 6 tools. Tool change is fast and conveniently accomplished.



Chytač obrobkov

Na objednávku dodávame aj chytač hotových súčiastok

PARTS CATCHER

When requested, a parts catcher is available. It provides convenient and efficient parts collection.

	SMART	32	42
Nástrojová lišta Gang type toolholder set	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3 čelust', strojom ovládané sklúčovadlo 3 jaw chuck 6"	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Hydraulický systém Hydraulic system	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Osvetlenie pracovného priestoru Lighting device	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Chladiaci systém Coolant device	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
NCT-101 riadiaci systém pre sústruhy NCT-101 controller for lathing machine	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
HW INT ručné koliesko HW INT handwheel	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Smax. 6000 ot/min Smax. 6000 rpm	☆	☆	☆
SAUTER VDI20/8 revolverová hlava SAUTER VDI20/8 turret	☆	☆	☆
Revolver. hlava s poháňanými nástrojmi Turret with driven tools	☆	☆	☆
Klieštinová hlava (173E) Collet chuck (173E)	☆	☆	☆
Nožný spínač Foot switch	☆	☆	☆
Chytač obrobkov Parts catcher	☆	☆	☆
Vynášač obrobkov Parts conveyor	☆	☆	☆
Pištol na vodu Watergun	☆	☆	☆
2.8 bar tlak chladiacej kvapaliny 2.8 bar cooling water pressure	☆	☆	☆
NCT-104 systém s otočným pultom NCT-104 controller with operation pulpet	☆	☆	☆
FEW-4 NCT-104 systém FEW-4 NCT-104 controller	☆	☆	☆
1,2 m, 1,5 m, 3 m podávač tyčí 1,2 m, 1,5 m, 3 m multiple barfeeder	☆	☆	☆
3m vedenie tyče 3m single barfeeder	☆	☆	☆
Trojfarebná signalizačná lampa 3 colour signal lamp	☆	☆	☆
Vypnutie stroja z technolog. programu Turning off the mach. from technolog prog	☆	☆	☆
Zariadenie na čistenie čelustí Chuck cleaning unit	☆	☆	☆

Základ Standard Opcia Optional



Vedenie tyče
BAR FEEDER

ŠPECIFIKÁCIA / SPECIFICATIONS:

		Smart32	Smart42
Max. otočný priemer nad saňami Max. swing over bed	mm	320	420
Max. sústružený priemer Max. turning diameter	mm	200	200
Max. sústružená dĺžka Max. turning length	mm	140	140
Max. priemer tyče cez vreteno Max. bar capacity	mm	Ø32	Ø42
Vrtanie vretena Bore of spindle	mm	Ø55.5	Ø55.5
Ukončenie vretena Spindle nose		A2-5	A2-5
Otáčky vretena Spindle speed range	rpm	0~4000	0~4000
Výkon hlavného motora Spindle motor	kW	7	7
Počet miest nástrojov Number of tool stations/sub turret		8	8
Max. posuv X1/Z1 Max. stroke X1/Z1	mm	200/150	200/150
Rýchloposuv X1/Z1 Rapid traverse X1/Z1	mm	16	16
Priemer ložísk vretena Internal diameter of spindle bearing	mm	Ø80	Ø80
Kapacita nádrže na chladiacu kvapalinu Coolant tank capacity	L	80	80
Rozmery stroja (Dĺžka x hĺbka x výška) Machine dimensions (L x W x H)	mm	2813x1350x1825	2813x1350x1825
Váha Weight	kg	2200	2200



SLOVTOS, spol. s r. o.
941 34 Jasová, SLOVAKIA
Tel: +421 35 6407 885,886
Tel: +421 35 6477 245,247
Fax: +421 35 6477 103
E-mail: slovtos@slovtos.sk
http://www.slovtos.sk