



ATC multifunkcijski stroj
Model stroja: MX-100
Slogan: Prilagodljivost in majhna Tlorisna površina
Značilnosti:
 MX-100 je ATC Multifunkcijski stroj, opremljen s spodnjim revolverjem, ki omogoča široko paleto obdelave. Kljub temu, da spada v skupino 6" stružnic, je stroj izdelan v kompaktnější različici in razširjenim delovnim območjem. Razdalja med vreteni je 1.000 mm, hod X-osi je 50mm pod vrtilščem vreten. Hod Y-osi ±105 mm. Stroj je standardno opremljen z 36 mestnim zalogovnikom orodja. Opcijsko tudi do 48 oz. 72 orodij.

	Ø51 mm	Ø65 mm (op.)
Največji premer struženja	305 mm	
Največja dolžina struženja	834 mm	
Razdalja med vretenoma	max. 1.000 mm / min. 230 mm	
Prehod skozi vreteno (Ø)	51 mm	65mm (samo L)
Velikost vpenjalne glave	6", 8"	
Hitrost vretena	6.000 mm ⁻¹	4.500 mm ⁻¹
Motor glavnega vretena	11 / 7.5 kW	15/11kW
Motor nasprotnega vretena	11 / 7.5 kW	-



ATC multifunkcijski stroj
Model stroja: JX-200
Slogan: Spremenite NEMOGOČE v MOGOČE
Značilnosti:
 Koncept je večopravilni stroj z menjalcem orodij, ki zagotavlja stabilnost procesov z visoko natančnostjo, ne glede na uporabljene materiale in zahtevane oblike. Najnovejši ATC multitasking stroj "JX-200" je v svojem razredu opremljen z najkrajšim rezkalnim vretenom na svetu, imenovanim "NT Smart Cube", ki nam zagotavlja večje delovno območje stroja. Stroj lahko opravlja različne obdelovalne operacije kot so: simultana obdelava z zgornjim in spodnjim orodjem, simultana obdelava na levem in desnem vretenu in podpora s konjičkom, ki leži v spodnjem revolverju, kot kombinacija rezkalnega vretena in spodnjega revolverja. Nova konstrukcija se osredotoča na togost, vključno z optimizacijo centra gravitacije stebra rezkalnega vretena.

- Opremljen z najkrajšim orodnim vretenom NT Smart Cube v svojem razredu
- Moč motorja rezkalnega vretena 15/11kW
- Hitrost rezkalnega vretena 12.000min⁻¹ ali opsijsko 18.000min⁻¹
- Število mest v orodnem magazinu: 80. Opcijsko 40 ali 120 mest.
- Motor za pogon gnanih orodij na spodnjem revolverju: 5.5/3.7kW
- Spodnji revolver je standardno opremljen z gnanimi orodji in Y-osjo
- Hitrost gnanih orodij: 6.000min⁻¹ ali opsijsko. 8.000min⁻¹
- Izredna stabilnost stroja zaradi toge konstrukcijske zasnove stebra
- Tlorisna površina 2.925x5.250 mm (vključno s standardnim tankom za emulzijo)
- Široka paleta dodatne programske opreme

	Ø51 mm	Ø65 mm (op.)	Ø80mm (op.)
Največji premer struženja	325 mm / 255 mm		
Največja dolžina struženja	1.058 mm		
Razdalja med vretenoma	max. 1.250 mm / min. 240 mm		
Prehodnost glavnega vretena (Ø)	-	65 mm	80 mm (op.)
Prehodnost nasprotnega vretena (Ø)	51 mm	65 mm (op.)	-
Velikost vpenjalne glave	6", 8"		
Hitrost vretena	6.000 mm ⁻¹	4.500 mm ⁻¹	3.500 mm ⁻¹
Motor glavnega vretena	-	15/11kW	18.5/15kW
Motor nasprotnega vretena	11 / 7.5 kW	11 / 7.5 kW	-



ATC multifunkcijski stroj
Model Stroja: JX-250
Slogan: S težnjo po pravi večopravilnosti
Značilnosti:
 Izdelava visoko natančnih večopravilnih strojev je naša specialnost in JX-250 je eden izmed njih. Spada v serijo ATC multifunkcijskih strojev in kompaktnim rezkalnim vretenom "Smart Cube". JX-250 ima dva nasproti se ležeča delovna vretena in rezkalno vreteno. Dodatno ima lahko tudi dva spodnja revolverja (1x standard, 1x opcija). Razdalja 1.850 mm med delovnimi vretenoma in kompaktno rezkalnim vretenom z višino samo 349,1 mm, omogoča stroju veliko delovno območje in možnost obdelave dolgih obdelovancev. JX-250 ima več izjemnih lastnosti vrednih omembe. Ena od njih je "pot križanja" ("crossover travel"). Ko sta revolverja pozicionirana eden zraven drugega, se nobeden od revolverjev ne more premakniti preko referenčne pozicije drugega. Pri modelu JX-250: šele, ko eden od revolverjev zapusti referenčno pozicijo, se lahko drugi revolver premakne preko referenčne pozicije prvega. Ta edinstven hod, t.z. "crossover travel" omogoča simultano obdelavo na glavnem delovnem vretenu z rezkalnim vretenom in spodnjim levim revolverjem, medtem ko desni spodnji revolver opravlja funkcijo podpornega konjička. Gnana orodja in Y-os na obeh revolverjih so standardna oprema. Hod Y-osi na rezkalnem vretenu je ±125 mm in maks. obrati le-tega so 20.000min⁻¹ (opcija). Stroj je lahko opremljen z menjalcem za 40 orodij oz. opsijsko z menjalcem za 80 ali 120 orodij.

	Ø65 mm	Ø71 mm (op.)	Ø80mm (op.)
Največji premer struženja	320 mm		
Največja dolžina struženja	1.650 mm		
Razdalja med vretenoma	max. 1.850 mm / min. 300 mm		
Prehod skozi vreteno (Ø)	65 mm	71 mm	80 mm (op.)
Velikost vpenjalne glave	8"		10"
Hitrost vretena	4.500 mm ⁻¹	4.500 mm ⁻¹	3.500 mm ⁻¹
Motor glavnega vretena	15/11kW, 18.5/15kW (op.)		18.5/15kW
Motor nasprotnega vretena	15/11kW		-

