

Tokarski strojevi (tokarilice) s elektroničkim upravljanjem

Tokarski strojevi s elektroničkim upravljanjem FAT TUR MN ujediniju sve karakteristike za optimalan rad u modernoj radionici: brz put od crteža do gotovog proizvoda, jednostavno i komforno rukovanje, najbolji rezultati u preciznosti i pouzdanosti s komponentama visoke kvalitete.



model: **TUR560 MN**
model: **TUR630 MN**
model: **TUR630 A MN**



Ovi tokarski strojevi u standardnoj izvedbi koriste se za:

- grubo i precizno tokarenje
- narezivanje navoja s najrazličitijim stupnjevima
- tokarenje skošenog brida, radijusa, kugli i ostalih profila bez korištenja bilo kojih naprava
- plansko (poprečno) tokarenje i ubodi
- provrt uključujući izvedbu profilnog bušenja
- tokarenje s konstantnom brzinom rezanja

Posebna svojstva:

- SIEMENS 840 D SL Shop Turn manual
- električna oprema uključujući pogone tvornice SIEMENS
- visoka krutost stroja
- visoka produktivnost

Tehnički podaci		TUR 560 MN	TUR 630 MN	TUR 630 A MN	
Radno područje	Razmak između šiljaka	1.000 – 2.000 – 3.000 – 4.000			
	Promjer rotacije iznad postelje	560	630	630	mm
	Promjer rotacije iznad klizača	300	370	370	mm
Mak. težina izratka	Između šiljaka i linete	2.000	2.000	2.000	kg
	u zateznoj zahvatnoj glavi	600	600	600	kg
vretenište	Broj nizova broja okretaja	2	2	2	
	Mak. broj okretaja u nizovima Ok./min	I: 2 — 430 II: 200 — 2.500	I: 2 — 430 II: 200 — 2.500	I: 2 — 430 II: 200 — 1.800	min. ⁻¹
	Nos vretena (Camlock) DIN 55029	D 1 — 8	D 1 — 8	2 x D 1 — 11	
	Unutarnji konus vretena	115	115	150	mm
	Provrt vretena	105	105	140	mm
	Glavni pogonski motor	18,5	18,5	18,5	kW
	Mak. zakretni moment vretena	2.100	2.100	2.800	Nm
	Promjer prednjeg ležaja	210	210	250	mm
	Poprečno pomično namještanje (X)	350	350	350	mm
	Brzi hodovi Z-osovine	8	8	8	m/min.
klizači	Brzi hodovi X-osovine	8	8	8	m/min.
	Mak. posmična snaga poprečno (X)	10	10	10	kN
	Mak. posmična snaga uzdužno (Y)	15	15	15	kN
	Z-osovina od 1.000-3.000 mm	40	40	40	mm
Konusno navojno vreteno- Ø	Z-osovina 4.000 mm	—	63	63	mm
	X-osovina	32	32	32	mm
	Dužina klizača	610	610	610	mm
	Širina poprečnog klizača	230	230	230	mm
	Ručica za brzu izmjenu alata tip Multifix	C	C	C	Vel.
	8-struka glava revolvera (DIN 69880)	VDI 40	VDI 40	VDI 40	
	Promjer pinole	100	100	100	mm
	Konus pinole	MK 5	MK 5	MK 5	Vel.
jahač	Zamah pinole	200	200	200	mm
	Širina postelje	433	433	433	mm
Dimenzije stroja	Dužina stroja razmak između šiljaka 1.000/2.000 mm	3.000 / 4.000	3.000 / 4.000	3.190 / 4.190	mm
	Dužina stroja razmak između šiljaka 3.000/4.000 mm	5.000 / —	5.000 / 6.000	5.190 / 6.190	mm
	Širina stroja	2.300	2.300	2.300	mm
	Visina stroja	1.765	1.765	1.765	mm
	Težina stroja	3.650 / 4.450	3.700 / 4.500	3.750 / 4.550	kg
	razmak između šiljaka 3.000/4.000 mm	5.250 / —	5.300 / 6.100	5.350 / 6.150	kg