

**ergomat**

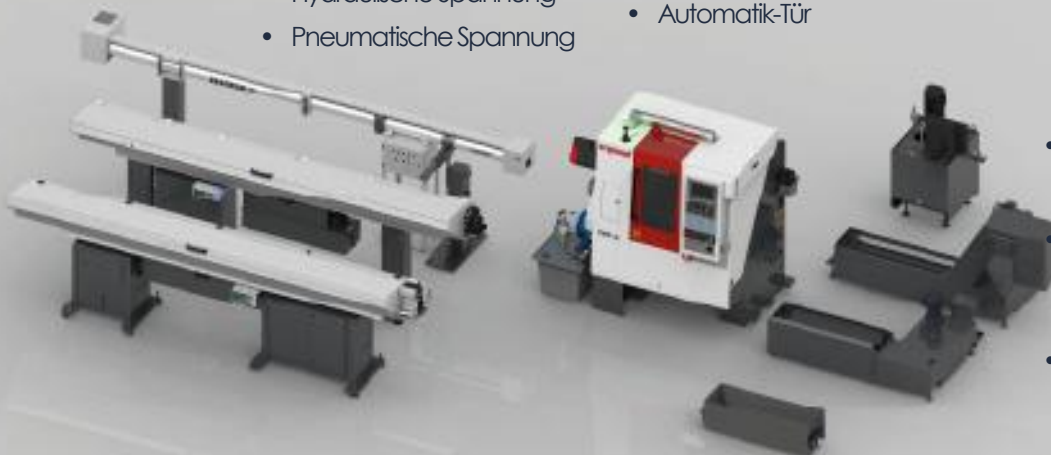
# TNG 32/42

Kompakt, präzise, schnell



- Ergobar
- Ergobar 32
- Ergobar 42

- Hydraulische Spannung
- Pneumatische Spannung
- Automatik-Tür



- 20 bar Hochdruck
- Späneförderer mit 6 bar Pumpe
- Kühlmittelbehälter mit 6 bar Pumpe
- Späne- Box

# Zugeschnitten für ihre Fertigung, Ihren Prozess, ihre Zukunft!

## Technische Daten

		32	42	*auf Anfrage
<b>Steuerung</b>		FANUC Oi-TF Plus Touch Screen 10,4"		
<b>Fuso principal</b>				
Leistung 100% / 25%	kW (HP)	5,5 / 7,5 (7,5/10)		
Drehmoment 100% / 25%	Nm	42 / 57		
Drehzahl bis	rpm	5000		
Ø durch Spindel	mm	32	42	*auf Anfrage
<b>Spannung</b>		pneumatisch	hydraulisch	
Zange	DIN6343	171-E (A36)	173-E (A42)	*Option
Futter Ø	mm	-	135	
<b>Linear-Kreuzschlitten</b>				
Hub X	mm	350		
Hub Z	mm	250		
Vehrfahrgeschwindigkeit X	m/min	20		
Vehrfahrgeschwindigkeit Z	m/min	30		
Anzahl Werkzeuge	max.	7		
Werkzeughalter rund	mm	25		
Werkzeughalter eckig	mm	16 x 16		
Vorschub X/Z	N	2400/2200		
<b>Kühlmitteltank/Späneförderer</b>				
Volumen	l (gal)	135 (36)		
Pumpenleistung	bar (PSI)	6 (87)		
<b>Leistung / Ø Verbrauch</b>	kVA	23,3 / 7		
<b>Gewicht</b>	kg	2380		
<b>Automatisierungen:</b>				
Werkzeug- Preset				
Messtaster				
<b>Stangenlade-Automat</b>				
Ergobar (1,5-3m)				
ERGOBAR Magazine (20x 1,5-3m)				
<b>Automatk Tür</b>				
+ Beladeportal				
+ Belade Roboter				
<b>Kundenspezifische HMI Lösungen</b>				

## Schema



Der Preis/Leistungssieger  
mit bester Zugänglichkeit  
für Wartung & Reparatur.



[vertrieb@ergomat-drehmaschinen.de](mailto:vertrieb@ergomat-drehmaschinen.de)  
WhatsApp (+49) 0156 79356920  
[www.ergomat-drehmaschinen.de](http://www.ergomat-drehmaschinen.de)

**ergomat**

