

## DETAILINFOS FÜR DIE NEUESTE GENERATION SMARTER DREHMASCHINEN DER SERIE T8

---



### MERKMALE DER MASCHINE:

- **Modernste Antriebstechnik** in Verbindung mit einem **einzigartigen Bedienkonzept** ermöglichen es einem konventionellen Dreher, Drehteile mit z.B. Kegeln, Radien, Gewinden und Hinterschneidungen schnell und einfach zu fertigen - einfacher, schneller, präziser und effizienter denn je.
- **Einfache Bedienung mit den Fingerspitzen:** Der 15" große, farbige LED-Bildschirm in Industriequalität mit integrierter Bedienerführung erleichtert die Auswahl der Drehparameter und ersetzt die manuelle Bedienung der Handgriffe. Schnelle Drehergebnisse **ohne Programmierkenntnisse** und somit **höhere Produktivität:** in der Zwischenzeit kann sich der Bediener um andere Themen kümmern!
- Einmalige Einstellung, **automatischer Schnitzyklus:** Neben der Beibehaltung aller Funktionen einer konv. Drehbank, ermöglichen elektrische Handräder eine einfach manuelle Bearbeitung.
- Perfekte Kombination aus **hoher Geschwindigkeit und hohem Drehmoment**, die eine präzise Bearbeitung ermöglicht: Getriebe mit hohem Drehmoment, vier Schaltstufen, maximale Spindeldrehzahl 1000 U/min.
- **Konstante Oberflächengeschwindigkeit (CSS):** Die CSS-Funktion kann beim Schneiden der Stirnfläche gewählt werden, und die Spindeldrehzahl wird entsprechend erhöht oder verringert, während das Werkzeug zugeführt wird.

Angebot Zyklendrehmaschine SMART

Mitglied im



**KURZES VIDEO (klick):**



## STANDARDZUBEHÖR:

1. 3-Backen-Futter 380mm
2. Touchscreen 15"
3. Kugelumlaufspindel für X/Z-Achsen
4. Hauptservomotor 15kw
5. Servomotor für X/Z-Achsen
6. Automatischer Zyklus Drehen AD/ID/Gewinde/Konus
7. CSS-Schneiden
8. Variable Drehzahländerung für Spindel
9. 4-Positionen-Revolver
10. Spänesammelwanne
11. Kühlmittelpumpe
12. LED-Maschinenlicht
13. Feste Spitze
14. CE-Elektrik
15. 380V/50Hz/3PH
16. Tech. Dokumentation in deutscher Sprache
17. Spritzschutz am Support
18. Elektr. verriegelter Futterschutz
19. Autom. Schmiersystem

**TECH. SPEZIFIKATIONEN:**

KATEGORIE	BEZEICHNUNG	EINHEIT	T830	T840	T850
<b>Kapazität</b>	Drehdurchmesser über Bett	mm	800		
	Drehdurchmesser über Schlitten	mm	480		
	Max. Werkstücklänge	mm	3000	4000	5000
	Breite des Bettes	mm	600		
<b>Spindel</b>	Größe des Futters	mm	350		
	Anzahl der Geschwindigkeitsstufen		Manuell, 4-stufig, stufenlos in jeder Stufe		
	Drehzahlbereich der Spindel	1/ Min.	14-1000		
	Spindelbohrung	mm	104/130 (opt.)		
	Innenkegel der Spindel		Metrisch 120		
	Spindelnase		A11		
<b>Schlitten</b>	Weg der Werkzeugsäule	mm	140		
	Querschlitzenweg (X-Achsenweg)	mm	420		
<b>Werkzeug</b>	Anzahl Werkzeugstation		4		
	Werkzeuggröße	mm	32X32		
<b>Reitstock</b>	Reitstockbewegung		Manuell		
	Pinolenhub	mm	250		
	Pinolen-Ø	mm	100		
	Pinolenaufnahme		MK5		
<b>Vorschübe</b>	Anzahl der Längs- und Quervorschübe		38		
	Vorschubbereich in Längsrichtung	mm/Umdr.	0.05-6.4		
	Kreuzvorschubbereich	mm/Umdr.	0.05-6.4		
	Vorschubbereich in Längsrichtung	Zoll/Umdrehung	0.002-0.242		
	Kreuzvorschubbereich	Zoll/Umdrehung	0.002-0.242		
	Eilgang X/Z-Achsen	m/min	4/8		
<b>Gewinde Steigung</b>	31 metrisch	mm	0.5-40		
	54 Withworth	tpi	1-80		
	26 Module	Modul	0.25-20		

KATEGORIE	BEZEICHNUNG	EINHEIT	T830	T840	T850
	31 diametral	dp	2-72		
	X/Z-Kugelgewindegröße	mm	Φ32x5/φ63x20		
<b>Motoren</b>	Leistung des Hauptantriebsmotors	kw	15		
	Leistung des Kühlmittelmotors	kw	0.125		
	Leistung des X/Z-Servomotors	kw	1.5/2.3		
<b>Drehmoment</b>	Spindel	N.m	3370		
	X/Z	N.m	10/15		
<b>Dimension</b>	Gesamtgröße	mm	5085x1780x1780	6085x1780x1780	7085x1780x1780
	Gewicht der Maschine	T	6.5	7.5	8.5

Angebot Zyklendrehmaschine SMART

Mitglied im



## PREISSTELLUNG

Die Lieferung erfolgt auf Grundlage unserer nachstehender Zahlungs- und Lieferungsbedingungen. Im Allgemeinen gelten die Bedingungen unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen Nr.: 01/2009

**Preisstellung:** Die Preise sind freibleibend und verstehen sich FOB China, innerhalb Deutschland ohne Abladung, ohne Einbringung und ohne Aufstellung, ohne Inbetriebnahme, ausschließlich gesetzl. Mehrwertsteuer.

**Lieferzeit:** je nach Größe und Ausführung ca. 6-8 Monate ab Auftragseingang

**Zahlung:** 30% Anzahlung bei Erhalt der Auftragsbestätigung mit Bankbürgschaft, 70% vor Verladung der Maschine in China, mit Bankbürgschaft  
jeweils netto ohne Abzug und mit Bürgschaft

**Gewährleistung:** 12 Monate Gewährleistung ab Lieferdatum, längstens jedoch 15 Monate auf die Maschine, falls die Auslieferung ohne unser Verschulden verzögert wird. Die Montage, Inbetriebnahme sowie betriebsfertige Übergabe der Maschine wird zum vorher festgelegten Preis durchgeführt

**Farbanstrich:** wie werkseitig vorgesehen, 2 - farbig, lichtgrau/dunkelgrau

**technische Dokumentation:** in deutscher Sprache mit der Lieferung

**Gültigkeit:** 30 Tage nach Angebotsstellung

freibleibend, Änderungen und Irrtum in den technischen Details und Angaben sowie Zwischenverkauf vorbehalten