

## TISCHBOHRMASCHINEN MIT MASCHINENTISCH-HÖHENVERSTELLUNG

Bohrvermögen 23 mm

Abb. mit Optionen



	ALZSTAR 23-T iTRONIC
<b>Bohrvermögen Stahl E 335 (St 60)</b>	23 mm
Gewindeschneiden <b>Stahl E 335 (St 60)</b>	M 14
Gewindeschneiden <b>Guss EN-GJL-200 (GG 20)</b>	M 16
Kurzspindel	MK 2
Spindelhub	100 mm
Ausladung	250 mm
Säulendurchmesser	90 mm
Maschinentisch, nutzbare Auflage (b x t)	370 x 300 mm
T-Nuten, Anzahl x Breite x Abstand	2 x 14 x 160 mm
Abstand Spindel-Maschinentisch min./max.	125 / 455 mm
Maschinentisch-Höhenverstellung	Handkurbel
Maschinen-Grundplatte, nutzbare Auflage (b x t)	320 x 250 mm
T-Nuten, Anzahl x Breite x Abstand	2 x 14 x 160 mm
Abstand Spindel-Grundplatte min./max.	625/625 mm
Vorschub	von Hand
Maschinenhöhe ohne Optionen ca.	1095 mm
Nettogewicht ca.	155 kg
<b>Antrieb</b>	stufenlos
<b>Motor:</b> n = 750 / 1500 min <sup>-1</sup>	<b>0,6 / 0,95 kW</b>
Spindeldrehzahlen	125-2400 min <sup>-1</sup>
<b>Grundpreis der Maschine</b>	<b>EUR 5.115,-</b>
<b>Motor:</b> n = 750 / 1500 min <sup>-1</sup>	<b>0,6 / 0,95 kW</b>
Spindeldrehzahlen	225-4300 min <sup>-1</sup>
<b>Grundpreis der Maschine</b>	<b>EUR 5.115,-</b>

### Serienmäßige Ausrüstung

**7" TFT - LCD-Display mit Touch-Funktion:** Manuelle Eingabe Spindeldrehzahl-Sollwert, Drehzahlanzeige-Istwert, Integrierte Bohrtiefenanzeige mit Touch-Nullpunktübernahme, Virtuelle Bohrtiefen-Skala im Display, Maschinen-Zustandsanzeigen und Warnhinweise im Display, Serviceinformationen, Wählbare Bedienersprache: DE/EN/FR/ES/IT/NL/RU.

**Drehzahleinstellung stufenlos,** mittels Verstellhebel  
**Spindelschutz** mit elektrischer Absicherung  
**Drei separate Taster für Rechtslauf - Linkslauf - Stopp**  
**Pilzdrucktaster** (verrastend) für NOT-HALT  
**Hauptschalter,** abschließbar

**Rechts- und Linkslauf** durch Schützsteuerung  
**Steuerspannung 24 Volt**  
**Schutzart IP 54**  
**Lackierung:** DD-Strukturlack Signalweiß RAL 9003,  
 PANTONE 7545c, schwarz

### OPTIONEN

09.1	<b>Unterschrank,</b> B x T x H 750 x 700 x 840 mm, Nettogewicht ca. 66 kg	<b>EUR 690,-</b>
12.	<b>LED-Maschinenleuchte,</b> mit radial einstellbarem Lichtstrahl, Schutzart IP 65, zusätzliche Schaltfunktionen im Display, Anschlußspannung 24 V.	<b>EUR 270,-</b>
25.	<b>Kühlmittelanlage B,</b> bestehend aus: separatem Behälter (33 l), Pumpe mit Motorschutzschalter, kompletter Armatur, Rückschlagventil, Schaltfunktionen für Kühlmittelversorgung	<b>EUR 515,-</b>
37.5	<b>Technologierechner im Display.</b> Der Technologierechner führt durch die Zerspanungsaufgabe. Ermittlung der Schnittdaten über folgende Parameter: Fertigungsverfahren, Werkzeugdurchmesser, Schnittgeschwindigkeit, Materialtabelle, Übernahmefunktion der Spindeldrehzahl als Sollwert.	<b>EUR 215,-</b>
37.6	<b>Maximalbohrtiefen-Anzeige</b> als Messfunktion zur aktuellen Bohrtiefe	<b>EUR 80,-</b>
08.	<b>Verpackung</b> Einwegverpackung, L x B x H 1100 x 800 x 1400 mm, Verpackungsgewicht ca. 45 kg	<b>EUR 38,-</b>
08.1	<b>Verpackung Unterschrank,</b> B x T x H 1200 x 800 x 1110 mm, Verpackungsgewicht ca.16 kg	<b>EUR 41,-</b>