

AKTION

Tisch- und Säulenbohrmaschinen

Alztronic Tischbohrmaschinen mit extra großem Drehzahlbereich

Serienmäßige Ausrüstung:

- ◆ Wechselstrommotor 230 V, 50 HZ
- ◆ Drehzahlanzeige digital (LED)
- ◆ Drehzahlverstellung stufenlos
- ◆ Wendeschalter für Rechts- und Linkslauf
- ◆ Spindelschutz mit elektrischer Absicherung
- ◆ Ein- / Aus-Taster mit verriegelbarer NOT-Aus Klappe
- ◆ Anschlußstecker (fertig montiert), Kabellänge 3m
- ◆ Lackierung: DD-Strukturlack lichtgrau RAL 7035, anthrazit RAL 7016, schwarz
- ◆ Stabile Kartonverpackung BxTxH ca. 600x510x880 mm
Gewicht der Verpackung ca. 3 kg
- ◆ Gewährleistung: 24 Monate

ALZMETALL
we drive productivity



Abb. zeigt Alztronic 6
Bohrfutter gehört nicht zum
Lieferumfang



Abb. zeigt Alztronic 16

Typ	Alzmetall Alztronic Typ				
	6	9	12	14	16
Bohrvermögen Stahl E335 (St60)	6	9	12	14	16
Gewindeschneiden Stahl E335 (St 60)	M6	M8	M10	M10	M12
Futter- / Werkzeugaufnahme	B16		MK2		
Spindelhub mm	40		80		
Ausladung mm	200		190		
Säulendurchmesser mm	50		65		
Maschine Grundplatte, -Tisch nutzbare Auflage b x t mm	300 x 240		300 x 240		
T-Nuten, AnzahlxBreitexAbstand mm	2 x 12 x 80		2 x 12 x 80		
Abstand Spindel-Grundplatte min / max mm	110 / 250		75 / 357		
Vorschub	Hand		Hand		
Bohrkopf-Höhenverstellung mm	Handrad		-		
Maschinentisch-Höhenverst. mm	-		Handkurbel		
Motorleistung kW	0,54		0,54		
stufenlose Spindeldrehzahl min ⁻¹	700-10.000	390-6.500	250-5.000	230-4.000	100-2.000
Nettogewicht ca. kg	64		83		
Aktionspreis Maschine	€ 2095,-	€ 1155,-	€ 1595,-	€ 1785,-	€ 1995,-
Unterschrank ⁷⁾	€ 334,-	€ 334,-	€ 334,-	€ 334,-	€ 334,-

Lieferung
frei *
Empfänger

01/2016-M

Gültig bis 31.12.2016, solange Vorrat reicht, technische Änderungen vorbehalten. Preise für Zubehör nur gültig bei Bestellung mit einer Maschine. Alle Preise netto /St. oder Satz, zzgl. MwSt.,* Lieferung innerhalb Deutschlands (ausser Inseln) frei, ansonsten gilt Lieferung ab Werk ausschl. Verpackung. Aktionspreise können nicht mit anderen Aktionen kombiniert werden und gelten ausschließlich für die beinhalteten Artikel.

Zentrale Mainz
Rheinallee 98
55120 Mainz
Fon +49 6131 6269-0
Fax +49 6131 687519
Mail mainz@rheinwerkzeug.de

Niederlassung Hof
Fuhrmannstraße 2
95030 Hof
Fon +49 9281 7086-0
Fax +49 9281 708666
Mail hof@rheinwerkzeug.de

Niederlassung Neuwied
Wieselweg 10
56566 Neuwied
Fon +49 2622 885470
Fax +49 2622 8854799
Mail neuwied@rheinwerkzeug.de

ERWE
Rheinwerkzeug

AKTION

Tisch- und Säulenbohrmaschinen

Tischbohrmaschinen

Lieferung
frei
Empfänger

Serienmäßige Ausrüstung:

- ◆ Hauptschalter, Motorvollschutz
- ◆ Antriebsmotor frequenzgeregelt (nicht Ecomax14)
- ◆ Schutzart IP54
- ◆ Wendeschalter für Rechts- und Linkslauf (nicht Ecomax14)
- ◆ Bohrfutterschutz mit elektrischer Absicherung
- ◆ Anschlußstecker fertig montiert
- ◆ Umlaufende Kühlmittelrinne am Maschinentisch und -fuß
- ◆ Lackierung: Maschine staubgrau RAL 7037, Haube lichtblau RAL 5012
- ◆ Gewährleistung: 24 Monate, ausgenommen Verschleißteile

MAXION

Typ	Unimax	
	1 Frequenz	1TAP
Dauerbohrleistung Stahl (ST60) mm	15	
Normalbohrleistung Stahl (ST60) mm	18	
Gewindeschneidleistung	M8	
Spindel	MK2	
Programmierbare Digitalanzeige	nein	ja
NOT-AUS Schlagtaster	nein	ja
Spindelhub mm	80	
Ausladung mm	180	
Säulendurchmesser mm	65	
Tischfläche b x t mm	250 x 220	
T-Nuten, AnzahlxBreitexAbstand mm	2 x 10 x 80	
max. Abstand Spindel-Tisch mm	380	
Vorschub	Hand	
Maschinentisch-Höhenverstellung mm	Handkurbel	
Motorleistung kW	1,1	
Spannung V	230	
stufenlose Spindeldrehzahl min ⁻¹	200 - 4000	
Spindeldrehzahl beim Gewinden min ⁻¹	-	200 -700
integrierte Gewindeschneideeinrichtung	nein	ja
Gewicht ca. kg	80	

Aktionspreis Maschine	€ 1825,-	€ 2220,-
Bohrpaket 1 ²⁾	€ 145,-	€ 145,-
Elektrische Kühleinrichtung ⁶⁾	€ 425,-	€ 425,-

Typ	Ecomax14	
	1 Frequenz	1TAP
Dauerbohrleistung Stahl (ST60) mm	14	
Normalbohrleistung Stahl (ST60) mm	15	
Spindel	MK2	
Digitale Drehzahlanzeige	nein	
NOT-AUS Schlagtaster	ja	
Spindelhub mm	70	
Ausladung mm	180	
Säulendurchmesser mm	65	
Tischfläche b x t mm	250 x 220	
T-Nuten, AnzahlxBreitexAbstand mm	2 x 10 x 80	
Abstand Spindel-Grundplatte max mm	529	
Vorschub	Hand	
Maschinentisch-Höhenverstellung mm	Handkurbel	
Motorleistung polumschaltbar kW	0,5 / 1,0	
Spannung V	400	

Lieferung
frei *
Empfänger



Abb. zeigt Unimax 1TAP
Spiralbohrer gehört
nicht zum Lieferumfang



Spiralbohrer gehört
nicht zum Lieferumfang

stufenlose Spindeldrehzahl min ⁻¹	420 - 2100
Gewicht ca. kg	63
Aktionspreis Maschine	€ 1250,-
Bohrpaket 1 ²⁾	€ 145,-
Unterschrank 600x700x840mm	€ 495,-

1

ERWE
Rheinwerkzeug

Alzstar Tisch- und Säulenbohrmaschinen

Serienmäßige Ausrüstung:

- ◆ Drehstrommotor 400 V, 50 HZ
- ◆ Drehzahlanzeige digital (nicht bei Typ 18-T/S)
- ◆ Drehzahlverstellung stufenlos
- ◆ Manueller Vorschub
- ◆ Wendeschalter für Rechts- und Linkslauf
- ◆ Spindelschutz mit elektrischer Absicherung
- ◆ Not-Aus Pilzdrucktaster
- ◆ Anschlußstecker fertig montiert, Kabellänge 2m (nicht bei Typ 18-T/S)
- ◆ Lackierung: DD-Strukturlack lichtgrau RAL 7035, anthrazit RAL 7016, schwarz
- ◆ Einwegverpackung
- ◆ Gewährleistung: 24 Monate



Abb. zeigt Alzstar 18-T/S

Abb. zeigt Alzstar 40/S



Typ	Alzmetall Alzstar Typ					
	18-T/S	23-T/S	23/S	30/S	40/S	
Bohrvermögen Stahl E335 (St60)	18	23	23	30	40	
Gewindeschneiden Stahl E335 (St 60)	M12	M14	M14	M16	M24	
Werkzeugaufnahme Kurzspindel	MK2		MK3			
Spindelhub	mm	80	100	100	140	120
Ausladung	mm	190	250	250	293	293
Säulendurchmesser	mm	65	90	90	115	115
Maschine Grundplatte, nutzbare Auflage b x t	mm	300 x 240	370x300	370x300	514 x 360	514 x 360
T-Nuten, AnzahlxBreitexAbstand	mm	2 x 12 x 80	2 x 14 x160	2 x 14 x160	2 x 14 x224	2 x 14 x224
Abstand Spindel-Tisch min / max	mm	75/357	125/455	140/670	132/724	117/701
Maschinentisch-Höhenverst.	mm	Handkurbel				
Abstand Spindel-Grundplatte	mm	437	625	-	-	-
Maschinenhöhe (ohne Option) ca.	mm	840	1095	1770	1790	1840
Nettogewicht ca.	kg	110	155	175	260	270
stufenlose Spindeldrehzahl	min ⁻¹	225-4.300	225-4.300	225-4.300	225-4.300	160-2.250
Motordrehzahl	min ⁻¹	750/1500				1500/3000
Motorleistung	kW	0,37/0,55	0,6/0,95	0,6/0,95	1,0/1,6	1,45/1,9
Aktionspreis Maschine	€	2055,-	3655,-	3775,-	4360,-	4775,-
Unterschrank ⁷⁾	€	334,-	-	-	-	-
Unterschrank ⁸⁾	€	-	595,-	--	-	-
Kühlmitteleinrichtung B ⁹⁾	€	-	334,-	334,-	334,-	334,-
LED Maschinenleuchte ¹⁰⁾	€	255,-	255,-	255,-	255,-	255,-

Lieferung frei * Empfänger

7) BxTxH 700x600x840 mm, 1 Ablageboden offen, 1 Tür, Nettogewicht ca. 48kg
 8) BxTxH 750x700x840 mm, 1 Tür, Nettogewicht ca. 66kg
 9) separater 33l Behälter, Pumpe mit Motorschutzschalter, komplette Armatur
 10) mit radial einstellbarem Lichtstrahl, Anschlußleistung 230V, IP65

Säulen-Bohrmaschinen Made in Germany

Serienmäßige Ausrüstung:

- ◆ Hauptschalter, Motorvollschutz
- ◆ Schutzart IP54
- ◆ Wendeschalter für Rechts- und Linkslauf
- ◆ Bohrfutterschutz mit elektrischer Absicherung
- ◆ Anschlußstecker fertig montiert
- ◆ Umlaufende Kühlmittelrinne am Maschinentisch
- ◆ Lackierung: Maschine staubgrau RAL 7037, Haube lichtblau RAL 5012
- ◆ Gewährleistung: 24 Monate, ausgenommen Verschleißteile

MAXION

Typ	Unimax				
	2S	2TAP**	3	3 AV	
Dauerbohrleistung Stahl (ST60) mm	18	18	25	25	
Normalbohrleistung Stahl (ST60) mm	20	20	30	30	
Gewindeschneidleistung	M12	M16	M20	M20	
Spindel	MK2		MK3		
Digitale Drehzahlanzeige	nein	ja	ja	ja	
Digitale Bohrtiefenanzeige/0-Punkt	nein	ja	nein	ja	
Digitale Vorschubanzeige	nein	nein	nein	ja	
NOT-AUS Schlagtaster	ja	ja	ja	ja	
Spindelhub	mm	100	125		
Ausladung	mm	225	260		
Spanbruchfunktion	nein	nein	nein	ja	
Bohrtiefe/Gewindetiefe programmierbar	nein/nein	nein/ja	nein/nein	ja/nein	
Säulendurchmesser	mm	90	110		
Tischfläche b x t	mm	450 x 315	500 x 365		
T-Nuten, AnzahlxBreitexAbstand	mm	1 x 14	2 x 14 x 120		
Abstand Spindel-Tisch	mm	55 - 880	90 - 840		
Vorschub	mm/min	Hand		stufenlos 30-400	
Maschinentisch-Höhenverstellung	mm	Handkurbel			
Antriebsmotor		frequenz geregelt		polumschaltbar	
Motorleistung	kW	1,5	0,8 / 1,5		
Spannung	V	230	400		
Spindeldrehzahl stufenlos ¹⁾	min ⁻¹	100 - 4.000	80 - 3.200		
Drehzahl beim Gewinden	min ⁻¹	-	100-1000	-	
Automatischer Werkzeugauswurf		nein	nein	ja	
Gewicht ca.	kg	170	250	280	
Aktionspreis Maschine	€	3180,-	4400,-	3630,-	5650,-
Bohrpaket 2 ³⁾	€	215,-	215,-	-	-
Bohrpaket 3 ⁴⁾	€	-	-	245,-	245,-
Fräspaket 3 ⁵⁾	€	-	-	2350,-	-
Elektrische Kühleinrichtung ⁶⁾	€	425,-	425,-	425,-	425,-

1) mit Vorgelege für 2 Drehzahlbereiche
 2) 1 Bohrfutterkegel MK2/B16, 1 Reduzierhülse MK2/MK1, 1 Maschinenschraubstock MSP80x80mm, 1 selbstspannendes Bohrfutter 13mm B16
 3) 1 Bohrfutterkegel MK2/B16, 1 Reduzierhülse MK2/MK1, 1 Maschinenschraubstock MSP120x115mm, 1 selbstspannendes Bohrfutter 16mm B16
 4) 1 Bohrfutterkegel MK3/B16, je 1 Reduzierhülse MK3/MK2, MK3/MK1, 1 Maschinenschraubstock MSP140x155mm, 1 selbstspannendes Bohrfutter 16mm B16
 5) mit Feinvorschub, Pinolenklemmung, Anzugsstange, Kreuztisch BxT 600x240 mm, Fräserspannfutter MK3, je 1 Spannzange Ø 8, 10, 12 mm, Fräspaket ist nachrüstbar
 6) mit beigestelltem 20l Behälter, einschl. Pumpe, Schlauchverbindung, flexiblem Ablauf und Absperrhahn

**Neu!
zum Gewindeschneiden
inkl. LED Leuchte



Lieferung frei * Empfänger

Abb. zeigt Unimax 2TAP Lieferung ohne Gewindeschneidfutter und Gewindebohrer, mit LED Leuchte