



TISCH- UND SÄULENBOHRMASCHINE ETD 30

- Starker, flüsterleiser Direktantrieb
- Bohrvermögen \varnothing 30 mm
- Innovatives Membran-Bedienfeld mit integrierter Drehzahlanzeige
- Umfangreiche Serienausstattung



Artikelnummer: 3-28300

Kategorien: [Bohren](#), [Säulen-Ständerbohrmaschinen](#)

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	n. v.
Maße	n. v.
Ausführung	Säulenbohrmaschine
Drehzahlregelung	E: stufenlos frequenzgeregelt
Tischausführung	PN: fester Tisch , PG: Tisch 360° drehbar , PGM: Tisch 360° drehbar mit Schraubstock , TC: Kreuztisch
Bohrvermögen in Stahl	\varnothing 30 mm
Gewindeschneidleistung Stahl	M 20
Spindelkonus	MK 3
Spindelhub	120 mm
Säulendurchmesser	98 mm
Spindeldrehzahl	150 – 2.230 U/min
Motorleistung	1,8 – 2,5 kW
Elektrischer Anschluss	380 V 3~

Marke

Serrmac

BESCHREIBUNG

Die kleine aber sehr robuste **SERRMAC ETD 30** kommt mit einem flüsterleisen, frequenzgeregelten Direktantrieb. Durch das moderne Getriebe gehört das Umlegen des Antriebsriemens der Vergangenheit an.

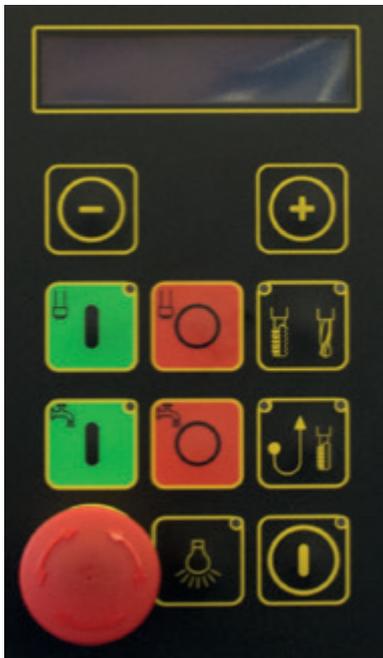
Der große, stufenlose Drehzahlbereich mit starkem Antriebsmotor eignet sich neben der Bohrbearbeitung auch hervorragend zum Gewindeschneiden.

Das Beste daran: Eine Gewindeschneideinrichtung, sowie eine Rückholtaste zur Spindelumkehr gehören bei dieser Maschine bereits zur Serienausstattung.

Ein wahres Highlight in dieser Preisklasse ist das innovative Membran-Bedienfeld, welches sonst nur bei den größeren E-Maschinen der R-Serie bei Serrmac verbaut wird.

Hierüber geben Sie komfortabel alle Bearbeitungsparameter ein und lesen Verfahrensparameter, wie die Drehzahl, bequem am integrierten Display ab.

Das Membran-Bedienfeld hat Serrmac speziell für die Arbeitsbedingungen in einer Werkstatt entwickelt. So wischen Sie Öl- und Fettrückstände am Bedienfeld ganz einfach mit einem Lappen ab.



NOT-AUS Schalter

Tischbeleuchtung

Zusatzeinrichtungen

Kühlmittelzufuhr EIN/AUS

Spindel EIN/AUS

Spindelgeschwindigkeit

Wendeschalter Spindeldrehrichtung

Wahlschalter Bohren/Gewindeschneiden

Wahlschalter Bohren/Gewindeschneiden

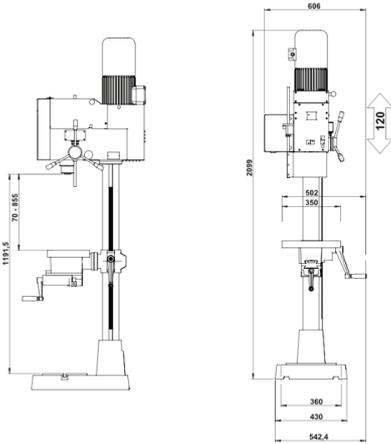
Digitale Drehzahlanzeige

Die ETD 30 kommt als kleine, hochmoderne Säulenbohrmaschine mit einer umfangreichen Ausstattung. Für Bohrbearbeitungen bis \varnothing 30 mm und zum Gewindeschneiden bis M20 ist die ETD 30 eine herausragende Innovation in dieser Preisklasse.

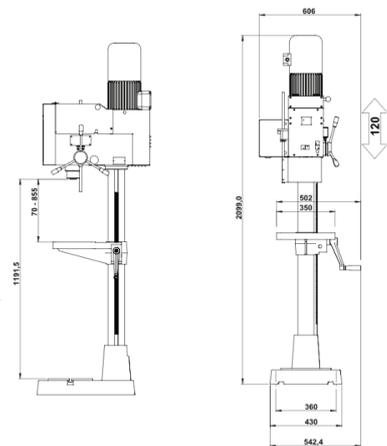
Serienausstattung

- Im Membran-Bedienfeld integrierte digitale Drehzahlanzeige
- Automatische Gewindeschneideinrichtung
- Wendeschalter für Rechts-Linkslauf
- Elektrisch verriegelter Bohrfutterschutz, höhenverstellbar
- LED-Maschinenleuchte
- Bearbeitete Fußplatte mit T-Nuten
- Bohrtiefeinstellung mit mechanischem Festanschlag über Skalenring-Schnellverstellung
- CE-Konformitätserklärung und Bedienungsanleitung

Abmessungen



Ausführung Säulenbohrmaschine mit drehbarem Tisch und Schraubstock (PGM)



Ausführung Säulenbohrmaschinebohrmaschine mit festem Tisch (PN)

AUSFÜHRUNGEN

Artikelnummer	Tischausführung
3-2830	PN: fester Tisch
3-2832	PG: Tisch 360° drehbar
3-2834	PGM: Tisch 360° drehbar mit Schraubstock
3-2836	TC: Kreuztisch

PASSENDES ZUBEHÖR



Durchbohrte Bohrspindel



Spänewanne



Zeitgesteuerter Stopp der
Spindelabsenkung



Vorbereitung für den Einsatz
eines Mehrspindelbohrkopfes



Externe Kühlmiteleinrichtung



Automatische,
hydropneumatische
Spindelabsenkung UR80

