



Weeke ABD 060/12

Description

Weeke Bohr- und Dübeleintreibmaschine ABD 060/12

CNC-GESTEUERTE BOHR- UND DÜBELEINTREIBMASCHINE

zur Fertigung von Möbelteilen aus Holz oder holzähnlichen Werkstoffen

GRUNDMASCHINE

- Stabile Stahlrahmenkonstruktion kombiniert mit hochstefem, schwingungsabsorbierendem Maschinenbett
- Verfahrweg der Achsen in X-, Y- und Z-Richtung
- Kugelrollspindel (Y- und Z-Richtung) und Zahnstangenantrieb (X-Richtung)
- Digitaler AC-Servomotor
- Auflagetisch mit linkem und rechtem Seitenanschlag sowie hinterer Anschlagschiene
- Seitenanschläge pneumatisch absenkbar, manuelle Ansteuerung über Wahlschalter
- Mittenanschlag pneumatisch absenkbar, manuelle Ansteuerung über Wahlschalter
- 4 Spannzyylinder von oben, manuell verstellbar

SICHERHEITS- UND SCHUTZEINRICHTUNG

- Nach CE-Norm

WERKSTÜCK-ABMESSUNGEN

Länge: max. 1.250 mm min. 20 mm

Breite: max. 800 mm min. 20 mm

BESTÜCKUNG

- 1 horizontales Bohrgetriebe mit 3 einzeln abrufbaren Spindeln, Spindelstand: 32 mm
- 1 Dübelaggregat (im Abstand von 32 mm zur Bohrspindel)
- 1 Leimaggregat mit einstellbarer Leimmenge
- Standard-Dübelabmessung: 8x30 mm / 8x35 mm
- Vibrationsförderergerät für automatische Dübelzuführung

LEIM-NIEDERDRUCKPUMPE

Doppelmembranpumpe 1:1 (6 bar) inklusive Filtereinheit, geräuscharm, kompakt mit niedrigem Energieverbrauch zur Zuführung niederviskoser Leime geeignet.

VORBELEIMTE DÜBEL

Wahlweise kann die Anlage mit vorbeleimten Dübeln betrieben werden.

ENERGIESPARFUNKTION

– ecoPlus-Button zum Start des Stand-By-Betriebs,

powerControl

Modernes Steuerungssystem

powerControl Hardware:

– SPS Steuerung nach internationaler Norm IEC 61131

Mit Betriebssystem Windows XP (US) embedded

– TFT-Flachbildschirm 17 Zoll

powerControl Software:

– powerControl Softwarepaket mit grafischen Bedienprogrammen:

– woodWOP

zum grafischen, dialogorientierten Erstellen von CNC-Programmen

– ABDWork:

grafische Bedienoberfläche

1 Stück

LEIMFLUSSÜBERWACHUNG UND NEBELÖLER FÜR LEIMDÜSE

1 Stück

PNEUMATISCHE VORSCHUBDROSSELUNG DES BOHRVORSCHUBES

2 Stück

ZUSÄTZLICHER SPANNZYLINDER TYP ABD

– Spannzylinder manuell verstellbar.

1 mal

DOKU.- UND STEUERUNGSTEXTE: DEUTSCH

Meta Fields