Ott Tornado – 2008

Description

Einseitige Kantenanleimmaschine in Rechtsausführung zur Schmelzkleberverleimung.
OTT – KANTENANLEIMMASCHINE Modell TORNADO
Leistungsstark und voll automatisiert!
Arbeitsweise: Einseitig in Rechtsausführung.
Anleimen und Bearbeiten von: Furnier-, Kunststoff- und Massivkanten.

Kantenstärke: 0,2 – 12 mm
Werkstücksabmessungen: Breite minimal 70 mm
Höhe minimal 8 mm
Höhe maximal 52 mm
Länge minimal 150 mm
Betriebsspannung: 400 Volt, 50 Hz
Durchlaufgeschwindigkeit: 10 – 14 m/min – stufenlos
Kleberauftrag: Kleberauftragswalze mit Vario-melt Dosierautomatik
Arbeitshöhe: 880 mm
Luftanschluß: 6 bar ¼“
Absauganschluß: 1 zentraler Absaugstutzen Ø 180 mm – 30m³/min,
1 Absauganschluß (Fügen) Ø 100 mm – 10m³/min

Maschinenabmessungen:
Maschinenhöhe: 1385 mm
Maschinenbreite: 840 mm
Maschinenlänge: 6120 mm
Maschinengewicht: 3000 kg
Gesamtanschlußwert: 12 kW – 32 A
Elektrischer Anschluß: 3 x 400 V, 5 x 6 mm², Sicherung 35 A

Maschine ausgerüstet mit:
– Doppelrollenoberdruck mit elektronischer Positionierung
– Automatisches Rollenmagazin

für Rollen bis 800 mm Durchmesser mit pneumatischer
Abschneidevorrichtung bis 3 mm Stärke.
– Automatisches Kantenmagazin
– Einlauflineal mit automatischer Positionierung bei Eingabe des Fügewertes,
– CM – CombiMelt – Verleimsystem
In modularer Bauweise für einfache Wechselmöglichkeit der Vorschmelzbehälter.

Steuerungssystem – Bedienung
über ein leistungsfähiges 7 Zoll TFT-Touch-Farbdisplay
mit 480 x 239 Bildpunkten und 256 Farben.
100 Arbeitsprogramme beliebig
– Steuerung mit leistungsfähiger SPS für hochauflösende Streckensteuerung (+/-1mm).
– Einzelumrichter mit voller Flexibilität für individuelle Zuschaltung der einzelnen Bearbeitungsmotore.
– Locherkennung zum Ausblenden von CNC-Bearbeitungen, Ausschnitten udgl. (bis 80mm Streckenlänge)
– Netzwerkfähigkeit zur Integrierung der Maschine in ein Datennetz

Bearbeitungsaggregate:

– Ft – FÜGEBEARBEITUNGSTEIL
– Kc – DOPPELKAPPGERÄT
– Bfc- BÜNDIGFRÄSGERÄT
– HFt – Feinfräse FASE
mit 2 HF-Motoren 0,3 kW, 12000 n, zweiseitig tastend,
– HFt – Feinfräse RADIUS
Werkzeug: 2 Stück AR73 – HM – Abrundmesserköpfe
– AR-2 mot ECKENABRUNDGERÄT
mit 2 Motoren, 0,35 kW 12000 n, 200 Hz,
– ZKc – ZIEHKLINGENGERÄT

Zusatzausstattungen:
– ZKf –FLÄCHENZIEHKLINGENGERÄT
– AS – Antistatik- Sprüheinrichtung
– RS Reinigungsset
– WPT 62 – Patronentrichter

Meta Fields