



Casadei AluBender



Casadei Industria AluBender Kantenveredelung für Alu Dibond, HPL Resopal und Alu Wabenplatten

Der Casadei Industria Alu Bender ist eine automatische Fräs- und Biegemaschine mit Ketten-transport für Hartfasersubstrate aus Aluminium Verbundplatten, HPL Resopal und Alu Waben-platten in Stärken von 3 bis 36 mm (Alu Wabenplatten 10 - 15 mm).

Das Prinzip: Die Maschine fräst unterhalb der Oberseite einen Teil der Plattenkonstruk-tion weg und kantet den dadurch entstehenden Überstand automatisch passend um. Die Kante ist blitz-schnell sauber veredelt. Der Anwender muss dabei lediglich zuvor das umgebogene Maß beim Anlegen des Drucks und beim Plattenzuschnitt berücksichtigen.



Casadei Industria AluBender

Ausstattungsmerkmale Casadei Industria AluBender

- einfache Bedienung
- Fräsen und Biegung von Sandwichplatten mit Aluminium Wabenkern kann nur mit einem Spezialaggregate ausgeführt werden
- Kettenvorschub (Raupenkette) mit gummierten Gleitschuhen und variabler Geschwindigkeit von 2-8 m/min.
- oberer Druckbalken mit doppelreihigen, gummierten Rollen für eine Werkstückdicke ab 2 mm bis 36 mm., mit Zifferanzeige.
- einstellbares Einführungslineal mit Analoganzeige für die Ausrichtung des Werkstücks auf die Biegerollenanordnung.
- CE-zertifiziert



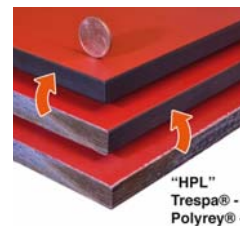
Technische Spezifikationen

- Fräsaggregat:
- Fräser Z10 0° für Platten ab 2 mm bis 6mm Stärke
- Aggregat kann ausgeschlossen werden um Platten mit einer Dicke von mehr als 6 mm zu bearbeiten
- Fräsmotor 0,50 Kw - 200 Hz - 12.000 U/Min.
- Andruckrollen (10 Stk)
- Standard Spannung 220V/50 - 60 HZ / einphasig
- Gewicht 587 Kg.



Optionen

- Fräsaggregat mit höherer Leistung 0,73 Kw (statt 0,50 Kw)
- Fräsaggregat für die Bearbeitung von Sandwichplatten mit Aluminium und Wabenkern
- Fräser Z12 0° mit Vorritzer für Platten ab 10 mm bis 15 mm Dicke
- Fräsmotor 0,73 Kw - 200 Hz - 12.000 U/Min.
- zusätzlicher Fräser Z12 20 mm 0°
- oberes und unteres Aggregat zum Anfasen, Fräser Z4 Ø 75 mm - Widia-Plättchen kombinierte:
Gerade/Radius/Fase - Motoren 0,22 Kw-200Hz-12.000
- automatische Öltropfenschmierung des Werkzeuges
- zusätzlicher 45°Fräser für HPL Resopal Platten





Casadei Industria AluBender



Casadei Industria AluBender

Bezeichnung

Casadei Industria AluBender

Optional:

Fräsaggregat mit höherer Leistung 0,73 Kw (statt 0,50 Kw)

Fräsaggregat für die Bearbeitung von Sandwichplatten mit Aluminium und Wabenkern

- Fräser Z12 0° mit Vorritzer für Platten ab 10 mm bis 15 mm Dicke
- Fräsmotor 0,73 Kw - 200 Hz - 12.000 U/Min.
- zusätzlicher Fräser Z12 20 mm 0°

Oberes und unteres Aggregat zum Anfasen, Fräser Z4 Ø 75 mm - Widia-Plättchen kombinierte:

Gerade/Radius/Fase - Motoren 0,22 Kw-200Hz-12.000

Autom. Öltropfenschmierung des Werkzeuges

zusätzlicher 45°Fräser für HPL Resopal Platten

Verpackung

Installation und Training

