

AMADA CMB-100CNC

Hartmetallkreissägeautomat

Maschinenspezifikation:

| Bezeichnung | Wert | |
|--------------------------------|------------------------------------|---|
| Schnittkapazität | Rundkörper | Ø 25 bis 100 mm |
| | Vierkantmaterial | n 25 bis 75 mm |
| | Abschnittslänge | 10 mm oder mehr |
| | Länge Kopfschnitt | 10 mm oder mehr |
| | Restlängenstücke | 70 mm plus Länge des Teils |
| | Materiallänge | Maximal: 6000 mm Minimal: Länge des Teils plus 300 mm |
| Sägekopf | Vorschubgeschwindigkeit | 0 bis 30 mm/s |
| Materialvorschub | Antriebsmethode Vorschub | Wechselstrom-Servomotor plus Kugelgewindeantrieb |
| | Nutzhub | 715 mm |
| | kleinste Schrittweite | 0,01 mm |
| | Positioniergeschwindigkeit | 24 m/min |
| Spannkräfte Spannstock | Horizontaler Spannstock | 15,2 kN |
| | Vertikaler Spannstock | 3,9 kN |
| | Hintere Spannstock | 9,6 kN |
| Motoren | Sägeblattmotor | 11,0 kW, 4 P |
| | Vorschubmotor Sägenkopf | 2,0 kW Wechselstrom-Servomotor |
| | Motor Hydraulikpumpe | 1,5 kW, 4 P |
| | Vorschubmotor für das Ablängen | 0,8 kW Wechselstrom-Servomotor |
| Kühlmittel | mit Minimalmengenschmierung (1,5l) | |
| Automatische Materialzuführung | Maximale Ladekapazität | Rundmaterial: Ø 100 x 6000mm lang x 10 Stück, oder 3710 kg. Vierkantmaterial: nicht zugelassen |
| | Auswurfkapazität | Rundmaterial: Ø 25 bis 100 mm, 1 Stück einzeln |
| | Mindestlänge | Ø 100 x 2500 mm lang x 10 Stück |
| | Maximale Länge | Ø 100 mm x 6000 mm lang x 10 Stück |
| | Abmessungen | 5441 mm (L) x 1573 mm (B) x 1148 mm (H) |
| | Masse | 810 kg |