

Spuleneinziehmaschine mit Statorpakethöhenschnellverstellung

Model CIM 200



Gassner Spuleneinziehmaschine mit Statorpakethöhenschnellverstellung und manueller oder automatischer Kippvorrichtung.

Eine ausgefeilte stabile Konstruktion und hohe Fertigungsqualitäten bieten dauerhafte Verfügbarkeit über viele Jahre.

Das Gassner Modell CIM 200 ist die neueste Weiterentwicklung zum Spulen Einziehen. Einziehen von Spulen in Statoren von einem max. Außendurchmesser 240mm und einer Pakethöhe von max. 240mm. Dieses Modell hat viele Konstruktionsverbesserungen unter Beibehaltung der bewährten Grundkonstruktion.

Mit einer auf Wunsch verfügbaren Einziehungskraftüberwachung ausgestattet, werden Beschädigungen des Werkzeuges durch falsches Einlegen der Spulen minimiert.

Die Neuheit der CIM 200 besteht aus einer auf Wunsch integrierten Pakethöhenschnellverstellung, die es erlaubt die Pakethöhe per Knopfdruck am Schaltschrank auf die von Ihnen benötigte Pakethöhe das Einziehwerkzeug einzustellen. Diese Version gibt es in halb- oder vollautomatischer Ausführung. Die vorhandenen Werkzeuge von Gassner oder eines großen Fremdanbieters können mit einer kleinen kostengünstigen Veränderung weiter eingesetzt werden.

Über die Mikroprozessorsteuerung ist es möglich bis zu 60 Statortypen abzuspeichern, die dann wenn benötigt mit Tastendruck ins Programm eingeladen werden können.

Spulen- Einziehmaschine

Standard-Ausführung

- Regulierbare Geschwindigkeit des Einziehanstriebs über einen Servomotor.
- Elektropneumatischer Antrieb
- SPS Mikroprozessorsteuerung S7
- Bedienterminal OP oder Touch Panel
- Einfach Bedienung
- Manuelle Pakethöhenschnellverstellung
- Eingebautes Modem zur schnellen Fehlerbehebung
- Werkzeugschnellwechsel
- Fehlerdiagnoseprogramm
- Programmierbare Einziehweg und Einziehgeschwindigkeit
- Programmierbare Deckstreifenlänge, Deckstreifenposition und Zwischendeckstreifeneinheiten

Optionen

- Einziehungskraftüberwachung
- Automatisch vermittelte 1., 2., 3. Lage
- Halb- oder vollautomatische Pakethöhenschnellverstellung
- Programmanpassung auf Kundenwunsch

Technische Daten

- Stator- Außendurchmesser
max. 240mm
- Stator- Innendurchmesser
min. 30mm
max. 150mm
- Pakethöhe
min. 15mm
max. 240mm
- Einen Zyklus
36 Nuten ca. 20/Sek.(Stator abhängig)
- Umrüstzeit kpl.
ca. 8/min.
- Umrüstzeit Pakethöhe manuelle Ausführung
ca. 5/min
- Umrüstzeit Pakethöhe halb- oder vollautomatisch
ca. 30/Sek.
- Gewicht
1000kg
- Abmessung
1500mm x 800mm x 1500mm