CORRUGATOR BC 58 / 40 – 90 VE

Wellrohre bis 58 mm

QUALITY MADE IN GERMANY
Special machines for your production

Hochleistungscorrugator für Wellrohre und anspruchsvolle technische Rohre bis zu einem maximalen Außendurchmesser von 58 mm.

Ausstattungsmerkmale:

- Flexibler wartungs- und bedienoptimierter Aufbau
- Zentrale Steuerung für Extrusion und Corrugator
- Optimiertes Mehrzonen-Vakuumsystem
- Zentralschmierung
- Optimierte indirekte Wasserkühlung der Stahlformbacken
- Extruder und Nachfolgeeinheiten sind aufeinander abgestimmt.
- Zentrale Rezept-verwaltung
- **Digitale Vernetzung der Systeme mit unserer Prozessdatenerfassung**

Durch unser Prozessdatensammelmodul **Bellex 2000** und ein separates Prozessdaten-analysetool erhalten Sie die Möglichkeit, über die gesamte Lebensdauer der Maschinen **die Produktqualität zu erhöhen und die Produktionskosten zu senken.**

Optional:
Datenaustausch mit übergeordneten Systemen und einem Fernwartungsanschluss.

CORRUGATOR BC 58 / 40 – 90 VE

Technische Details:

Länge Corrugator	3 504 mm
Höhe Corrugator	1 997 mm
Breite Corrugator	1 300 mm
Länge Versorgungseinheit	3 000 mm
Höhe Versorgungseinheit	1 300 mm
Breite Versorgungseinheit	1 500 mm
Max. Produktaußendurchmesser	58 mm
Min. Produktaußendurchmesser	12 mm
Formbackenlänge (Werkzeuglänge)	56,52 mm
Formbackenanzahl im Umlauf min.	40 Paar
Formbackenanzahl im Umlauf max.	90 Paar
Umlauflänge der Formbacken min.	2 260,80 mm
Umlauflänge der Formbacken max.	5 086,80 mm
Formkanallänge (geschlossener Bereich) min.	524 mm
Formkanallänge (geschlossener Bereich) max.	1 936 mm
Maximale mechanische Geschwindigkeit	47 m/min
Antrieb	AC Servo-Motor Nm 11 kW
Steuerung	über Farbdisplay / Touchpanel
Extrusionshöhe	1 080 mm
Höhenverstellung	+/- 50 mm
Seitenverstellung	+/- 15 mm
Pneumatische Ausfahrstrecke	700 mm

WELTWEIT EINZIGER KOMPLETTANLAGEN-ANBIETER FÜR WELLROHRE!

Bellaform GmbH
Marie-Curie-Straße 14
55435 Gau-Algesheim
DEUTSCHLAND

info@bellaform.com
Phone: +49 6725 91925-0
Fax: +49 6725 91925-200
www.bellaform.com