

## V15/2

Vakuumstrangpresse für die kontinuierliche Extrusion plastischer Massen



### Vorteile

---

- Kontinuierliche Produktion
- Einstellbare Extrusions Richtung zwischen 0° - 90°
- Sehr gute Zugänglichkeit für Reinigung
- Abschnittsweises Temperaturmanagement
- Flexible Anpassung auf den Anwendungsfall und Masse
- Hohe Prozessstabilität
- Extrem robust und langlebig

### Technische Informationen

---

- Pressdruck vor dem Mundstück bis 200 bar
- Durchmesser Pressschnecke 148 mm
- Durchmesser Aufgabeschnecke 148 mm
- Drehzahl Pressschnecke 0,2 - 20 min<sup>-1</sup>
- Drehzahl Aufgabeschnecke 0,2 - 20 min<sup>-1</sup>
- Temperaturbereich 0° - 65°C

### Keyfacts

---

- Kontinuierliches Vakuum
- Variable Extrusionsrichtung
- Variable Presszylinderlängen möglich
- Abschnittsweise Temperaturdatenerfassung
- Abschnittsweise Massedruckerkennung
- Gepanzerte Edelstahlschnecken

## Eigenschaften

---

- Schwenkbarer Presszylinder
- Zylindrische Ausführung
- Frequenzgeregelte Antriebe
- Manuelle Masseaufgabe
- Einzugshilfen bei der Masseaufgabe
- Korrosionsgeschützte Ausführung
- Grafische Bedienung und Visualisierung über Touchscreen
- Fernwartung
- Netzwerkfähig

## Technologien

---

- Kontinuierlicher Prozess
- Masseentlüftung durch Vakuum
- Massetemperierung
- Mundstücktemperierung
- Prozessdatenerfassung
- Keramische Beschichtungen optional
- Hartmetallschnecken optional