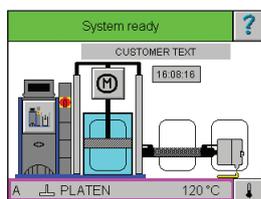


VersaDrum® Fassschmelzer

200 Liter Fassschmelzer

VersaDrum Fassschmelzer:

- Erleichtern die Installation
- Vereinfachen den täglichen Betrieb
- Bieten hohe Produktionsflexibilität
- Schützen den Klebstoff vor vorzeitiger Alterung



Grafisches Touch Screen-Bedienfeld zeigt alle Bedienaktivitäten und Maschinenkonditionen

Einseitiger Zugang für Steuerung und Fasswechsel



Exakt regelbare Drehstrommotoren mit dosierenden Zahnradpumpen, die optional als Zweistrom- oder gehärtete Version verfügbar sind

Druckkontrollventil für genauen, verstellbaren Druck und optionales automatisches Druckkontrollsystem

Manuelles oder automatisches Belüftungssystem

Verstellbare Fassklemmung für genaue Positionierung von Metalloder Kunststofffässern

Nordson® VersaDrum Fassschmelzer sind bestens geeignet für genaue, anspruchsvolle Klebstoff-Applikationen mit 200 Liter Fässern. Durch eine Auswahl von verschiedenen Pumpenarten und -größen können VersaDrum Geräte eine Vielzahl an Klebstoffen verarbeiten und erfüllen Ihre spezifischen Produktions-Anforderungen.

Ein leistungsfähiger Industrie-PC ermöglicht die vollständige Steuerung des Klebstoff-Systems über ein Touch Screen-Bedienfeld und zeigt Mitteilungen, Warnungen und Hinweise für jede Bedienaktivität und jeden Maschinenstatus an.

VersaDrum Fassschmelzer schmelzen nur die Oberfläche des Klebstoffs in der benötigten Menge. Dadurch bleibt das restliche Material in dem Fass fest mit dem Ergebnis, dass der thermische Stress reduziert und die Klebstoffeigenschaften bewahrt werden. Die hydraulischen Kanäle der VersaDrum Geräte wurden so optimiert, dass unerwünschtes Aushärten des Klebstoffs unterbunden wird. Daher sind sie besonders geeignet für reaktive Klebstoffe wie z.B. PUR.

Bei Applikationen, die kontinuierlichen Betrieb benötigen, verbindet Nordsons automatisches Umrüstsystem zwei Fassschmelzer miteinander, um Ausfallzeiten, die bei Fasswechseln entstehen, zu eliminieren.

VersaDrum® Fassschmelzer

200 Liter Fassschmelzer



Sechs zusätzliche Temperaturkanäle zur Überwachung von Sprühapplikatoren, Heizpatronen, usw.



Modulare und antihafbeschichtete axiale, glatte und Feinlamellenplatten für schnellen Wechsel und leichtes Reinigen

Spezifikationen System

Fassdurchmesser

Zahnradpumpe mit Drehstrommotor (variable Geschwindigkeit)

571 mm oder 567 mm

Maximale Pumpenleistung¹

270 kg/Std.

Anzahl Schläuche/Auftragsköpfe

2 Standard (hydraulisch & elektrisch) bis zu 6 zusätzlich (nur elektrisch)

Maximum Betriebsdruck

85 bar

Temperaturbereich

40 bis 230°C

Umgebungstemperatur

-5 bis 40°C

Temperatur-Regelgenauigkeit

±1°C

Temperatursensor

Ni120 (PT100 optional)

Stromversorgung²

200 VAC 3 Phasen Delta 50/60 Hz
240 VAC 3 Phasen Delta 50/60 Hz
400 VAC 3 Phasen Y 50/60 Hz
400 VAC 3 Phasen Delta 50/60 Hz
480 VAC 3 Phasen Delta 50/60 Hz
575 VAC 3 Phasen Delta 50/60 Hz

Maximale Leistungsaufnahme

39000 Watt

Gewicht (leer)³

672 kg

Anzahl Ein-/ Ausgänge Standard

6 Eingänge
6 Ausgänge

Gerätegröße (B x H x T)

1520 x 3010 x 740 mm

Installationsgröße (B x H x T)

2100 x 3010 x 1103 mm

Schutzklasse

IP54

¹ Die tatsächliche Leistung kann abhängig von Klebstoffsorte, Auftragsparameter und Stromversorgung variieren.

² Erlaubte Abweichung von der Nenn-Spannung ist ±10%.

³ Gewicht ist abhängig von Fassschmelzer-Konfiguration.

Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrer zuständigen Nordson Niederlassung.

Deutschland

Erkrath

+49 211 92 05 0 Phone

+49 211 25 46 58 Fax

Schweiz

Vilters

+41 614 113 838 Phone

+41 614 113 818 Fax

Österreich

Wien

+43 1 707 5521 Phone

+43 1 707 5517 Fax

Sie finden uns auch auf:



PAL-14-5873 -DE
Neuauflage 08/14
© 2010 Nordson Corporation
Alle Rechte vorbehalten.
Gedruckt in den USA.
Der Inhalt gibt den technischen Entwicklungsstand bei Drucklegung wieder.