

Blue Series™ II Schmelzklebstoffschläuche

mit RediFlex™ II Montagesystem

Steigern Sie die Produktivität mit den verbesserten Schmelzklebstoffschläuchen der Blue Series II.

Diese weitere Nordson Innovation bietet kürzere Aufwärmzeiten und einen umweltfreundlicheren Betrieb durch die Reduzierung des Energieverbrauchs um bis zu 10%.



Durch unser weiterentwickeltes, innovatives Wärme-Management wird eine Reduktion des Energieverbrauchs um bis zu 10% sowie eine Verkürzung der Aufwärmzeit um bis zu 7% ermöglicht. Die verbesserte thermische Gleichmäßigkeit sorgt für eine konsistente, genaue Klebstofftemperatur vom Schmelzgerät bis zum Auftragspunkt. Die optimierten Schmelzklebstoffschläuche der Blue Series II halten die Temperatur durchgängig von Anfang bis Ende konstant, um Verkokungen und Fadenbildung zu minimieren und erhöhen so signifikant die Prozesskontrolle.

Die Schläuche der Blue Series II bieten insgesamt signifikante Verbesserungen in Bezug auf Konsistenz der Viskosität, Energieeffizienz und Langlebigkeit. Diese Eigenschaften sind entscheidend für die Optimierung industrieller Klebstoffanwendungen und tragen dazu bei, die Produktivität zu steigern, die Betriebskosten zu senken und die Nachhaltigkeit der Prozesse zu verbessern.

Eigenschaften

- Verbesserte thermische Gleichmäßigkeit
- Innovatives end-to-end Wärmemanagement
- Konsistente, genaue Klebstofftemperatur vom Schmelzgerät bis zum Auftragspunkt
- Optimiertes Temperaturmanagement und Viskositätskonsistenz
- Bis 232°C temperaturstabil
- Integrierte Rediflex-Befestigungen verhindern zusätzlich Schäden und Stillstandzeiten, die durch falsche Montage zu Quetschungen und Knickstellen führen können, Schraubbefestigungen sind separat erhältlich.

Vorteile

- Reduzierter Energieverbrauch bis zu 10%
- Verkürzte Aufwärmzeit bis zu 7%
- Minimiert Verkokungen sowie Schlauch- und Düsenverstopfung durch zu heißen Klebstoff
- Verhindert das Applizieren von zu viel oder zu wenig Klebstoff durch die konstante Temperatur und Viskosität
- Signifikante Erhöhung der Prozesskontrolle
- Gesteigerte Produktivität
- Wiederholte Zuverlässigkeit bei verschiedensten Klebstoff-Applikationen
- Robust und langlebig für nahezu jede Anlagenumgebung

Blue Series™ II Schmelzklebstoffschläuche mit RediFlex™ II Montagesystem

Die ständige Optimierung unserer Produkte ist einer der wichtigsten Faktoren für unser Unternehmen. Wir investieren in Ressourcen und Technologien, damit wir Ihnen die neuesten Innovationen und verbesserte Performance sowie Qualität bieten zu können, um Ihre Produktivität zu maximieren und Ausfallzeiten zu minimieren.

Technische Details

Maximale Betriebstemperatur	232°C
Maximaler hydraulischer Druck	10,34 MPa – bei 8 mm Schläuchen
Spannungsversorgung	120 V AC, 200 V AC, 240 V AC
Schutzart	IP54
Verfügbare Längen	0,6 bis 19,8 m, je nach Spannung

Schlauchlängen in m	0,60	1,20	1,80	2,40 - 3,00	3,60 - 4,20	4,80 - 5,40	6,00	7,20	9,10	10,70	11,60	13,40	15,20	19,80
Anzahl Aufhängungen*	0	1	2	3	4	5	7	8	10	11	13	15	17	22

**Halterungen sind separat erhältlich*



Die Schläuche sind CE- und TÜV-geprüft und UL-gelistet. Die Zulassungen und Auflistungen sind auf den einzelnen Produkten angegeben.

Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrer zuständigen Nordson Niederlassung.

Deutschland

Erkrath
+49 211 92 05 0
info.dach@nordson.com

Österreich

Wien
+43 1 707 55 21 0
info@at.nordson.com

Schweiz

Vilters
+41 61 411 38 38
info@ch.nordson.com

Folgen Sie uns  [/company/nordson-adhesive](https://www.linkedin.com/company/nordson-adhesive) |  [@NordsonAdhesiveSystems](https://www.youtube.com/@NordsonAdhesiveSystems)

Nordson Packaging

www.nordson.com/packaging | packaging.solutions@nordson.com | www.nordson.com/packaging-contact

