

Replace+Refine



W+D Heißleim-Haftklebestation

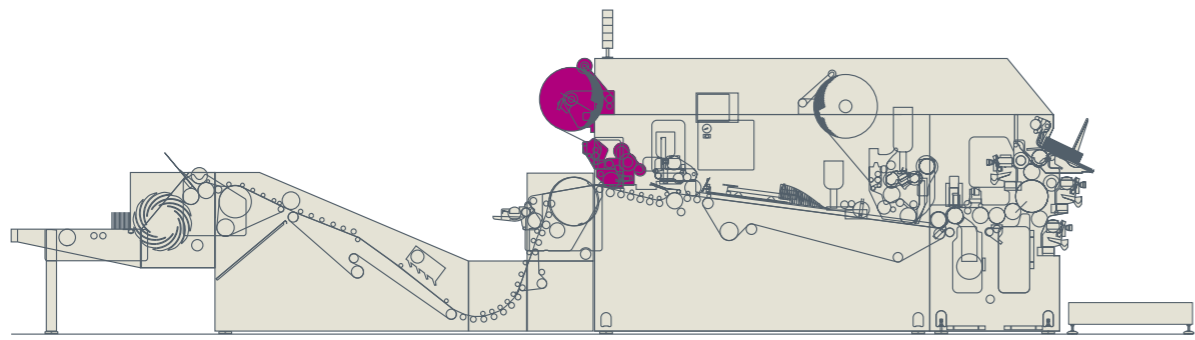
Das Nachrüst- bzw. Umrüstpaket besteht aus einem HK-Modul mit Leimauftragskopf, Transport- und Schneidwalze sowie einem beheizbaren Vorratstank mit beheiztem Zuführschlauch. Darüber hinaus umfasst das Nachrüstpaket eine integrierte Abrollung bzw. optional die Abrollung W+D 120 oder den Materialrollenwechsler W+D 190 für einen kontinuierlichen Produktionslauf. Je nach Maschinentyp und Aus-

baustufe können zusätzliche Anbauteile erforderlich sein. Für bereits bestehende Heißleim-Haftklebestationen an W+D 102 bzw. W+D 202 besteht die Möglichkeit, durch optionale Anbauteile die Abschnittlänge des Silikonpapierstreifens auf bis zu 10 mm zu reduzieren. Dies entspricht einer Material- und Kostenreduzierung von bis zu 30% gegenüber der bis dato minimal möglichen Abschnittlänge.

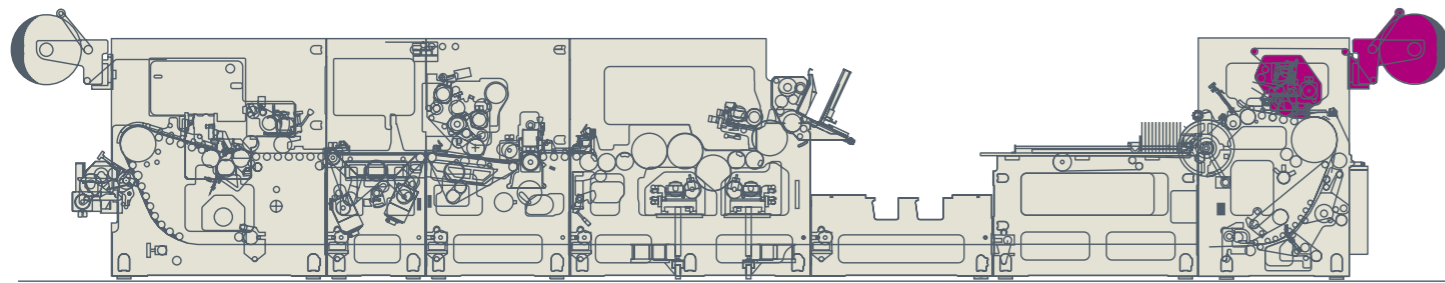


Über Düsen wird ein Heißleimstreifen intermittierend auf das Silikonpapier aufgetragen. Anschließend wird der beleimte Silikonpapierabschnitt auf das Kuvert aufgelegt.

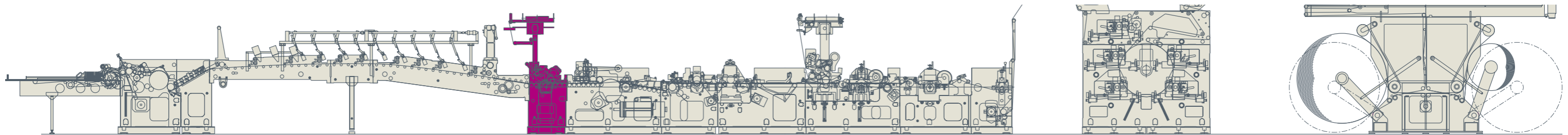
Kontakt - t. + 49 2631 840, customer.support@w-d.de



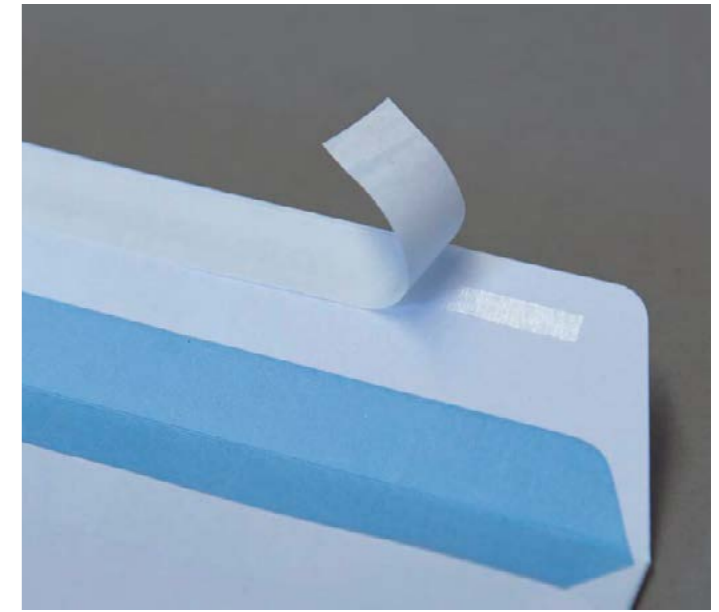
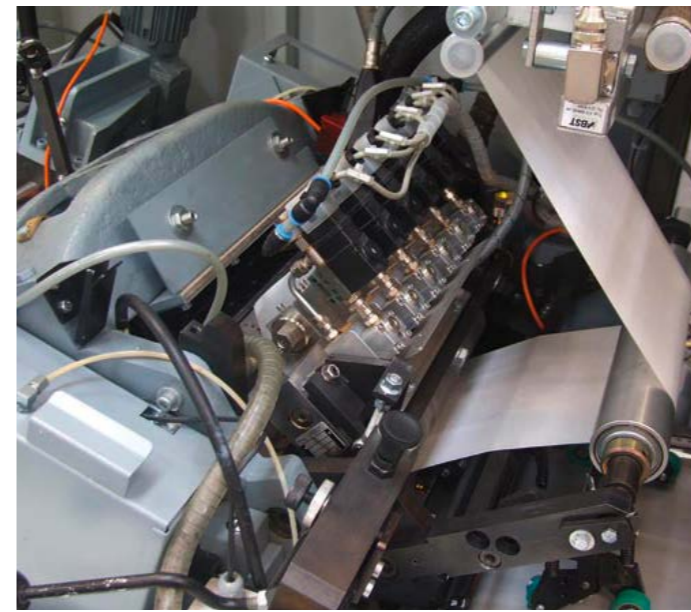
W+D 320 BC



W+D 627 BC



W+D 202 RE



Vorteile

- / Materialersparnis möglich durch kürzeren Silikonpapierabschnitt – ab 10 mm
- / Weniger Leimverbrauch durch schmalere Leimstreifen und geringen Reinigungsabfall
- / Kein aufwendiges Reinigen der leimführenden Teile
- / Vielfach höhere Klebkraft des Heißleims ggü. Kaltleim

Kundennutzen

- / Erweiterung des Produktportfolios
- / Steigerung der Produktqualität
- / Nachhaltige Steigerung des Maschinenwerts

Maschine	W+D 320 BE	W+D 326 BC	W+D CLASSIC	W+D 328	W+D 527	W+D 627	W+D 249	W+D 249.41	W+D 341	W+D 102	W+D 202
Heißleimmodul mit Vorratstank, Schlauch, Standardabrollung und Schutzeinrichtungen	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Kurze Abschnittlänge des Silikonpapierstreifens	●	●	●	●	●	●	-	-	●	▲	▲
Unterbau erforderlich	○	○	○	+	+	○	■	■	○	■	■

● Serienmäßig verfügbar und nachrüstbar

○ Nicht erforderlich

▲ Optional erhältlich

⊕ Zusätzliche Transportstrecke erforderlich

■ Erforderlich, sofern keine Haftklebestation in der Maschine vorhanden ist

Technische Spezifikationen

Typ			W+D 320 BE	W+D 326 BC W+D Classic	W+D 328 W+D 527	W+D 627 C/BC RC/KC
Leistung (Stück pro Minute)			350	500	a. A.	900 1100
Silikonpapier- abmessungen	Silikon- papierrolle	Durchmesser	max. 500 mm (20")			
		Breite	min. 90 mm (3 ¹⁷ / ₃₂ " max. 250 mm (9 ²⁷ / ₃₂ "	min. 66 mm (2 ¹⁹ / ₃₂ " max. 300 mm (11 ¹³ / ₁₆ "	min. 80 mm (3 ⁵ / ₃₂ " max. 300 mm (11 ¹³ / ₁₆ "	
	Wickelhülse-Innendurchmesser	70 – 77 mm (2 ³ / ₄ " – 3 ¹ / ₃₂ "				
	Schutzstreifen-Abschnittlänge	min. 12 mm (1 ⁵ / ₃₂ " max. 32 mm (1 ¹ / ₄ "			min. 12 mm (1 ⁵ / ₃₂ " max. 22 mm (7 ¹ / ₈ "	
Gummierstreifenbreite			min. 84 mm (3 ⁵ / ₁₆ " max. 240 mm (9 ⁷ / ₁₆ "	min. 60 mm (2 ³ / ₈ " max. 290 mm (11 ¹³ / ₃₂ "	min. 70 mm (2 ³ / ₄ " max. 290 mm (11 ¹³ / ₃₂ "	
Gummierstreifenhöhe			min. 6 mm (1 ¹ / ₄ " max. 26 mm (1 ¹ / ₃₂ "	min. 5 mm (3 ¹ / ₁₆ " max. 26 mm (1 ¹ / ₃₂ "		min. 5 mm (3 ¹ / ₁₆ " max. 16 mm (1 ⁰ / ₁₆ "
Silikonpapiergewicht			40 – 80 g/m ² (11 – 21 lbs)			

Typ			W+D 102	W+D 202	W+D 341	W+D 249 W+D 249.41
Leistung (Stück pro Minute)			1. 200 ² / 1.200 ³	1. 2000 ² / 1.300 ³	600	a. A.
Silikonpapier- abmessungen	Silikon- papierrolle	Durchmesser	max. 500 mm (20")			
		Breite	min. 120 mm (4 ³ / ₄ " max. 250 mm (9 ²⁷ / ₃₂ "	min. 80 mm (3 ⁵ / ₃₂ " max. 305 mm (12")	min. 80 mm (3 ⁵ / ₃₂ " max. 350 mm (13 ²⁵ / ₃₂ "	min. 100 mm (3 ¹⁵ / ₁₆ " max. 360 mm (14 ³ / ₁₆ "
	Wickelhülse-Innendurchmesser	70 – 77 mm (2 ³ / ₄ " – 3 ¹ / ₃₂ "				
	Schutzstreifen-Abschnittlänge	min. 16 mm (5 ⁵ / ₈ " max. 35 mm (1 ³ / ₈ " min. 10 mm (1 ³ / ₃₂ " ¹	min. 16 mm (5 ⁵ / ₈ " max. 30 mm (1 ³ / ₁₆ " min. 10 mm (1 ³ / ₃₂ " ¹	min. 12 mm (1 ⁵ / ₃₂ " max. 30 mm (1 ³ / ₁₆ "	min. 18 mm (2 ³ / ₃₂ " max. 60 mm (2 ³ / ₈ "	
Gummierstreifenbreite			min. 114 mm (4 ¹ / ₂ " max. 240 mm (9 ⁷ / ₁₆ "	min. 74 mm (2 ²⁹ / ₃₂ " max. 300 mm (11 ¹³ / ₁₆ "	min. 70 mm (2 ³ / ₄ " max. 340 mm (13 ³ / ₈ "	min. 90 mm (3 ¹⁷ / ₃₂ " max. 340 mm (13 ³ / ₈ "
Gummierstreifenhöhe			min. 5 mm (3 ¹ / ₁₆ " max. 15 mm (1 ⁹ / ₃₂ "		min. 5 mm (3 ¹ / ₁₆ " max. 24 mm (1 ⁵ / ₁₆ "	min. 5 mm (3 ¹ / ₁₆ " max. 15 mm (1 ⁹ / ₃₂ "
Silikonpapiergewicht			40 – 80 g/m ² (11 – 21 lbs)			

Ökonomische Vorteile

Materialersparnis

Produktivitätssteigerung

Optimierte Bedienbarkeit

Reduzierung der Makulaturkosten

Umsatzsteigerung

- ¹ mit Option „verkürzte Abschnittlänge“
- ² Papiergewicht < 80 g / cm² (< 22 lb)
- ³ Papiergewicht ≥ 80 g / cm² (≥ 22 lb)



W+D
Quality
Services

Alle angegebenen Leistungswerte beziehen sich auf die Produktion eines definierten Referenzproduktes unter bestimmten Bedingungen, die eine mögliche Praxisanwendung widerspiegeln. Die in der Produktionspraxis erzielbaren Leistungswerte sind abhängig von einer Vielzahl von Parametern, auf die W+D keinen Einfluss hat. Dazu zählen unter anderem die Beschaffenheit der verarbeiteten Rohmaterialien, die Zuschnittform, Luftfeuchtigkeit und die Umgebungstemperatur. W+D behält sich Konstruktionsänderungen und Änderungen der Leistungsangaben vor.

Winkler+Dünnebier GmbH (W+D) ist, als Teil des globalen Maschinenherstellers Barry-Wehmiller und seiner Plattform BW Converting Solutions mit fünf branchenführenden Marken, auf die Entwicklung und Herstellung von Hochleistungsproduktionsmaschinen für die Tissue-, Nonwoven-, Hygiene-, Verpackungsdruck- und Beutelherstellungsindustrien weltweit spezialisiert.

Mit mehr als 100 Jahren Erfahrung deckt W+D als einziges Engineering-Unternehmen die gesamte Wertschöpfungskette der Briefumschlagproduktion ab: von Produktions-, Druck- und Veredelungssystemen für die Herstellung von Briefumschlägen bis hin zu hochintelligenter Kuvertiertechnik. Alles mit dem Ziel, die komplexesten und individuellsten Briefsendungen für die Postauflieferung zu produzieren. Ob Sie Umschläge für Transaktionspost, Direktmailings, leichte E-Commerce- oder Spezialverpackungen aus Papier produzieren, wir halten für Sie die geeignete Technologie bereit.

Weitere Informationen zu W+D finden Sie unter w-d.de.

Standorte

Winkler+Dünnebier GmbH

Sohler Weg 65
56564 Neuwied · Deutschland
t. +49 2631 840
info@w-d.de

W+D North America Inc.

11300 West 80th Street
Lenexa, KS 66214 · USA
t. +1 913 4929880
info@wdnorthamerica.com

Winkler+Dünnebier GmbH

Valdorfer Straße 3
32545 Bad Oeynhausen
Deutschland
t. +49 5731 7440
info.ins@w-d.de

BW Converting Solutions



ONE Global Team - Better Together



www.w-d.de