

FFG go

hhs
Baumer Group

Einfach · Schnell · Zuverlässig
Das Einstiegssystem für die Wellpappenproduktion



FFG go

Let's stick together



Auftrag



Steuerung

baumerhhs.com

Einfach in allem, FFG go das Einstiegssystem für die Wellpappenproduktion!

Baumer hhs steht weltweit für Qualität und anspruchsvolle Systeme, die Klebstoff fördern, auftragen und überwachen. Die Systeme sind gespickt mit vielen Funktionsmerkmalen, die von vielen Anwendern erfolgreich genutzt werden, die aber nicht alle benötigen. Manche möchten nur kleben, und das so sicher und so einfach, wie möglich. Spezielle, auf den Klebstoffauftrag fokussierte Systeme, ermöglichen dies. Wir nennen sie go Systeme. Das ist Ihr Einstieg in die Baumer hhs Produktwelt.

FFG go ist das neueste Mitglied der go Systeme von Baumer hhs und ist auf die Anforderungen und Bedürfnisse der Wellpappenindustrie abgestimmt.

Das Herz: Steuergerät FFG go

Einfachheit wird auch dann erfunden, wenn einfache Bedienwege gewählt werden können. Das neue Steuergerät aus der Xact Familie kann einfach über den intuitiven Touchscreen bedient werden. Die einfache Eingabe der vorderen Klappe und der Laschenlänge genügt, um die Produktion zu starten. Die Übernahme von Daten aus Voraufträgen vermeidet Doppeleingaben. Erfordert ein Produktionsauftrag weitere Anpassungen, so ist dies jederzeit auf tieferen Bedienebenen möglich. Xact FFG go bietet hinsichtlich der Musterprogrammierung und Klebstoffauftragsparametrierung den gesamten Funktionsumfang der voll integrierten Xtend Serien.

Klebstoffauftrag: Konsequenz kontaktlos – Ihr Vorteil

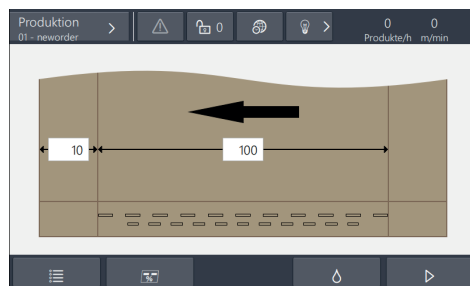
Baumer hhs setzt konsequent auf kontaktlosen Klebstoffauftrag mit seinen vielfältigen technischen und wirtschaftlichen Vorteilen.

Der Klebstoff verschmiert nicht auf dem Produkt und die Auftragsdüse verschleißt nicht durch den Kontakt mit der Wellpappenoberfläche. Das Anpassen der Ventile auf unterschiedliche Materialstärken entfällt und verkürzt Ihre Rüstzeiten. Unebene Wellpappenoberflächen haben bei kontaktlosem Auftrag keinen Einfluß auf das Auftragsbild und das Klebstoffauftragsvolumen.

2 oder 3 Spuren, Sie haben die Wahl.

Die Klebstoffauftragsköpfe gibt es wahlweise in einer 2- und einer 3-Spur Version. Die Auswahl der Klebstoffspuren erfolgt einfach über das Steuergerät. Ein Maskenwechsel wie bei Kontaktventilen entfällt. Einfache Anwendungsfälle werden durch die preiswerte 2-Spur Version, basierend auf der DLK go Technologie, bestens abgedeckt. Anspruchsvollere Anwendungen nutzen den 3-Spurauftrag, basierend auf den P-500 Ventilen. Weltweit setzt diese Technologie den Benchmark für den Klebstoffauftrag in der Wellpappenindustrie.

- Klebstoffeinsparung durch Glue saving mode
- Auftragsspeicher für 99 Musteraufträge
- Bewährte Baumer hhs Punkt/Strichumschaltung
- Perfekter Klebstoffauftrag
- Kontaktloser Klebstoffauftrag
- Geringer Wartungsaufwand
- Robuste Produktführung
- Freispritzfunktion für perfektes Wiederanlaufverhalten
- Benchmark in vielen hundert Installationen



Nachhaltigkeit durch Klebstoffeinsparung

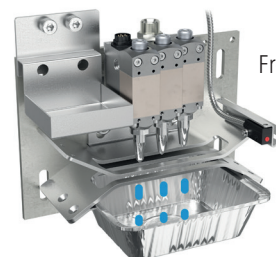
Mit dem Glue saving mode führt Baumer hhs auch in diesem Segment konsequent Technologien zur nachhaltigen Verpackungsproduktion ein. Die Intermittierung der Klebstoffraupen spart bis zu 50% Klebstoff, ist mit einem Klick eingerichtet und hat keinen negativen Einfluss auf die Klebekraft.

Sicherer Wiederanlauf durch Freispritzfunktion

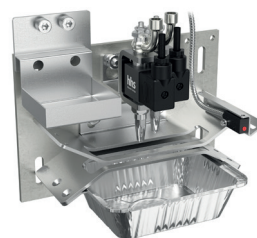
Um einen sicheren Wiederanlauf nach kurzer Produktionsunterbrechung zu gewährleisten, verfügen die FFG go Systeme über eine Freispritzfunktion. Vor dem Beginn der Beileimung der Produkte werden einige Intervalle an Klebstoff in eine Wanne gespritzt. So ist sichergestellt, dass die Beileimung auf dem Substrat höchsten Ansprüchen genügt. Unbeleimte Produkte und Verschmutzungen in der Maschine sind so sicher ausgeschlossen. Bei längeren Produktionsunterbrechungen kann der Auftragskopf in ein optionales Wasserbad umgehängt werden.

Produktführung – robust und fortschrittlich

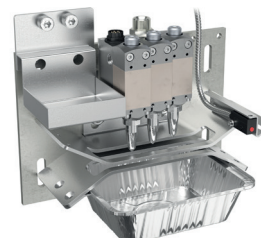
Garant für einen perfekten Klebstoffauftrag ist eine robuste Produktführung, die auch hohen Kräften standhält. Alle Baumer hhs FFG go Systeme führen das Substrat mm genau dort, wo es sein muss. Die Auftragsdüsen und die Präzisions-Lichtschanke bleiben vor Beschädigungen geschützt und sorgen für exakte Klebstoffspuren bei jeder Produktionsgeschwindigkeit. Abweichungen im Klebstoffauftrag sind mit dieser Technologie nichts, um das Sie sich in Zukunft sorgen müssen.



Freispritzfunktion



DLK go, das Einstiegsmodell



P-500, der Benchmark

hhs
Baumer Group

Baumer hhs GmbH

Adolf-Dembach-Straße 19 · 47829 Krefeld · Germany
Phone +49 2151 4402-0 · Fax +49 2151 4402-111
info.de@baumerhhs.com · baumerhhs.com

Klimaneutral
Druckprodukt
ClimatePartner.com/10767-2101-1001