

CorrBox Solution go

hhs
Baumer Group

Für die perfekte Verklebung ihrer Wellkisten



Auftrag



Steuerung

Let's stick together

baumerhhs.com

CorrBox Solution go, wenn die Verklebung perfekt sein muss.

In der modernen Wellpappenproduktion entscheidet Präzision über Qualität. Ein leistungsfähiges Klebstoffauftragsystem bildet dabei das Herzstück des gesamten Herstellungsprozesses. Es ermöglicht nicht nur einen exakt dosierten und gleichmäßigen Leimauftrag, sondern optimiert auch den Energieverbrauch, reduziert Materialverluste und steigert die Prozesssicherheit.

Mit CorrBox Solution go stellt Baumer hhs genau das zur Verfügung.

Das Steuergerät: Xact

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 Doppelingaben. Das Xact Steuergerät folgt der durchgängigen innovativen Bedienphilosophie aller Baumer hhs Steuergeräte.

Klebstoffauftrag: Konsequenter kontaktlos – Ihr Vorteil

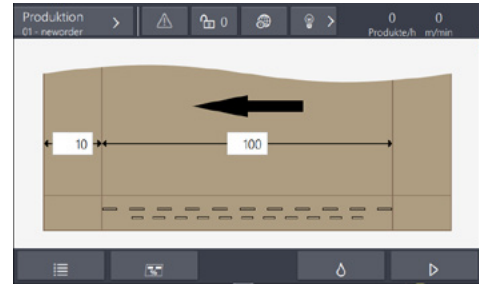
Baumer hhs setzt konsequent auf kontaktlosen Klebstoffauftrag mit seinen vielfältigen technischen und wirtschaftlichen Vorteilen.

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 sind in zwei Varianten erhältlich: mit 2 Spuren oder mit 3 Spuren. Welche Spur genutzt wird, lässt sich bequem über das Steuergerät einstellen. Ein Maskenwechsel wie bei Kontaktventilen ist nicht nötig.

- 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 Funktionalität der Verklebung.

Sicherer Wiederanlauf durch Freispritzfunktion

Um einen sicheren Wiederanlauf nach kurzer Produktionsunterbrechung zu gewährleisten, verfügen die CorrBox Solution Systeme über eine Freispritzfunktion. Vor dem Beginn der Beleimung der Produkte werden einige Intervalle an Klebstoff in eine Wanne gespritzt. So ist sichergestellt, dass die Beleimung 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 CorrBox Solution Systeme führen das Substrat mm genau dort, wo es sein muss. Die Auftragsdüsen und die Präzisions-Lichtschranke bleiben vor Beschädigungen geschützt und sorgen für exakte Klebstoffspuren bei jeder Produktionsgeschwindigkeit.



Basisversion mit DLK go Auftragsventilen



Benchmark im Kaltleimauftrag PX 1000 Mehrfachkopf

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