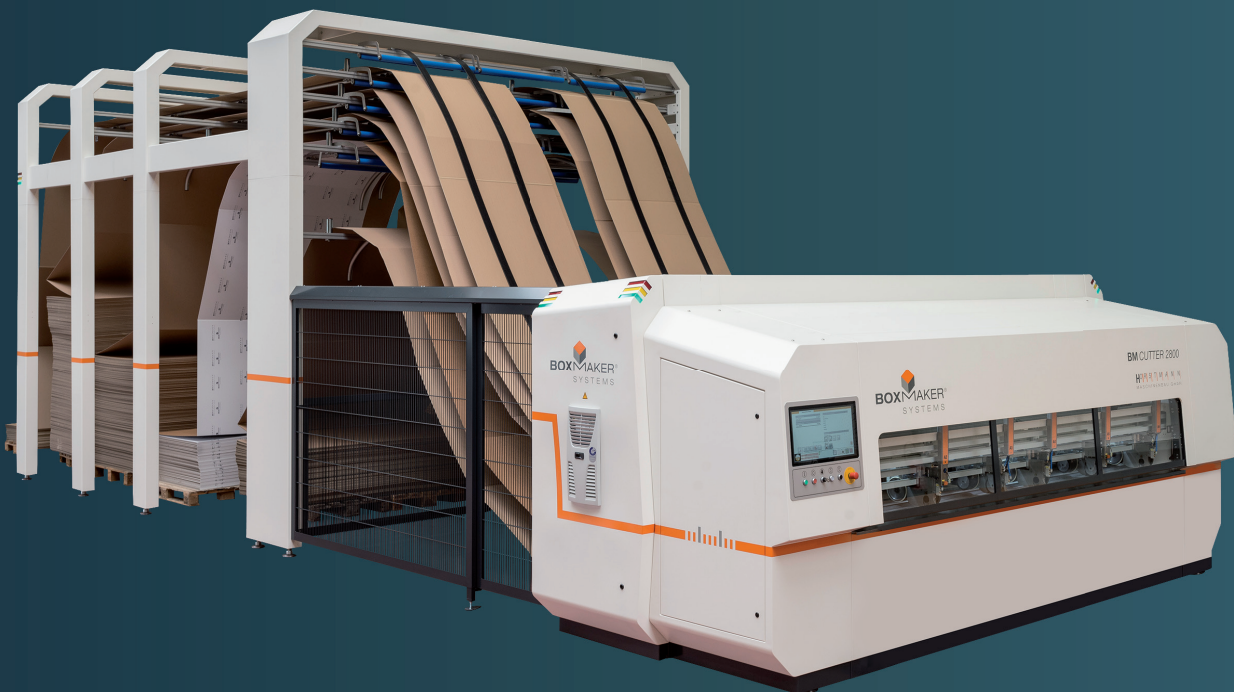


BM Cutter

Kartons nach Mass



BM Cutter 1700 eco

Massgeschneiderte Kartons

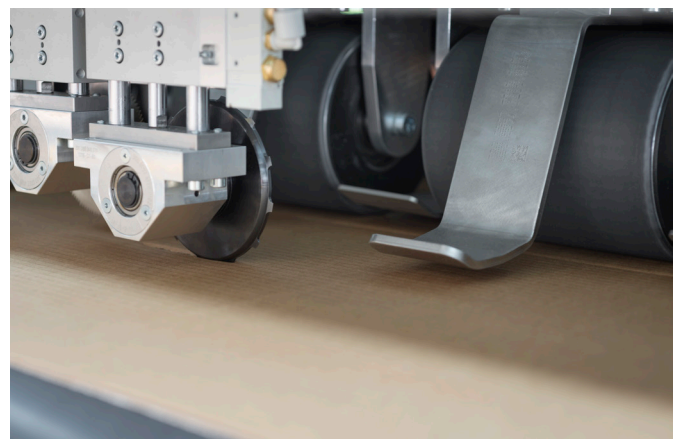
Mit dem Kartonschneideautomat lassen sich maßgeschneiderte Kartons selbstständig produzieren - genau dann, wenn der Karton benötigt wird. Die Maschine zeichnet sich durch die Multifunktionalität in der Größenwahl und Stückzahl der einzelnen Verpackungsvarianten aus. So können Sie selbst entscheiden, welche Größe Ihre Versandverpackung hat und welche Stückzahl Sie wann und wo benötigen. Hierdurch entfällt eine langfristige Planung und Lagerung unterschiedlicher Kartonagengrößen. Sie können die benötigten Kartons stückgenau und per Knopfdruck an Ihrem Packplatz erzeugen.

Hersteller und Lieferanten versuchen anfallende Kosten für Verpackung und Versand so gering wie möglich zu halten, während Kunden eine umweltfreundliche und günstige Versandmöglichkeit suchen. Eine nachhaltig optimierte Verpackung, wie sie mit dem BM Cutter erzeugt wird, führt zu geringeren Kosten und zu einer erhöhten Zufriedenheit Ihrer Kunden. Durch die Nutzung einer passgenauen Kartonage, in unterschiedlichen Ausführungen, kann der Einsatz von Hohlraumfüllung, wie Papierpolster oder Luftkissenfolie, deutlich reduziert werden.

Der BM Cutter bietet eine komplexe Zuschneidefunktionalität. Er rillt und schlitzt Endlos-Wellpappe maßgenau in der von Ihnen eingegebenen Spezifikation. Je nach Größe des Kartons, wird dieser anschließend maschinell oder per Hand gefaltet. Der Einsatz von Endlos-Wellpappe liefert ein einfaches Handling und eine Nutzung von hohen Mengen auf kleinstem Raum sowohl bei der Lagerung als auch bei dem Transport.

Der Kartonschneideautomat ist eine wartungsarme, stabile Maschine, welche eine kurze Inbetriebnahmezeit, reduzierte Kommissionierzeiten sowie geringe Reparatur- und Instandhaltungskosten bietet. Genutzt werden können einwellige und zweiwellige Wellpappen in den Materialstärken von 2-7 mm. Ein weiterer Vorteil der Box on Demand Technik ist elektronische Verwaltung einer Verschnittoptimierung, welches den Abfall auf ein Minimum reduziert.

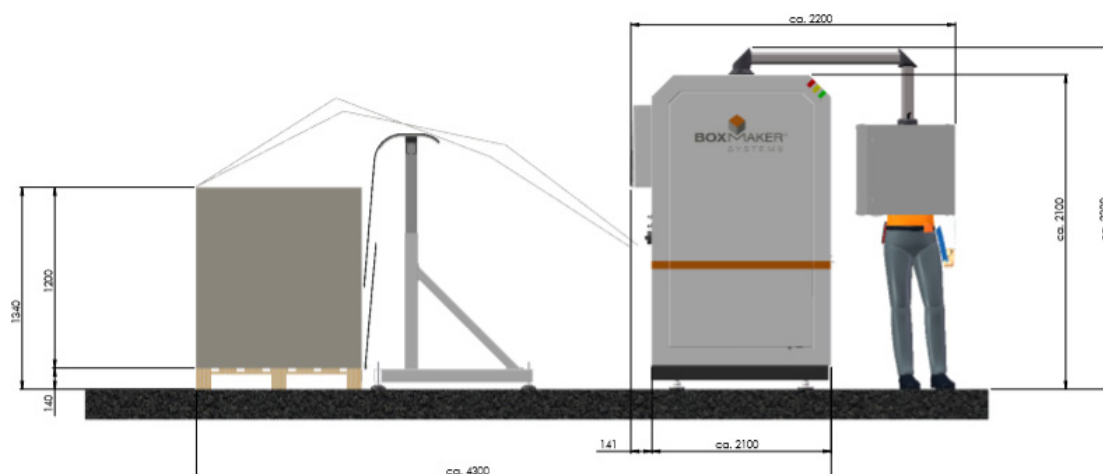
Eine benutzerfreundliche Bedienung wird über das Touchpanel geboten. Die Anbindung eines 3D-Scanners zur Volumenmessung der benötigten Kartonage ist ebenfalls möglich, wie die Anbindung an Ihr Warenwirtschaftssystem. Dies ist mit allen gängigen ERP-Schnittstellen möglich. Dadurch kann die Produktion der benötigten Kartonagen vollautomatisch in Gang gesetzt werden. Somit können Ihre Prozesse optimiert und die Lagerkosten reduziert werden.



Technische Werte

Eigenschaften	Werte
Kartonagenbreite	400 - 1.700 mm
Kartonagendicke	2 - 7 mm
Kartonagenzuführung	max. 1 Stück
Kartonagen-Stapelhöhe	max. 1.400 mm
Kartonagenmagazin	je nach Breite max. 2 Stapel
Vorschubgeschwindigkeit	max. 90 m / Minute
Geschwindigkeit Quershuttle	max. 3 m / Sekunde
Anzahl Längswerkzeuge	4 Stück, optional 6 Stück
Elektrik-Anschluss	400 V / 50 Hz
Pneumatik-Anschluss	6 bar
Netzwerk	Fernwartung, ERP-Schnittstelle
Maschinengewicht	3,2 t

Bemaßung



Kartonschneideautomat

Mit dem Kartonschneideautomat BM Cutter 1700 eco produzieren Sie selber problemlos maßgeschneiderte Verpackungen zum richtigen Zeitpunkt, in der richtigen Stückzahl, für jede Form und alle Arten von Produkten. Optimieren Sie Ihre Verpackungskosten indem Sie den Kartonagenverbrauch auf das Minimum reduzieren. Beim Einsatz sparen Sie zudem teures Füllmaterial und die Belegung teurer Lagerfläche. Zum Schutz der Umwelt ist der schonende Umgang mit Ressourcen eines der Hauptziele, die mit dieser Anlage erreicht werden können.



Unsere Dienstleistungen

Wir beraten Sie umfassend zum Thema Verpackungsmaterial. Ob Prozess- oder Verbrauchsoptimierung, wir bieten Ihnen alternative und umweltfreundlichere Produkte an und beraten Sie hinsichtlich eines geringeren Materialeinsatzes.

Verpackungsentwicklung

Mit unserer Verpackungsentwicklung entwerfen wir maßgeschneiderte, individuelle Verpackungslösungen für jede Anforderung. Wir analysieren dabei den gesamten logistischen Ablauf zur Optimierung Ihrer Verpackungs- und Logistikkosten.

Verpackungsberatung

Wir prüfen Verpackungsmaterialien hinsichtlich ihrer Einsatzfähigkeit für die Maschinenteknik und das zu verpackende Produkt und beraten Sie individuell und ausführlich zum Thema Anwendungs- und Verbrauchsoptimierung.

Lager- und Logistikkonzepte

Über 3.500 Artikel sind ständig ab Lager verfügbar und werden binnen 24 Stunden geliefert. Sollten Sie Ihre bestellte Ware erst zu einem späteren Zeitpunkt benötigen, so können wir sie bis auf Abruf einlagern.

Kontraktmanagement

Wir vereinfachen Ihre Beschaffungsprozesse durch langfristige Rahmenlieferverträge mit bedarfsgerechten Teillieferungen, Festpreisbindungen, Einlagerungen und Just-in-time Belieferungen.



BM Cutter Ihre Vorteile



Reduzierung von Füllmaterial

Durch die Nutzung einer passenden Kartonage wird der Einsatz von Hohlraumfüllung reduziert.



Optimierte Lagerbestände

Reduzierter Lagerraum durch die Auflösung der Kartonagenbestände.



Weniger Schäden

Maßgeschneiderte Verpackungen vermeiden Leerräume in Kartons, wodurch Schäden am Produkt gemindert werden.



Prozessoptimierung

Die Bearbeitung von Bestellungen kann schneller erfolgen, da der passende Karton Just-in-time hergestellt werden kann.



Nachhaltigkeit

Durch die Einsparung von Füllmaterial und Wellpappe wird die Umweltbelastung reduziert.



Versandkostenoptimierung

Durch eine passgenaue Verpackung werden unnötige Versandkosten eingespart.



Verbrauchsoptimierung

Durch den Einsatz von passgenauen Kartons wird weniger Wellpappe verwendet, wodurch Kosten eingespart werden.



Hohe Kundenzufriedenheit

Durch eine auf das Produkt abgestimmte Verpackung wird Abfall verringert und das Auspackerlebnis erhöht.



Optimiertes Handling

Zeitersparnis in der Disposition, Handling und während des Kommissionierens.

Deutschland

01067 Dresden

Bremer Straße 65
Telefon +49 (0)351 47169-32
Telefax +49 (0)351 47169-33
E-Mail dresden@brangs-heinrich.de

12107 Berlin

Lankwitzer Straße 19
Telefon +49 (0)30 723913-0
Telefax +49 (0)30 723913-22
E-Mail berlin@brangs-heinrich.de

22339 Hamburg

Wilhelm-Stein-Weg 22
Telefon +49 (0)40 538931-0
Telefax +49 (0)40 538931-11
E-Mail hamburg@brangs-heinrich.de

30855 Langenhagen

Industriestraße 4
Telefon +49 (0)511 96898-0
Telefax +49 (0)511 96898-88
E-Mail hannover@brangs-heinrich.de

42651 Solingen

Felder Straße 79-81
Telefon +49 (0)212 2403-0
Telefax +49 (0)212 2403-106
E-Mail solingen@brangs-heinrich.de

65203 Wiesbaden

Hagenauer Straße 42
Telefon +49 (0)611 9714512
Telefax +49 (0)800 272 6477
E-Mail wiesbaden@brangs-heinrich.de

70567 Stuttgart

Zettachring 10a
Telefon +49 (0)711 49097-146
Telefax +49 (0)800 272 6477
E-Mail stuttgart@brangs-heinrich.de

86156 Augsburg

Buhl Business Center
Alfred-Nobel-Str. 9
Telefon +49 (0)821 65058-600
Telefax +49 (0)821 65058 609
E-Mail muenchen@brangs-heinrich.de

Brangs + Heinrich SPRL/BVBA

1853 Strombeek-Bever

Sint-Annalaan 6 bus / bte 1
Telefon +32 (0)2 4650100
Telefax +32 (0)2 4650419
E-Mail bruxelles@brangs-heinrich.be

Brangs + Heinrich China

Shanghai

c/o B + Z Industrial Packaging Materials
(Shanghai) Co., LTD. Shanghai
No. 77, Lane 685, Shengfu Road
Songjiang District (Jiuting), P.C.201615
China
Telefon +49 (0)800 0001169
Telefax +49 (0)800 272 6477
Telefon +86 21 3352 2995
E-Mail china@brangs-heinrich.com.cn

Brangs + Heinrich BV

3565 AR Utrecht

Arkansasdreef 32 A
Telefon +31 (0)30 2631020
Telefax +31 (0)30 2612133
E-Mail utrecht@brangs-heinrich.nl