



Brangs + Heinrich
Verpacken. Schützen. Sichern.

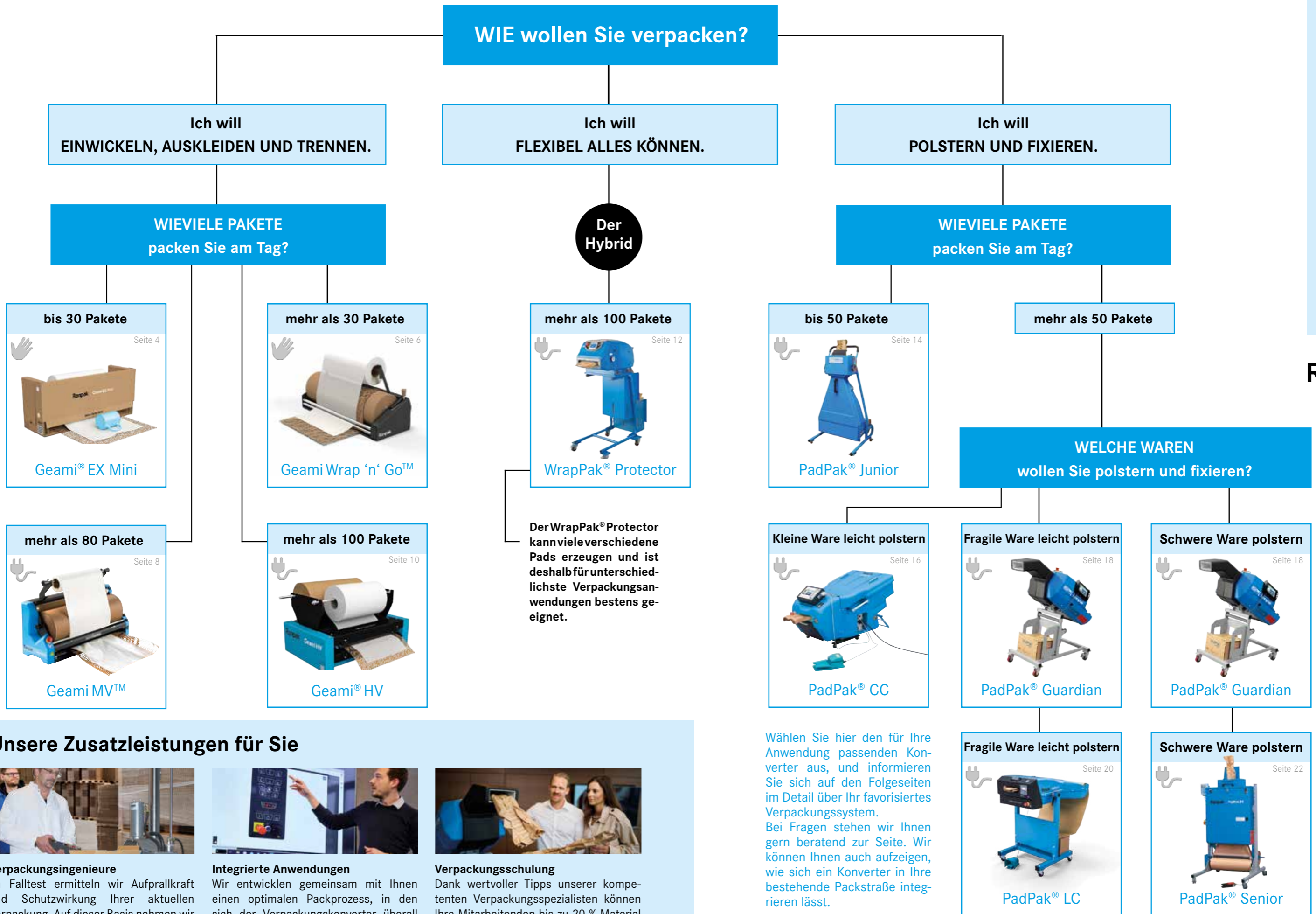
POLSTERN MIT PAPIER

VERPACKUNGSSYSTEME

ZUM EINWICKELN, AUSKLEIDEN, TRENNEN, POLSTERN UND FIXIEREN

Ranpak®





Unsere Zusatzleistungen für Sie



Verpackungsingenieure
Im Falltest ermitteln wir Aufprallkraft und Schutzwirkung Ihrer aktuellen Verpackung. Auf dieser Basis nehmen wir Optimierungen vor und zeigen Ihnen die ideale Verpackungslösung auf.



Integrierte Anwendungen
Wir entwickeln gemeinsam mit Ihnen einen optimalen Packprozess, in den sich der Verpackungskonverter überall neben, über oder unter einem Packbereich integrieren lässt.



Verpackungsschulung
Dank wertvoller Tipps unserer kompetenten Verpackungsspezialisten können Ihre Mitarbeitenden bis zu 20 % Material sparen, ohne dass die Qualität der Verpackung darunter leidet.

Wählen Sie hier den für Ihre Anwendung passenden Konverter aus, und informieren Sie sich auf den Folgeseiten im Detail über Ihr favorisiertes Verpackungssystem. Bei Fragen stehen wir Ihnen gern beratend zur Seite. Wir können Ihnen auch aufzeigen, wie sich ein Konverter in Ihre bestehende Packstraße integrieren lässt.



Geami® EX Mini

BIS 30 PAKETE AM TAG EINWICKELN, AUSKLEIDEN UND TRENNEN

Ranpak®

Geami Wrap® EX Mini in der kompakten Einweg-Box spendet polsterndes Kraftpapier optional zusammen mit Seidenpapier als schützende Zwischenlage. Zur manuellen Verarbeitung ohne Strom.

Der Geami® EX Mini ist ein **Einweg-System**, das das gestanzte Papier beim Herausziehen zu einer 3D-Honigwabenstruktur mit polsterndem Volumen dehnt. Durch das Zusammendrücken und Verhaken der Wabenstruktur ist ein weiteres Verschließen nicht notwendig.

Wer eine nachhaltige Alternative zur Luftpolsterfolie sucht und täglich nur **kleinere Mengen** zu verpacken hat, ist mit dem Geami® EX Mini bestens versorgt. Die Box ist ideal geeignet für **beengte Verpackungsumgebungen**, in denen nur gelegentlich Artikel eingewickelt werden.

Ein Stromanschluss ist nicht erforderlich. Der Vorschub erfolgt **manuell** durch Herausziehen beim Wickeln. Zum Abschluss lassen sich beide Papierlagen mühelos aus der Mitte heraus abreißen.



Kraftpapier braun



manueller Betrieb



ein- oder zweilagig

Für diese Branchen geeignet

- | | |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Arzneimittel | <input checked="" type="checkbox"/> Logistik |
| <input type="checkbox"/> Automobilindustrie | <input type="checkbox"/> Luftfahrt |
| <input type="checkbox"/> Computer | <input type="checkbox"/> Maschinen |
| <input checked="" type="checkbox"/> Dekorationsartikel | <input type="checkbox"/> Medizin |
| <input checked="" type="checkbox"/> E-Commerce | <input checked="" type="checkbox"/> Möbel |
| <input checked="" type="checkbox"/> Elektronik | <input checked="" type="checkbox"/> Porzellan und Glas |
| <input type="checkbox"/> Handel | <input type="checkbox"/> Schmuck |
| <input checked="" type="checkbox"/> Haushaltswaren | <input type="checkbox"/> Spielzeug und Sport |
| <input checked="" type="checkbox"/> Kosmetika | <input type="checkbox"/> Technische Instrumente |
| <input checked="" type="checkbox"/> Lebensmittel | <input type="checkbox"/> Werkzeug |



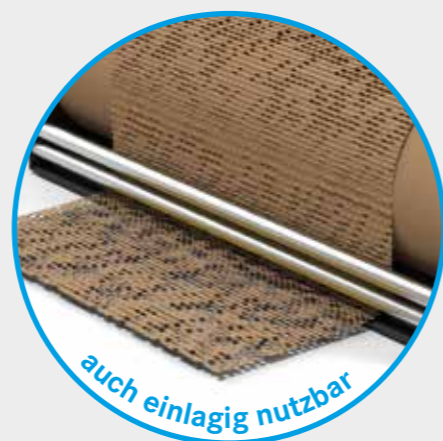
Funktionsweise

Kraftpapier weiß

| Geami® EX Mini | Mit Wabenpapier braun | Mit Wabenpapier weiß | Wabenpapier braun – ohne Seidenpapier |
|------------------------|---|---|---------------------------------------|
| Artikelnummer Box | 0389446 | 0389447 | 0389533 |
| Box-Format (B x T x H) | 56 x 18 x 24 cm | 56 x 18 x 24 cm | 55 x 22 x 19,5 cm |
| Papierqualität | Premium Kraftpapier + Seidenpapier | Premium Kraftpapier + Seidenpapier | Premium Kraftpapier |
| Farbe | braun + weiß | weiß + weiß | braun |
| Papierstärke | 80 g/m ² + 22 g/m ² | 80 g/m ² + 22 g/m ² | 80 g/m ² |
| Papierbreite | 508 mm + 305 mm | 508 mm + 305 mm | 508 mm |
| Laufmeter | 134 m (nach Dehnung) | 134 m (nach Dehnung) | 268 m (nach Dehnung) |
| Paketgewicht | 6 kg | 6 kg | 8 kg |
| Verpackungseinheit | 1 Box | 1 Box | 1 Box |



Als Tischaufsteller



auch einlagig nutzbar

Geami Wrap 'n' Go™

BIS 80 PAKETE AM TAG EINWICKELN, AUSKLEIDEN UND TRENNEN

Ranpak®

Geami Wrap 'n' Go™ im Mehrweg-Spender bietet polsterndes Kraftpapier optional zusammen mit Seidenpapier als schützende Zwischenlage. Zur manuellen Verarbeitung ohne Strom – auch als Wandbefestigung.

Der **leichte** Geami Wrap 'n' Go™ expandiert das gestanzte Kraftpapier in eine polsternde 3D-Honigwabenstruktur. Durch das Zusammendrücken und Verhaken der Struktur ist weiteres Verschließen nicht notwendig. Ideal als nachhaltige Alternative zur Luftpolsterfolie.

Wer täglich nur **geringe bis mittlere Mengen** zu verpacken hat, für den ist Geami Wrap 'n' Go eine ideale Lösung. Das Gerät eignet sich für **kleine Packplätze** oder solche, wo keine Ablagefläche zur Verfügung steht, denn der Geami Wrap 'n' Go ist auch zur **Wandmontage** erhältlich.

Ein Stromanschluss ist nicht erforderlich. Der Vorschub erfolgt **manuell** durch Herausziehen beim Wickeln. Zum Abschluss lassen sich beide Papierlagen mühelos aus der Mitte heraus abreißen. Die Halterung für das Seidenpapier ist **immer dabei**, muss aber nicht genutzt werden.

manueller Betrieb ein- oder zweilagig



Zur Wandmontage



Packvarianten

Wrap 'n' Go™ als Tischaufsteller (Art.-Nr. 03893951)

Mit Halterung für Seidenpapier:

Format 56 x 20 x 25 cm (B x T x H), Gewicht 4,7 kg

Ohne Halterung für Seidenpapier:

Format 56 x 20 x 15 cm (B x T x H), Gewicht 4,5 kg

Zubehör für Wandmontage (Art.-Nr. 03896002)

Mit Halterung für Seidenpapier:

Format 56 x 20 x 30 cm (B x T x H), Gewicht 5 kg

Ohne Halterung für Seidenpapier:

Format 56 x 20 x 30 cm (B x T x H), Gewicht 5 kg

Für diese Branchen geeignet

- | | |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Arzneimittel | <input checked="" type="checkbox"/> Logistik |
| <input type="checkbox"/> Automobilindustrie | <input type="checkbox"/> Luftfahrt |
| <input type="checkbox"/> Computer | <input type="checkbox"/> Maschinen |
| <input checked="" type="checkbox"/> Dekorationsartikel | <input type="checkbox"/> Medizin |
| <input checked="" type="checkbox"/> E-Commerce | <input checked="" type="checkbox"/> Möbel |
| <input checked="" type="checkbox"/> Elektronik | <input checked="" type="checkbox"/> Porzellan und Glas |
| <input type="checkbox"/> Handel | <input type="checkbox"/> Schmuck |
| <input checked="" type="checkbox"/> Haushaltswaren | <input type="checkbox"/> Spielzeug und Sport |
| <input checked="" type="checkbox"/> Kosmetika | <input type="checkbox"/> Technische Instrumente |
| <input checked="" type="checkbox"/> Lebensmittel | <input type="checkbox"/> Werkzeug |

| Papier für Geami Wrap 'n' Go™ | Wabenpapier lang | Seidenpapier lang | Wabenpapier kurz | Seidenpapier kurz |
|-------------------------------|----------------------|---------------------|----------------------|---------------------|
| Artikelnummer | 03893402 | 03893404 | 03893401 | 03893403 |
| Farbe | braun | weiß | braun | weiß |
| Papierqualität | Premium Kraftpapier | Seidenpapier | Premium Kraftpapier | Seidenpapier |
| Papierstärke | 80 g/m ² | 22 g/m ² | 80 g/m ² | 22 g/m ² |
| Papierbreite | 508 mm | 305 mm | 508 mm | 305 mm |
| Laufmeter | 268 m (nach Dehnung) | 268 m | 137 m (nach Dehnung) | 137 m |
| Paketgewicht | 6,7 kg | 2 kg | 3,4 kg | 1 kg |
| Verpackungseinheit | 1 Rolle | 1 Rolle | 1 Rolle | 1 Rolle |



auch einlagig nutzbar

Geami MV™

BIS 100 PAKETE AM TAG EINWICKELN, AUSKLEIDEN UND TRENNEN



Der elektrisch betriebene Geami MV™ erzeugt auf Knopfdruck polsterndes Kraftpapier optional zusammen mit Seidenpapier als schützende Zwischenlage. Schnell, mühelos und platzsparend.

Der effiziente Geami MV™ als Standgerät expandiert das gestanzte Kraftpapier **elektrisch betrieben** in eine 3D-Honigwabenstruktur und erzeugt so schnell und mühelos den gewünschten Produktschutz. Durch das Zusammendrücken und Verhaken der Wabenstruktur ist weiteres Verschließen nicht notwendig.

Für alle, die **täglich bis zu 100 Pakete** zu verpacken haben, ist der Geami MV™ eine ideale Lösung. Das Gerät benötigt nicht viel Platz, jedoch eine stabile Unterlage. Es lässt sich **mit oder ohne Seidenpapier** nutzen.

Die Bedienung erfolgt per **Fußpedal**. Zum Abschluss lassen sich beide Papierlagen mühelos aus der Mitte heraus abreißen. Die Halterung für das Seidenpapier ist **immer dabei**, muss aber nicht genutzt werden.

elektrisch betrieben ein- oder zweilagig



Geami MV™ als Tischaufsteller (Art.-Nr. 0389596)
Optional mit Schneidmechanismus (Art.-Nr. 03896024),
Leistung: 0,75 m pro Sekunde.

Mit Halterung für Seidenpapier:
Format 62 x 24 x 42 cm (B x T x H), Gewicht 21,7 kg

Ohne Halterung für Seidenpapier:
Format 62 x 24 x 30,5 cm (B x T x H), Gewicht 21,4 kg



Die nachhaltige Alternative zur Luftpolsterfolie

Für diese Branchen geeignet

- | | |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Arzneimittel | <input checked="" type="checkbox"/> Logistik |
| <input type="checkbox"/> Automobilindustrie | <input type="checkbox"/> Luftfahrt |
| <input type="checkbox"/> Computer | <input type="checkbox"/> Maschinen |
| <input checked="" type="checkbox"/> Dekorationsartikel | <input type="checkbox"/> Medizin |
| <input checked="" type="checkbox"/> E-Commerce | <input checked="" type="checkbox"/> Möbel |
| <input checked="" type="checkbox"/> Elektronik | <input checked="" type="checkbox"/> Porzellan und Glas |
| <input type="checkbox"/> Handel | <input type="checkbox"/> Schmuck |
| <input checked="" type="checkbox"/> Haushaltswaren | <input type="checkbox"/> Spielzeug und Sport |
| <input checked="" type="checkbox"/> Kosmetika | <input type="checkbox"/> Technische Instrumente |
| <input checked="" type="checkbox"/> Lebensmittel | <input type="checkbox"/> Werkzeug |

| Papier für Geami MV™ | Wabenpapier braun | Seidenpapier weiß |
|----------------------|----------------------|---------------------|
| Artikelnummer | 03893402 | 03893404 |
| Farbe | braun | weiß |
| Papierqualität | Premium Kraftpapier | Seidenpapier |
| Papierstärke | 80 g/m ² | 22 g/m ² |
| Papierbreite | 508 mm | 305 mm |
| Laufmeter | 268 m (nach Dehnung) | 268 m |
| Paketgewicht | 6,7 kg | 2 kg |
| Verpackungseinheit | 1 Rolle | 1 Rolle |



Geami® HV

100 PAKETE UND MEHR TÄGLICH EINWICKELN,
AUSKLEIDEN UND TRENNEN

Ranpak®

Der elektrisch betriebene Geami® HV erzeugt auf Knopfdruck polsterndes Kraftpapier optional zusammen mit Seidenpapier als schützende Zwischenlage. Auch platzsparend unter dem Packtisch.

Einwickeln, Auskleiden und Trennen in großen Mengen **ab 100 Paketen pro Tag** lohnt sich am effizientesten mit dem elektrisch betriebenen Geami® HV. Das besondere an diesem Gerät ist zudem, dass es mit der passenden Aufhängevorrichtung **auch unter dem Packtisch** verwendet werden kann und damit viel Platz fürs Packen spart.

Wie alle Wrapping-Geräte expandiert auch der Geami® HV das gestanzte Kraftpapier in eine 3D-Honigwabenstruktur und erzeugt so schnell und mühelos den gewünschten Produktschutz. Durch das Zusammendrücken und Verhaken der Wabenstruktur ist weiteres Verschließen nicht notwendig. Der Geami® HV lässt sich **mit oder ohne Seidenpapier** nutzen.

Die Bedienung erfolgt per **Fußpedal**. Zum Abschluss lassen sich beide Papierlagen mühelos aus der Mitte heraus abreißen. Optional ist eine **Schneidevorrichtung** erhältlich.

elektrisch betrieben ein- oder zweilagig

Für diese Branchen geeignet

- | | |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Arzneimittel | <input checked="" type="checkbox"/> Logistik |
| <input type="checkbox"/> Automobilindustrie | <input type="checkbox"/> Luftfahrt |
| <input type="checkbox"/> Computer | <input type="checkbox"/> Maschinen |
| <input checked="" type="checkbox"/> Dekorationsartikel | <input type="checkbox"/> Medizin |
| <input checked="" type="checkbox"/> E-Commerce | <input checked="" type="checkbox"/> Möbel |
| <input checked="" type="checkbox"/> Elektronik | <input checked="" type="checkbox"/> Porzellan und Glas |
| <input type="checkbox"/> Handel | <input type="checkbox"/> Schmuck |
| <input checked="" type="checkbox"/> Haushaltswaren | <input type="checkbox"/> Spielzeug und Sport |
| <input checked="" type="checkbox"/> Kosmetika | <input type="checkbox"/> Technische Instrumente |
| <input checked="" type="checkbox"/> Lebensmittel | <input type="checkbox"/> Werkzeug |



Geami® HV (Art.-Nr. 0389340)
Format 71 x 51 x 43 cm (B x T x H), Gewicht 21 kg,
Leistung 320 W, Spannung 100 bis 240 VAC, bis zu
0,75 m pro Sekunde, mit optionaler Schneidevorrichtung

| Papier für Geami® HV | Wabenpapier braun | Wabenpapier weiß | Seidenpapier weiß | Seidenpapier schwarz |
|----------------------|----------------------|----------------------|---------------------|----------------------|
| Artikelnummer | 0389342 | 0389343 | 0389341 | 0389391 |
| Farbe | braun | weiß | weiß | schwarz |
| Papierqualität | Premium Kraftpapier | Premium Kraftpapier | Seidenpapier | Seidenpapier |
| Papierstärke | 80 g/m ² | 80 g/m ² | 22 g/m ² | 22 g/m ² |
| Papierbreite | 508 mm | 508 mm | 305 mm | 305 mm |
| Laufmeter | 420 m (nach Dehnung) | 420 m (nach Dehnung) | 840 m | 840 m |
| Paketgewicht | 11,25 kg | 11,25 kg | 7 kg | 7 kg |
| Verpackungseinheit | 1 Rolle | 1 Rolle | 1 Rolle | 1 Rolle |



Der WrapPak® Protector mit seinen vielen verschiedenen Einstellmöglichkeiten erzeugt unterschiedlichste Verpackungspads und ist damit der kostengünstige Allrounder zum Verpacken Ihrer Ware.

Möglich ist dies durch die **innovative Wellenform** der Verpackungspads. Mit ihnen lässt sich Ware einwickeln und das Paket ebenso auskleiden. Die Stabilität der Pads macht zudem ein Trennen und Fixieren im Paket möglich. Damit ist Ihre Ware **bestmöglich gepolstert und geschützt** – mit nur einem Gerät am Packtisch.

Dank seiner **geringen Stellfläche** ist der elektrisch betriebene WrapPak® Protector in vielen Packumgebungen einsetzbar und sorgt für **nachhaltigen Paketversand**. Die zweilagigen Pads polstern effektiv durch den Einsatz von zwei parallel laufenden Papierpaketen.

WrapPak® Protector (Art.-Nr. 0389003)

Format 61 x 70 x 151 cm (B x T x H), Gewicht 105 kg, Leistung 290 W, Spannung 110 bis 240 VAC, bis zu 0,55 m pro Sekunde

 elektrisch betrieben  zweilagig



WrapPak® Protector

DER HYBRID:
GROSSE MENGEN VARIABEL VERPACKEN MIT VERSCHIEDENEN PADS

Ranpak®

Für diese Branchen geeignet

- | | |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Arzneimittel | <input checked="" type="checkbox"/> Logistik |
| <input type="checkbox"/> Automobilindustrie | <input type="checkbox"/> Luftfahrt |
| <input type="checkbox"/> Computer | <input type="checkbox"/> Maschinen |
| <input checked="" type="checkbox"/> Dekorationsartikel | <input type="checkbox"/> Medizin |
| <input checked="" type="checkbox"/> E-Commerce | <input checked="" type="checkbox"/> Möbel |
| <input checked="" type="checkbox"/> Elektronik | <input checked="" type="checkbox"/> Porzellan und Glas |
| <input type="checkbox"/> Handel | <input type="checkbox"/> Schmuck |
| <input checked="" type="checkbox"/> Haushaltswaren | <input type="checkbox"/> Spielzeug und Sport |
| <input checked="" type="checkbox"/> Kosmetika | <input type="checkbox"/> Technische Instrumente |
| <input checked="" type="checkbox"/> Lebensmittel | <input type="checkbox"/> Werkzeug |

| Papier für WrapPak® Protector | Kraftpapier 70 g/m ² | Kraftpapier 90 g/m ² |
|-------------------------------|---|---|
| Artikelnummer | 0389007 | 0389517 |
| Farbe | braun | braun |
| Papierqualität | Premium Kraftpapier | Premium Kraftpapier |
| Papierstärke | 70 g/m ² | 90 g/m ² |
| Papierbreite | 380 mm | 380 mm |
| Laufmeter | 360 m | 300 m |
| Paketgewicht | 10 kg | 11 kg |
| Verpackungseinheit | 1 Paket im platzsparenden Zickzack-Pack | 1 Paket im platzsparenden Zickzack-Pack |



PadPak® Junior

BIS 50 PAKETE TÄGLICH POLSTERN UND FIXIEREN

Ranpak®

Der PadPak® Junior ist ein kompakter Papierkonverter, der auf geringem Raum schnell und zuverlässig Verpackungspads beliebiger Länge erzeugt, um Ware in Paketen zu polstern und zu fixieren.

Der kompakte, mobile PadPak® Junior konvertiert das Papier zu **zweilagigen Verpackungspads** als hervorragende Polsterung und zum Schutz der Ware im Paket. Durch Umlegen des Handbügels lassen sich Pads in beliebiger Länge erzeugen, die **maschinell abgetrennt** werden.

Der PadPak® Junior ist einfach zu montieren und erfordert **keine spezielle Schulung**.

PadPak® Junior (Art.-Nr. 0389010)

Format 80 x 78 x 154 cm (B x T x H), Gewicht 47 kg, Leistung 250 W, Spannung 230 VAC, bis zu 0,3 m pro Sekunde



 elektrisch betrieben  zweilagig

Für diese Branchen geeignet

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Arzneimittel | <input checked="" type="checkbox"/> Logistik |
| <input checked="" type="checkbox"/> Automobilindustrie | <input checked="" type="checkbox"/> Luftfahrt |
| <input checked="" type="checkbox"/> Computer | <input checked="" type="checkbox"/> Maschinen |
| <input checked="" type="checkbox"/> Dekorationsartikel | <input type="checkbox"/> Medizin |
| <input type="checkbox"/> E-Commerce | <input type="checkbox"/> Möbel |
| <input checked="" type="checkbox"/> Elektronik | <input checked="" type="checkbox"/> Porzellan und Glas |
| <input type="checkbox"/> Handel | <input type="checkbox"/> Schmuck |
| <input checked="" type="checkbox"/> Haushaltswaren | <input type="checkbox"/> Spielzeug und Sport |
| <input type="checkbox"/> Kosmetika | <input checked="" type="checkbox"/> Technische Instrumente |
| <input type="checkbox"/> Lebensmittel | <input type="checkbox"/> Werkzeug |



| Papier für PadPak® Junior | Kraftpapier |
|---------------------------|------------------------|
| Artikelnummer Rolle | 0389090 |
| Farbe | braun |
| Papierqualität | Premium Kraftpapier |
| Papierstärke | 70+70 g/m ² |
| Papierbreite | 680 mm |
| Laufmeter | 160 m |
| Rollengewicht | 15,4 kg |
| Verpackungseinheit | 1 Rolle |



PadPak® CC

GROSSE MENGEN AN KLEINEN PAKETEN LEICHT POLSTERN

Ranpak®

Wahlweise ein- oder zweilagiges Papier erzeugt der PadPak® CC. Mit ihm lassen sich sowohl leichte als auch schwere Waren wirksam polstern. Seine kompakten Verpackungspads sind ideal für kleine Pakete.

Der elektrisch betriebene PadPak® CC lässt sich in zwei Betriebsarten einsetzen:

1. im **Tischbetrieb** mit **zweilagigem** Papier von der Rolle.
2. im **Standbetrieb** mit **einlagigem** Papier aus dem Zickzack-Pack. Für den Standbetrieb ist ein entsprechender Bodenständer erhältlich.

In jedem Fall werden **kleine, kompakte Verpackungspads** erzeugt, die ideal für kleine Waren bzw. für Pakete geringerer Ausmaße sind. Der PadPak® CC ist geräuscharm und leicht zu bedienen.

PadPak® CC (Art.-Nr. 0389463)

Format 51 x 81 x 55 cm (B x T x H), Gewicht 50 kg, Leistung 350 W, Spannung 100 bis 240 VAC, bis zu 0,6 m pro Sekunde

 elektrisch betrieben  ein- oder zweilagig

Für diese Branchen geeignet

- | | |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Arzneimittel | <input type="checkbox"/> Logistik |
| <input type="checkbox"/> Automobilindustrie | <input type="checkbox"/> Luftfahrt |
| <input type="checkbox"/> Computer | <input type="checkbox"/> Maschinen |
| <input checked="" type="checkbox"/> Dekorationsartikel | <input checked="" type="checkbox"/> Medizin |
| <input checked="" type="checkbox"/> E-Commerce | <input type="checkbox"/> Möbel |
| <input checked="" type="checkbox"/> Elektronik | <input checked="" type="checkbox"/> Porzellan und Glas |
| <input type="checkbox"/> Handel | <input checked="" type="checkbox"/> Schmuck |
| <input type="checkbox"/> Haushaltswaren | <input checked="" type="checkbox"/> Spielzeug und Sport |
| <input checked="" type="checkbox"/> Kosmetika | <input checked="" type="checkbox"/> Technische Instrumente |
| <input type="checkbox"/> Lebensmittel | <input checked="" type="checkbox"/> Werkzeug |



| Papier für PadPak® CC | Kraftpapier (einlagig im Zickzack-Pack) | Kraftpapier (zweilagig auf Rolle) |
|-----------------------|---|-----------------------------------|
| Artikelnummer | 0389231 | 0389241 |
| Farbe | braun | braun |
| Papierqualität | Premium Kraftpapier | Premium Kraftpapier |
| Papierstärke | 70 g/m ² | 50 + 70 g/m ² |
| Papierbreite | 380 mm | 380 mm |
| Laufmeter | 360 m | 180 m |
| Gewicht je Pack/Rolle | 9,6 kg | 8 kg |
| Verpackungseinheit | 1 Paket | 1 Rolle |



PadPak® Guardian

FRAGILE ODER SCHWERE WAREN LEICHT POLSTERN

Ranpak®

Der PadPak® Guardian produziert wahlweise ein- oder zweilagige Pads. So lassen sich mit ihm sowohl zerbrechliche als auch schwere Waren gut polstern und fixieren. Der Guardian benötigt nur wenig Platz.

Der elektrisch betriebene PadPak® Guardian lässt sich optimal in Verpackungslinien mit beengten Platzverhältnissen integrieren und produziert sowohl einlagige als auch zweilagige Papierpolster. Er lässt sich **schnell befüllen** und überzeugt durch einen **hohen Durchsatz**. Seine Steuereinheit mit Touchscreen lässt sich abnehmen und **mobil bedienen**. NEU: Alternative Geräteausführung im **Endlosmodus** mit bis zu 8.640 Laufmetern erhältlich.

PadPak® Guardian

Leistung 1050 W, Spannung 100 bis 240 VAC, bis zu 1,2 m pro Sekunde, Bedienung per Fußpedal

hoch (Art.-Nr. 0389486)

Format 61 x 110 x 163 cm (B x T x H), Gewicht 93 kg

niedrig (Art.-Nr. 0389486)

Format 61 x 87 x 139 cm (B x T x H), Gewicht 89 kg

 elektrisch betrieben  ein- oder zweilagig

Für diese Branchen geeignet

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Arzneimittel | <input checked="" type="checkbox"/> Logistik |
| <input type="checkbox"/> Automobilindustrie | <input type="checkbox"/> Luftfahrt |
| <input checked="" type="checkbox"/> Computer | <input type="checkbox"/> Maschinen |
| <input checked="" type="checkbox"/> Dekorationsartikel | <input checked="" type="checkbox"/> Medizin |
| <input checked="" type="checkbox"/> E-Commerce | <input type="checkbox"/> Möbel |
| <input checked="" type="checkbox"/> Elektronik | <input type="checkbox"/> Porzellan und Glas |
| <input checked="" type="checkbox"/> Handel | <input type="checkbox"/> Schmuck |
| <input type="checkbox"/> Haushaltswaren | <input type="checkbox"/> Spielzeug und Sport |
| <input checked="" type="checkbox"/> Kosmetika | <input checked="" type="checkbox"/> Technische Instrumente |
| <input type="checkbox"/> Lebensmittel | <input checked="" type="checkbox"/> Werkzeug |



Auch als niedriges Modell für ergonomisches Arbeiten direkt am Packplatz

Umrüstzeit sparen mit der Bulk-Lösung, die im Endlosbetrieb arbeitet



| Papier für PadPak® Guardian | Frischfaser-Papier einlagig | 100 % Recycling-Papier einlagig | Frischfaser-/Recycling-Papier zweilagig | 100 % Recycling-Papier zweilagig |
|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------------|---|--|
| Artikelnummer | 0389488 | 0389489 | 0389490 | 0389491 |
| Farbe | braun | braun | braun | braun |
| Papierqualität | Premium Kraftpapier | 100 % Recycling-Papier | Recycling Kraftpapier/ Premium Kraftpapier | Recycling Kraftpapier/ 100 % Recycling-Papier |
| Papierstärke | 90 g/m ² | 90 g/m ² | 70+70 g/m ² | 70+75 g/m ² |
| Papierbreite | 380 mm | 380 mm | 380 mm | 380 mm |
| Laufmeter | 300 m | 300 m | 180 m | 180 m |
| Gewicht pro Paket | 21 kg | 21 kg | 20 kg | 21 kg |
| Verpackungseinheit | 1 Palette à 24 Pakete | 1 Palette à 24 Pakete | 1 Palette à 24 Pakete | 1 Palette à 24 Pakete |

Oberteil schwenkbar für mehr Komfort



PadPak® LC

FRAGILE WAREN LEICHT POLSTERN – IN GROSSEN MENGEN

Ranpak®

Der PadPak® LC ist die schnellste Papierpolsterlösung auf dem Markt. Seine hohe Ausgaberate ermöglicht Ihnen maximalen Kartondurchsatz. Mit seinem einlagigen Papier kann auch eingewickelt werden.

Der PadPak® LC wird mit Papier in Zickzack-Faltung betrieben, das sich in **hoher Geschwindigkeit** in die Maschine einziehen lässt. So wird ein hoher Durchsatz erreicht. Die Papierpakete besitzen einen Leimstreifen, mit dem bis zu **3 Pakete miteinander verbunden** werden können. Dies reduziert Ladezeiten. Er ist höhenverstellbar für optimale Anpassung an den Arbeitsplatz.

Alternativ ist der PadPak® LC auch in einer Ausführung erhältlich, die bis zu 12 Papierpakete miteinander verbunden **im Endlosmodus** zu Polsterpads verarbeiten kann – für maximale Effektivität im Packprozess.

PadPak® LC (Art.-Nr. 0389182)

Format 114 x 85 x 125-165 cm (B x T x H), Gewicht 110 kg, Leistung 1050 W, Spannung 110 bis 220 VAC, bis zu 1,2 m pro Sekunde, automatische Schneidevorrichtung.

 elektrisch betrieben  einlagig

Für diese Branchen geeignet

| | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Arzneimittel | <input checked="" type="checkbox"/> Logistik |
| <input type="checkbox"/> Automobilindustrie | <input type="checkbox"/> Luftfahrt |
| <input checked="" type="checkbox"/> Computer | <input type="checkbox"/> Maschinen |
| <input checked="" type="checkbox"/> Dekorationsartikel | <input checked="" type="checkbox"/> Medizin |
| <input checked="" type="checkbox"/> E-Commerce | <input type="checkbox"/> Möbel |
| <input checked="" type="checkbox"/> Elektronik | <input type="checkbox"/> Porzellan und Glas |
| <input checked="" type="checkbox"/> Handel | <input type="checkbox"/> Schmuck |
| <input type="checkbox"/> Haushaltswaren | <input type="checkbox"/> Spielzeug und Sport |
| <input checked="" type="checkbox"/> Kosmetika | <input checked="" type="checkbox"/> Technische Instrumente |
| <input type="checkbox"/> Lebensmittel | <input checked="" type="checkbox"/> Werkzeug |



Fragile Waren leicht polstern, fixieren oder einwickeln mit einlagigen Pads des PadPak® LC

Dank eines Klebestreifens können bis zu 3 Papierpakete im Stapel miteinander verbunden und Umrüstzeit gespart werden.



Alternative Geräteausführung im Endlosmodus mit bis zu 8.640 Laufmetern erhältlich



| Papier für PadPak® LC | Kraftpapier 70 g/m ² | Kraftpapier 90 g/m ² | Recycling-Papier 70 g/m ² | Recycling-Papier 90 g/m ² |
|-----------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Artikelnummer | 0389284 | 0389114 | 0389430 | 0389424 |
| Farbe | braun | braun | braun | braun |
| Papierqualität | Premium Kraftpapier | Premium Kraftpapier | 100 % Recycling-Papier | 100 % Recycling-Papier |
| Papierstärke | 70 g/m ² | 90 g/m ² | 70 g/m ² | 90 g/m ² |
| Papierbreite | 760 mm | 760 mm | 760 mm | 760 mm |
| Laufmeter | 360 m | 300 m | 360 m | 300 m |
| Gewicht pro Paket | 19 kg | 20 kg | 19 kg | 20 kg |
| Verpackungseinheit | 1 Paket | 1 Paket | 1 Paket | 1 Paket |



PadPak® Senior

SCHWERE WARE IN GROSSEN MENGEN POLSTERN UND FIXIEREN

Ranpak®

Der PadPak® Senior ist der leistungsstärkste Papierkonverter, der mit zwei- oder dreilagigem, höchst stoßdämpfendem Papier betrieben werden kann – für maximalen Produktschutz von schweren Waren.

Der PadPak® Senior erzeugt **sehr stabile Polsterpads**, die sich vor allem für schwere Waren eignen. Die Pads polstern, fixieren und füllen Pakete so, dass selbst bei starker Einwirkung von außen Ihr Produkt **effektiv geschützt** ist, selbst wenn der Karton aus größerer Höhe herunterfällt. Stöße werden **wirksam abgefedert**.

Mit **zahlreichen Betriebsmodi** lässt sich der PadPak® Senior für verschiedene Verpackungsanwendungen einsetzen. Er ist **höhenverstellbar** sowie **schwenkbar** und kann damit ergonomisch an den individuellen Packplatz angepasst werden.

PadPak® Senior (Art.-Nr. 0389000)

Format 176 x 94 x 110-163 cm (B x T x H), Gewicht 175 kg, Leistung 770 W, Spannung 230 VAC, bis zu 0,8 m pro Sekunde, automatische Schneidevorrichtung.

 elektrisch betrieben  zwei- oder dreilagig

Für diese Branchen geeignet

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Arzneimittel | <input checked="" type="checkbox"/> Logistik |
| <input checked="" type="checkbox"/> Automobilindustrie | <input checked="" type="checkbox"/> Luftfahrt |
| <input checked="" type="checkbox"/> Computer | <input checked="" type="checkbox"/> Maschinen |
| <input checked="" type="checkbox"/> Dekorationsartikel | <input type="checkbox"/> Medizin |
| <input type="checkbox"/> E-Commerce | <input type="checkbox"/> Möbel |
| <input checked="" type="checkbox"/> Elektronik | <input type="checkbox"/> Porzellan und Glas |
| <input type="checkbox"/> Handel | <input type="checkbox"/> Schmuck |
| <input checked="" type="checkbox"/> Haushaltswaren | <input type="checkbox"/> Spielzeug und Sport |
| <input type="checkbox"/> Kosmetika | <input checked="" type="checkbox"/> Technische Instrumente |
| <input type="checkbox"/> Lebensmittel | <input checked="" type="checkbox"/> Werkzeug |

Mehrlagige Polsterpads sorgen für eine höchst stoßdämpfende Wirkung



Maximaler Produktschutz auch für schwere Bauteile



| Papier für PadPak® Senior | Kraftpapier zweilagig | Kraftpapier zweilagig | Recycling-Papier zweilagig |
|---------------------------|---|---|--|
| Artikelnummer | 0389052 | 0389062 | 0389264 |
| Farbe | braun | braun | braun |
| Papierqualität | Recycling Kraftpapier/ Premium Kraftpapier | Recycling Kraftpapier/ Premium Kraftpapier | 100 % Recycling-Papier/ Recycling Kraftpapier |
| Papierstärke | 50+70 g/m ² | 70+70 g/m ² | 75+70 g/m ² |
| Papierbreite | 762 mm | 762 mm | 762 mm |
| Laufmeter | 335 m | 290 m | 250 m |
| Gewicht pro Rolle | 30 kg | 31 kg | 29 kg |
| Rollen pro Palette | 11 Rollen | 11 Rollen | 11 Rollen |
| Verpackungseinheit | 1 Palette | 1 Palette | 1 Palette |



Brangs + Heinrich

Verpacken. Schützen. Sichern.

DEUTSCHLAND

42651 Solingen

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

01067 Dresden

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

22339 Hamburg

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

30855 Langenhagen

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

65203 Wiesbaden

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

70629 Stuttgart

Flughafenstraße 59
Telefon +49 (0)711 490 52-460
E-Mail stuttgart@brangs-heinrich.de

86156 Augsburg

BUHL BUSINESS CENTER
Alfred-Nobel-Straße 9
Telefon +49 (0)821 65058-600
E-Mail augsburg@brangs-heinrich.de

NEDERLAND

Brangs + Heinrich BV
3565 AR Utrecht
Arkansasdreef 32 A
Telefon +31 (0)30 2631020
E-Mail utrecht@brangs-heinrich.nl

BELGIUM

Brangs + Heinrich SRL/BV
4821 Dison
Rue des Nouvelles Technologies, 3
Zoning Des Plenesses
Telefon +32 (0)2 465 01 00
E-Mail belgium@brangs-heinrich.be

CHINA

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
Telefon +86 (0)21 3352 2988
E-Mail china@brangs-heinrich.com.cn



Brangs + Heinrich – in Ihrer Nähe in Deutschland und Benelux

Als offizieller Vertriebspartner von Ranpak® sind wir **Ihr Ansprechpartner** ganz in Ihrer Nähe und betreuen Sie **zuverlässig** zu Inbetriebnahme, Wartung und Materiallieferung.



Service-Hotline:
0800 000 1169*



E-Mail:
info@brangs-heinrich.de



Online-Shop:
www.verpacken.online