



Brangs + Heinrich

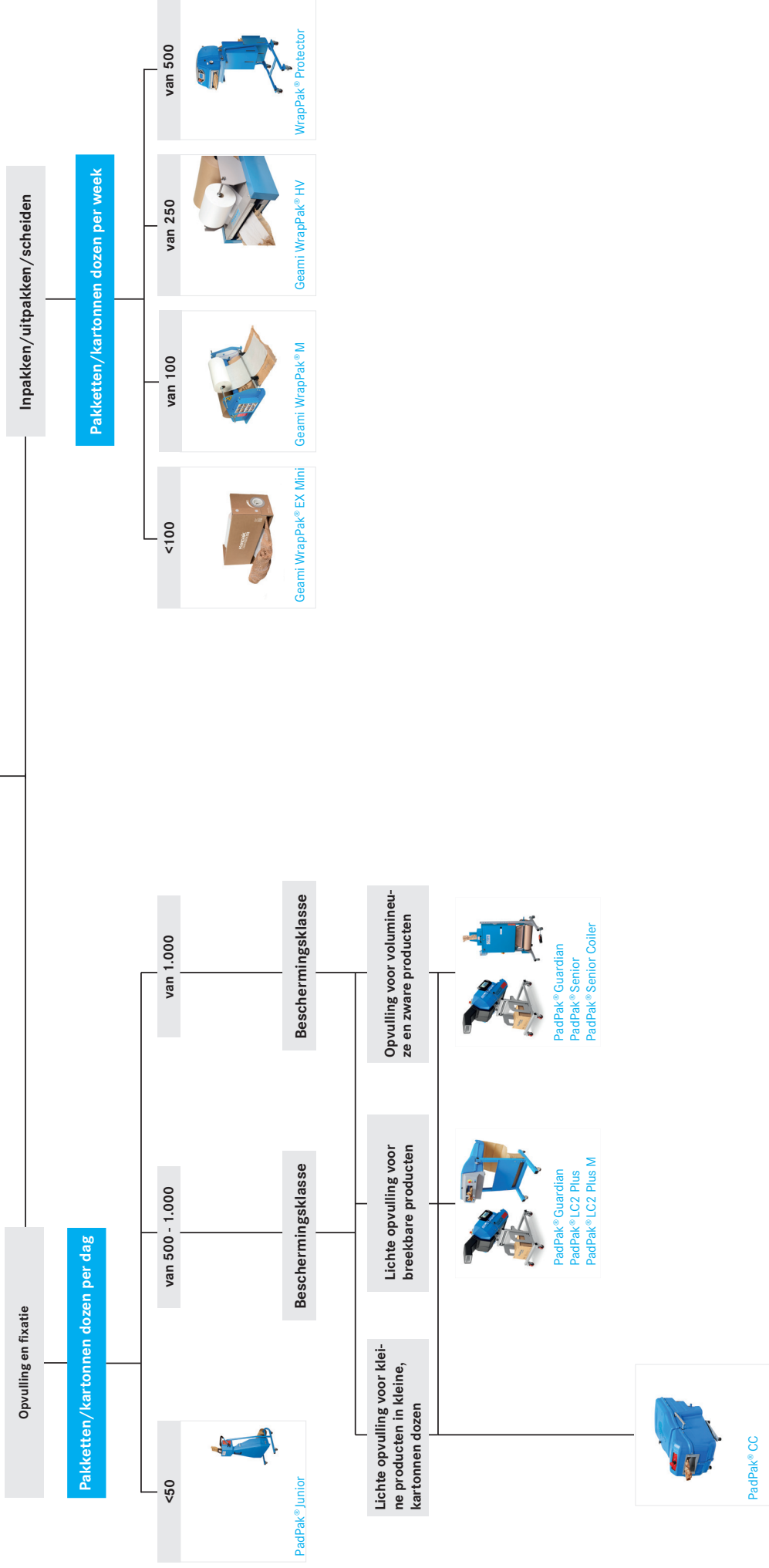
VERPAKKINGSSYSTEMEN

OPVULLEN MET PAPIER



Ranpak®

Beschermingsklasse



PakPak®

OPVULMATERIAAL VAN KRAFTPAPIER

Uw dienstverlening en toegevoegde waarde



Verpakkingsingenieurs

Wij analyseren uw huidige verpakkingsmethode. De valtest laat precies zien hoeveel kracht er via de verpakking op uw product wordt overgebracht. Wij stellen alternatieven voor om de bescherming te verbeteren en kosten te besparen.



Geïntegreerde toepassingen

Samen met u ontwikkelen wij structuren, onderstellen en andere innovatieve oplossingen waarmee de verpakkingsconverter overal naast, boven of onder een verpakkingsruimte kan worden geïntegreerd.



Verpakkingsopleiding

Een opleiding die gegeven wordt door onze verpakkingsdeskundigen stelt uw verpakkers in staat tot 20% minder verpakkingsmateriaal te gebruiken zonder dat de kwaliteit van de verpakking eronder lijdt.

Productvoordelen

Vergelijking papieropvulling

PadPak® Senior	Productbescherming Snelheid Flexibiliteit	★★★★★ ★★★★☆ ★★★★★	PadPak® Compact	Productbescherming Snelheid Flexibiliteit	★★★★☆ ★★★★☆ ★★★☆☆
PadPak® LC	Productbescherming Snelheid Flexibiliteit	★★★★☆ ★★★★★ ★★★★☆	PadPak® Junior	Productbescherming Snelheid Flexibiliteit	★★★★★ ★★★☆☆ ★★★☆☆
PadPak® Guardian	Productbescherming Snelheid Flexibiliteit	★★★★★ ★★★★★ ★★★★★	WrapPak® Protector	Productbescherming Snelheid Flexibiliteit	★★★★☆ ★★★★☆ ★★★★★
Geami WrapPak® HV	Productbescherming Snelheid Flexibiliteit	★★★★☆ ★★★★☆ ★★★★☆	Geami WrapPak® M	Productbescherming Snelheid Flexibiliteit	★★★★☆ ★★★☆☆ ★★★★☆
Geami WrapPak® ExBox Mini	Productbescherming Snelheid Flexibiliteit	★★★★☆ ★★★☆☆ ★★★★☆			



PakPak® JUNIOR

FLEXIBEL IN GEBRUIK, STERK IN BESCHERMEN

Ranpak®

De PadPak® Junior is een compacte machine die indrukwekkende prestaties levert op kleinere verpakkingsafdelingen.

Deze mobiele papierconvector kan worden gebruikt in een verscheidenheid aan toepassingen waarbij flexibiliteit op de eerste plaats komt. Het kan gemakkelijk worden gebruikt overal waar de unieke beschermende en fixerende eigenschappen van PadPak vereist zijn. Het papierkussen kan op elke gewenste lengte worden gesneden.

Systeemspecificaties

Convector

- Afmetingen: 80 x 78 x 154 cm
- Gewicht: 47 kg
- Vermogen: 250 watt
- Voltage: 230 volt
- Snelheid: 0,3 m/s

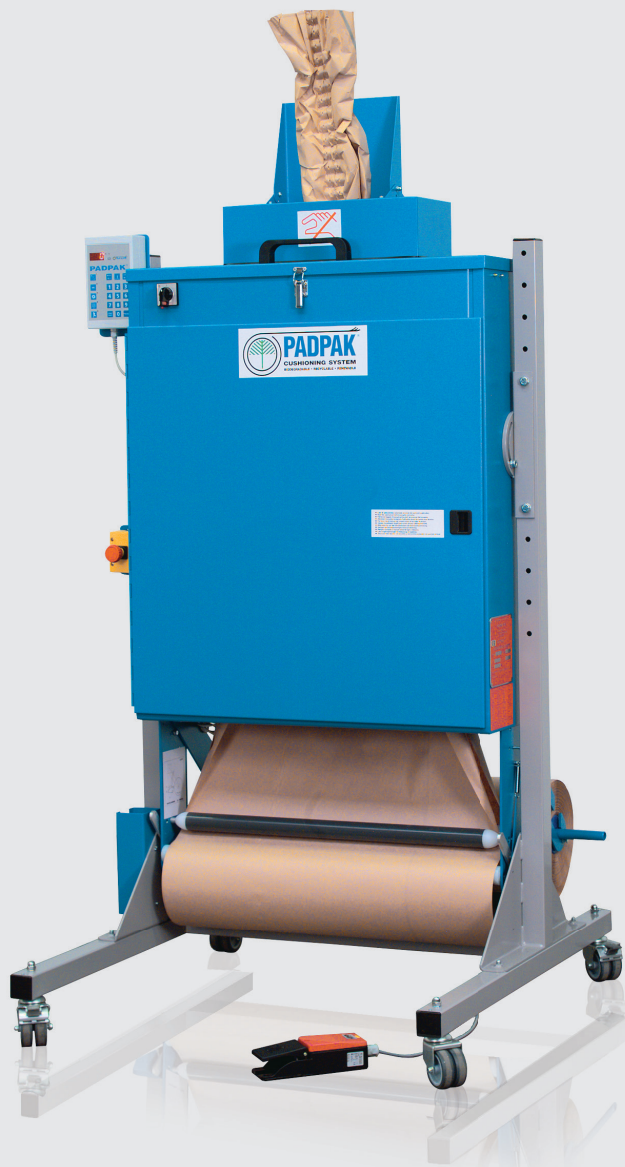
Papier

- Basisgewicht: 70 / 70 gr/m²
- Kleur: bruin
- Streckende meter: 160 lm
- Papierbreedte: 68 cm
- Perforatie: elke 18,6 cm
- Gemiddeld rolgewicht: 15,4 kg



Industriële sectoren

- Auto-industrie
- Decoratieartikelen
- Computers
- Elektronica
- Huishoudproducten
- Luchtvaart
- Logistiek
- Machines
- Technische instrumenten
- Porselein en glas



PakPak® SENIOR

VOOR VERSCHILLENDE DOELEINDEN,
HOOGWAARDIGE BESCHERMING

Ranpak®

De PadPak® Senior maakt uit twee- of drielagig papier uitstekende kussenpads die in verschillende technieken kunnen worden toegepast, zoals bescherming, fixatie en verstijving om kwetsbare producten te beschermen tijdens transport of opslag.

De papieren pad heeft uitstekende schokabsorberende eigenschappen, zodat het product beschermd is tegen beschadigingen tijdens transport en wanneer de kartonnen doos valt. De pads kunnen waar nodig worden geproduceerd of vooraf automatisch worden vervaardigd.

Systemspecificaties

Convertor

- Afmetingen: 94 x 176 x 110-163 cm, horizontale positie
- Afmetingen: 94 x 100 x 193-225 cm, verticale positie
- Gewicht: 175 kg
- Vermogen: 770 watt
- Voltage: 230 volt
- Snelheid: 0,4 m/s

Papier

- Basisgewicht: 50/50 gr/m², 50/70 gr/m², 70/70 gr/m², 50/50/50 gr/m², 50/70/50 gr/m², Ecoline (alternatieve kwaliteit uit grijs gerecycled papier) 70/75 gr/m²
- Kleur: bruin
- Streckende meter: verschillend, op aanvraag
- Papierbreedte: 76 cm
- Gemiddeld rolgewicht: verschillend, op aanvraag



Industriële sectoren

- Auto-industrie
- Decoratieartikelen
- Computers
- Elektronica
- Huishoudproducten
- Luchtvaart
- Logistiek
- Machines
- Technische instrumenten
- Porselein en glas



PakPak[®] COMPACT

COMPACT FORMAAT, VEELZIJDIG INZETBAAR

Ranpak[®]

De PadPak[®] Compact is dé oplossing voor de verpakking en bescherming van kleinere artikelen, direct op de werkplek van de verpakker.

Door de kleine afmeting van de machine kan het systeem worden opgesteld op de werkplek of op een vloerstandaard direct naast de werkplek. Zowel een- als tweelaags papier is verkrijgbaar, waardoor zowel lichte als zware producten kunnen worden verpakt met uitstekende bescherming. Door de kussenmaat is het systeem ideaal voor kleine en middelgrote, kartonnen dozen. Het papierkussen is zeer flexibel inzetbaar en biedt tal van mogelijkheden voor een efficiënte verpakking.

Systeemspecificaties

Converter

- Afmetingen: 51 x 81 x 55 cm
- Gewicht: 50 kg
- Vermogen: 350 watt
- Voltage: 100-240 volt
- Snelheid: 0,6 m/s

Kraftpapier

- Basisgewicht: 50/50 gr/m², 50/70 gr/m²
- Kleur: bruin
- Streckende meter: 215 m, 180 m
- Papierbreedte: 38 cm
- Gemiddeld rolgewicht: 8,0 kg

- Basisgewicht: 70gr/m²
- Kleur: bruin
- Streckende meter: 360 m
- Papierbreedte: 38 cm, leporello-opvouwing
- Perforatie: elke 18,6 cm
- Gemiddeld pakketgewicht: 9,6 kg



Industriële sectoren

- Decoratieartikelen
- E-commerce
- Elektronica
- Cosmetica
- Geneesmiddelen
- Porselein en glas
- Sieraden
- Speelgoed en sportartikelen
- Technische instrumenten
- Gereedschap



PakPak® LC

SNEL EN ECONOMISCH

Ranpak®

De PadPak® LC is het snelste papieropvulsysteem op de markt. De hoge outputsnelheid maakt een maximale doorvoer van dozen mogelijk.

De convertor vormt eenlaags papier om tot pads, die gebruikt kunnen worden om producten te beschermen tijdens de verzending. De afzonderlijk gestapelde, leporello-gevouwen papierpads met kleefstrips zorgen ervoor dat de machine gemakkelijk bij te vullen is en op hoge snelheid draait. De papierpad kan worden gebruikt voor opvullen, fixatie of omwikkeling.

Systeemspecificaties

Convertor

- Afmetingen: 83 x 110 x 127 - 166 cm - horizontale positie
- Afmetingen: 83 x 76 x 149 - 188 cm - verticale positie
- Gewicht: 100 kg
- Vermogen: 830 watt
- Voltage: 100 - 230 volt
- Snelheid: 1,2 m/s

Kraftpapier

- Basisgewicht: 70 gr/m², 90 gr/m²
- Kleur: bruin
- Streckende meter: 360 m, 300 m
- Papierbreedte: 76 cm, leporello-opvouwing
- Perforatie: elke 18,6 cm
- Gemiddeld pakketgewicht: 19,2 kg, 20,6 kg
- Kleefstrip voor het eindelijk verlijmen van meerdere pakketten



Industriële sectoren

- Decoratieartikelen
- Computers
- E-Commerce
- Elektronica
- Handel
- Cosmetica
- Logistiek
- Geneesmiddelen
- Technische instrumenten
- Gereedschap



PakPak[®] GUARDIAN

COMPACT, SNEL, EENVOUDIG

Ranpak[®]

Padpak® Guardian is dé compacte, snelle en eenvoudige oplossing voor de meest uiteenlopende verpakkingstoepassingen.

Vrijstaand, of op de paktafel geplaatst staat het apparaat tot uw beschikking voor verpakkingen in vrijwel elke werkomgeving.

VOORDELEN

Optimaal en ruimtebesparend in het magazijn
Kan optimaal worden geïntegreerd in verpakkinglijnen met beperkte ruimte en produceert zowel eenlaagse als tweelaagse papierpads.

Procesoptimalisatie door snelheid
Snelle opvulling en snelle padsproductie..

Gebruiksvriendelijke bediening
Praktisch: afneembare besturingseenheid met touchscreen, goede wendbaarheid en gebruiksvriendelijk ontwerp.

Modulaire flexibiliteit
Alle modules kunnen makkelijk worden gedemonteerd, gemonteerd of vervangen.

Duurzame toepassing
Dankzij de grote keuze aan papierkwaliteiten, van nieuw vezelpapier tot gerecycled papier, kiest u voor duurzame alternatieven door een hernieuwbare grondstof.

Systeemspecificaties

Converter vloermodel

- Afmetingen: 61 x 110 x 163 cm
- Gewicht: 93 kg
- Stroomvoorziening: 1.050 watt

Converter tafelmodel

- Afmetingen: 61 x 87 x 139 cm
- Gewicht: 89 kg
- Stroomvoorziening: 1.050 Watt



PadPak® Guardian sectoren voor tafelmodel

Industriële sectoren

- Decoratieartikelen
- Computers
- E-commerce
- Elektronica
- Handel
- Cosmetica
- Logistiek
- Geneesmiddelen
- Technische instrumenten
- Gereedschap

Papierpakketten	90 ecoline (100% schrenz-papier)	90 nieuw papier	70/70 gerecycl./nieuw vezelp.	70/75 gerecycl./eco.
Artikelnummer	0389489	0389488	0389490	0389491
Lengte	300 m	300 m	180 m	180 m
Breedte	38 cm	38 cm	38 cm	38 cm
Gramgewicht	90 g	90 g	70/70 g	70/75 g
Gewicht pakket	21 kg	21 kg	20 kg	21 kg



WrapPak® PROTECTOR

DE VEELZIJDIG INZETBARE, DUURZAME OPLOSSING

Ranpak®

WrapPak® Protector is de veelzijdige en goedkope oplossing voor uw verpakkingstoepassingen.

Door de vele verschillende instellingsmogelijkheden kan een groot aantal verschillende verpakkingsspads geproduceerd worden. Dit betekent dat praktisch elke verpakkingmethode kan worden uitgevoerd met slechts één convertor - van opvullen van kartonnen dozen tot omwikkeling, fixatie, vorming van tussenlagen en thermische isolatie.

Door de nieuwe, innovatieve papiervorm (pad met gegolfd papier) kan nog meer verpakkingmateriaal worden bespaard. Het gebruikte papier verbetert de duurzaamheid van uw verpakkingen enorm. Door het kleine oppervlak dat de convertor nodig heeft, kan deze overal worden geplaatst.

Systeemspecificaties

Convertor

- Afmeting: B x D x H: 610 x 700 x 1.510 mm
- Gewicht: 120 kg
- Stroomvoorziening: 290 W
- Voltage: 110 - 240 VAC

Papier

papierpakketten

Artikelnr. 0389005

- Lengte: 450 m
- Breedte: 380 mm
- Basisgewicht: 60 g/m²

Papier

- Basisgewicht: 60 gr/m², 70 gr/m²
- Lopende meter: 450 m, 360 m
- Papierbreedte: 38 cm



Industriële sectoren

- Voeding
- Decoratieartikelen
- Elektronica
- E-commerce
- Huishoudproducten
- Cosmetica
- Geneesmiddelen
- Logistiek
- Meubels
- Porselein en glas



Geami WrapPak[®] HV

Geami WrapPak[®] M

PERFECTERE EN SNELLERE PRODUCTBESCHERMING

Ranpak[®]

Geami WrapPak® HV en Geami WrapPak® M is de combinatie van gepatenteerd, gestanst kraftpapier en zijdepapier als tussenlaag.

De Geami WrapPak® HV en de Geami WrapPak® M Converter rekken het gestanste kraftpapier uit tot een 3D-honingraatstructuur en creëert zo een passende productbescherming. Door het platdrukken en vasthaken van de honingraatstructuur is geen extra afsluiting nodig. De ruimtebesparende converter kan op elke inpakafdeling worden geplaatst.

Systeemspecificaties

Geami WrapPak® HV Converter

- Afmetingen: 71,2 x 50,8 x 43,2 cm
- Gewicht: 31 kg
- Vermogen: 320 watt
- Voltage: 100-240 Volt
- Snelheid: 0,45 m/s

Geami WrapPak® M Converter

- Afmetingen: 66 x 49 x 31,5 cm
- Gewicht: 15 kg
- Vermogen: niet-elektrisch
- Snijproces: manueel

Gestanst papier

- Basisgewicht: 80 gr/m²
- Kleur: bruin, wit
- Streckende meter: 250 m
- Papierbreedte: 50,8 cm
- Gemiddeld rolgewicht: 10 kg

Tussenlaag (zijdepapier)

- Basisgewicht: 22 gr/m²
- Kleur: wit
- Streckende meter: 840 m
- Papierbreedte: 30,5 cm
- Gemiddeld rolgewicht: 12 kg



Industriële sectoren

- Geneesmiddelen
- Decoratieartikelen
- Elektronica
- E-commerce
- Huishoudproducten
- Cosmetica
- Voeding
- Logistiek
- Meubels
- Porselein en glas



Geami WrapPak[®] ExBox Mini

COMPACTE EN DUURZAME OPLOSSING

Ranpak[®]

Geami WrapPak® ExBox Mini is de combinatie van gepatenteerd, gestanst kraftpapier en zijdepapier als tussenlaag.

De Geami WrapPak® EX Mini is wegwerpdoos die het gestanste papier uitrekt tot een 3D-honingraatstructuur.

De Geami WrapPak® EX Mini is het duurzame alternatief voor luchtkussenfolie. Eén ExBox Mini komt overeen met ongeveer twee rollen luchtkussenfolie van 50 strekkende meter. Het is ideaal voor kleinere verpakkingsumgevingen waar slechts af en toe artikelen worden verpakt.

Systeemspecificaties

Convertor

- Afmetingen: 56 x 18 x 24 cm
- Gewicht: 6 kg
- Vermogen: niet-elektrisch
- Snijproces: manueel

Gestanst papier

- Basisgewicht: 80 gr/m²
- Kleur: bruin, wit
- Streckende meter: 135 m
- Papierbreedte: 50,8 cm

Tussenlaag (zijdepapier)

- Basisgewicht: 22 gr/m²
- Kleur: wit
- Streckende meter: 135 m
- Papierbreedte: 30,5 cm



Industriële sectoren

- Geneesmiddelen
- Decoratieartikelen
- Elektronica
- E-commerce
- Huishoudproducten
- Cosmetica
- Voeding
- Logistiek
- Meubels
- Porselein en glas



Brangs + Heinrich

GERMANY

01067 Dresden

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

22339 Hamburg

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

30855 Langenhagen

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

42651 Solingen

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

65203 Wiesbaden

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

70567 Stuttgart

Zettachring 10
+49 (0)711 49097-146
stuttgart@brangs-heinrich.de

86156 Augsburg

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

BELGIUM

Brangs + Heinrich SRL/BV

1853 Strombeek-Bever
Sint-Annalaan 6 bus / bte 1
+32 (0)2 4650100
bruxelles@brangs-heinrich.be

Brangs + Heinrich SRL/BV

4821 Dison
Zoning industriel des Plénesses
Rue des nouvelles technologies, 3
+32 (0)2 4650100
bruxelles@brangs-heinrich.be

NETHERLANDS

Brangs + Heinrich BV

3565 AR Utrecht
Arkansasdreef 32 A
+31 (0)30 2631020
utrecht@brangs-heinrich.nl

CHINA

Brangs + Heinrich Shanghai

c/o B + Z Industrial Packaging Materials
(Shanghai) Co., LTD. Shanghai
No. 176, Jingche Road
Songjiang District (Chedun),
CN-201611 China
+49 800 0001169
+86 21 3352 2988
china@brangs-heinrich.com.cn



Service-Hotline:

NL: **+31 (0)30 2631020**
FR: **+32 (0)2 4650100**



E-Mail:

NL: **info@brangs-heinrich.nl**
FR: **info@brangs-heinrich.be**



Online-Shop:

NL: **www.verpakking.online**
FR: **www.emballage.online**