



PACKAGING

**PAPERplus**® IST

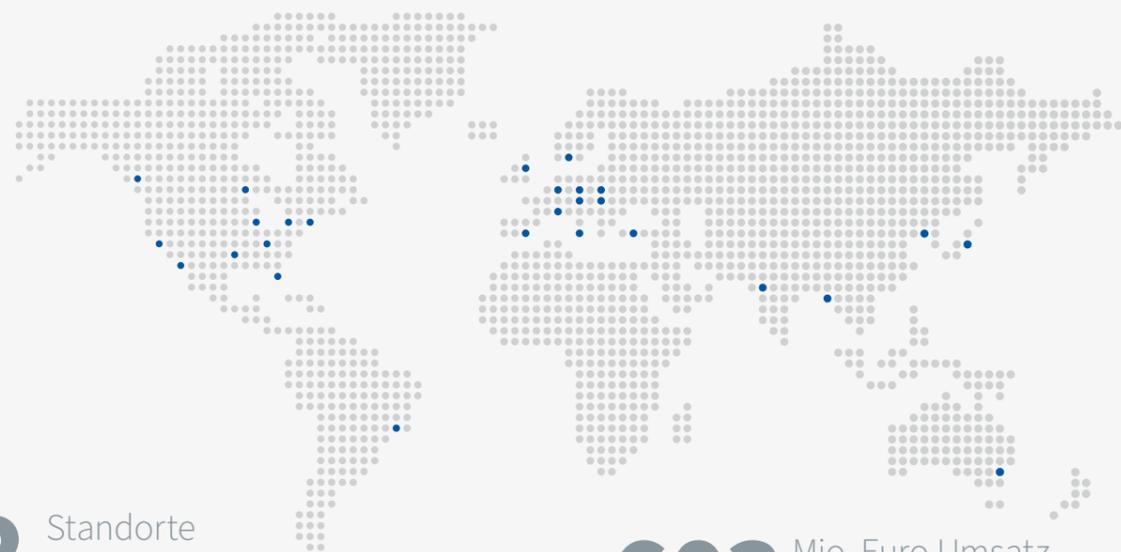
DIE RESSOURCENSCHONENDE,  
KLASSISCHE ART ZU VERPACKEN.

Storopack – SPEZIALIST FÜR SCHUTZVERPACKUNGEN	3
PAPERplus® ÜBERBLICK	4
BERATUNG UND SERVICE	6
Storopack PROZESS	8
VIER DIMENSIONEN DER VERPACKUNG	9
Working Comfort®	10
Working Automation	11
VERPACKUNGSSYSTEME	12
PAPERplus® Classic	14
PAPERplus® Classic CX	16
PAPERplus® Track	18
PAPERplus® Chevron	20
PAPERplus® Papillon	22
PAPERplus® Dragonfly	24
PAPERplus® Shooter	26
NACHHALTIGKEIT	28
KUNDENREFERENZEN	30

**1874** Gründung als  
Gerberei

**1959** Gründung der Storopack  
Hans Reichenecker GmbH + Co.;  
Produktion von  
Formteilen aus Styropor®

Stand: 2023



**72** Standorte

**603** Mio. Euro Umsatz

**2.300** Mitarbeiter und  
Mitarbeiterinnen

## PERFEKTER SCHUTZ BEDEUTET, FÜR ALLE FÄLLE GEWAPPNET ZU SEIN.

Storopack ist der Spezialist für Schutzverpackungen. Unser Versprechen lautet „Perfect Protective Packaging“ – jedes Produkt beim Versand optimal zu schützen. Dabei denken wir ganzheitlich: Wir beraten unsere Kunden, wie sich der Verpackungsprozess noch effizienter gestalten lässt und integrieren auf Wunsch die passenden Lösungen. Unser umfangreiches Sortiment deckt alle Anforderungen an einen optimalen Produktschutz ab. Mit 2.300 Mitarbeitern an zertifizierten Produktionsstätten und Standorten in 18 Ländern sind wir dezentral organisiert und immer in direkter Nähe unserer Kunden.

### UNSERE STÄRKEN – IHRE VORTEILE:

- ▶ INHABERGEFÜHRTES FAMILIENUNTERNEHMEN
- ▶ ANSPRECHPARTNER VOR ORT
- ▶ INTERNATIONAL AUFGESTELLT
- ▶ ZUVERLÄSSIGKEIT
- ▶ SERVICE UND INDIVIDUELLE BERATUNG
- ▶ GROSSE PRODUKTVIELFALT
- ▶ LAUFENDE VERBESSERUNG DER VERPACKUNGSPROZESSE
- ▶ PROZESSOPTIMIERUNG
- ▶ KOMPLETTLÖSUNGEN AUS EINER HAND
- ▶ AUTOMATISIERTE SCHLÜSSELFERTIGE LÖSUNGEN

▶ **Storopack Imagefilm:** [www.storopack.de/perfect-protective-packaging](http://www.storopack.de/perfect-protective-packaging)

## PAPERplus® HEISST, MIT DEM KLASSIKER ZU VERPACKEN.

Hohlräume ausfüllen, Transportgut im Karton fixieren und Stöße abfedern: PAPERplus® Papierpolster von Storopack bieten rundum den perfekten Schutz für Ihr Packgut – egal, ob für kleine und zerbrechliche oder für große und schwere Waren. So vielseitig wie die Schutzfunktionen von PAPERplus®, ist auch unser Produktportfolio: Storopack bietet verschiedene Papierpolstersysteme, die für jeden Anspruch das richtige Verpackungsmaterial produzieren und sich einzeln nutzen lassen oder in bestehende Logistikprozesse integrierbar sind.

Eins haben alle gemeinsam: Innovative Formen ermöglichen eine optimale Polsterwirkung und große Stabilität bei niedrigem Materialverbrauch und geringem Gewicht. Zudem können Storopack Kunden unter verschiedenen Papiersorten auswählen. Und da sich PAPERplus® Papierpolster bei Bedarf direkt am Packplatz produzieren lassen, sparen Sie wertvollen Lagerplatz, während Sie Ihre Produkte gut geschützt auf die Reise schicken.

### VORTEILE VON PAPERplus®

- ▶ BREITES SORTIMENT: INDIVIDUELLE LÖSUNGEN AUS EINER VIELZAHL VON POLSTER- UND PAPIERSORTEN
- ▶ EFFIZIENT: PATENTIERTE KNITTERTECHNIKEN FÜR MAXIMALE MATERIALNUTZUNG
- ▶ VERLÄSSLICH: HOHE VERFÜGBARKEIT IN DAUERBETRIEB
- ▶ ERGONOMISCH: Z.B. DURCH TOUCHPANEL, FUSSPEDAL UND GERÄUSCHDÄMMUNG
- ▶ SYMPATHISCH: PAPIER HAT EINEN IMAGEBONUS BEIM ENDKUNDEN
- ▶ RECYCELBAR: PAPIERPOLSTER SIND TEIL DES RECYCLINGKREISLAUFS UND KÖNNEN VOLLSTÄNDIG RECYCELT WERDEN
- ▶ NACHWACHSEND: PAPIER STAMMT AUS NACHWACHSENDEN ROHSTOFFEN
- ▶ NACHHALTIG: KEINE GESTRICHENEN PAPIERE

▶ **PAPERplus® Produktvideo:** [www.storopack.de/paperplus-video](http://www.storopack.de/paperplus-video)

PAPERplus® Classic



PAPERplus® Classic CX



PAPERplus® Track



PAPERplus® Chevron



PAPERplus® Papillon



PAPERplus® Dragonfly



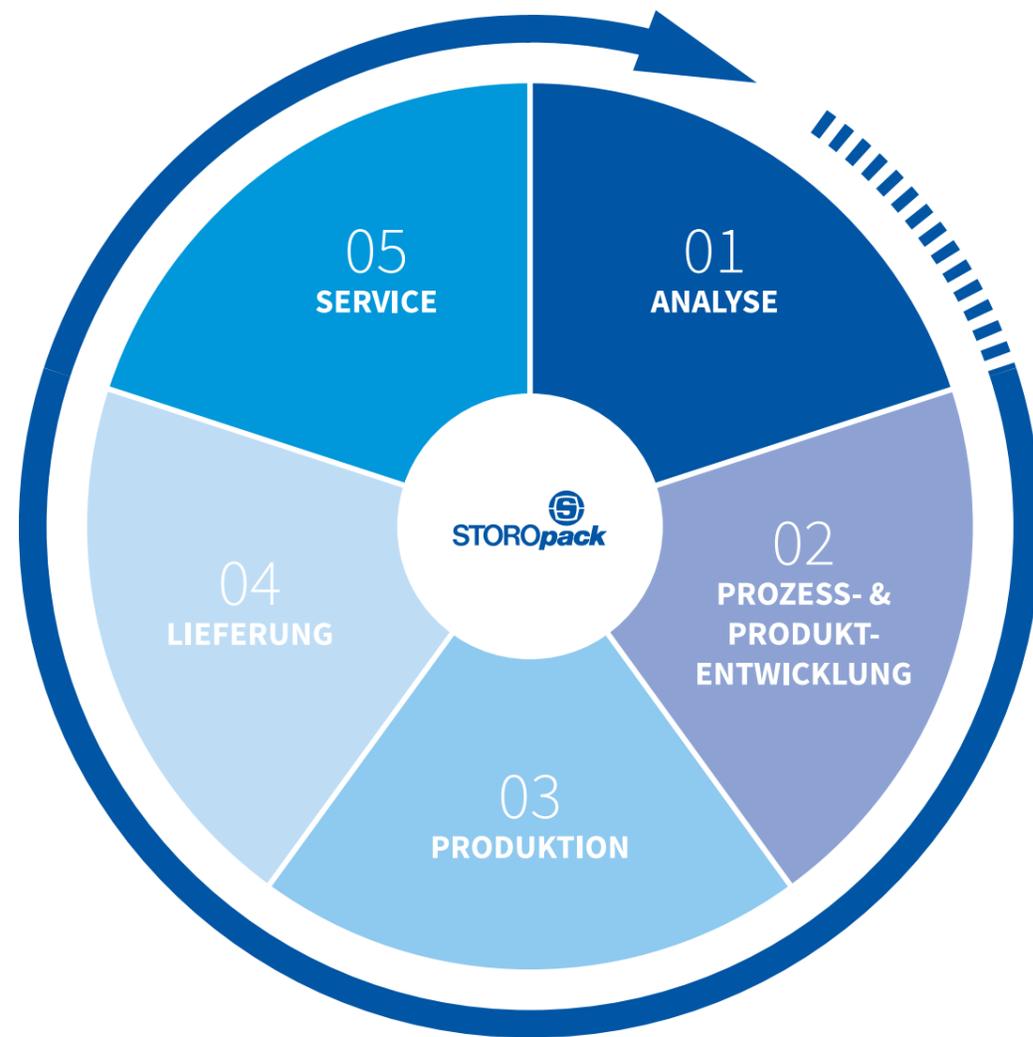
PAPERplus® Shooter



# B

BERATUNG UND SERVICE

**SERVICE** BEDEUTET,  
DIE BEDÜRFNISSE DES KUNDEN IN  
DEN MITTELPUNKT ZU STELLEN.



## GUTE BERATUNG HEISST, INDIVIDUELLE LÖSUNGEN ZU ENTWICKELN.

In fünf Schritten zur optimalen Schutzverpackung und zu ergonomischen Arbeitsabläufen – im Storopack Prozess kombinieren wir umfassende Beratung, technische Expertise und Innovationskraft, um die richtige Lösung für Sie zu entwickeln: Wir analysieren bestehende Verpackungs- und Produktionsprozesse sowie die aktuelle Kostensituation. Auf dieser Basis sorgen wir für ergonomische Workflows, das optimale Kosten-Nutzen-Verhältnis

sowie Schutzverpackungen, die sich ohne Weiteres in Ihre Prozesse integrieren lassen. Diese stellen wir entweder aus unserem umfassenden Produktportfolio zusammen oder entwickeln eine neue, individuelle Lösung. Dank unseres weltweiten Standort-Netzwerks produzieren wir in Ihrer Nähe, liefern just-in-time und stehen Ihnen auch darüber hinaus jederzeit persönlich und vor Ort mit unserem technischen Know-how zur Seite.

▶ **Der optimale Verpackungsprozess:** [www.storopack.de/optimaler-verpackungsprozess-video](http://www.storopack.de/optimaler-verpackungsprozess-video)

## UNSER ANSPRUCH IST, IHRE PROZESSE KONTINUIERLICH ZU VERBESSERN.

Ein wichtiger Teil auf dem Weg zur perfekten Schutzverpackung ist das Vier-Dimensionen-Modell. In jedem Storopack Prozess analysieren wir alle Verpackungsschritte von der Intralogistik bis zum Auspacken beim Endkunden.

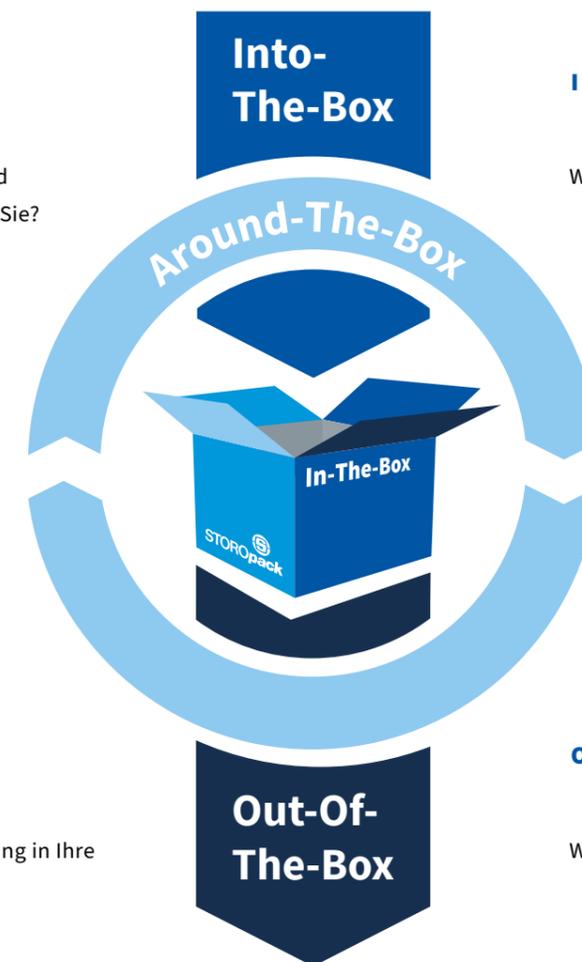
Dieses Modell bildet die Basis zur Optimierung Ihrer Verpackungsprozesse und für individuelle Schutzverpackungslösungen.

### INTO-THE-BOX

Wie effektiv, effizient und ergonomisch verpacken Sie?

### IN-THE-BOX

Wie gut sind Ihre Produkte geschützt?



### AROUND-THE-BOX

Wie gut ist Ihre Verpackung in Ihre Intralogistik integriert?

### OUT-OF-THE-BOX

Wie erlebt Ihr Kunde das Auspacken?

Working Comfort®

## COMFORT.PROTECT – DER PERFEKTE PRODUKTSCHUTZ IMMER ZUR HAND

Beim Befüllen des Versandkartons mit Papierpolstern, Luftpulstern oder Verpackungschips zählen Verfügbarkeit und kurze Wege: Das Schutzverpackungsmaterial muss stets in ausreichender Menge und in greifbarer Nähe vorhanden sein. Das stellen wir mit unserem Working Comfort® Modul COMFORT.PROTECT sicher. Die Schutz-

verpackungen werden bedarfsbasiert hergestellt und platzsparend bereitgestellt – gemäß ergonomischen Vorgaben beispielsweise über eine Förderanlage oder an einem vorhandenen Packtisch. Das vermeidet Fehlbewegungen und körperliche Belastungen und schont so die Gesundheit der Beschäftigten im Versandbereich.

### COMFORT.PROTECT AUF EINEN BLICK:

- ▶ FLEXIBEL: UMSETZBAR MIT PAPIERPOLSTERN, LUFTPOLSTERN, SCHAUMPOLSTERN, VERPACKUNGSSCHIPS
- ▶ GRIFFBEREIT: VERPACKUNGSMATERIAL STEHT DIREKT AM PACKPLATZ ZUR VERFÜGUNG
- ▶ ZUVERLÄSSIG: SCHUTZVERPACKUNGEN WERDEN BEDARFSGERECHT PRODUZIERT
- ▶ GESUNDHEITSSCHONEND: BEREITSTELLUNG IN ERGONOMISCH OPTIMALER POSITION

### COMFORT.PACK-

ALLES GRIFFBEREIT AM RICHTIGEN PLATZ  
Die ergonomisch designten Packstationen vereinen auf kompaktem Raum alles, was für den Verpackungsprozess erforderlich ist – von Kartons und Verbrauchsmaterialien über Werkzeuge bis hin zu Halterungen für Hardware wie Scanner oder Monitore. Damit nicht genug: Die Packstationen lassen sich einfach mit anderen Storopack Working Comfort®-Modulen kombinieren, um einen effizienten Prozess zu gewährleisten.



Für komfortables und ergonomisches Arbeiten:  
COMFORT.PACK mit  
COMFORT.PROTECT PAPERplus®  
Schwenkarm Lösung



Entwickelt für Anwendungen mit hohem Durchsatz:  
AUTO.PROTECT Lösung mit PAPERplus®

Working Automation

## AUTO.PROTECT – AUTOMATISCH ZUVERLÄSSIG GESCHÜTZT

Insbesondere bei einem vielseitigen Produktangebot lassen sich Hohlräume im Karton nicht immer ausschließen. Dadurch bewegt sich die Ware beim Transport – das kann den Karton und den Inhalt beschädigen. Mit unserem Working Automation Modul AUTO.PROTECT schützen Sie Ihre Produkte vor

diesen Transportbelastungen. AUTO.PROTECT befüllt Kartons automatisch mit Polstermaterial und bietet so zuverlässigen Schutz. Unsere Experten beraten Sie zur optimalen Schutzverpackung und passen das Modul exakt auf Ihre Anforderungen und Ihre Produkte an. Ergebnis: Ein automatisch perfekt geschütztes Versandgut.

### AUTO.PROTECT AUF EINEN BLICK:

- ▶ UNABHÄNGIG: HOHLRÄUME IM KARTON WERDEN AUTOMATISCH UND OHNE PERSONALEINSATZ AUSGEFÜLLT
- ▶ ZUVERLÄSSIG: PERFEKTER PRODUKTSCHUTZ DURCH GEEIGNETE SCHUTZVERPACKUNGEN
- ▶ INDIVIDUELL: IN DER ART DES SCHUTZVERPACKUNGSMATERIALS, DER BEFÜLLUNG UND DEN KARTONFORMATEN



VERPACKUNGSSYSTEME

**VIELFALT** IST,  
JEDER WARE DEN PASSENDEN  
SCHUTZ ZU BIETEN.

# PAPERplus® Classic IST DIE IDEALE SCHUTZVERPACKUNG FÜR SCHWERE PRODUKTE.

Die Papierpolstersysteme PAPERplus® Classic und PAPERplus® Classic<sup>2</sup> sind die ideale Schutzverpackungslösung für Schwergewichte: Mit den Strängen aus dichtem, ein- oder mehrlagigem Papier lassen sich auch schwere Produkte sicher im Versandkarton fixieren und rundum polstern.

Per Knopfdruck produziert PAPERplus® Classic stabile und reißfeste, aber gleichzeitig flexible und gut formbare Papierpolster. Storopack Kunden haben die Wahl zwischen den Papiersorten Kraft-, Recycling- und Graspapier.

## VORTEILE VON PAPERplus® Classic

- ▶ ROBUST: BIETET DIE STÄRKE UND HALTBARKEIT ZUM VERPACKEN SCHWERER GEGENSTÄNDE
- ▶ FLEXIBEL: LÄSST SICH LEICHT FORMEN UND SOGAR WICKELN
- ▶ BENUTZERFREUNDLICH: ELEKTRISCH HÖHENVERSTELLBAR, WAS DIE BEWEGUNGEN DES BEDIENERS ERGONOMISCH UND SCHNELLER MACHT
- ▶ EINFACH ZU BEDIENEN: INTUITIVER TOUCHSCREEN ZUM SPEICHERN VON BETRIEBSMODI
- ▶ VARIABEL: MASCHINE VERARBEITET EIN- UND ZWEILAGIGE PAPIERSORTEN SOWIE KRAFT-, RECYCLING- UND GRASPAPIER



Stabiler Schutz für schwere Gegenstände:  
PAPERplus® Classic zum Polstern und Fixieren



PAPERplus® Classic

PAPERplus® Classic<sup>2</sup>



Schwere bis mittelschwere Produkte flexibel verpacken:  
PAPERplus® Classic CX zum Ausfüllen, Einwickeln,  
Polstern und Fixieren

## PAPERplus® Classic CX BEDEUTET SICHERES, SCHNELLES UND EFFIZIENTES VERPACKEN.

PAPERplus® Classic CX produziert robuste und zugleich flexible Papierpolster: Diese passen sich der Form des Versandguts an und schützen so auch schwere Produkte im Karton optimal. Sie füllen Hohlräume, eignen sich zum Einwickeln oder Polstern von Produkten und fixieren das Versandgut im Karton.

Dank perforiertem Papier lassen sich die einzelnen Polster einfach voneinander trennen – dadurch kommt die Maschine ohne Messer aus. Anwender profitieren so von sicheren und zugleich ergonomischen Arbeitsabläufen. Zudem kann der Bediener zwischen drei

verschiedenen Geschwindigkeiten und unterschiedlichen Polstereigenschaften auswählen, um den Packkomfort zusätzlich zu erhöhen. Die PAPERplus® Classic CX ist sehr schnell und lässt sich durch ihr kompaktes Design einfach in jede Packstation integrieren.

Das verwendete Papier kann über eine Palette zugeführt werden, was einen besonders langen Betrieb ermöglicht. Ist der Vorrat verbraucht, lässt sich mit nur wenigen Handgriffen Nachschub bereitstellen. Durch das schnelle und mühelose Einfädeln des Endlospapiers ist die Maschine umgehend wieder einsatzbereit.

### VORTEILE VON PAPERplus® Classic CX

- ▶ SICHER: MESSERLOSE TECHNOLOGIE DANK PERFORIERTEM PAPIER
- ▶ SCHNELL: PRODUZIERT PAPIERPOLSTER IN WENIGEN SEKUNDEN
- ▶ KOMFORTABEL: ANWENDER KANN ZWISCHEN DREI VERSCHIEDENEN GESCHWINDIGKEITEN WÄHLEN
- ▶ EFFIZIENT: PAPIERNACHSCHUB IST MIT NUR WENIGEN HANDGRIFFEN BEREITGESTELLT
- ▶ KOMPAKT: DANK PLATZSPARENDER KONSTRUKTION OPTIMAL IN BESTEHENDE VERPACKUNGSLINIEN INTEGRIERBAR
- ▶ FLEXIBEL: MEHRERE MODI FÜRS BEDARFSGERECHTE PAPIERPOLSTERPRODUKTION
- ▶ PRAKTISCH: FÜR MITTLERE BIS GROSSE PAKETE
- ▶ VARIABEL: PAPIERPOLSTERVOLUMEN JE NACH VERSANDGUT INDIVIDUELL EINSTELLBAR



PAPERplus® Classic CX Floor Stand Model

▶ **PAPERplus® Classic CX Produktvideo:** [www.storopack.de/paperplus-classiccx-video](http://www.storopack.de/paperplus-classiccx-video)



Die schnelle Lösung für schwere bis mittelschwere Güter:  
PAPERplus® Track zum Polster und Fixieren

## PAPERplus® Track BIETET ULTRAHOHE GESCHWINDIGKEIT FÜR DIE IDEALE SCHUTZVERPACKUNG.

Mit dem Papierpolstersystem PAPERplus® Track sind Sie bestens ausgerüstet, wenn es auf einen hohen Durchsatz und festes Verpackungsmaterial ankommt: Die Maschine produziert Papierpolster in Sekundenschnelle direkt am Packplatz und verleiht ihnen bei geringem Materialeinsatz eine besonders hohe Polsterwirkung. Dank der stabilen Polster eignet sich das System ideal für mittlere bis große Pakete, etwa für den Versand von Ersatzteilen, Elektronikkomponenten und Keramikprodukten. PAPERplus® Track zeichnet sich durch kompakte Maße aus und ist, wie alle Storopack Polstersysteme, auch in

bestehende Versandlinien integrierbar. Dadurch garantiert PAPERplus® Track optimale Verpackungsprozesse und senkt Prozesskosten. Besonders anwenderfreundlich: Perforiertes Papier ermöglicht es, die Papierpolster messerlos und mit nur einem Griff abzutrennen. Anwender profitieren zudem von mehr Flexibilität – das Volumen der Papierpolster lässt sich für jedes Produkt individuell einstellen. Ein weiterer Pluspunkt: Die Maschine ist mit einem Touchscreen ausgestattet und lässt sich über das Internet per Smartphone oder Tablet steuern.

### VORTEILE VON PAPERplus® Track

- ▶ **SCHNELL:** DANK DER ON-DEMAND-FUNKTION MEHR PAPIERPOLSTER IN DEM MOMENT, IN DEM SIE ENTFERNT WERDEN
- ▶ **VORAUSSCHAUEND:** VERFÜGT ÜBER EINEN INTUITIVEN TOUCHSCREEN UND KANN PER SMARTPHONE ODER TABLET GESTEUERT WERDEN
- ▶ **UNERMÜDLICH:** WARTUNGSARME MASCHINE MIT SCHNELLER UND EINFACHER PAPIERZUFÜHRUNG
- ▶ **REGULIERBAR:** REGULIERBARE DICHTEN, SODASS SIE FÜR EINE BREITE PALETTE VON ANWENDUNGEN GEEIGNET IST
- ▶ **BENUTZERFREUNDLICH:** PERFORIERTES PAPIER ERMÖGLICHT EINE EINFACHE MECHANISCHE TRENNUNG DER PAPIERPOLSTER OHNE SCHNEIDEMECHANISMUS ZUR ERHÖHUNG DER BETRIEBSSICHERHEIT



PAPERplus® Track

▶ **PAPERplus® Track Produktvideo:** [www.storopack.de/paperplus-track-video](http://www.storopack.de/paperplus-track-video)

## PAPERplus® Chevron BIETET EINE MAXIMALE BEFÜLLUNG MIT WENIGER MATERIAL.

Maximales Füllvolumen bei geringem Materialeinsatz – das ermöglicht PAPERplus® Chevron. Das Papierpolstersystem produziert gestauchte Papierröhren, die mit großem Volumen und hoher Federwirkung punkten. So genügt wenig Papier, um Hohlräume im Paket zu füllen und leichtes bis mittelschweres Versandgut sicher im Karton zu fixieren. Die hochwertigen Papierpolster sind flexibel formbar und lassen sich per Perforation ganz einfach manuell unterteilen.

PAPERplus® Chevron ist in verschiedenen Ausführungen erhältlich, etwa als alleinstehendes Modell oder als Tischvariante, und lässt sich ohne Weiteres in bestehende Packprozesse integrieren. Storopack Kunden haben die Wahl zwischen braunem, schwarzem oder weißem Papier.

### VORTEILE VON PAPERplus® Chevron

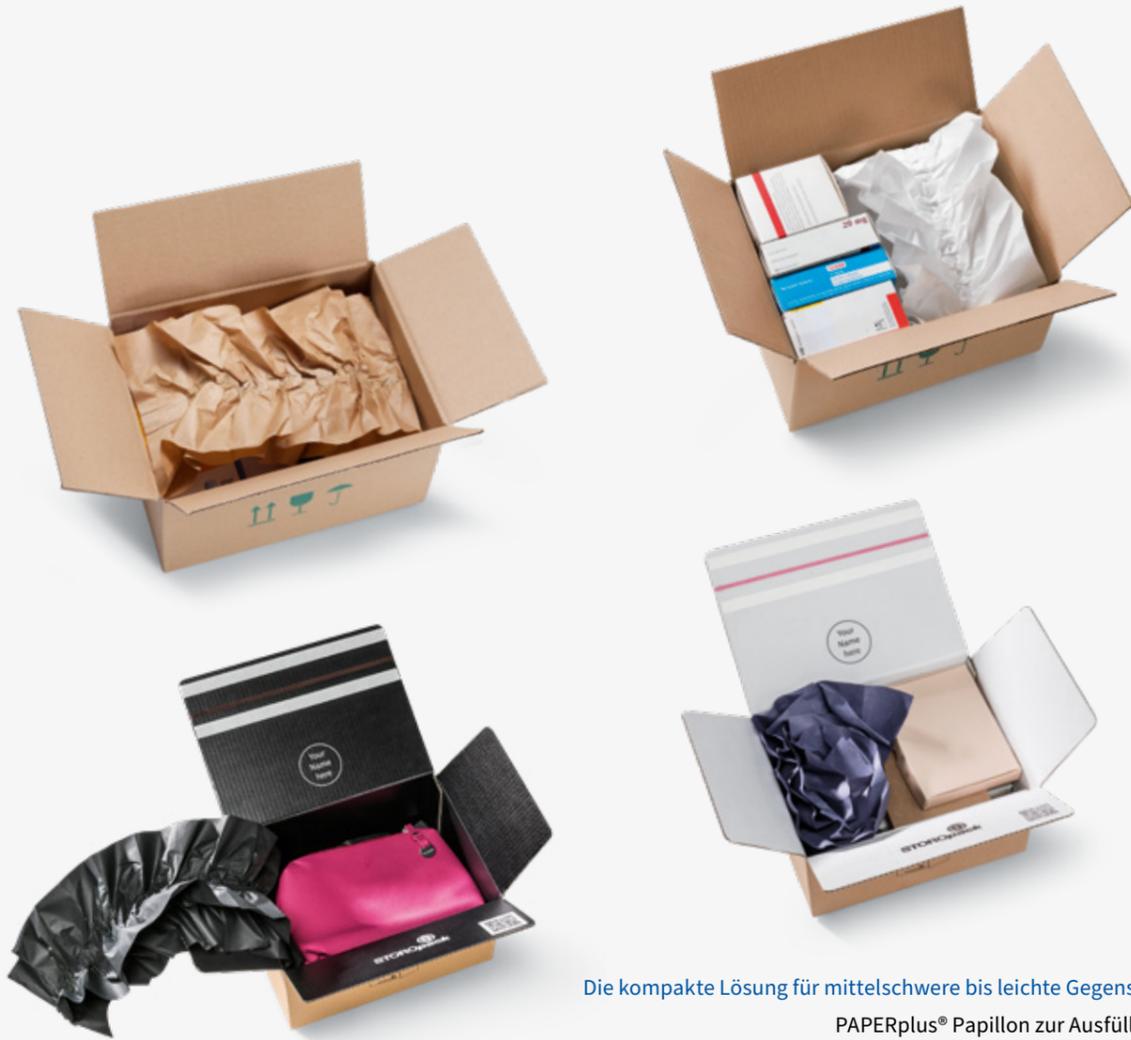
- ▶ EFFIZIENT: SCHNELLES AUSFÜLLEN MIT WENIG PAPIER
- ▶ SCHNELL: DANK DER ON-DEMAND-FUNKTION MEHR PAPIERPOLSTER IN DEM MOMENT, IN DEM SIE ENTFERNT WERDEN
- ▶ WIRTSCHAFTLICH: VERWENDET ZUR BEFÜLLUNG EINES PAKETS NUR GERINGE MENGEN AN PAPIERPOLSTERN
- ▶ INTEGRIERBAR: LÄSST SICH LEICHT IN BESTEHENDE VERPACKUNGSPROZESSE INTEGRIEREN
- ▶ BENUTZERFREUNDLICH: EINFACH ZU BEDIENENDES, MULTIFUNKTIONALES BEDIENFELD FÜR EFFIZIENTES ARBEITEN
- ▶ EINZIGARTIG: PAPIERRÖHREN, DIE FÜR ZUSÄTZLICHE POLSTERUNG VERSTÄRKT SIND



Die effiziente Verpackung für  
mittelschwere bis leichte Produkte:  
PAPERplus® Chevron zum Ausfüllen und Fixieren



PAPERplus® Chevron<sup>3</sup>



Die kompakte Lösung für mittelschwere bis leichte Gegenstände:  
PAPERplus® Papillon zur Ausfüllen von  
Hohlräumen und Einwickeln

## PAPERplus® Papillon BEDEUTET OPTIMALEN SCHUTZ FÜR KLEINE UND MITTLERE VERSANDGÜTER.

Die Papierpolster des Systems PAPERplus® Papillon bieten dank ihrer besonderen, patentierten Form optimalen Schutz für kleines und mittleres Versandgut. Sie eignen sich zum Ausfüllen von Hohlräumen oder Einwickeln der Produkte, punkten mit großem Volumen bei geringem Gewicht und sind ausgesprochen anschmiegsam und flexibel. Die PAPERplus® Papillon Maschine ist in verschiedenen Ausfertigungen erhältlich und lässt sich daher einfach und individuell auf die Bedürfnisse unserer Kunden anpassen.

Drei Betriebsmodi erleichtern zudem die on-demand Produktion von Papierpolstern direkt am Packplatz, zusätzlich punktet das System mit seiner kompakten und platzsparenden Bauweise. In Verbindung mit einem Transportsystem und einem Speicherbehälter lassen sich mit einer einzigen PAPERplus® Papillon gleich mehrere Packplätze mit Polstern versorgen. Das Papier für die PAPERplus® Papillon Papierpolster ist wahlweise in braun oder verschiedenen anderen Farben erhältlich.

### VORTEILE VON PAPERplus® Papillon

- ▶ BENUTZERFREUNDLICH: LEICHT ZU BEDIENEN
- ▶ KLEIN: HAT NUR EINEN GERINGEN PLATZBEDARF, IST LEICHT UND KANN SOGAR IN DER HAND GETRAGEN WERDEN
- ▶ INTEGRIERBAR: EINFACHE INTEGRATION MIT MEHREREN KONFIGURATIONEN
- ▶ VIELSEITIG: AUTOMATISCHE, ON-DEMAND- UND FUSSPEDAL-MODELLE VERFÜGBAR
- ▶ ANPASSUNGSFÄHIG: SCHNELLE ANPASSUNG AN DIE PRODUKTE IN DER BOX DURCH PASSGENAUE UND LEICHTE POLSTER
- ▶ ELEGANT: EINZIGARTIGE FORM FÜR EIN BESONDERES UNBOXING-ERLEBNIS



PAPERplus® Papillon Table Stand Model



PAPERplus® Papillon Floor Stand Model

▶ **PAPERplus® Papillon Produktvideo:** [www.storopack.de/paperplus-papillon-video](http://www.storopack.de/paperplus-papillon-video)

## PAPERplus® Dragonfly BEDEUTET, INNOVATION MIT VOLUMINÖSEM FÜLLMATERIAL ZU KOMBINIEREN.

PAPERplus® Dragonfly basiert auf der Technologie von PAPERplus® Papillon und ist darauf ausgelegt, Hohlräume im Versandkarton schnell und effizient zu füllen. Dank drei verschiedener Geschwindigkeitsstufen ist PAPERplus® Dragonfly auf Packkomfort ausgelegt und produziert zwischen 50 und 60 Meter besonders breite, geknüllte Papierpolster pro Minute, die das Versandgut im Karton fixieren und sichern. Die Maschine ist die einzige

auf dem Schutzverpackungsmarkt mit einem variabel einstellbaren Knüllfaktor, mit dem sich das Volumen der Papierpolster nach Bedarf anpassen lässt. So ist das Versandgut in mittleren und großen Paketen mit einem Gewicht zwischen fünf und zehn Kilogramm optimal geschützt. Wie PAPERplus® Papillon ist auch Dragonfly sicher in der Bedienung: kein Schneidesystem, sondern ausgeklügelte Zahnräder trennen die Papierpolster.

### VORTEILE VON PAPERplus® Dragonfly

- ▶ KOMPAKT: PUNKTET MIT KOMPAKTEN AUFSTELLMASSEN
- ▶ VARIABEL: DAS VOLUMEN DER PAPIERPOLSTER LÄSST SICH ANPASSEN
- ▶ SCHNELL: PRODUZIERT PAPIERPOLSTER IN DREI GESCHWINDIGKEITSSTUFEN MIT BIS ZU 60 METERN PRO MINUTE
- ▶ FLEXIBEL: LÄSST SICH IN BESTEHENDE PACKPROZESSE EINBINDEN
- ▶ VIELSEITIG: POLSTER EIGNEN SICH ZUM AUSFÜLLEN VON HOHLRÄUMEN ODER ZUM EINWICKELN DES VERSANDGUTS
- ▶ BELASTBAR: FÜR MITTLERE UND GROSSE PAKETE MIT EINEM GEWICHT VON FÜNF BIS ZEHN KILOGRAMM GEEIGNET
- ▶ SICHER: MESSERLOSES SYSTEM



Das voluminöse Füllmaterial für  
mittelschwere bis leichte Produkte:  
PAPERplus® Dragonfly zum Ausfüllen und Einwickeln



PAPERplus® Dragonfly Floor Stand Model

▶ **PAPERplus® Dragonfly Produktvideo:** [www.storopack.de/paperplus-dragonfly-video](http://www.storopack.de/paperplus-dragonfly-video)

## PAPERplus® Shooter IST EINE MEHRSCICHTIGE APIERPOLSTERUNG MIT MAXIMALER GESCHWINDIGKEIT.

Der PAPERplus® Shooter verwandelt in Höchstgeschwindigkeit einlagiges Kraftpapier zu mehrlagigen Papierpolstern, mit denen sich Versandkartons auffüllen und Produkte fixieren lassen. In einer Minute produziert PAPERplus® Shooter bis zu 160 Meter Papierpolster. Das System ist als alleinstehende Version oder als Tischmodell erhältlich – beide zeichnen sich durch ihre hervorragende Bedienfreundlichkeit aus:

Sie sind platzsparend, höhenverstellbar und punkten mit einem frei drehbaren Kopf und der automatischen Schneidevorrichtung. Bei Bedarf lässt sich die Geschwindigkeit stufenlos regeln. Zudem können unsere Kunden PAPERplus® Shooter ganz einfach in bestehende Packprozesse integrieren und Papierpolster direkt am Packplatz herstellen.

### VORTEILE VON PAPERplus® Shooter

- ▶ EFFIZIENT: PRODUZIERT MEHRLAGIGES FÜLLMATERIAL AUS EINLAGIGEM PAPIER
- ▶ BENUTZERFREUNDLICH: GESCHWINDIGKEIT STUFENLOS EINSTELLBAR
- ▶ PRAKTISCH: AUCH BEI HOHEN GESCHWINDIGKEITEN KEINE PAPIERSTAUS
- ▶ ERGONOMISCH: HÖHENVERSTELLBARE MASCHINE, SCHWENKKOPF
- ▶ MÜHELOS: FLACHER POLSTERSTREIFEN BREITET SICH FAST AUTOMATISCH ÜBER DIE WARE AUS, WAS EINEN SCHNELLEN VERPACKUNGSPROZESS ERMÖGLICHT
- ▶ NACHHALTIG: PAPIER AUS 100% RECYCLINGPAPIER



Die benutzerfreundliche und schnelle Lösung für leichte Güter:  
PAPERplus® Shooter zum Ausfüllen von Hohlräumen



PAPERplus® Shooter³ Floor Stand Model

## NACHHALTIGKEIT

NACHHALTIG IST,  
HEUTE SCHON AN MORGEN  
ZU DENKEN.



Nachhaltigkeit hat viele Facetten. Ob ökologisch, wirtschaftlich oder sozial, der Grundgedanke ist derselbe – so zu leben, dass nachkommende Generationen es genauso gut oder besser haben als wir. Als familiengeführtes Unternehmen liegen uns diese Prinzipien besonders am Herzen.

### PAPERplus® Classic Grass

- ▶ BESTEHT ZU 100% AUS GRASFASERN UND RECYCLINGPAPIER
- ▶ LÄSST SICH VOLLSTÄNDIG RECYCELN ODER KOMPOSTIEREN
- ▶ SPART BEI DER PRODUKTION EINEN GROSSTEIL DER FÜR DIE VERARBEITUNG VON HOLZ FasERN NÖTIGEN MENGE AN WASSER UND ENERGIE
- ▶ ZEICHNET SICH DURCH DIE BEKANNTEN HERVORRAGENDEN SCHUTZEIGENSCHAFTEN AUS WIE ANDERE PAPIERTYPEN VON STOROPACK

Um Umwelt und Ressourcen zu schonen, eignen sich auch neue, nachhaltigere Rohstoffe: Unsere Experten in der Produktentwicklung setzen deswegen verstärkt auf geeignete umweltfreundlichere und nachwachsende Materialien für unsere Produkte.



### PAPERplus® RECYCLING PAPER

- ▶ BESTEHT ZU 100 % AUS RECYCELTEM MATERIAL
- ▶ LÄSST SICH VOLLSTÄNDIG WIEDER RECYCELN
- ▶ SCHÜTZT PRODUKTE ZUVERLÄSSIG DANK ÄHNLICHER VERPACKUNGSEIGENSCHAFTEN WIE HERKÖMMLICHES KRAFT-PAPIER
- ▶ VERFÜGBAR IN VERSCHIEDENEN FARBEN

### REDUCE

- ▶ STOROPACK BIETET PAPIER MIT RECYCLING-BESTANDTEILEN AN. DAS BEDEUTET EINE EFFIZIENTE NUTZUNG DES RECYCLING-KREISLAUFS.

### REUSE

- ▶ WEGEN DER HERVORRAGENDEN QUALITÄT VON PAPERplus® KÖNNEN DIE PAPIERPOLSTER MEHRMALS VERWENDET WERDEN.

### RECYCLE

- ▶ PAPERplus® PAPIERPOLSTER SIND TEIL DES WERTSTOFFKREISLAUFS FÜR PAPIER UND VOLLSTÄNDIG RECYCELBAR. DIE ENTSORGUNG ÜBER BESTEHENDE RECYCLING-KREISLÄUFE TRÄGT DAZU BEI, DEN EINSATZ VON PRIMÄREN ROHSTOFFEN ZU REDUZIEREN.
- ▶ BEI PAPERplus® WERDEN DRUCKFARBEN VERWENDET, DIE DER RECYCLER PROBLEMLOS ENTFERNEN KANN (DEINKINGVERFAHREN).

### RENEW

- ▶ PAPERplus® PAPIERPOLSTER BESTEHEN AUS PAPIER AUS HOLZ ODER GRAS.

 Mehr zum Thema Nachhaltigkeit: [www.storopack.de/nachhaltigkeit](http://www.storopack.de/nachhaltigkeit)



Kundenreferenz

## ARVATO – PAPERplus® Chevron MEHR DURCHSATZ, GERINGERE KOSTEN

„Storopack war im gesamten Entwicklungsprozess sehr zielgerichtet und hat zusammen mit uns eine Verpackungslösung erarbeitet, die unseren Anforderungen zu unserer vollsten Zufriedenheit entspricht.“

MARCUS ENGEL,  
OPERATIONS MANAGER



Versandapotheken liefern Medikamente schnell und direkt nach Hause, so auch die BS Apotheken OHG mit Sitz im niedersächsischen Bad Laer. Um die Bestellungen von insgesamt rund 1,6 Millionen Kunden abfertigen zu können, benötigte die BS Apotheken OHG eine effiziente Schutzverpackungslösung für den Versand der Medizin- und Kosmetikprodukte. Zusammen mit der BS Apotheken OHG und dem externen Betreiber des Logistikzentrums, arvato, entwickelte Storopack eine individuelle Lösung: PAPERplus® Chevron Papierpolster werden vollautomatisch produziert und die Integration der Maschine erfolgt über eine angetriebene Rollbahn. Wenn zur sicheren Fixierung des Packguts Papierpolster benötigt werden, produziert die PAPERplus® Chevron sie direkt in den Karton. Im nächsten Schritt wird der Karton verschlossen und etikettiert.

Mit der vollautomatisierten Packlinie sind die Pakete schnell versandfertig und die Medizin- und Kosmetikprodukte optimal im Karton fixiert und gepolstert. Die Verpackungsleistung liegt bei 10 bis 12 Kartons pro Minute. Dank Vollautomatisierung läuft der Verpackungsprozess durchgehend ohne Pausen, sodass am Tag circa 10.000 Versandkartons das Logistikzentrum verlassen.

▶ **Video:** [www.storopack.de/arvato](http://www.storopack.de/arvato)



CD Group ist in Italien der richtige Ansprechpartner für Lagerung, Verpackung und Versand unterschiedlicher Produkte. Die vier Unternehmen der Gruppe, verwalten Waren vom Kleidungsstück bis zum Arzneimittel. Dabei geht es um beeindruckende Mengen: Das Unternehmen bearbeitet von sechs Standorten aus insgesamt rund 16.000 Bestellungen täglich, 190 Marken werden betreut. Storopack unterstützt den Dienstleister schon seit einigen Jahren. Im sich ständig verändernden Markt des E-Commerce mithalten zu können, muss die CD Group ihren Kunden einen flexiblen, anpassbaren und besonders schnellen Service bieten können. Um die Wettbewerbsfähigkeit zu verbessern, wollte die CD Group daher ihre Verpackungsprozesse modernisieren.

Am Standort Liscate nutzt CD Group mehrere PAPERplus® Papillon Battery Maschinen auf Rolltischen. Ausgerüstet mit besonders langlebigen Batterien dienen die Tische als mobile Lösungen – dadurch können Mitarbeiter direkt im Lager packen.

Die CD Group legt zudem großen Wert auf nachhaltige Lösungen, weshalb PAPERplus® Papillon white, ein Papier mit Recyclinganteil, zum Einsatz kommt. Darüber hinaus sorgt Papillon white für ein positives Auspackerlebnis.

▶ **Video:** [www.storopack.de/cd-group](http://www.storopack.de/cd-group)



Kundenreferenz

## CD GROUP – PAPERplus® Papillon Battery EFFIZIENTERE PROZESSE





Sie möchten weitere Informationen erhalten oder direkt mit uns ins Gespräch kommen? Dann melden Sie sich doch einfach bei uns. Wir von Storopack helfen Ihnen gerne weiter.

**Storopack Deutschland GmbH + Co. KG**

Untere Rietstrasse 30  
72555 Metzingen  
Deutschland

Afrika & Naher Osten	+49 (0)7123 164-0
Asien-Pazifik	+852 3421 2392
Europa	+800 7867 6722
Nordamerika	+1 800 827 7225
Südamerika	+55 11 5677 4699

[info@storopack.com](mailto:info@storopack.com)  
[www.storopack.de](http://www.storopack.de)

19.09.2024

© 2020 Storopack Hans Reichenecker GmbH. All rights reserved.