

Jeder Karton ein Maßanzug.

HE HOMAG

Kartonschneidemaschinen
PAQTEQ C-200, C-250

YOUR SOLUTION





Rundum geschützt, perfekt verpackt

Mit den unterschiedlichen Modellen unserer Kartonschneidemaschinen haben wir für jeden Kunden die passende Lösung – vom Einstiegsmodell bis zur Hochleistungsmaschine; von der Standardanwendung bis zum hochkomplexen Verpackungszuschnitt. Produzieren Sie mit der PAQTEQ Serie genau die Verpackung, die Sie benötigen – in optimaler Form, mit hohem Volumennutzungsgrad und bei geringsten Stückkosten.

YOUR SOLUTION

MEHR: [HOMAG.COM](https://www.homag.com)



INHALT

- 04 Individualität
- 06 Produktschutz
- 08 Platzersparnis
- 10 Kostenersparnis
- 12 Nachhaltigkeit
- 16 PAQTEQ C-200
- 17 PAQTEQ C-250
- 18 Erprobte Mechanik
- 20 Kartonagenzuführsysteme
- 22 intelliCut
- 26 PAQTEQ Shop
- 28 LifeCycleService
- 30 Technische Daten



Verpackungen à la carte

Große Sortimente, unterschiedlichste Abmessungen der Produkte und Sendungen sowie differenzierte Anforderungen an die einzelnen Verpackungen führen häufig zu ungeliebten vorgefertigten Kompromisslösungen, um Verpackungskartons preiswert bereitzustellen. Die Folge: nicht sendungsgerechte Kartonformate, unnötiger Ressourcenverbrauch, Lagerung und Transport von

„gut verpackter Luft“. Mit der PAQTEQ-Serie können Verpackungen mit wechselnden Zuschnitten und Designs bereits ab der Losgröße 1 hergestellt werden! Kernstück sind flexible Werkzeuge, die Kartonagen im Durchlauf automatisch zuschneiden. PAQTEQ-Maschinen können sowohl im Stand-alone-Betrieb arbeiten als auch in Verpackungslinien integriert werden.

<p>Verpackungstypen</p> <ul style="list-style-type: none"> Faltkarton PEFCO_0000 (8) Drehkarton PEFCO_0001 (8) Faltkarton mit Trage PEFCO_0002 (17) Schubkarton PEFCO_0003 (2) Formlos PEFCO_0004 (2) Wellenkarton PEFCO_0005 (8) Füllverpackung (2) Komplexverpackung (8) Brückenverpackung (2) 	<p>FALTSCHACHTELN PEFCO_0000 (8)</p>	<p>DECKELSCHACHTELN PEFCO_0001 (8)</p>	<p>FALTKÜLLBÜHN UND TRAGEN PEFCO_0002 (17)</p>	<p>ZUSCHNITT PEFCO 0411</p> <p>ARTIKEL 1 VON 17</p> <p>← ZURÜCKZUR ÜBERSICHT</p> <p>ARTIKEL ZURÜCK</p> <p>NÄCHSTER ARTIKEL →</p> <p>Zuschnitt FEFCO 0411</p> <p>Artik. 0411</p> <p>Software fuer die Kartonschneidemaschine VKS2XX powerTouch</p> <p>VARIANTE</p> <p>Standard</p> <p>Standard Füller</p> <p>Standard</p> <p>Hersteller: Homag</p> <p>Bitte 10-stellige Maschinennummer (z.B. 030394231) eingeben</p> <p>ab 168,00 €*</p>
	<p>SCHREBSCHACHTELN PEFCO_0003 (2)</p>	<p>FORMLOSE SCHACHTELN PEFCO_0004 (2)</p>	<p>INNENRICHTUNGEN PEFCO_0005 (8)</p>	
	<p>FÜLLVERPACKUNG (2)</p>	<p>KOMPLEXVERPACKUNG (8)</p>	<p>SONDERVERPACKUNG (2)</p>	

Im **PAQTEQ Shop** finden Sie eine Vielzahl an Kartonagenzuschnitten einschließlich vieler FEFCO-Standards zur sofortigen Anwendung auf der PAQTEQ-Serie.

www.vksshop.com/Verpackungsdesigns

MEHR: HOMAG.COM



PAQTEQ

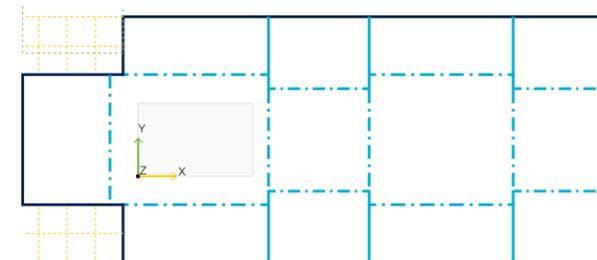


Rundum geschützt und perfekt verpackt

Sensible Produkte und hochwertige Waren erfordern besonderen Schutz und Halt. Um optimale Eigenschaften für Transport, Lagerung und Verkauf zu bieten, werden Verpackungen speziell gestaltet. Für die PAQTEQ-Serie entwickeln Designer, Konstrukteure und Praktiker auf der ganzen Welt Zuschnitte, die direkt von der Maschine via Internet abgerufen und mit wenigen Eingaben an die speziellen Belange des Packgutes angepasst werden.

Aufwendige Entwicklungsarbeit für Umverpackungen wird minimiert, und Einsätze und Füllmaterial aus PVC, Styropor, usw. für „suboptimale“ Standardkartonagen gehören damit der Vergangenheit an. Dank ausgetüftelter Zuschnitte kann die Schutzfunktion der Verpackung komplett durch die umweltfreundliche und kostengünstige Wellpappe wahrgenommen werden.

„Ersetzen Sie teure Kombinationsverpackungen durch den Einsatz der PAQTEQ mit umweltfreundlichen Kartonagen aus Wellpappe. Ihr Produktschutz wird optimiert!“



Spezifisches Verpackungsdesign gewährleistet den Schutz und sicheren Halt des Produktes bei Transport und Lagerung (Grafik: Kartonzuschnitt z. B. für eine Vase wie im Fotobeispiel rechts)



Die Zuschnitte für dieses Beispiel werden vollständig geschnitten und gerillt, sodass das Produkt einfach und schnell versandfertig gemacht werden kann (Grafik: Zuschnitt mit Rillung für das Innenpolster des Vasenkartons)

MEHR: HOMAG.COM

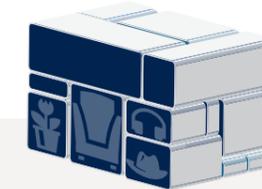


PAQTEQ

Kostenbewusst arbeiten heißt auf Cuttermesser und Klebeband verzichten

Bislang konnten Höhenreduzierungen nur durch zusätzliche Rillungen in den Standardkartonagen und die anschließende manuelle Nachbearbeitung vorgenommen werden. Mit dem Einsatz der PAQTEQ-Serie entfällt dieser Aufwand, da jeder Karton maßgeschneidert auf sein Volumen gefertigt wird.

Automatisieren Sie Ihre Verpackungsprozesse durchgehend, indem Sie manuelle Nacharbeiten z. B. für Höhenreduzierungen oder Höhenausgleich mit Füllmaterial durch den Einsatz der PAQTEQ eliminieren.



Vielfalt an Produktdesigns, zunehmender Kostendruck für Produzenten und Logistiker sowie sich verschärfende Auflagen der Gesetzgeber.

Produktspezifische Verpackungen aus ökologisch unbedenklichem Material mit einem hohen Volumennutzungsgrad bieten sich als Lösung an.

Optimierung der Dimensionen und Anordnung sowie Pack- und Palettieranweisungen.

Anpassung des gesamten Verpackungssystems führt zu einem ökonomischen und schadensfreien Transportsystem.

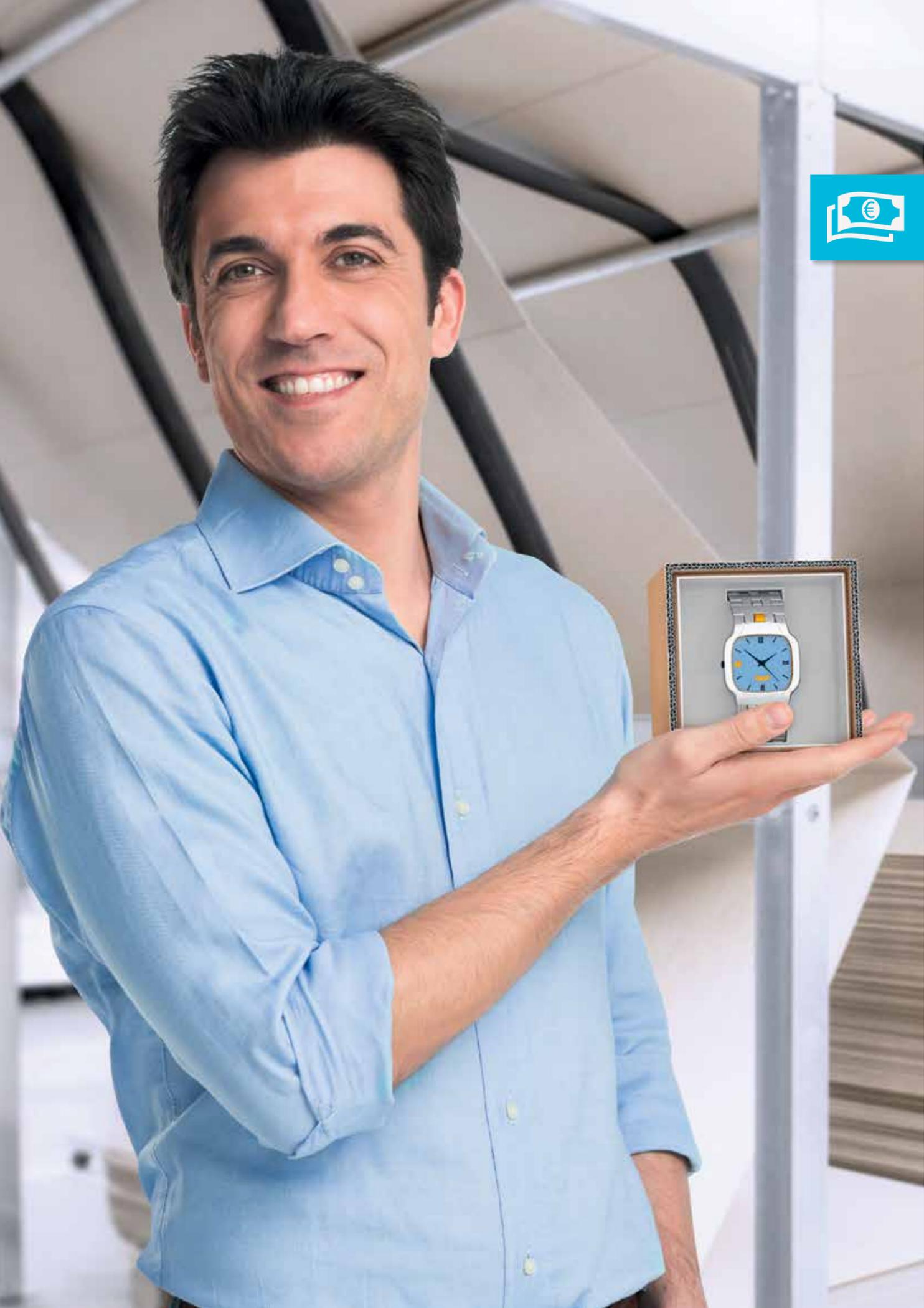
Quelle: Fraunhofer IML



MEHR: [HOMAG.COM](https://www.homag.com)



PAQTEQ



Wo gestern noch Verpackungen lagerten, wird heute Ertrag produziert

Lagerhaltung ist jedem Controller aus verständlichem Grund ein Dorn im Auge. Denn die Bestände, die Räumlichkeiten und das Verpackungsmaterial selbst sind in vielen Branchen ein ebenso großer Kostentreiber wie hohe Mindestabnahme-Mengen beim Zukauf. Mit der PAQTEQ-Serie kann der Verpackungsprozess an dieser Stelle radikal vereinfacht werden. Leistung und Qualität steigern sich im Vergleich zum manuellen Verpacken. Es reduzieren sich:

- Lagerhaltungskosten (Gebäude, Personal, Lagerbestand, Brandschutz etc.)
- Logistikkosten (Personal, Fördergeräte, Fehlleistungen)
- Einkaufskosten (Lieferantanzahl, Sortiments-tiefenreduzierung, günstigere Konditionen)

„Reduzieren Sie die Lagerhaltung vorkonfektionierter Kartonagen und Füllmaterialien durch den Einsatz der PAQTEQ.“

Anstatt vieler vorkonfektionierter Kartons benötigen Sie nur noch Endloskartonagen-Stapel. Mit der PAQTEQ-Serie können einwellige und zweiwellige Kartonagen in Stärken von 2 bis 7 mm mit einfacher, bedruckter oder veredelter Oberfläche verarbeitet werden.



Kartonagen

Die PAQTEQ-Serie benötigt nur Endlos-Kartonagen oder Einzelblattware.



Produktschutz

(Luftpolster- und Schaumfolien)

Füllmaterial

Bei variierenden Produkten bleibt in den Standardkartons oft viel Luft – die bisherige Lösung: jede Menge Füllmaterialien (bspw. Luftpolsterkissen, Verpackungschips).

Kartonagen

Standardkartons gibt es immer nur in bestimmten Größen, und dann haben sie zumeist auch hohe Mindestabnahmemengen.

Lagerflächenreduzierung und Kostenersparnis durch den Einsatz einer PAQTEQ von HOMAG

Übliche Lagersituation beim klassischen Versand mit Standardkartonagen und Füllmaterialien

MEHR: HOMAG.COM



PAQTEQ



35% weniger Volumen



25% weniger Kartonagen



9.900.000
weniger Bäume pro Jahr die gefällt werden müssen

Quelle: GVM Gesellschaft für Verpackungsmarktforschung mbH



Doppelt gut: nachhaltig und kostensenkend

Aus Luft, Papier und Stärke entsteht Wellpappe. Sie vereint effektiven Produktschutz, geringen Materialeinsatz, niedriges Gewicht, hohe Stabilität und hervorragende maschinelle Verarbeitbarkeit. Gleichzeitig besitzt sie gute Isoliereigenschaften, ist geruchs- und geschmacksneutral und schützt den verpackten Inhalt zuverlässig vor mikrobiologischem Befall. Ihr Preis-Leistungs-Verhältnis ist im Vergleich zu anderen Materialien nahezu unschlagbar.

Eigenschaften, die Wellpappe künftig in großem Umfang zum Verpackungsmultitalent in vielen Branchen werden lässt – mit maßgeschneiderten Kartons, z. B. als Kühlversion für den Versand von Lebensmitteln oder Jungpflanzen im B2CBereich. Die von HOMAG entwickelte PAQTEQ-Serie zur kostengünstigen Herstellung maßgeschneiderter Kartonagen in beliebigen Verwendungen bei kleinen und wechselnden Stückzahlen erfüllt genau diese Anforderungen.

„Mit der Kartonschneidemaschine PAQTEQ erschließen Sie sich neue Horizonte für den Einsatz des Verpackungsmultitalents Wellpappe in Ihrer Logistikkette.“

MEHR: [HOMAG.COM](https://www.homag.com)



PAQTEQ



Immer gut ausgelastet

Logistikkosten spielen im Onlinehandel mit einem durchschnittlichen Anteil von ca. 30 Prozent an den Gesamtkosten eine nicht zu unterschätzende Rolle, ein nicht unerheblicher Anteil entsteht direkt und indirekt durch die Verpackung. Die bislang favorisierte Lösung – wenige vorkonfektionierte Standardverpackungsgrößen für alle Sendungen – hat ihr Optimierungspotenzial weitestgehend ausgeschöpft und führt dazu, dass die Volumennutzungsquote im Onlinehandel gegenwärtig unter 20 Prozent liegt. Die Trends zu Onlinehandel,

Verkleinerung der Sendungsvolumen, neuen Belieferungskonzepten, wachsender Variantenvielfalt und kürzeren Produktlebenszyklen stellen die verwendeten Ladungsträgerkonzepte grundsätzlich infrage. Folgt man dem Ansatz der konsequenten Erhöhung der Volumennutzungsquote, führt kein Weg an maßgeschneiderten Verpackungen vorbei. Mit der PAQTEQ-Serie setzen Sie diesen Weg in Ihrer Verpackungs- und Logistikkette konsequent um.

„Steigern Sie die Prozessstabilität und Effektivität Ihrer Logistikkette durch die Verwendung maßgeschneiderter, umweltfreundlicher Kartonagen – hergestellt auf der PAQTEQ.“

MEHR: HOMAG.COM



PAQTEQ

PAQTEQ C-200 – die Kompakte

Nutzen Sie Ihre PAQTEQ C-200 – ganz gleich, ob mit Einzelblattzuführung oder Endloskartonage. Der Kombi-Kartonageinzug ist für beides bestens geeignet.



Ausstattung

- Kombi-Kartonagenzuführung
- Side-by-Side
- 6 Längswerkzeuge / 1 Querwerkzeug,
- 3in1 Schneidwerkzeug (Schneiden, Rillen, Perforieren)
- Schneidwerkzeuge automatisch rüstend
- Nullkante rechts/links frei wählbar
- Automatische Kartonagenfertigung nach Produktionsliste
- intelliCut Steuerung
- powerTouch Bedienoberfläche
- Direkte Anbindung an www.vksshop.com

Optionale Zusatzausstattung

- Zusätzliches Werkzeugpaar
- Maschinendatenerfassung PAQTEQ + MMR Professional
- Dokumentation und Bedienoberfläche in über 30 Sprachen verfügbar
- Flatrate PAQTEQ Shop
- TeleServiceNet

PAQTEQ C-250 – die Maßgeschneiderte

Gestalten Sie Ihre PAQTEQ C-250 nach Ihren eigenen speziellen Anforderungen und Bedürfnissen. Ihre Optionen reichen von der manuellen Einzelblattzuführung bis zu 12 Bahnbreiten im vollautomatischen Zugriff.



Ausstattung

- 6 Längswerkzeuge / 1 Querwerkzeug,
- 3in1 Schneidwerkzeug (Schneiden, Rillen, Perforieren)
- Schneidwerkzeuge automatisch rüstend
- Nullkante rechts/links frei wählbar
- Automatische Kartonagenfertigung nach Produktionsliste
- intelliCut Steuerung
- powerTouch Bedienoberfläche
- Direkte Anbindung an www.vksshop.com

Optionale Zusatzausstattung

ergänzend zu den Optionen der PAQTEQ C-200

- Automatische Einzelblattzuführung mit Hubtisch
- Kombi-Kartonagenzuführung
- Endloskartonagen-Wechslersystem 3-Fach
- Wechslererweiterung um 1 Fach
- Kartonagenzuführung Side-by-Side
- Produktverwaltung mit Importfunktion
- Barcodesteuerung
- Abfallentsorgung
- Kartonagenkennzeichnung
- Kundenspezifische Importschnittstelle
- intelliCut Linienintegration
- Kundenbezogene Auswertung für MMR Professional



Erprobte Mechanik und beste Schnittqualität

„Die einzigartige Dynamik und Produktivität der PAQTEQ liegt im Schneiden mit gezahnten Messern auf gummierten Walzen begründet. Außerdem rüsten die Werkzeuge schnell und vollautomatisch und können nahezu jeden Zuschnitt herstellen.“



Auf Gummirollen laufende Werkzeuge sorgen für geringere Schneidkräfte und weniger Verschleiß bei bester Schnittqualität und langer Werkzeuglebensdauer.



Mit den vollautomatisch zu verfahrenen und schnell zu rüstenden Schneidwerkzeugen kann nahezu jeder Zuschnitt produziert werden.



Der schnell zugängliche und beleuchtete Schneidraum erleichtert die Prozesskontrolle und die Wartungsarbeiten.



Die automatische Entsorgung der Schneidreste fördert die Prozessstabilität und reduziert Stillstandzeiten der Maschine.

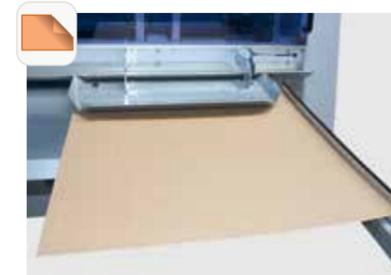
MEHR: [HOMAG.COM](https://www.homag.com)



PAQTEQ



Kartonagenzuführsysteme – flexibel wie nie zuvor



Manuelle Einzelblattzuführung



Automatische Einzelblattzuführung mit Hubtisch ermöglicht die automatische Zuführung gestapelter Einzelblattware.



Die **Kombi-Kartonagenzuführung** gestattet die Zuführung von Einzelblättern sowie die Verwendung von Endloskartonagen.



Der Endloskartonagenwechsler ist ein automatisches Wechselsystem für Endlosbahnbreiten mit bis zu sechs Fächern.



In der Betriebsart **Side by Side** wird das Kartonagenzuführfach um eine weitere Bahnbreite erweitert, sodass bei einem 6-Fach-Wechselsystem bis zu 12 Bahnbreiten im Einzelzugriff möglich sind.

SO PROFITIEREN UNSERE KUNDEN

Die PAQTEQ-Serie ist vielseitig und flexibel.

Mit der PAQTEQ C-250 z.B. kann vollautomatisch – ohne aufwendiges Umrüsten – aus bis zu zwölf unterschiedlichen Bahnbreiten der optimale Karton hergestellt werden.

MEHR: HOMAG.COM



PAQTEQ

„Unsere neu strukturierte Steuerungslogik ist auf die Anforderungen der Zukunft ausgelegt – maximale Flexibilität bei minimalstem Zeitaufwand.“



intelliCut – die Steuerung mit Zukunft & powerTouch – einfach, einheitlich, ergonomisch, evolutionär!

Das innovative Touchscreen-Bedienkonzept vereint Design und Funktion zu einer völlig neuartigen Steuerungsgeneration. powerTouch steuert Maschinen der HOMAG Group über einheitliche Bedienelemente und Softwaremodule in ein und derselben Weise. Die Maschinen-Bedienung ist intuitiv wie bei einem Smartphone und spielend leicht zu lernen. Die Bedienung der PAQTEQ ist nicht nur einfach, sondern macht auch Spaß.

Maximale Übersicht mit dem Box Viewer

Grafische Schnittbildanzeige in Echtzeit (visuelle Darstellung des Zuschnittes inkl. Außenabmessungen als 2D-Grafik) und 3D-Faltbilddarstellung (visuelle Darstellung des Kartons als 3D-Grafik) erleichtern die Bedienung der Maschine.

Bedienkomfort inklusive

Integrierte Hilfe- und Assistentenfunktionen erleichtern das Arbeiten.

Technik zum Anfassen

Direkte Steuerung über berührungsempfindlichen Touchscreen-Monitor, auf dem alle Maschinenfunktionen aufgerufen werden können.



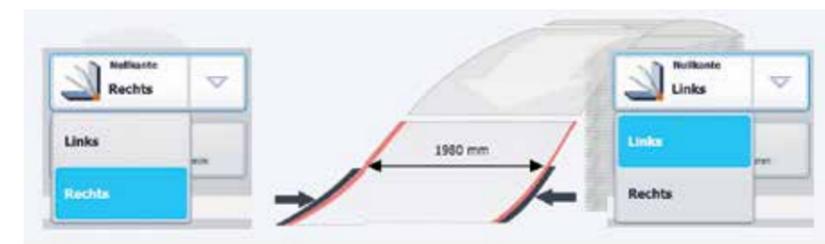
Multiliniendarstellung mit 6 realen und 6 zusätzlichen virtuellen Längswerkzeugen sowie einem Querwerkzeug ermöglichen komplexere Zuschnitte und Verpackungsdesigns.



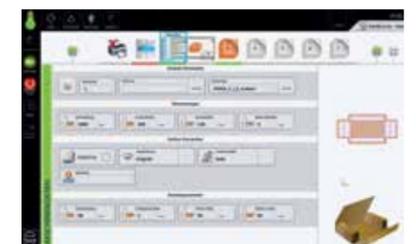
Das **intelligente Restlängenmanagement** reduziert Maschinenstillstandzeiten und erleichtert den Stapelwechsel.



Bei **Verwendung von Produktionslisten** erfolgt die Kartonagenherstellung automatisiert. Unterbrechungen mit Einzelzuschnitten sind möglich, ohne dass die letzten Einstellungen „vergessen werden“.



Über die **freie Nullkantenwahl** können Zuschnitte auf beiden Seiten der Kartonschneidemaschine vorgenommen werden.



Alle **Maschinendaten** werden in Echtzeit auf dem Touchpad visualisiert.

MEHR: HOMAG.COM



PAQTEQ

Maschinensteuerung der einfachen Art

Die intelligente Maschinensteuerung der PAQTEQ überwacht sich selbst und führt gegebenenfalls automatisch eine Nachkalibrierung durch, damit eine hohe Zuschnittgenauigkeit gehalten werden kann. Zur Optimierung der Materialbestellung werden automatisch alle Kartonagenzuschnitte erfasst und über drei Monate statistisch ausgewertet. Angezeigt werden u. a. die Bahnbreiten und die 10 Zuschnitte mit dem höchsten Verschnitt.



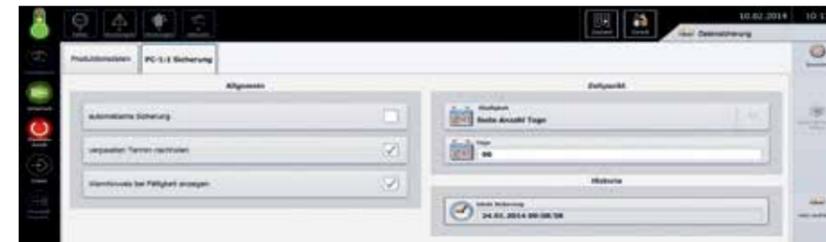
„Die periodische statistische Auswertung aller Zuschnitte und ihre übersichtliche grafische Darstellung weisen auf mögliche Einsparpotenziale hin – eine enorme Zeitersparnis für unsere Kunden.“



Das integrierte **Fehlerdiagnosesystem** analysiert alle Arbeitsgänge, meldet notwendige Wartungen, den Austausch von Verschleißteilen (Schneidmesser), u. Ä., um jederzeit eine gleichbleibend hohe Qualität zu gewährleisten und Stillstandzeiten zu vermeiden.



Die **ecoPlus-Taste** unterbricht die Produktion und überführt die Maschine in den Energiesparmodus.



Über das integrierte **Backupsystem** werden alle Daten der Maschine periodisch gesichert.



Im **Quality Plus Mode** können über drei unterschiedliche Modi kleine und komplexe Designs qualitätsoptimiert werden.



Servicefunktionen: Nach einem Werkzeugwechsel werden die neuen Werkzeuge automatisch kalibriert. Nach 100 Zuschnitten erfolgt eine dynamische automatische Werkzeugpositionierung, um den Verschleiß der Gummiwalze zu minimieren.



Die **Werkzeugkollisionsüberwachung** verhindert die Kollision und damit Beschädigung von Werkzeug und Kartonage.

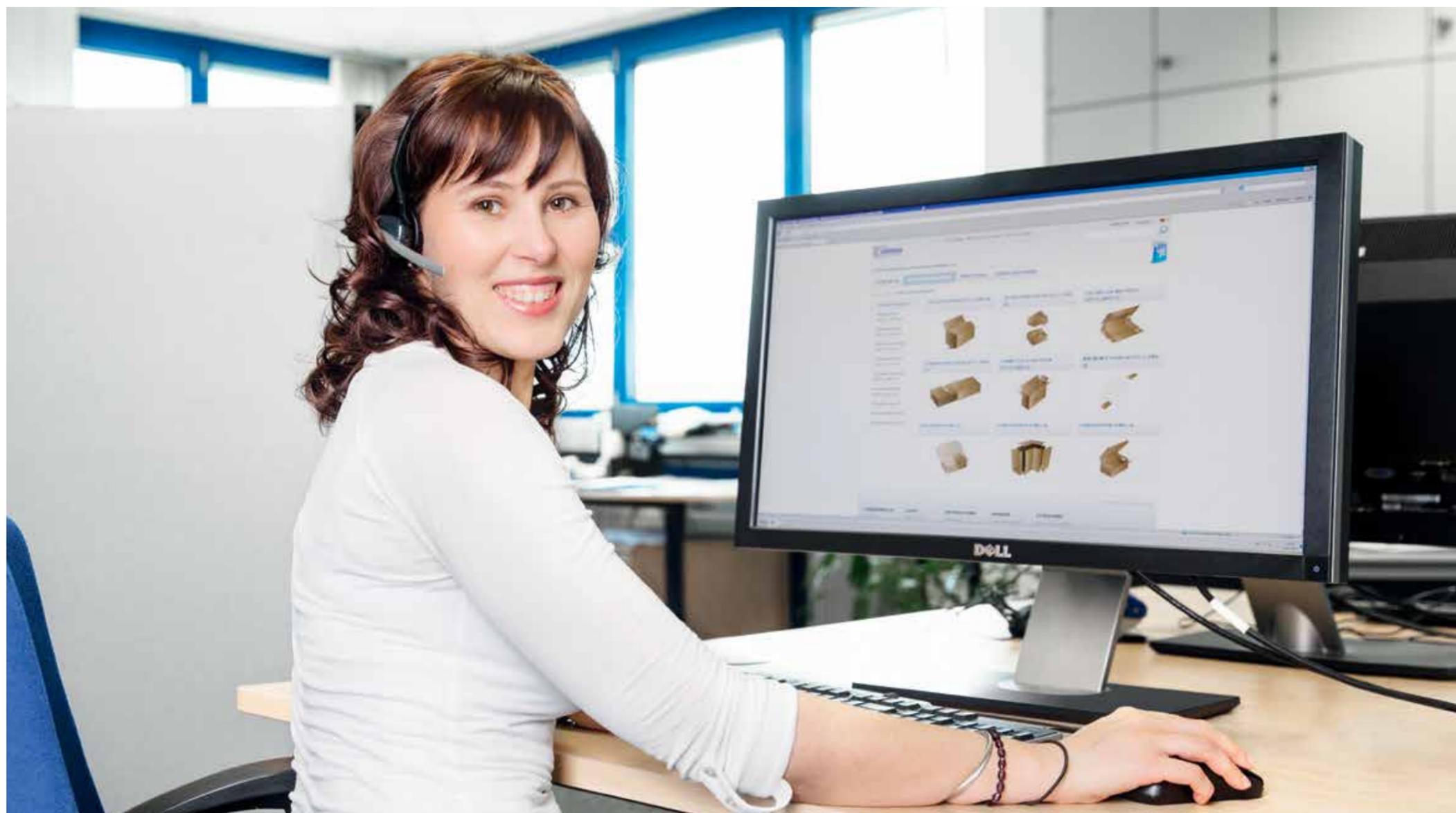


Eine **permanente Positionsüberwachung der Längswerkzeuge** und automatische Positionskorrektur sichern das designgerechte Verfahren und die Ausführung der Schnitte.

MEHR: HOMAG.COM



PAQTEQ



Profitieren Sie von der ständigen Weiterentwicklung der PAQTEQ-Serie. Sparen Sie Zeit und Geld, indem Sie z. B. sofort anwendbare Verpackungsdesigns in unserem Onlineshop ordern.

- **Das richtige Verpackungsdesign sofort zur Hand**

Alle Kunden profitieren nachhaltig von Neuerungen und Weiterentwicklungen an Verpackungsdesigns

- **Neuigkeiten auf einen Blick**

Bei Verbesserungen an Verpackungsdesigns werden alle Nutzer per Newsletter über die Updates der Zuschnitte informiert und können diese kostenlos herunterladen

- **Rund um die Uhr geöffnet**

Verpackungsdesigns können 7 Tage die Woche, 24 Stunden täglich erworben und unmittelbar genutzt werden

- **Eine sichere Sache**

Online erworbene Verpackungsdesigns können über das Kundenkonto wiederholt und kostenlos heruntergeladen werden. Die Reihenfolge erlaubt hohe Leistung

PAQTEQ Shop Verpackungsdesign auf einen Klick

Mit www.vksshop.com steht Anwendern der PAQTEQ-Serie ein modernes Servicetool zur Verfügung, in dem mit wenigen Klicks Verpackungsdesigns oder individuelle Servicelösungen geordert werden können.

Alle Designs können sofort heruntergeladen und in die Maschinensteuerung **intelliCut** übernommen werden. Das Zuschnittsortiment wird beständig erweitert

„Im PAQTEQ Shop können Verpackungsdesigns direkt von der Maschine aus erworben und sofort genutzt werden. So steht immer das optimale Verpackungsdesign auf der PAQTEQ zur Verfügung – und zwar schnell und ohne komplizierte Abklärungsprozesse.“

MEHR: HOMAG.COM



PAQTEQ



HOMAG LifeCycleService

Optimaler Service und individuelle Beratung sind beim Kauf unserer Maschinen inbegriffen. Wir unterstützen Sie mit Service-Innovationen und Produkten, die auf Ihre Anforderungen optimal zugeschnitten sind. Mit kurzen

Reaktionszeiten und schnellen Kundenlösungen sichern wir Ihnen eine hohe Verfügbarkeit und eine wirtschaftliche Produktion – über den gesamten Lebenszyklus Ihrer Maschine hinweg.



HOMAG Finance – passgenau finanzieren

- Wir bieten Ihnen maßgeschneiderte Finanzierungsangebote für Ihre Maschinen oder Anlagen. Unsere Beratung geht Hand in Hand mit der Expertise in technischen Fragen. Ihr persönlicher Ansprechpartner kümmert sich um den gesamten Ablauf
- Ihr Vorteil: Sie können schnell in neue Technologien investieren und bleiben finanziell flexibel

1.200

Servicemitarbeiter weltweit

650

bearbeitete Ersatzteilaufträge / Tag

85,2%

weniger Vor-Ort-Einsätze durch erfolgreiche Ferndiagnosen.

>150.000

Maschinen in 28 Sprachen elektronisch dokumentiert in eParts.



Remote Service

- Hotline-Support durch Fernservice bezüglich Steuerung, Mechanik und Verfahrenstechnik. Dadurch 85,2% weniger Vor-Ort-Service-Einsätze!
- Mobile Anwendungen wie z. B. ServiceBoard senken die Kosten durch schnelle Hilfe bei Störungen mit mobiler Live-Videodiagnose, Online-Service-meldung, Online-Ersatzteilshop eParts



Spare Part Service

- 24h Ersatzteile identifizieren, anfragen und direkt bestellen über www.eParts.de
- Weltweit lokale Teileverfügbarkeit durch Vertriebs- und Servicegesellschaften sowie Vertriebs- und Servicepartner
- Reduktion der Stillstandzeiten durch definierte Ersatzteil- und Verschleißteil-Kits



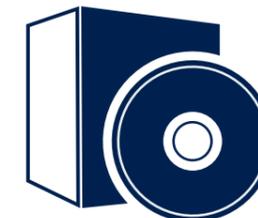
Modernisierung

- Halten Sie Ihren Maschinenpark aktuell und steigern Sie Ihre Produktivität sowie Produktqualität. Damit werden Sie schon heute den Produkthanforderungen von morgen gerecht!
- Wir unterstützen Sie mit Upgrades, Modernisierungen sowie individueller Beratung und Entwicklung



Trainings

- Durch exakt auf Ihre Bedürfnisse abgestimmte Trainings können Ihre Maschinenbediener HOMAG Maschinen optimal bedienen und warten
- Verbunden damit erhalten Sie kundenspezifische Trainingsunterlagen mit praxiserprobten Übungen



Software

- Telefonische Unterstützung und Beratung durch Software-Support
- Digitalisierung Ihrer Musterteile mittels 3D-Scannen spart Zeit und Geld im Vergleich zu Neuprogrammierung
- Nachträgliche Vernetzung Ihres Maschinenparks mit intelligenten Softwarelösungen von Konstruktion bis Produktion



Field Service

- Steigerung der Maschinenverfügbarkeit und Erhöhung der Produktqualität durch zertifiziertes Service-Personal
- Regelmäßige Überprüfung durch Wartung / Inspektion sichert höchste Qualität Ihrer Produkte
- Minimierung von Stillstandzeiten bei unvorhersehbaren Störungen durch unsere hohe Technikerverfügbarkeit

Uns ist keine Anlage zu klein oder zu groß

Mit HOMAG setzen Sie auf flexible Lösungen. Denn ob Serienbetrieb oder Losgröße 1, ob Einzelblattzuführung oder Endloskartonage, ob im Stand-alone-Betrieb oder in eine komplexe Verpackungslinie integriert – die Kartonschneidemaschine PAQTEQ passt sich flexibel

an Kundenanforderungen und -bedürfnisse an, und sie wächst mit ihren Aufgaben: Je nach Anforderung lässt sie sich individuell mit Faltmaschine, Verschlussautomat, Robotereinlegestation oder Roboterpalettierung zu einer kompletten Verpackungslinie ergänzen.

„Produktspektrum, Erweiterbarkeit und Integrationsfähigkeit machen Maschinen der PAQTEQ Serie zu einem gefragten Bestandteil kompletter Verpackungslinien. Mit HOMAG setzen Sie auf flexible Lösungen.“

TECHNISCHE DATEN	PAQTEQ C-200	PAQTEQ C-250
Länge der Kartonage (Austransport)	300 mm	300 mm
Breite der Kartonage (Eintransport)		
Einzelblatt	350 – 2.500 mm	350 – 2.500 mm
Endloskartonage einfach	350 – 2.500 mm	350 – 2.500 mm
Endloskartonage Side by Side	max. 2.350 mm	max. 2.350 mm
Stapelhöhe inkl. 120 mm Platte	max 2.150 mm	max 2.150 mm
Zuschnitt-Toleranz		
Längsrichtung	max. 0,5 %	max. 0,5 %
Querrichtung	max. +/- 2,0 mm	max. +/- 2,0 mm
Kartonagendicke	2,0...7,0 mm +/- 0,2 mm	2,0...7,0 mm +/- 0,2 mm
Kartonagenqualität nach DIN 55468	1-wellig, Dicke bis ca. 4,0 mm (Qualität 1.10...1.40) 2-wellig, Dicke bis ca. 7,0 mm (Qualität 2.10...2.30)	1-wellig, Dicke bis ca. 4,0 mm (Qualität 1.10...1.40) 2-wellig, Dicke bis ca. 7,0 mm (Qualität 2.10...2.30)



HOMAG Group AG

info@homag.com

www.homag.com



YOUR SOLUTION