

Ergonomische Paletten–Umreifungssysteme mit der weltweit einzigartigen und patentierten Kettenlanze.

ergonomisch – einfach – effizient



Umreifen ohne Bücken, bequem im Stehen bei optimaler Arbeitshöhe!

Mit dem mobilen Umreifungssystem von ErgoPack können verschieden große Paletten sicher und bequem mit einem Kunststoffband umreift werden – im Stehen, ohne Bücken und ohne um die Palette laufen zu müssen. Dies ermöglicht die patentierte Kettenlanze, die das Kunststoffband unter der Palette hindurch und auf der anderen Seite wieder nach oben direkt in die Hände des Umreifers führt.

Das macht das Paletten-Umreifungssystem besonders rückschonend – es kann somit auch von Menschen mit Rückenleiden bequem bedient werden. Das bestätigt auch die Aktion Gesunder Rücken e. V., ein Zusammenschluss der zwei größten deutschen Rückenverbände. Nach erfolgreicher Prüfung durch das AGR-Expertengremium erhielten die ErgoPack Umreifungssysteme 700E, 712E, 725E und 740E das AGR-Gütesiegel für besonders rückschonende Produkte.

Gleichzeitig ist das akkubetriebene Umreifungssystem mobil, platzsparend und für nahezu jede Palettengröße einsetzbar. Mit dem höhenverstellbaren Paletten-Umreifungssystem ErgoPack Air 712-580 / 725-580 / 740-580 können sogar erhöht stehende Paletten flexibel und ergonomisch umreift werden.

Informieren Sie sich auf unserer Internetseite ausführlicher über unsere Produkte und sehen Sie sich die genaue Funktionsweise vom ErgoPack Air 712-580 / 725-580 / 740-580 und vom ErgoPack 712E / 725E / 740E im Video an. Oder informieren Sie sich durch die Anwendungsberichte unserer Kunden.

www.ergopack.de

ErgoPack 712E / 725E / 740E Modell 2017

Ergonomisches Paletten-Umreifungssystem mit elektronisch geregelterm Antrieb.



Umreifen ohne Bücken, bequem im Stehen bei optimaler Arbeitshöhe. Die Palette kann leicht von einem Mann von einer Seite umreift werden. Funktioniert bei Paletten längs und quer. Nur 8 cm Bodenfreiheit erforderlich (Sonderausführung schon ab 5,0 cm Bodenfreiheit).

Zentrale Stromversorgung über Akku für Umreifungs- und Verschlussgerät. Über die neuartige Tastatur lassen sich Spannkraft sowie Schweißzeit optimal einstellen. Das Displayfeld informiert Sie jederzeit über die eingestellte Spannkraft und die Schweißzeit-Einstellung. Somit sind Sie mobil immer und überall einsatzbereit. Das System verfügt über speziell entwickelte Verkleidungen für noch mehr Sicherheit, ergonomische Griffe für noch angenehmere Handhabung und zwei separate Radaufhängungen für erhöhte Beinfreiheit. Darüber hinaus verbessert optionales Zubehör die Bedienerfreundlichkeit.

Das System entspricht den neuesten Erkenntnissen der Ergonomie und garantiert einen schnellen, effizienten und sicheren Arbeitsablauf.

- 712E / 725E / 740E mit elektrisch geregelter Kettenlanze und elektronisch geregelter Geschwindigkeit über Joystick
- Vollintegriertes Verschlussgerät (Spannkraft 1200N / 2500N / 4000N)
- Tool-Lift für Verschlussgerät
- für PP- und PET-Bänder



Optionales Zubehör:

- **Triplex-Tool-Lift:** Der Triplex-Tool-Lift ermöglicht das Spannen und Verschweißen nicht nur an der Seite (side sealing), sondern auch von oben (top sealing). Minimale Palettenhöhe für side sealing beträgt 760mm. Maximale Palettenhöhe bei top sealing beträgt 780mm.
- **Linien-Laser:** Der Linien-Laser zeigt durch eine rote Linie am Boden dem Anwender Abstand und Ausrichtung der Maschine zur Palette. Dies vereinfacht erheblich das Positionieren der Maschine vor der Palette.
- **Kopfstück mit Abweiser:** Ermöglicht das Umreifen von Packstücken mit seitlichen Überständen bis ca. 40mm, wie z.B. Kartonagen-Abdeckungen oder unebene Seitenflächen.
- **Umlenkschlitten:** Umlenkschlitten 85S, schmalere Variante des Standards – Mindesdurchfahrtsbreite 160mm. Umlenkschlitten 47, zur Umreifung von Paletten mit einer Mindestdurchfahrtsbreite von 47mm.
- **Bandbremsen-Entlastung:** Durch Betätigung eines Fußpedals kann der Bremswiderstand der Bandrolle auf 20% reduziert werden. Das manuelle Nachziehen des Umreifungsbandes wird erheblich erleichtert.
- **Verschlussgerät abnehmbar vom Triplex-Tool-Lift:** Wenn das Band an Positionen gespannt und verschweißt werden soll, die mit dem Triplex-Tool-Lift nicht möglich oder nicht erreichbar sind, wie z.B. in einer Gitterbox oder bei einer Horizontalumreifung.

Geprüft und ausgezeichnet von der Aktion Gesunder Rücken e. V. mit dem AGR-Gütesiegel (www.agr-ev.de).

ErgoPack Air 712-580 / 725-580 / 740-580



Ergonomische Paletten-Umreifungssysteme für erhöht stehende Paletten.

Mit der höhenverstellbaren "ErgoPack Air" können nun auch erhöht stehende Paletten ergonomisch im Stehen und ohne Bücken umreift werden. Dies ermöglicht eine patentierte, freischwebende Doppel-Kettenlanze. Die Doppel-Kettenlanze kann stufenlos bis zu 580 mm Höhe verstellt werden. Des Weiteren verfügt die "Air"-Version über eine automatische Palettenbreiten-Erkennung über zwei Ultraschallsensoren.

Geeignet zur Umreifung von Paletten auf:

- Förderanlagen
- Hubtischen
- Wagen aller Art
- Routenzügen
- mit elektronisch geregelter Antrieb über Joystick
- automatische Palettenbreiten-Erkennung
- für PP-, PET- Bänder
- mit Verschlussgerät (Spannkraft 1200N / 2500N / 4000N) und Triplex-Tool-Lift

Mobiles Überhöhen-Modul für Paletten bis 3,0 m Höhe

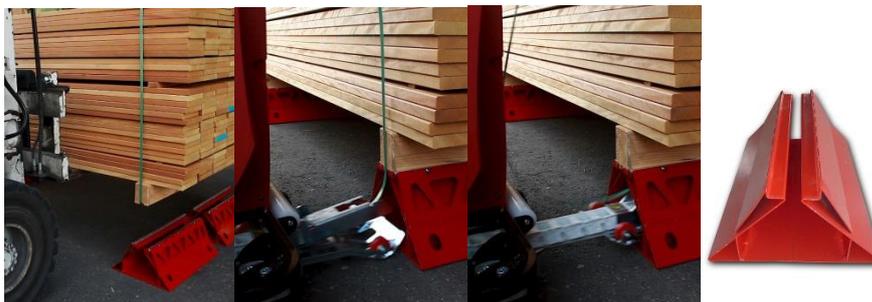


Dieser Zusatz macht das Umreifen von Paletten bis 3,0 m Höhe möglich. Er ist ebenfalls ideal geeignet, wenn es gilt, überstehendes Packgut oder Paletten mit empfindlicher Ware (etwa lackierte Oberflächen) sicher und schonend zu umreifen. Die Befestigung am ErgoPack erfolgt über einen lösbaren Schnellverschluss und kann in ca. 30 sec. gelöst werden, wenn Sie kleinere Paletten zu umreifen haben. Somit bleiben Sie maximal flexibel.

- auch zur Nachrüstung bestehender 700er Systeme geeignet
- abnehmbar
- Maßanfertigung (passend auf Ihre Gegebenheiten)
- für PP- und PET-Bänder

Das Mobile Überhöhen Modul wird immer individuell auf die Höhe und Tiefe Ihres Packstückes angepasst.

Schlittentunnel stationär zum Einbinden von Unterleghölzer



Mit den stationären Schlittentunnel können Sie Unterleghölzer bei Ihrer Umreifung mit einbinden. Die stationären Schlittentunnel werden am Boden fixiert und können in Verbindung mit jedem serienmäßigen ErgoPack Umreifungssystem genutzt werden. Die Tunnel werden immer individuell auf die Breite der einzubindenden Kanthölzer angepasst. Je Kantholz benötigen Sie zwei Schlittentunnel. 1 Set besteht aus 2 Tunnel.

Schlittentunnel Mobilstation zum Einbinden von Unterleghölzer



Mit der Schlittentunnel Mobilstation können Sie flexibel und präzise Unterleghölzer bei Ihrer Umreifung mit einbinden.

Die neue Station ist so ausgelegt, dass Sie die Schlittentunnel stufenlos in ihrem Abstand zueinander jederzeit an Ihre Bedürfnisse anpassen können. Ein integriertes Maßband hilft Ihnen dabei. Einfach und präzise.

Durch einen speziellen Wagen wird der Höhenunterschied zum Boden ausgeglichen, sodass ein serienmäßiges ErgoPack Umreifungssystem in Verbindung mit der Mobilstation eingesetzt werden kann.

Die gesamte Station ist mit Hilfe eines Gabelstablers leicht transportabel und somit überall sofort einsetzbar. Durch die verstellbaren Füße kann die Station auch an unebene Untergründe leicht angepasst werden. Bei Nichtgebrauch lässt sie sich einfach z. B. in einem Paletten-Regal verstauen.

Die Schlittentunnel Mobilstation wird immer individuell auf Ihre Erfordernisse angepasst, wie beispielsweise:

- Länge und Breite der Unterleghölzer
- Anzahl der Unterleghölzer die im Paket eingebunden werden soll
- Gewicht Ihres Packstücks
- usw.