

# Produkte

## Transportbehälter

HogBox	Seite 11
ALC - Attached Lid Container	Seite 12
ALC - Gefahrgutbehälter	Seite 16
Stack & Nest Container	Seite 17

## Bewegliche Produkte

Pallet Lid Range	Seite 18
Pally	Seite 19
Pally & Lid	Seite 20
Pally Magnum	Seite 21
Zubehör	Seite 22

## Glasverpackung

Smartpad	Seite 23
Smartcap	Seite 24

## Schutz und Sicherheit

Guardian Load Restraint	Seite 25
-------------------------	----------



# HogBox

Die HogBox ist ein metallverstärkter, besonders leichter, Behälter mit eingebauten Palettenfüßen. Die HogBox kann einzeln verwendet oder besonders effizient und sicher als Ladeinheit verschickt werden.



## Die HogBox:

- hat die Grundfläche einer halben ISO-Palette (1000 mm x 600 mm) und ist der einzige nestbare Behälter seiner Größe mit anscharniertem Deckel.
- eignet sich für den ganzheitlichen Einsatz vom Produzenten bis zum Endkunden.
- bietet großes Nutzvolumen bei einfacher Handhabung.
- ist das Bindeglied zwischen GLT und KLT.
- eliminiert sämtliche Einwegverpackung wie z.B. Kartontage und Stretchfolie.
- schützt die Ware vor Beschädigung.
- benötigt für den Transport keine zusätzlichen Paletten.
- bildet mittels Loadhog Palettendeckel und 5 weiteren HogBoxen eine perfekte kubische Ladeinheit.
- kann zur Sicherheit gegen Diebstahl verplombt werden.
- bietet den optional erhältlichen HogBox-Lifter für eine effizientere Regalbefüllung.

## Technische Details:

- Außenabmessung: 1000 mm x 600 mm x 540 mm
- Innenhöhe: 400 mm
- Volumen: 190 Liter
- Nutzlast: 100 kg
- Der HogBox-Lifter ermöglicht ein einfaches Handling einzelner Boxen.

Zubehör auf Seite 19



Automotive



Einzelhandel

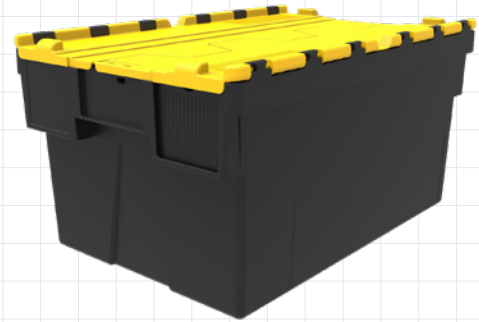


Fertigung



# Helios: Attached Lid Container

Der Helios ist der ursprüngliche Loadhog ALC mit dem innovativen Deckeldesign, das die Wahrscheinlichkeit von Beschädigungen reduziert und die Logistikkosten durch eine höhere Fahrzeugzuladung reduziert.



Automobil



Gesundheitswesen



Einzelhandel



Fertigung

## Vorteile

- ist eine widerstandsfähige, stabile und gleichzeitig leichte Box zur einfachen Kommissionierung und sicheren Lagerung.
- hat ein innovatives Deckeldesign. Vorteil für Sie:
  - Erhöhung der Fahrzeugzuladung um bis zu 10 %
  - Weniger Lagerfläche wird benötigt.
  - Beschädigungen der Deckel werden deutlich reduziert.
  - Folgekosten werden reduziert da beschädigte Deckelhälften einfach und schnell gewechselt werden können.
- hat zahlreiche Möglichkeiten Barcodes und Etiketten anzubringen.
- kann durch individuelle Farbauswahl und Aufdruck von Logos personalisiert werden.
- kann mittels Plombe oder Kabelbinder versiegelt werden.
- ist kompatibel mit automatisierten Anlagen.
- ist rollenbahne geeignet.
- ist kompatibel zu den meisten anderen Behältern am Markt.



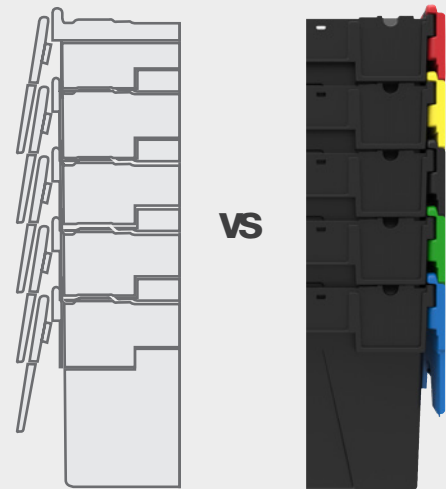
ALC Größe	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Volume (L)
250	600	400	250	44
310	600	400	310	56
365	600	400	365	65
400	600	400	400	77

## Deckeldesign:

Ineffizienter Deckel der Konkurrenz

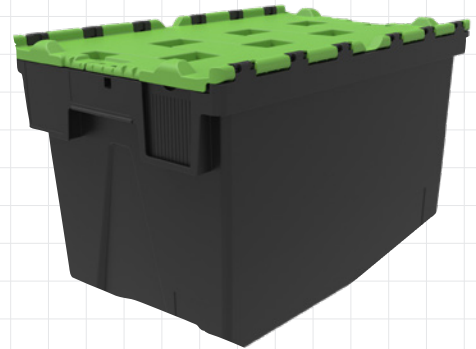
vs.

Loadhog Deckel



# Apollo: Attached Lid Container

Der **NEUE** Apollo Attached Lid Container wurde für automatisierte Anlagen entwickelt und bietet höchste Sicherheit durch ein verdecktes Scharniersystem.



Automobil



Gesundheitswesen



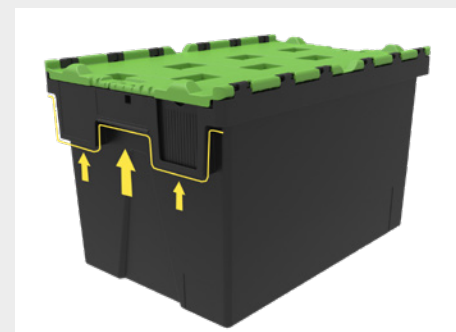
Einzelhandel



Fertigung

## Vorteile

- Der Apollo bietet verschiedene Hebehilfen für automatisiertes bewegen.
- Das versteckte Scharnierdesign erhöht die Diebstahlsicherheit.
- Rippendesign verhindert verrutschen von Umreifungen
- Platzsparendes Ineinanderstapeln besser als bei vergleichbaren ALCs
- All unsere Behälter sind kompatibel mit dem Loadhog Pally&Lid-System wodurch das ultimative Mehrwegtransportverpackungssystem entsteht, welches sämtliche Einwegverpackung eliminiert.
- Individuelle Farbgebung sowie Digital- und Heißfoliendruck möglich.



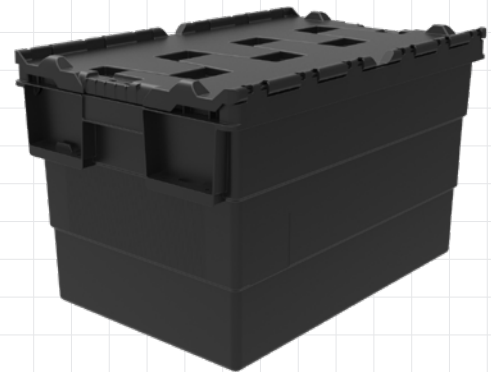
## Zubehör für ALC:

- Sicherheitsplomben
- Etikettenhalter
- Perforierte Bereiche für Klebeetiketten



# Artemis: Attached Lid Container

Der **NEUE** Artemis Attached Lid Container wurde für automatisierte Anlagen entwickelt und bietet höchste Sicherheit durch ein verdecktes Scharniersystem. Sein Stufendesign und der verstärkte Boden machen ihn äußerst robust.



Automobil



Gesundheitswesen



Einzelhandel



Fertigung

## Vorteile

- Der verstärkte Boden mit der patentierten Verrippung erhöht die Schlagfestigkeit und reduziert die Lärmentwicklung.
- Das Stufendesign ist kompatibel mit anderen Stufenbehältern am Markt.
- Der Artemis bietet verschiedene Hebehilfen für automatisiertes bewegen.
- Das versteckte Scharnierdesign erhöht die Diebstahlsicherheit.
- Rippendesign verhindert verrutschen von Umreifungen
- Platzsparendes Ineinanderstapeln besser als bei vergleichbaren ALCs
- All unsere Behälter sind kompatibel mit dem Loadhog Pally&Lid-System wodurch das ultimative Mehrwegtransportverpackungssystem entsteht, welches sämtliche Einwegverpackung eliminiert.
- Individuelle Farbgebung sowie Digital- und Heißfoliendruck möglich.

## Zubehör für ALC:

- Sicherheitsplomben
- Etikettenhalter
- Perforierte Bereiche für Klebeetiketten



# ALC - Gefahrgutbehälter

Dieser besondere ALC ist nach UN-Richtlinien zertifiziert und für den Transport von flüssigen und festen Gefahrstoffen geeignet.



4H2/Y30/S/16/F/FEA 04807A16/ETMD

4H2V/X19/S/16/F/FEA 04807A16/ETMD



Abfallwirtschaft



Automobil



Gesundheitswesen



Fertigung

## Der ALC-Gefahrgutbehälter:

- hat fest verbundene Spanngurte und garantiert sicheren Verschluss.
- entspricht der höchsten Verpackungsgruppe für den Transport von festen und flüssigen Gefahrstoffen.
- ist zusammen mit UN-zertifizierter Innenverpackung und Kabelbindern erhältlich.
- hat ein innovatives Deckeldesign. Vorteil für Sie:
  - Erhöhung der Fahrzeugzuladung um bis zu 10 %.
  - Weniger Lagerfläche wird benötigt.
  - Beschädigungen der Deckel werden deutlich reduziert.
  - Folgekosten werden reduziert da beschädigte Deckelhälften einfach und schnell gewechselt werden können.

## Zubehör für ALC:

- Verschiedene Plomben
- Etikettenhalter
- Perforierte Flächen für Klebelabels



# Klappbehälter

Loadhogs NEUER ergonomischer Klappbehälter ist stabil, leicht, vielseitig einsetzbar und reduziert sein Volumen um 80%.



Automobil



Gesundheitswesen



Einzelhandel



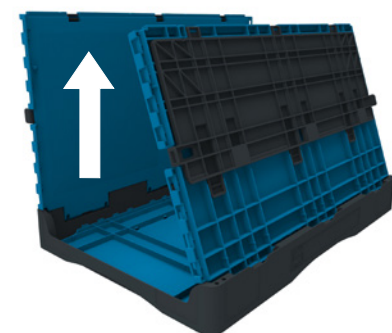
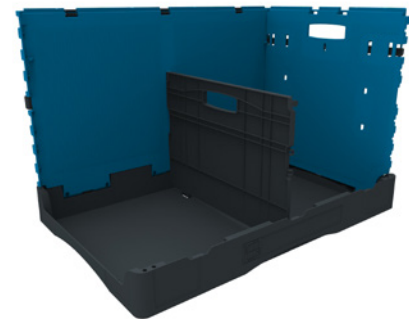
Fertigung

## Vorteile

- Der Klappbehälter hat ein 5:1 Leergutverhältnis und erhöht dadurch die Fahrzeugzuladung und spart Platz im Lager.
- Die verstärkten Ecken und Boden erhöhen die Nutzlast, erhöhen die Schlagfestigkeit und Haltbarkeit des Behälters.
- Ein Unterteiler ist optional erhältlich was eine Steigerung der Effizienz zur Folge hat.
- Ergonomische Handgriffe vereinfachen die Handhabung und ermöglichen schnelleres Auf- und Zuklappen.
- Verschiedenste Identifikationsmöglichkeiten wie RFID sowie individuelle Farbgebung und Hochprägung möglich.
- Einfachstes Handling weil Seitenwände ohne Fixierung senkrecht stehen.
- Optionaler vollintegrierter anschränkter Deckel erhältlich.

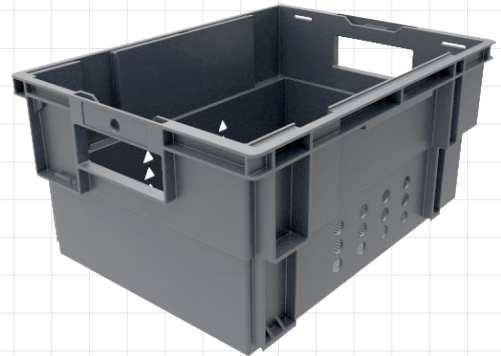
## Technische Details:

- Größe 600 mm x 400 mm x 400 mm
- Individuelle Höhen möglich
- Sicherheitsplomben verfügbar



# Stack & Nest Container

Der Stack & Nest - Container ist ein Drehstapelbehälter und wird von Postdienstleistern als Briefkiste oder von der Industrie für den Transport anderer Kleinteile genutzt.



Automobil



Post und Parcel



Gesundheitswesen



Einzelhandel



Fertigung

## Vorteile

- kann zur Optimierung der Leergutrückführung ineinander gestapelt werden.
- ist wegen seiner platzsparenden Anwendung ideal für Lagerung und Versand.
- kann individuell in Farbe und Logo konfiguriert werden.
- ist kompatibel mit automatisierten Systemen.
- ist auf Grund seines ergonomischen Design leicht zu handhaben.
- ermöglicht eine 40 % höhere Fahrzeugzuladung. In einen LKW passen entweder 45 Gitterrollwagen oder, bei gleicher Grundfläche, bis zu 64 Pally & Lid-Systeme.



## Technische Details:

- Außenabmessungen: 400 mm x 300 mm x 190 mm
- Kapazität: 23 Liter
- Nutzlast: 25 kg
- Deckel optional erhältlich



# Lid Palettendeckel

Der Lid Palettendeckel ist ein robuster Gebindedeckel mit integrierten, automatisch einziehenden, Spanngurten, die eine schnelle und abfallfreie Ladeeinheitensicherung ermöglichen.



Automobil



Post und Parcel



Gesundheitswesen



Einzelhandel



Fertigung

## Vorteile

- eliminiert Einwegverpackungsmaterial.
- spart 2 Minuten pro Ladeeinheitensicherung.
- verbessert die Ergonomie.
- erhöht die Arbeitssicherheit.
- übt gleichmäßigen Druck auf die Ladung aus.
- lässt sich einfach spannen und entriegeln (Einhandbedienung).
- erhöht die Palettenstabilität.
- ermöglicht doppelte Stapelung.
- kann zum Schutz vor Diebstahl verplombt werden.
- ist für alle Standardpaletten geeignet.

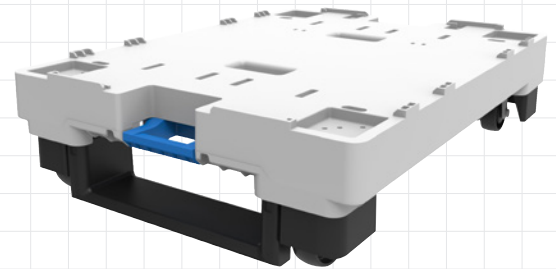


## Technische Details:

- Verfügbar in allen Standardgrößen
- Stapellast bis zu 2000 kg
- Erhältlich mit 2 oder 4 Spanngurten

# Pally

Der Pally ist ein Palettenrollwagenhybrid in der Größe 800 mm x 600 mm. Durch eine leichte Fußbewegung verwandelt sich der Pally von einer Palette in einen Rollwagen. Der Pally eliminiert die Notwendigkeit von Flurförderfahrzeugen und ist universell einsetzbar.



Automobil



Post und Parcel



Gesundheitswesen



Einzelhandel



Fertigung

## Der Pally:

- ist eine Alternative zu Paletten, Rollwagen und Gitterrollwagen.
- bietet bei Bedarf die Stabilität und Sicherheit einer Palette.
- bietet bei Bedarf die Flexibilität eines Rollwagens.
- funktioniert rein mechanisch und ist wartungsarm.
- macht Hubwagen und Gabelstapler weitestgehend überflüssig.
- kann in automatisierten Förderanlagen eingesetzt werden.
- kann zu Promo- und Werbezwecken als Display eingesetzt werden.
- ist für eine optimierte Leergutrückführung stapelbar.
- macht mehrfaches Umpacken überflüssig.
- ist kompatibel mit allen Standardverpackungen und -aufbauten.
- kann mit verschiedensten Laufrollen ausgestattet werden.

## Technische Details:

- Halbes Euromaß – 800 mm x 600 mm
- Bis zu 500 kg Nutzlast
- Kompatibel mit Standardboxen und -aufbauten
- Bis zu 40 mm Bodenfreiheit
- Verschiedenes Zubehör erhältlich

Zubehör – Seite 19



# Pally & Lid-System

Das Pally & Lid-System hat eine Nutzlast von bis zu 500 kg und hat die gleiche Nutzfläche wie ein normaler Gitterrollwagen. Zusammen mit dem Attached Lid Container oder dem Stack & Nest-Container bildet das Pally & Lid-System ein ganzheitliches Mehrwegtransportverpackungssystem.



Automobil



Post und Parcel



Gesundheitswesen



Einzelhandel



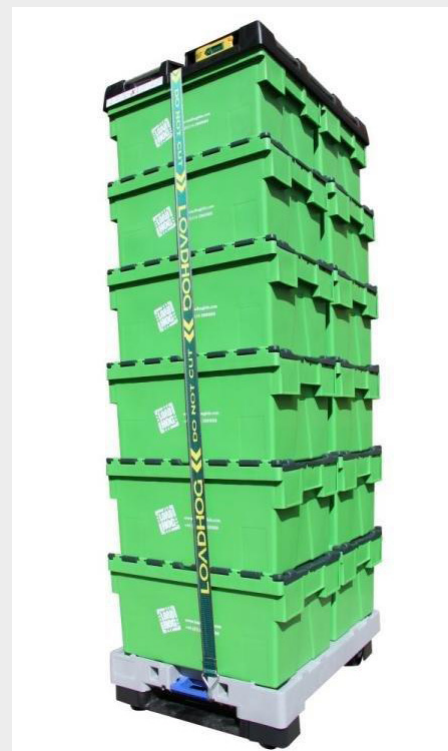
Fertigung

## Das Pally & Lid-System:

- ist eine ganzheitliche Alternative zu Gitterrollwagen.
- benötigt 80 % weniger Lagerfläche als Gitterrollwagen.
- ermöglicht eine 40 % höhere Fahrzeugzuladung.
- verbessert die gesamte Lieferkette: Kommissionieren, Beladen, Entladen, Regalbefüllung.
- vermeidet zeitraubendes Umpacken.
- benötigt keine Einwegverpackungen.
- erhöht die Ladungssicherheit.
- macht Hubwagen und Gabelstapler weitestgehend überflüssig.
- kann in automatisierten Förderanlagen eingesetzt werden.
- erhöht die Arbeitssicherheit.

## Technische Details:

- 800 mm x 600 mm
- Bis zu 500 kg Nutzlast
- Kompatibel zu allen Standardbehältern
- Bis zu 40 mm Bodenfreiheit
- Gurtlänge von bis zu 2,5 m



# Pally Magnum

Der Pally Magnum (PM) ist ein bewährter klappbarer Container der mit einem Palettenrollwagenhybriden verbunden ist. Dadurch können große oder lose Produkte ohne zusätzliches Equipment bewegt werden. Der Pally Magnum lässt sich sehr gut als ganzheitliche Lösung integrieren.



Post und Parcel



Gesundheitswesen



Einzelhandel



Fertigung

## Der Pally Magnum:

- macht Umpacken überflüssig.
- kann in Sekunden auf- und zugeklappt werden.
- kann zusammengeklappt platzsparend gelagert werden.
- eliminiert Einwegverpackungen.
- ist sehr einfach zu bewegen.
- macht Hubwagen und Gabelstapler weitestgehend überflüssig.
- hat zum Be- und Entladen zwei große Ladeklappen.
- verbessert die Arbeitssicherheit.
- kann in automatisierten Förderanlagen eingesetzt werden.
- benötigt weniger Zeit für die Regalbefüllung.
- kann zu Werbezwecken als Display verwendet werden.



## Technische Details:

- 800 mm x 600 mm x 910 mm
- Bis zu 500 kg Nutzlast
- 280 Liter Volumen
- Kompatibel mit dem Loadhog Palettendeckel