

BITO Klappbox EQ



A BIT OF  
PRODUCTS.



[www.bitto.com](http://www.bitto.com)



**BITO**  
LAGERTECHNIK

# Vielseitige Klappbox EQ auch für automatisierte Lager

Die **BITO Klappbox EQ** von BITO-Lagertechnik ist als klappbarer Mehrwegbehälter äusserst geräumig, dabei gleichzeitig äusserst platzsparend und sehr belastbar. Er wurde bereits mehrfach für **Funktion und Design ausgezeichnet**. Die volumenreduzierbaren Behälter können im leeren Zustand sehr gut zusammengeklappt verstaut werden. Ihr Volumen kann so um bis zu drei Viertel verringert werden. Sie zeichnen sich durch ein sehr gutes Kosten-Nutzen-Verhältnis aus. Die Kunststoff-Boxen nach Euro-norm sind leicht und dennoch stabil, lassen sich gut reinigen und sind temperaturbeständig.

Wenn Sie eine platzsparende, vielseitig einsetzbare Klappbox benötigen, die sogar in automatisierten Lagern eingesetzt werden kann, dann sprechen Sie jetzt mit einem unserer kompetenten Lager-technikexperten.



Die Klappbox EQ im Einsatz beim Kunden BINDER.

Unsere Klappbox überzeugt:

- ✓ Volumeneinsparung im Verhältnis 1:4 bei Lagerung und Transport der leeren Behälter
- ✓ einfacher und ergonomisch konzipierter Klappmechanismus hebt den EQ vom Wettbewerb ab
- ✓ ergonomische Entriegelung per Wippe - in Zusammenarbeit mit führenden Arbeitswissenschaftlern entwickelt
- ✓ optionaler Liftgriff schwenkt beim Greifen leicht nach aussen und ermöglicht ergonomisches Heben, Greifen, Ziehen und Tragen
- ✓ auch im automatisierten Lager einsetzbar, dank verstärkten Ausführungsvarianten mit Rippenboden oder Doppelboden

# Preisgekrönte BITO-Klappbox EQ

- Die BITO Klappbox EQ wurde bereits mehrfach für Funktion und Design ausgezeichnet.
- Die preisgekrönte BITO-Klappbox EQ ist besonders platzsparend (Volumeneinsparung bei Transport und Lagerung im Verhältnis 1:4), robust, ergonomisch, bequem zu tragen.
- Die Box kann zudem in Automatiklagern eingesetzt werden.



## Mit Deckel und Plomben sicher verschliessbar

Bei Bedarf ist der **BITO EQ** mit anschar-niertem Deckel erhältlich, so dass er sicher verschliessbar ist. Optional bietet die Anwendung von barcodierbaren BITO Plomben zusätzliche Sicherheit und Schutz vor unerlaubten Zugriffen.



A **BIT** OF YOUR LIFE.

# BITO KLAPPBOX EQ mit evolutionären Details

Mehrwert und Arbeitserleichterung für Ihre Mitarbeiter



## Wippe zum Entriegeln

- Ergonomische Seitenwandentriegelung
- Einfache und schnelle Handhabung ohne Verletzungsgefahr
- In Zusammenarbeit mit führenden Arbeitswissenschaftlern entwickelt



## Schwenkgriff

- Optional
- bequeme Handhabung auch bei geschlossener Seitenwand
- hoher Tragekomfort bei komplett geschlossenen Seitenwänden möglich

Auf Wunsch mit unverlierbarem **Klappdeckel**, der sich sogar verplomben lässt.



**Bodenvarianten**  
einwandig, Rippenboden  
oder Doppelboden

| BITOKLAPPBOX     | EQ 64281  | EQ 64321                    |
|------------------|---|-----------------------------|
| Abmessungen      | 600 x 400 x 285 mm  | 600 x 400 x 320 mm          |
| Innenmasse       | 568 x 368 mm  | 568 x 368 mm                |
| Inhaltsbelastung | 20 kg / 50 kg (Doppelboden)   | 20 kg / 50 kg (Doppelboden) |
| Auflast          | 180 kg  | 180 kg                      |
| Material         | PP-Copo   | PP-Copo                     |
| Zubehör          | Auflagedeckel, auch im Leer-Stapel integrierbar • Plomben • Transportroller |                             |
| Volumen          | 58 Liter  | 65 Liter                    |



#### **Innenliegendes Versandetikett**

- Optional
- Im Behälter, nicht verlierbar
- Vermeidet das Zupflastern der Behälter mit Etiketten
- senkt Reinigungskosten

# Ergonomisch perfekt durchdacht, einfach in der Handhabung und bequem zu tragen

## Über den Kunden:

Erma ist das älteste noch existierende deutsche Sportartikelunternehmen mit über 115-jähriger Erfahrung im Bereich Teamsport. Steigendes Auftragsvolumen und begrenzte Lagerkapazitäten erweckten den Wunsch nach einer Vergrößerung des Betriebes. Das neue Logistikzentrum in Kirchentellinsfurt verfügt über ein speziell zugeschnittenes vollautomatisches „Autostore-System“.

## Kundenanforderung:

Das Autostore-Lager mit dem Verpackungsbereich im Warenausgang soll mit dem Pufferlager (Shuttlesystem) verbunden werden. Die Behälter sollten für das Shuttlesystem und für die Fördertechnik geeignet sein. Die dazu benötigten Behälter sollen im leeren Zustand so wenig Platz wie möglich einnehmen. Einerseits sollte an den Autostore Ports so wenig Platz wie möglich für die Transportbehälter bereitgestellt werden und andererseits sollen die Leerbehälter nach dem Entnehmen der Produkte am Verpackungsplatz möglichst kompakt auf Paletten gesetzt werden.

## Die BITO-Lösung:

Eingesetzt werden EQ-Behälter mit einer Volumeneinsparung im Verhältnis 1:4 bei Lagerung und Transport der leeren Behälter. Aufgrund eines verstärkten Rippenbodens erlauben sie eine hohe Inhaltsbelastung bis zu 50 kg zum Lagern und der Beförderung schwerer Waren. Die EQ-Behälter werden für den internen Kreislauf und vor allem für die Inhouse-Kommissionierung genutzt. Sie weisen eine besonders hohe Laufruhe auf Fördertechnik auf und sind auch in automatischen Lagern einsetzbar. Die Temperaturbeständigkeit liegt in einem Bereich von - 20 bis +90 °C. Der einfache und ergonomisch konzipierte Klappmechanismus hebt den EQ-Behälter vom Wettbewerb ab.





## Kundennutzen

Der EQ-Behälter eignet sich hervorragend zum Umpacken der Ware und dem sicheren sowie beschädigungsfreien Transport der Ware von der Fördertechnik zu den Verpackplätzen. Die Laufruhe der EQ-Behälter führt zu einer ergonomischeren Arbeitsumgebung für die Mitarbeiter. Zudem spart die Möglichkeit der Volumenreduzierung auf ein Viertel bei Lagerung und Transport enormen Platz und damit Geld ein. Erima setzt zwei Farbvarianten des EQ ein. Graue EQ-Behälter dienen als Umlaufbehälter. Für das bessere Erkennen der ausgeschleusten Ware zur Qualitätsprüfung werden orange Behälter genutzt. Daher ist eine Verwechslung ausgeschlossen.

### DAS SAGT DER KUNDE:



Der EQ ist ein toller Behälter, der perfekt zu unserer Systemumgebung passt. Er erfüllt genau die von uns gestellten Anforderungen.

**Christian Scholz**

Leiter Logistikzentrum





+41 41 790 20 64

ZEIT FÜR EINE  
BERATUNG.

**BITO-LAGERTECHNIK  
BITTMANN AG**

Industriestrasse 11  
CH-6343 Rotkreuz  
Tel. +41 41 790 20 64

info.ch@bito.ch

www.bitto.com



Auch online mehr entdecken.



www.bitto.com

A **BIT** OF YOUR LIFE.

**BITO**  
LAGERTECHNIK