

Artikelnummer: 83271810.UW.LZ

Bedruckung möglich



# Palettenbox mit herausnehmbarer Wand (Maßanfertigung) Typ CB3 High - 1200x1000xH1140mm - geschlossen - 3 Palettenkufen - hellgrau



## Produktspezifikationen

Außenmaß (L x B x H)	1200 x 1000 x 1140 mm
Innenmaß (L x B x H)	1110 x 897 x 983 mm
Inhalt	1000 Liter
Seitenwände	Geschlossen, verstärkt
Material	HDPE
Artikelnummer	83271810.UW.LZ
Gewicht (kg)	51 kg
Temp. Beständigkeit	-30°C bis +40°C / kurzzeitig bis +90°C
Farbe	Grau
Boden	Geschlossen, verstärkt
Max. Ladekapazität pro Kiste	1000 kg
Max. Stapelbelastung statisch	3000 kg
Max. dynamische Stapellast	1000 kg
Grifföffnungsmaß	810x850
Anzahl pro Palette	2

## Eigenschaften

**CB3 High Kunststoff-Großvolumen-Palettenbox - Abm. 1200 x 1000 x H1140 mm - 1000 Liter**

**Mit geschlossenen Seitenwänden und einem verstärkten Boden**

**Die Wand an einer langen Seite ist herausnehmbar (Maßanfertigung)**

**Standard: 810 x 850 mm (B x H). Verbleibende Hubschwelle 133 mm**

**Standardmäßig frontal herausnehmbar - verriegelbar mit vier RVS-Knebelverschlüssen (optional herausnehmbar über Kunststoffschiene - Verschlüsse nicht erforderlich)**

**Ausgeführt mit 3 schweren Palettenkufen**

**Palettenkufen bilden mit der Box eine Einheit - in derselben hochwertigen Produktqualität**

**Der Boden ist an der Unterseite mit einer robusten Rippenstruktur versehen, für eine minimale Durchbiegung**

**Oberhalb der Einfahröffnungen ist rundum eine gerippte Pufferzone angebracht, um Anfahr Schäden zu vermeiden**

**Die CB3 High ist sehr gut für schwere und intensive Anwendungen geeignet**

**Die CB3 High stapelt über Zentriernocken an den Ecken und ist eine ideale Ergänzung zu bestehenden Boxenpools mit diesem Stapelsystem**

**Durch die minimale Durchbiegung ist der Einsatz auf Rollenbahnen und in automatisierten Logistiksystemen problemlos möglich**

**Mit Aufnahmen für RFID-Tags an beiden langen Seiten (Tracking & Tracing)**

**Mit einer 1"-Ablaufvorrichtung an der kurzen Seite und einer 2"-Ablaufvorrichtung an der langen Seite**

**Optionen: Deckel - Beschriftung - QR-Codes und Barcodes - RFID-Transponder - mit Frontklappe - fahrbar - Aufnahmenocken (seitlich) - auf 9 Füßen - Trichterboden mit Unterauslauf - Absperrschieber - Drehstopfen - Abdeckhauben**

# Beschreibung

## Die Konstruktion

Diese großformatige Palettenbox wird in einem Stück gespritzt, wobei Box und Untergestell eine Einheit bilden. Das ist bereits für sich genommen eine technische Meisterleistung, hat aber auch einen ganz praktischen Grund. Aufgrund des großen Volumens von 1000 Litern ist nämlich eine besonders robuste Konstruktion erforderlich. Vor allem dann, wenn die Box intensiv in der Logistik, auf Rollenbahnen und in automatisierten Systemen eingesetzt wird. Sich durchbiegende Palettenkufen oder noch schlimmer ... Palettenkufen, die sich lösen, sind dann fatal. Dank ihrer Konstruktion ist die CB3 High davor geschützt.

## Die herausnehmbare Wand

Die herausnehmbare Wand in dieser Ausführung ist eine Maßanfertigung. Die Höhe des herausnehmbaren Teils ist variabel, ebenso wie die Art der Entnahme. Hier ist die Variante dargestellt, bei der die Wand mit Edelstahl-Knebelverschlüssen gesichert wird und nach dem Entriegeln nach vorne herausgenommen werden kann. Das Wandpaneel hat ein Format von 810 x 850 mm (B x H). Dadurch bleibt eine minimale Hubschwelle von 133 mm erhalten. Eine solche Ausführung eignet sich hervorragend, wenn große Produkte einfach aus der Box entnommen werden müssen.

## Die Logistik

Palettenboxen, die in Produktionsbetrieben oder in der Logistik eingesetzt werden, werden in der Praxis stark beansprucht. Besonders Gabelstaplertransport und Kettenbahnen stellen eine Herausforderung dar. Für beide Anwendungen ist die CB3 High jedoch bestens gerüstet. Zunächst befindet sich oberhalb der Einfahröffnungen eine robuste Rippenstruktur – rund um die gesamte Box. Diese Struktur dient als Pufferzone, um Anfahrschäden durch innerbetriebliches Transportmaterial zu vermeiden – und das funktioniert sehr effektiv. Darüber hinaus sind die dickwandigen Palettenkufen mit einem großzügigen Radius mit der gesamten Boxkonstruktion verbunden. CB3 High Boxen können daher bis zu 5-fach gestapelt werden, jeweils mit 1000 kg Inhalt. Schließlich ist der Boden mit einer kräftigen Rippenstruktur ausgestattet. Alles in allem bilden diese Merkmale eine solide Grundlage für anspruchsvollste logistische Bedingungen.

## Ihre Vielseitigkeit

Die CB3 High ist in erster Linie für schwere Beladung und für den Einsatz mit Volumengütern vorgesehen. Dafür hat diese Großvolumenbox die perfekten Maße: das Industriemaß 1200 x 1000 mm und eine Höhe von 1140 mm. Aufgrund ihrer Höhe lassen sich die Boxen in den meisten Lkw problemlos 2-fach stapeln. Aufgrund der guten Erfahrungen mit dieser Großvolumenbox wird die CB3 High inzwischen in verschiedenen Ausführungen angeboten. Maßanfertigungen mit Trichterboden und DUO-Boxen sind dafür gute Beispiele. Da die Box als langlebiger Ladungsträger mit langer Nutzungsdauer konzipiert ist, ist die CB3 High mit Aufnahmen für RFID-Transponder für Tracking & Tracing ausgestattet. Dadurch kann die Box nachverfolgt werden und die CB3 High wird zu einer intelligenten Box. Diese Eigenschaft ist auch für die Lebensmittelindustrie essenziell. Dafür ist diese Großvolumenbox bestens geeignet. Da die CB3 High mit Zentriernocken an den Ecken stapelt, ist sie mit (Pool-)Boxen interoperabel stapelbar, die im Lebensmittelsektor häufig eingesetzt werden. Kurz gesagt: Die CB3 High ist in jeder Umgebung zu Hause und hält ganz sicher, was sie ausstrahlt: Robustheit, Volumen und Langlebigkeit! Überzeugen Sie sich selbst und stellen Sie sie auf die Probe.



## Passende Accessoires



## Alternative Artikel

