

Kleiner Bodenrahmen					
Artikelnummer 137004 - Belastung max. 1000 kg					
Artikelnummer 137014 - Belastung max. 1500 kg					
Außenabmessungen: B1540 × D1180 mm					
Messung zwischen Rohren: B1300 × D935 mm					
Rohrlänge	1050 mm	1400 mm	1680 mm	2100 mm	2400 mm
Innenhöhe	870 mm	1220 mm	1500 mm	1920 mm	2220 mm
Max. Anzahl Rahmen im Stapel	5	4	4	3	2

Grosser Bodenrahmen					
Artikelnummer 185004 - Belastung max. 1000 kg					
Artikelnummer 185014 - Belastung max. 2000 kg					
Außenabmessungen: B2020 × D1180 mm					
Messung zwischen Rohren: B1780 × D935 mm					
Rohrlänge	1050 mm	1400 mm	1680 mm	2100 mm	2400 mm
Innenhöhe	870 mm	1220 mm	1500 mm	1920 mm	2220 mm
Max. Anzahl Rahmen im Stapel	5	4	4	3	2

## Wartung des Produktes

Rahmen und Rohre sind aus warmverzinktem Stahl. Falls das Produkt beschädigt und die Verzinkung verletzt wird, besteht die Gefahr von Rostbildung, wodurch die Tragfähigkeit beeinträchtigt wird.

Rahmen und Rohre sind regelmäßig und mindestens einmal jährlich auf Schäden zu kontrollieren, die die Tragfähigkeit des Produktes beeinträchtigen können.

Verformungen: Falls ein Rahmen Stößen oder Schlägen ausgesetzt waren, die zu Beulen, schiefen Profilen oder verbogenen Rohren geführt haben, kann er nicht mehr wie in obenstehendem Schema angegeben belastet werden und darf daher nicht mehr benutzt werden.

## Kundendienst

Unsere Kundendienstabteilung beantwortet Ihnen jederzeit weitere Fragen und berät Sie gern – Sie erreichen uns mit e-mail: [office@hhl.dk](mailto:office@hhl.dk).

**H HANS HÖJ**  
LAGERINVENTAR <sup>A/S</sup>

Tel: +45 70 27 35 00 • [www.palettenregale-lagerregale.de](http://www.palettenregale-lagerregale.de)

05.06.2018/adn

# Transportrahmen / Transport- und Lagerungspaletten

Bedienungsanleitung  
Sicherheit



**H HANS HÖJ**  
LAGERINVENTAR <sup>A/S</sup>

## Händler in Deutschland (Dänemark)

Hans Høj Lagerinventar A/S

Allévej 60 C

DK-2635 Ishøj

Tlf. +45 70 27 35 00

office@hhl.dk

www.palettenregale-lagerregale.de

## Produktbezeichnung

Transportrahmen / Transport- und Lagerungspaletten.

## Produktbeschreibung

Die Transportrahmen besteht aus einem Stahlrahmen mit 4 Eckrohren, in die leicht 4 senkrecht stehende Rohre eingesetzt werden können. Diese Konstruktion ist außerordentlich flexibel, so dass die Rahmen aufeinander gestapelt und nach Bedarf bewegt werden können.

Die Transportrahmen sind in zwei Größen mit unterschiedlicher Tragfähigkeit lieferbar. Dazu sind Rohre in unterschiedlichen Längen lieferbar. Abmessungen, Tragfähigkeit und maximale Stapelhöhe gehen aus dem Schema unter dem Punkt Sicherheitsmaßnahmen hervor. Bei größeren Bestellungen können die Transportrahmen und die Rohre in individuellen Abmessungen hergestellt werden. Bei Sonderanfertigungen muss das für das betreffende Produkt geltende Belastungsschema benutzt werden.

## Anwendung des Produktes

Die Transportrahmen darf ausschließlich für den Transport und die Aufbewahrung von Waren innerhalb der zulässigen Gewichtsgrenzen und Stapelhöhen benutzt werden. Das Produkt ist für den Gebrauch auf einer völlig ebenen Unterlage vorgesehen. Es ist nicht gestattet, die Transportrahmen als Gerüst zu benutzen oder daran hochzuklettern.

## Zusammenbau des Produktes

Wenn die Rahmen zur Lagerung verwendet und damit aufeinandergestapelt werden, ist folgendes zu beachten:

- Die Rahmen dürfen höchstens bis zu der im Schema unter Sicherheitsmaßnahmen angegebenen Höhe gestapelt werden.
- Dabei ist sicherzustellen, dass die 4 eingesetzten Rohre ganz in die Eckrohre gesteckt werden.
- Die 4 Eck-Verbinder müssen genau über die 4 darunterstehenden Rohre gesetzt werden.

## Transport des Produktes

Wenn der Rahmen bewegt wird, ist folgendes zu beachten:

- Die zulässige Last muss gleichmäßig auf dem Rahmen verteilt sein, so dass er sich während des Transportes und beim Stapeln im Gleichgewicht befindet.
- Die Gabeln des Gabelstaplers müssen mittig unter den Rahmen geführt werden, so dass er sich im Gleichgewicht befindet.
- Dabei ist sicherzustellen, dass die Gabeln in voller Länge unter den Rahmen geführt sind.
- Es ist nicht gestattet, mehr als jeweils einen Rahmen zu heben und zu transportieren.

## Sicherheitsmaßnahmen

Die folgenden Sicherheitsmaßnahmen müssen jederzeit eingehalten sein:

- Die Unterlage, auf der die Transportrahmen abgestellt werden, muss völlig eben sein und aus einem stabilen Material bestehen, das der Belastung standhalten kann.
- Der Staplerfahrer muss beim Fahren, Stapeln sowie beim Be- und Entladen der Rahmen sehr vorsichtig vorgehen.
- Beim Stapeln und Transportieren der Rahmen dürfen sich keine Personen in unmittelbarer Nähe aufhalten. Der Staplerfahrer muss im Gabelstapler bleiben, bis das Stapeln beendet ist.
- Beim Stapeln und Lagern dürfen die Stapel oder die Waren in den Stapeln nicht mit dem benachbarten Stapel in Berührung kommen. Die Waren müssen ordnungsgemäß auf den einzelnen Rahmen verpackt sein, damit sie nicht herunterfallen können.
- Die Belastung muss beim Stapeln gleichmäßig auf die einzelnen Rahmen verteilt werden, so dass für Stabilität gesorgt ist. Die Höchstlast auf dem obersten Rahmen und weniger auf den darunter stehenden Rahmen führt zu Instabilität und ist zu vermeiden.
- Belastete Eckrohre dürfen nicht angefahren oder Schlag, Druck, Erschütterungen oder anderweitiger Belastung ausgesetzt werden. Bei stationärer Aufstellung ist ein Anfahrerschutz zu verwenden.
- Ståblede rammer skal sikres mod påkørsel.
- Gestapelte Rahmen sind gegen Anfahren zu sichern.
- Der beiliegende Belastungsaufkleber ist an dem einzelnen Rahmen anzubringen.

Das Belastungsschema auf der nächsten Seite ist immer einzuhalten. Es gibt ein Schema für den kleinen bzw. den großen Transportrahmen. Die Rohrlänge entscheidet, wie viele Rahmen aufeinandergestapelt werden dürfen.