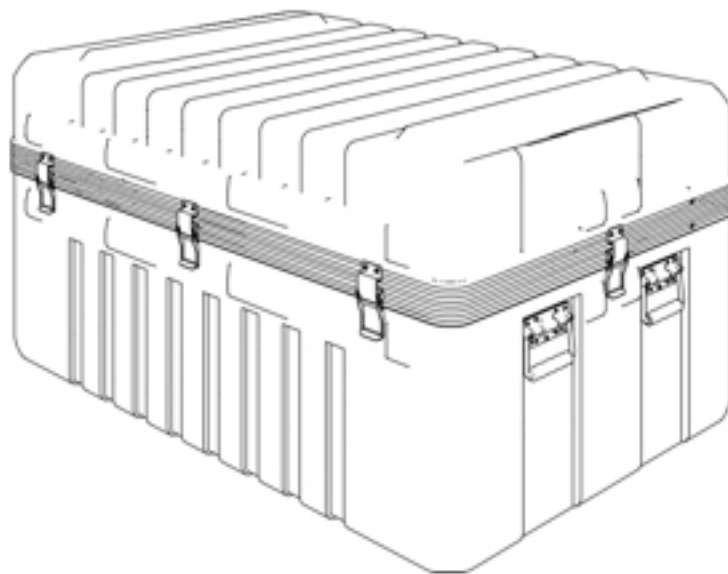


Transportbox

Stand:01.01.2026

Behälternummer: 56 48 03 S



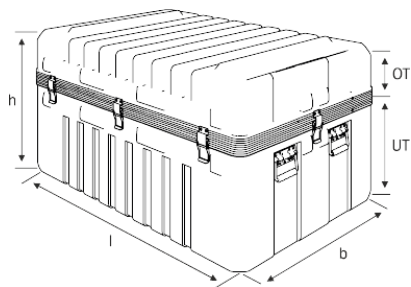
Inhaltsverzeichnis

Information	3
Abmessungen	3
Farben	3
Standard-Ausstattung	4
Optionen	5
Service	6

Information

Die Transportlösung 56 48 03 S wird als Transportkoffer in Trolleyausführung gefertigt und ist mit den Rollensystemen 400 150 und 400 165 erhältlich. Der Behälter hat ein Eigengewicht von 4,4 Kg, wobei die Behälterschalen aus extrem widerstandsfähigem Polyethylen gefertigt sind. Das macht der Transportkoffer zu einer idealen Lösung für den Transport oder die Lagerung von sensibelsten Geräten und Komponenten. Der Transportkoffer ist in der Trolley-Variante baugleich zum Systembehälter-Trolley und bietet Platz für Geräte mit den maximalen Abmessungen von 510 mm, 428 mm und 175 mm (L X B X H).

Abmessungen



Innen (l x b x h (UT + OT)) [mm]:

510 x 428 x 175 (120 + 55)

Außen (l x b x h (UT + OT)) [mm]:

560 x 480 x 210 (135 + 75)

Gewicht 4,4 kg

Farben



RAL: ähnlich zu
9011, schwarz



RAL: ähnlich zu
7016, anthrazit



RAL: ähnlich zu
9007, silbergrau



RAL: ähnlich zu
9010, weiß



RAL: ähnlich zu
1021, gelb



RAL: ähnlich zu
2004, orange



RAL: ähnlich zu
2002, rot



RAL: ähnlich zu
6014, armeegrün



RAL: ähnlich zu
5002, blau

Standard-Ausstattung



Verschluss

Verschluss, klein (Stahl, verzinkt)

Menge: 2

Artikelnr.: 400 128



Handgriff

Handgriff, groß (Stahl, verzinkt)

Menge: 2

Artikelnr.: 400 120



Scharnier

Scharnier, 50x50mm, Ø5,0 (Edelstahl)

Menge: 2

Artikelnr.: 400 012



Aufhalteband

Aufhalteband (verschiedene Längen):
400 010a: 180mm (Abstand Mitte der
Ösen)

400 010b: 170mm

400 010c: 315mm

400 010d: 460mm

Menge: 1

Artikelnr.: 400 010



Aluminiumprofil, klein

Aluminiumprofil, klein

Menge: 1

Artikelnr.: 300 052

Optionen



Trolleyausführung

Behälter mit Rollen und je nach Größe mit Ziehgriff oder Ausziehgriff ausgestattet



Kofferausführung

Behälter mit Griff mittig an Vorderseite, als Koffer tragbar und hinstellbar



Behälterversteifung

Transportbox ist mit Aluminium bügeln für besondere Stabilitätsanforderungen versteift



Abnehmbarer Deckel

Deckel der Transportbox/Trolley/Koffer ist abnehmbar



Edelstahlausführung

Alle Beschläge sind aus korrosionsbeständigem Edelstahl



Ausführung in Schwarz

Die Beschlagteile sowie das Aluminiumprofil werden in schwarzer Beschichtung ausgeführt, auch in Edelstahl möglich



Alternative Ausstattung

Alternative Beschlagteile



Beschriftungen

Aufkleber, gravierte Schilder, Siebdruck, Heißprägung, Deckeleindruck



Systembehälter

Systembehälter verfügen über ein Raster, das auch ein Stapeln von Behältern unterschiedlicher Größe ermöglicht

Service



Lösungsentwicklung

Gern entwickeln wir mit Ihnen
zusammen eine Lösung für Ihre
Verpackungsaufgabe



Konstruktion

Auslegung Berechnung,
konstruktives Design des
Behälters



Bauteilvermessung

Konturen, komplizierte Formen
werden für ein passgenaues
Polster vermessen



Bestückung von Bauteilen

Befüllung des Behälters mit
Kundenbauteilen



Falltest

Planung, Durchführung,
Auswertung und Dokumentation
von normgerechten Falltests



Zertifizierungen

z.B. BAM,



Logistik/Abwicklung

Rahmenaufträge, Lagerbestände,
Zollabfertigung, Export, etc.



OEM Lösungen

Entwurf von speziellen Behältern
nur für Sie



Neuentwicklungen

Design von neuen Werkzeugen für
maßgeschneiderte
Transportbehälter

Kontakt

Stand:01.01.2026

Thermodyne GmbH

Nordstr. 15

49086 Osnabrück

Dr.-Ing. Daniel Bätzel

+49 (0) 541 / 181 4997-95

www.thermodyne.de

info@thermodyne.de