

Trolley

Stand:31.12.2025

Behälternummer: Trolley 2016-310



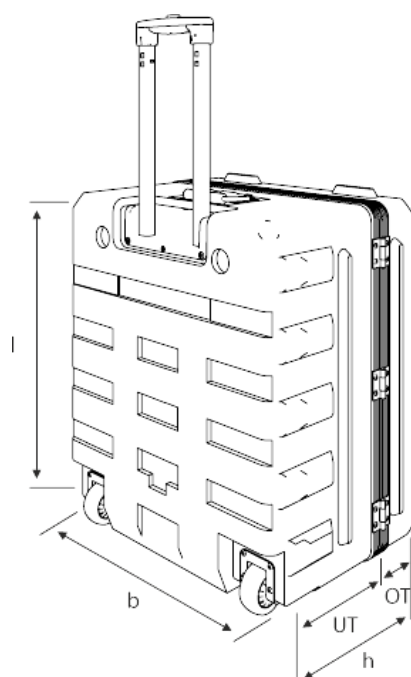
Inhaltsverzeichnis

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

Information

Thermodyne Trolley 2016-310 wird mit Innenmaßen von 615 mm x 487 mm x 245 mm (L X B X H) gefertigt. Er eignet sich ideal um Werkzeuge, Messgeräte oder elektronisches Zubehör zu verstauen. Die Behälterschalen aus hochschlagzähem Polyethylen sowie die Fertigungsmöglichkeiten nach IP-Schutzklassen IP54, IP65 und IP67 machen den Trolley zu einem idealen Behälter für den Outdoor-Einsatz. Für zusätzlichen Schutz können Behälterversteifungen außen sowie Schaumstoffausstattungen im Inneren des Trolleys verbaut werden. Dank seiner hohen Individualisierbarkeit sind mechanische Einbauten und elektronische Anbauten ebenfalls möglich. Behälter 2016.310 ist ebenfalls als Koffervariante verfügbar.

Abmessungen



Innen (l x b x h (UT + OT)) [mm]:
615 x 487 x 245 (160 + 85)

Außen (l x b x h (UT + OT)) [mm]:
680 x 545 x 310 (200 + 110)

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: 2

Artikelnr.: 400 010



Kantenrolle

Kantenrolle, D=75mm, 100kg/Paar
(Stahl, silber)

Menge: 2

Artikelnr.: 400 150



Aluminiumprofil, klein

Aluminiumprofil, klein

Menge: 1

Artikelnr.: 300 052



Ausziehgriff

Ausziehgriff, aussenliegend (2-fach
ausziehbar, schwarz)

Menge: 1

Artikelnr.: 400 403

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



Dichtheit gem. IP54

Transportbox erfüllt Dichtheit gemäß Dichtheitsklasse IP54



Dichtheit gem. IP65

Transportbox erfüllt Dichtheit gemäß Dichtheitsklasse IP65



Dichtheit gem. IP67

Transportbox erfüllt Dichtheit gemäß Dichtheitsklasse IP67



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

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:31.12.2025

Thermodyne GmbH

Nordstr. 15

49086 Osnabrück

Dr.-Ing. Daniel Bätzel

+49 (0) 541 / 181 4997-95

www.thermodyne.de

info@thermodyne.de