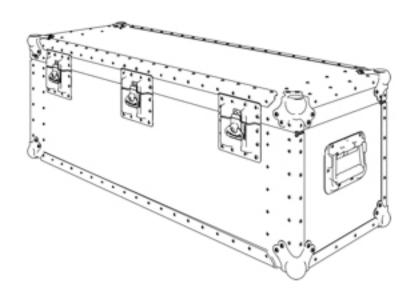
Stand:18.10.2025

Gefahrgutbehälter

Behälternummer: 104 003 - for LiPo batteries





Inhaltsverzeichnis

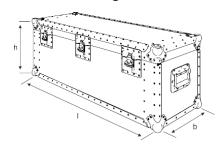
Information	3
Abmessungen	3
Farben	
Standard-Ausstattung	
Optionen	
Service	Ē



Information

Der Gefahrgutbehälter 104 003 wurde speziell für die Lagerung und den Transport von NiCd- und Lithium-Ionen-Batterien entwickelt. Er erfüllt die UN-Zulassungen UN 2795 und UN 3480 und ist somit für Gefahrgut der Verpackungsgruppen II und III geeignet. Der Behälter ist für Batterien mit maximalen Abmessungen von 272 mm x 195 mm x 132 mm (L x B x H) und einem Höchstgewicht von 15 kg ausgelegt. Er entspricht der ATA 300 Cat 1 Spezifikation (280 Falltests). Zudem kann der Behälter in der gewünschten Farbe, mit individueller Prägung und maßgefertigtem Schaumeinsatz gefertigt werden. Spezialgrößen sind auf Anfrage verfügbar.

Abmessungen



Innen (l x b x h (UT + OT)) [mm]: 350 x 270 x 240 (185 + 55)

Außen (l x b x h (UT + OT)) [mm]: 354 x 276 x 240 (185 + 55)

Farben



RAL: ähnlich zu 9011, schwarz



RAL: ähnlich zu 9010, weiß



RAL: ähnlich zu 2002, rot



RAL: ähnlich zu 7016, anthrazit



RAL: ähnlich zu 1021, gelb



RAL: ähnlich zu 6014, armeegrün



RAL: ähnlich zu 9007, silbergrau



RAL: ähnlich zu 2004, orange



RAL: ähnlich zu 5002, blau



Standard-Ausstattung



Handgriff Handgriff, groß (Stahl, verzinkt) Menge: 2 Artikelnr.: 400 120



Scharnier Scharnier, 50x50mm, Ø5,0 (Edelstahl) Menge: 2 Artikelnr.: 400 012



Aufhalteband (verschiedene Längen): 400 010a: 180mm (Abstand Mitte der Ösen) 400 010b: 170mm

400 010c: 315mm 400 010d: 460mm

Aufhalteband

Menge: 1

Artikelnr.: 400 010



Aluminiumprofil, klein Aluminiumprofil, klein Menge: 1

Artikelnr.: 300 052



Drehverschluss Drehverschluss, groß (Stahl, verzinkt)

Menge: 2

Artikelnr.: 400 174



Druckausgleichsregler Druckausgleichsregler

Menge: 1

Artikelnr.: 400 412



Optionen



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



Beschriftungen Aufkleber, gravierte Schilder, Siebdruck, Heißprägung, Deckeleindruck



ab Lager verfügbar Behälter sind ab Lager verfügbar (Verpackungseinheit: 1 Europalette)



ATA300 Behälterausführung gemäß Spezifikation ATA300, Cat. I

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





Thermodyne GmbH

Nordstr. 15 49086 Osnabrück Dr.-Ing. Daniel Bätzel

+49 (0) 541 / 181 4997-95 www.thermodyne.de info@thermodyne.de

