



Technisches Datenblatt / Technical datasheet

GENIUS XXL-Box B inkl. PyroBubbles Premium GENIUS XXL-Box B incl. PyroBubbles Premium

Artikelnummer: 2607

Article number: 2607



Bezeichnung Designation	Einheit Unit	Wert / Beschreibung Value / description
Allgemein General		
Außenmaß (L x B x H) External dimension (L x W x H)	[mm]	2500 x 1500 x 1230
Innenmaß (L x B x H) Internal dimension (L x W x H)	[mm]	2336 x 1336 x 926
Behälteröffnung (L x B) Container opening (L x W)	[mm]	2336 x 1336
Innenvolumen Internal volume	[l]	2890
Systemgewicht unbefüllt ohne Gefahrgut (Masse) System weight fully filled without dangerous goods (mass)	[kg]	538
Systemgewicht vollbefüllt ohne Gefahrgut (Masse; Box + Füllstoff) System weight fully filled without dangerous goods (mass; box + filler)	[kg]	1174
Konfektionierungsgewicht (Masse) Assembly weight (mass)	[kg]	1237
Bauform Structural shape		Kiste Box
Material Material		Stahl verzinkt Galvanized steel
Blechdicke (Rumpf, Boden und Deckel) Sheet thickness (side walls, bottom and cover)	[mm]	3,0 / 2,5 / 2,5 3.0 / 2.5 / 2.5
Zolltarifnummer Customs tariff number		73101000
Gefahrgutbehälter Dangerous goods container		
Bauartzulassung Type approval		Verpackungsgruppe I Packing group I
Gemäß According to		ADR, RID, IMDG, ICAO
Max. Gesamtgewicht (Bruttomasse) Max. total weight (gross mass)	[kg]	1870



Max. Zuladung (Gefahrgut + PyroBubbles) Max. load (dangerous goods + PyroBubbles)	[kg]	1332
Max. Gefahrgutgewicht (Nettomasse) Max. dangerous goods weight (net mass)	[kg]	550
Max. Gefahrgutgröße (L x B x H) ¹ Max. dangerous goods size (L x W x H) ¹	[mm]	2036 x 1036 x 626
Verpackungscode Packaging code		UN 50A/X/..../D/BAM 15696-GENIUS1/4500/1870
Einsetzbar bei Verpackungsanweisung Applicable at packing instruction		LP903, LP904, LP905, LP906
Einsetzbar für folgende Akkutypen Suitable for the following battery types		1. Nicht beschädigt und nicht defekt Not damaged and not defective 2. Beschädigt oder defekt und nicht kritisch Damaged or defective and not critical 3. Prototypen Prototypes 4. Kritisch defekt Critical defect
Logistik Logistics		
Unterfahrbarkeit mit Flurförderfahrzeugen Accessibility for industrial trucks		Von allen Seiten From all sides
Stapelbarkeit Stackability		Ja, 1-fach Yes, once
Bodenfreiheit Ground clearance	[mm]	100
Einfahrtschuhe Guide for forklift		An den Längsseiten Along the longitudinal sides
Einfahrtschuh, Innenmaß (B x H) Guide for forklift, internal dimension (W x H)	[mm]	185 x 90
Einfahrbreite Entry width	[mm]	592-962
Drehbar Rotatable		Ja, um beide Achsen Yes, around both axes
Anfahrerschutz Collision guard		Umlaufend oberes Drittel Circumferential in upper third
Schnellspannverschlüsse Toggle Catches		
Anzahl gesamt Total amount	[St.]	14
Längsseite, Anzahl Long side, quantity	[St.]	4
Stirnseite, Anzahl Frontside, quantity	[St.]	3

¹ Nach empfohlenen Sicherheitsabständen, zu Details siehe Bedienungsanleitung / According to recommended safety distances, see instruction manual for details.



Abschließbarkeit Lockable		Ja yes
Deckel Cover		
Abnehmbarkeit Removability		Ja Yes
Klappbarkeit Foldability		Nein No
Stapelecken Stacking edges		Ja Yes
Kranösen Lifting eyelet		Nein No
Griffe, Anzahl Handles, quantity	[St.] [pcs.]	4
Masse Mass	[kg]	79
Dichtung Seal		
Material Material		Chloropren-Kautschuk Chloroprene rubber
Profil (B x H) Cross-section (W x H)	[mm]	50 x 20
Shore Härte Shore hardness	[ShA]	25±5 (20-30)
Position Position		Unter dem Deckel Below the cover
Sicherheitsventile Safety valves		
Gewinde Thread		R2"
Verschraubungsdurchmesser Bolted joint diameter	[mm]	50,8 50.8
Öffnungsüberdruck Opening overpressure	[kPa]	7 (0,7 bar, 1 psi)
Anzahl Quantity	[St.]	4
Position Position		Am Deckel, entlang der Diagonalen On the cover, along the diagonal line



Füllstoff, PyroBubbles		
Filler, PyroBubbles		
Eigenschaften Properties		Siehe Datenblatt PyroBubbles Premium See data sheet PyroBubbles Premium
Abpackung Packaging		Säcke mit je 12,5 kg (50 l, Brutto 12,7 kg) Bags with each 12.5 kg (50 l, gross 12.7 kg)
Lieferanzahl Delivery quantity	[St.]	55

