



Technisches Datenblatt / Technical datasheet

GENIUS Storage Box 280 inkl. PyroBubbles GENIUS Storage Box 280 incl. PyroBubbles

Artikelnummer: 2309

Article number: 2309



Bezeichnung Designation	Einheit Unit	Wert / Beschreibung Value / description
Allgemein General		
Außenmaß (L x B x H) External dimension (L x W x H)	[mm]	1216 x 1000 x 750
Innenmaß (L x B x H) Internal dimension (L x W x H)	[mm]	1013 x 743 x 368
Innenvolumen Internal volume	[l]	280
Systemgewicht nicht befüllt ohne Gefahrstoff (Masse; Box + Innenbehälter + perm. Verfüllung) System weight not filled without hazardous goods (mass box + inner container + perm. filling)	[kg]	263
Systemgewicht vollbefüllt ohne Gefahrstoff (Masse; inkl. opt. Füllung im Innenvolumen) System weight fully filled without hazardous goods (mass; incl. opt. filling in the internal volume)	[kg]	324
Konfektionierungsgewicht (Masse) Assembly weight (mass)	[kg]	263
Bauform Structural shape		Kiste Box
Material Material		Stahl verzinkt Galvanized steel
Zolltarifnummer Customs tariff number		73101000
Gefahrstoffbehälter Hazardous goods container		
Max. Gesamtgewicht (Bruttomasse) Max. total weight (gross mass)	[kg]	663
Max. Gefahrstoffgewicht (Nettomasse) Max. hazardous goods weight (net mass)	[kg]	400
Max. Gefahrstoffgröße (L x B x H) ¹ Max. hazardous goods size (L x W x H) ¹	[mm]	993 x 723 x 348

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



Typenschild Type label		Ja Yes
Logistik Logistics		
Unterfahrbarkeit mit Flurförderfahrzeugen Accessibility for industrial trucks		Von allen Seiten From all sides
Stapelbarkeit Stackability		3-fach Triple
Bodenfreiheit Ground clearance	[mm]	100
Einfahrschuhe Guide for forklift		Keine No
Einfahrbreite (Längsseite) Entry width (long side)	[mm]	912
Einfahrbreite (Stirnseite) Entry width (front side)	[mm]	625
Drehbar Rotatable		Nein No
Optional: Rollen an den Füßen Optional: transport rollers on the feet		
Zusätzliche Höhe Additional height	[mm]	125
Zusätzliches Gewicht (Masse) Additional weight (mass)	[kg]	9,0 9.0
Tragfähigkeit je Rolle Load capacity per transport roller	[kg]	350
Deckel Cover		
Abnehmbarkeit Removability		Nein No
Klappbarkeit Foldability		Ja, unterstützt durch Schenkelfeder (Stahl verzinkt) Yes, supported by leg spring (galvanized steel)
Stapelecken Stacking edges		Ja Yes
Kranösen Lifting eyelet		Nein No
Schnellspannverschlüsse Toggle catches	[St.] [pcs.]	1
Abschließbarkeit Lockable		Ja yes
Griffe Handles	[St.] [pcs.]	1
Schenkelfeder Torsion spring	[St.] [pcs.]	4



Lochblech unter Deckel Perforated Metal Sheet under Cover		
Ausgekleidet mit Lined with		Drahtgewebe Wire mesh
Gefüllt mit Filled with		PyroBubbles, siehe Datenblatt PyroBubbles PyroBubbles, see data sheet PyroBubbles
Dichtung Seal		
Material Material		Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM) Ethylene-propylene-diene rubber (EPDM)
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
Innenbehälter Inner box		
Innenmaß (L x B x H) Internal dimension (L x W x H)	[mm]	1013 x 743 x 368
Volumen Volume	[l]	280
Material Material		Stahl verzinkt Galvanized steel
Seitenausführung Side execution		Geschlossene Wände Closed walls
Bodenausführung Floor execution		Lochblech Perforated metal sheet
Füllstoff, PyroBubbles Filler, PyroBubbles		
Form / Material / Eigenschaften Form / material / properties		siehe Datenblatt PyroBubbles see data sheet PyroBubbles
Zwischenräume Behälter / Innenbehälter Spaces between box and inner box		Schüttung, ca. 46 kg (208 l) Filling, appr. 46 kg (208 l)
Korb unter dem Deckel Basket under the cover		Füllkissen PE groß mit je 1,76 kg (8,0 l) Packing cushions PE large with each 1.76 kg (8.0 l)
Lieferanzahl Delivery quantity	[St.] [pcs.]	16
Zolltarifnummer Customs tariff number		32074085