



Technisches Datenblatt / Technical data sheet

FLEX-Box XXL premium

Art-Nr.: 2236

Technical name: GENIUS Flex Box 2900 Premium



Bezeichnung Designation	Einheit Unit	Wert / Beschreibung Value / description
Allgemein General		
Außenmaß (L x B x H) External dimension (L x W x H)	[mm]	2800 x 1800 x 827
Innenmaß (L x B x H) Internal dimension (L x W x H)	[mm]	2660 x 1660 x 590
Innenvolumen Internal volume	[l]	2605
Leergewicht (Masse; Box + Auskleidung) Empty weight (mass; box + lining)	[kg]	340
Gesamtgewicht (Masse; Box + Auskleidung + max. Kissen) Total weight (mass; box + lining + max. cushions)	[kg]	996
Konfektionierungsgewicht (Masse) Assembly weight (mass)	[kg]	718
Bauform Structural shape		Kiste Box
Material Material		Kunststoff (HDPE) Plastics (HDPE)
Zolltarifnummer Customs tariff number		39231090
Gefahrgutbehälter Dangerous goods container		
Bauartzulassung Type approval		Verpackungsgruppe II, III Packing group II, III
Gemäß According to		ADR, RID, IMDG, RTDG
Max. Gesamtgewicht (max. Bruttomasse) Max. total weight (gross mass)	[kg]	1500
Max. Zuladung (Gefahrgut + PyroBubbles) Max. Load (Dangerous goods + PyroBubbles)	[kg]	1160
Max. Gefahrgutgröße (L x B x H) ¹ Max. dangerous goods size (L x W x H) ¹	[mm]	2560 x 1560 x 490
UN-Codierung UN code		UN 50H/Y/mmyy/CZ/CIM 4025/GENIUS1/ 5500/1500

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



Einsetzbar bei Verpackungsanweisung Applicable at packing instruction		LP903, LP904, LP905
Einsetzbar für folgende Akkutypen Suitable for the following battery types		1. Nicht beschädigt Not damaged 2. Beschädigt oder defekt und nicht kritisch Damaged or defective and not critical 3. Prototypen Prototypes
Typenschild Type label		Ja Yes
Logistik Logistics		
Unterfahrbarkeit mit Flurförderfahrzeugen Accessibility for industrial trucks		Ja von 4 Seiten Yes from 4 sides
Faltbarkeit Foldability		Ja Yes
Höhe gefaltet Folded height	[mm]	330
Max. Stapellast Max. stacking load	[kg]	5500
Befestigungsösen Fastening eyelets	[St.] [pcs.]	8, innen am Boden über den Einfahrschuhen 8, inside at the bottom above the guides for forklift
Spanngurte Lashing Straps		
Material Material		Textil Textile
Anzahl Quantity	[St.] [pcs.]	4
Position Position		Entlang der langen und kurzen Seiten vom Deckel bis zum Boden. Along the long and short sides from the cover to the base.
Auskleidung Lining		
Material Material		E-Glasfaser Nadelmatte E-glass fiber needle mat
Anzahl Quantity	[St.] [pcs.]	2 am Boden, 4 an der Seite, 2 unter Deckel 2 on the bottom, 4 on the side, 2 under the lid
Gewicht Weight	[kg]	40



Füllstoff PyroBubbles Filler, PyroBubbles		
Form / Material / Eigenschaften Form / material / properties		Siehe Datenblatt PyroBubbles Pure-M See PyroBubbles Pure-M data sheet
Abpackung Packaging		Kissen PP-XL Pure-M staubfrei 12,6 kg (ca. 50 l) Cushions PP-XL Pure-M dust-free 12.6 kg (appr. 50 l)
Material Kissenhülle Material cushion cover		Polypropylen (PP) Polypropylene (PP)
Maße (L x B x H) Dimension (L x W x H)	[mm]	810 x 550 x 110
Lieferanzahl Delivery quantity	[St.] [pcs.]	30
Zolltarifnummer Customs tariff number		32074085