



Technisches Datenblatt / Technical data sheet

FLEX-Box XL premium

Art.-Nr.: 2233

Technical name: GENIUS FLEX-Box 1580 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]	1700 x 1140 x 1157
Innenmaß (L x B x H) Internal dimension (L x W x H)	[mm]	1550 x 990 x 925
Innenvolumen Internal volume	[l]	1420
Leergewicht (Masse; Box + Auskleidung) Empty weight (mass; box + lining)	[kg]	112
Gesamtgewicht (Masse; Box + Auskleidung + Max. Kissen) Total weight (mass; box + lining + max. cushions)	[kg]	470
Konfektionierungsgewicht (Masse) Assembly weight (mass)	[kg]	364
Bauform Structural shape		Kiste Box
Material Material		Kunststoff (HDPE) Plastics (HDPE)
Zolltarifnummer Customs tariff number		39231090
Gefahrgutbehälter Dangerous goods container		
Bauartzulassung Type approval		Verpackungsgruppe I, II, III Packing group I, II, III
Gemäß According to		ADR, RID, IMDG, RTDG
Max. Gesamtgewicht (Bruttomasse) Max. total weight (gross mass)	[kg]	800
Max. Gesamtzuladung Max. total load	[kg]	688
Max. Gefahrgutgröße (L x B x H) ¹ Max. dangerous goods size (L x W x H) ¹	[mm]	1450 x 890 x 825

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



UN-Codierung UN code		UN 50H/X/mmyy/CZ/CIM 10423/ SÖHGEN/1440/800
Einsetzbar bei Verpackungsanweisung Applicable at packing instruction		LP903, LP904, LP905
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
Typenschild Type label		Nein No
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]	420
Max. Stapellast Max. stacking load	[kg]	800
Prüflast Stapel Test load stacking	[kg]	1440
Max. Stapel Boxen auf erster Box Max. number of boxes stacked on the first box	[St.] [pcs.]	1
Max. Stapelhöhe Max. stacking height	[mm]	2314
Airlineschienen Airline rails	[St.] [pcs.]	2 am Boden 2 at the bottom
Spanngurte Lashing Straps		
Material Material		Textil Textile
Anzahl Quantity	[St.] [pcs.]	2
Position Position		Entlang der langen Seiten vom Deckel zum Boden Along the long sides from the cover to the bottom
Auskleidung Lining		
Material Material		E-Glasfaser Nadelmatte E-glass fiber needle mat
Anzahl Quantity	[St.] [pcs.]	1 am Boden, 1 an der Seite, 1 unter Deckel 1 on the bottom, 1 on the side, 1 under the lid
Gewicht Weight	[kg]	26



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.]	20
Zolltarifnummer Customs tariff number		32074085