


Technisches Datenblatt / Technical data sheet
FLEX-Box M premium

Art.-Nr.: 2227

Technical name: GENIUS FLEX-Box 790 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]	1200 x 1000 x 1000
Innenmaß (L x B x H) Internal dimension (L x W x H)	[mm]	1052 x 852 x 772
Innenvolumen Internal volume	[l]	690
Leergewicht (Masse; Box + Auskleidung) Empty weight (mass; box + lining)	[kg]	68
Gesamtgewicht (Masse; Box + Auskleidung + Max. Kissen) Total weight (mass; box + lining + max. cushions)	[kg]	242
Konfektionierungsgewicht (Masse) Assembly weight (mass)	[kg]	219
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]	850
Max. Gesamtzuladung Max. total load	[kg]	782
Max. Gefahrgutgröße (L x B x H) ¹ Max. dangerous goods size (L x W x H) ¹	[mm]	952 x 752 x 672
UN-Codierung UN code		UN 50H/X/mmyy/CZ/CIM 10523/ SÖHGEN/1530/850

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


Innovative Ideen für Feuerschutz, Brandschutz & Löschsysteme

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]	850
Prüflast Stapel Test load stacking	[kg]	1530
Max. Stapelhöhe Max. stacking height	[mm]	2000
Max. Stapel Boxen auf erster Box Max. number of boxes stacked on the first box	[St.] [pcs.]	1
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]	16
Füllstoff, PyroBubbles Filler, PyroBubbles		
Form / Material / Eigenschaften Form / material / properties		Siehe Datenblatt PyroBubbles Pure-M See PyroBubbles Pure-M data sheet



Innovative Ideen für Feuerschutz, Brandschutz & Löschsysteme

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.]	12
Zolltarifnummer Customs tariff number		32074085