



Technisches Datenblatt / Technical data sheet

Fiche technique / Ficha técnica

Steel Box XL

Art.-Nr.: 2120

Technischer Name: GENIUS XXL-Box E inkl. PyroBubbles Premium

Technical name: GENIUS XXL-Box E incl. PyroBubbles Premium

Nom technique: GENIUS XXL-Box E incl. PyroBubbles Premium

Nombre técnico: GENIUS XXL-Box E incl. PyroBubbles Premium



Bezeichnung Designation Désignation Denominación	Einheit Unit Unité Unidad	Wert / Beschreibung Value / description Valeur / Description Valor / Descripción
Allgemein General Généralités General		
Außenmaß (L x B x H) External dimension (L x W x H) Dimensions extérieures (L x l x H) Dimensiones exteriores (L x An x Al)	[mm]	2582 x 1566 x 1131
Innenmaß (L x B x H) Internal dimension (L x W x H) Dimensions intérieures (L x l x H) Dimensiones interiores (L x An x Al)	[mm]	2376 x 1360 x 854
Behälteröffnung (L x B) Container opening (L x W) Ouverture du bac (L x l) Abertura del recipiente (L x A)	[mm]	2300 x 1284
Innenvolumen Internal volume Volume intérieur Volumen interior	[l]	2760
Leergewicht (Masse; Box) Empty weight (mass; box) Poids à vide (masse ; boîte) Peso en vacío (masa; caja)	[kg]	399
Gesamtgewicht (Masse; Box + Füllstoff) Total weight (mass; box + filler) Poids total (masse ; boîte + contenu) Peso total (peso; caja + contenido)	[kg]	1089
Konfektionierungsgewicht (Masse) Assembly weight (mass) Poids net (masse) Peso de envasado (masa)	[kg]	1034



Bauform Structural shape Type de construction Tipo de construcción		Kiste Box Boîte Caja
Material Material Matériel Material		Edelstahl 1.4301 Stainless steel 1.4301 Acier inoxydable 1.4301 Acero inoxidable 1.4301
Blechdicke (Rumpf, Boden und Deckel) Sheet thickness (side walls, bottom and cover) Épaisseur de la tôle (coque, fond et couvercle) Espesor de la chapa (cuerpo, fondo y tapa)	[mm]	2,0 / 2,0 / 2,0 2.0 / 2.0 / 2.0
Zolltarifnummer Customs tariff number Numéro de tarif douanier Código arancelario		73101000
Gefahrgutbehälter Dangerous goods container Conteneur pour marchandises dangereuses Contenedor para mercancías peligrosas		
Bauartzulassung Type approval Homologation de type Homologación de tipo		Verpackungsgruppe I Packing group I Groupe d'emballage I Grupo de embalaje I
Gemäß According to According to Selon De conformidad con		ADR, RID, IMDG
Max. Gesamtgewicht (Bruttomasse) Max. total weight (gross mass) Poids total maximal (poids brut) Peso total máximo (peso bruto)	[kg]	1738
Max. Zuladung (Gefahrgut + PyroBubbles) Max. Load (Dangerous Goods + PyroBubbles) Charge utile maximale (marchandises dangereuses + PyroBubbles) Carga máxima (mercancías peligrosas + PyroBubbles)	[kg]	1339
Max. Gefahrgutgewicht (Nettomasse) Max. dangerous goods weight (net mass) Poids maximal des marchandises dangereuses (poids net) Peso máximo de mercancías peligrosas (peso neto)	[kg]	550



Max. Gefahrgutgröße (L x B x H) ¹ Max. dangerous goods size (L x W x H) ¹ Dimensions maximales des marchandises dangereuses (L x l x H) ¹ Dimensiones máximas de las mercancías peligrosas (L x An x Al) ¹	[mm]	2076 x 1060 x 554
Verpackungscode Packaging code Code d'emballage Código de embalaje		UN 50A/X/..../D/BAM 15724-GENIUS1/4000/1738
Einsetzbar bei Verpackungsanweisung Applicable at packing instruction À utiliser en cas d'instructions d'emballage Aplicable en instrucciones de embalaje		LP903, LP904, LP905, LP906
Einsetzbar für folgende Akkutypen Suitable for the following battery types Compatible avec les types de batteries suivants Compatible con los siguientes tipos de baterías		1. Nicht beschädigt und nicht defekt Not damaged and not defective Ni endommagé ni défectueux Sin daños ni defectos 2. Beschädigt oder defekt und nicht kritisch Damaged or defective and not critical Endommagé ou défectueux, mais sans gravité Dañado o defectuoso, pero no grave 3. Prototypen Prototypes Prototypes Prototipos 4. Kritisch defekt Critical defect Défaut critique Defecto grave
Logistik Logistics Logistique Logística		
Unterfahrbarkeit mit Flurförderfahrzeugen Accessibility for industrial trucks Accessibilité des chariots de manutention Accesibilidad de los carros de manutención		Von allen Seiten From all sides De tous côtés Por todas partes
Stapelbarkeit Stackability Empilabilité Apilabilidad		Leerbehälter 1fach; nicht bei Transport von Batterien! Empty containers once; not when transporting batteries! Videz les conteneurs une seule fois ; pas lors du transport de batteries! Vacíe los envases una vez; ¡no durante el transporte de las baterías!
Bodenfreiheit Ground clearance Garde au sol Distancia al suelo	[mm]	130

¹ Nach empfohlenen Sicherheitsabständen, zu Details siehe Bedienungsanleitung / According to recommended safety distances, see instruction manual for details. / Conformément aux distances de sécurité recommandées ; pour plus de détails, voir le mode d'emploi / Respetando las distancias de seguridad recomendadas; para más detalles, consulte el manual de instrucciones



Einfahrtschuhe Guide for forklift Chaussures de rodage Zapatos de rodaje		An den Längsseiten Along the longitudinal sides Sur les côtés longs En los lados largos
Einfahrtschuh, Innenmaß (B x H) Guide for forklift, internal dimension (W x H) Guide pour chariot élévateur, dimensions intérieures (L x H) Guía para carretillas elevadoras, dimensiones internas (An x Al)	[mm]	220 x 80
Einfahrbreite Entry width Largeur d'entrée Ancho de entrada	[mm]	822 - 1266
Drehbar Rotatable Pivotant Giratorio		Um die kurze horizontale Achse Around the short horizontal axis Autour du petit axe horizontal Alrededor del eje horizontal corto
Anfahrerschutz Collision guard Protection anti-collision Protección contra colisiones		Umlaufend oberes Drittel Circumferential in upper third Circonférentiel dans le tiers supérieur Con circunferencia en el tercio superior
Warntafel Warning plate Panneau d'avertissement Cartel de advertencia		
Außenmaß (L x B x H) External dimension (L x W x H) Dimensions extérieures (L x l x H) Dimensiones exteriores (L x An x Al)	[mm]	300 x 120 x 49
Anzahl Quantity Nombre Número	[St.]	1
Klappbarkeit Foldability Pliabilité Plegabilidad		Ja Yes Oui Sí
Spannverschlüsse Toggle catches Fermetures à bascule Cierres de palanca		
Anzahl gesamt Total amount Montant total Importe total	[St.]	14
Längsseite, Anzahl Long side, quantity Côté long, nombre Lado largo, número	[St.]	4



Stirnseite, Anzahl Frontside, quantity Face avant, quantité Parte delantera, cantidad	[St.]	3
Abschließbarkeit Lockable Verrouillable Con cerradura		Ja yes Oui Sí
Deckel Cover Couverture Portada		
Abnehmbarkeit Removability Amovibilité Desmontabilidad		Ja Yes Oui Sí
Klappbarkeit Foldability Pliabilité Plegabilidad		Nein No Non No
Stapelecken Stacking edges Bords d'empilage Bordes superpuestos		Ja Yes Oui Sí
Kranösen Lifting eyelet Anneaux de levage Ojales para grúa		Ja Yes Non No
Masse Mass Messe Misa	[kg]	90
Dichtung Seal Sceau Sello		
Material Material Matériel Material		Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM) Ethylene-propylene-diene rubber (EPDM) Caoutchouc éthylène-propylène-diène (EPDM) Caucho de etileno-propileno-dieno (EPDM)
Profil (B x H) Cross-section (W x H) Section transversale (L x H) Sección transversal (An x Al)	[mm]	50 x 20
Shore Härte Shore hardness Dureté Shore Dureza Shore	[ShA]	25±5 (20-30)



Position Position Poste Puesto		Unter dem Deckel Below the cover Sous la couverture Debajo de la portada
Sicherheitsventile Safety valves Soupapes de sécurité Válvulas de seguridad		
Gewinde Thread Menace Amenaza		R2"
Verschraubungsdurchmesser Bolted joint diameter Diamètre de l'assemblage boulonné Diámetro de la unión atornillada	[mm]	50,8 50.8
Öffnungsüberdruck Opening overpressure Pression d'ouverture Sobrepresión de apertura	[kPa]	7 (0,07 bar, 1 psi) 7 (0.07 bar, 1 psi)
Anzahl Quantity Quantité Cantidad	[St.]	4
Position Position Poste Puesto		Am Deckel, entlang der Diagonalen On the cover, along the diagonal line Sur la couverture, le long de l'axe transversal En la tapa, a lo largo del eje transversal
Füllstoff, PyroBubbles Filler, PyroBubbles Agent de remplissage, PyroBubbles Relleno, PyroBubbles		
Eigenschaften Properties Caractéristiques Características		Siehe Datenblatt PyroBubbles Premium see data sheet PyroBubbles Premium Voir la fiche technique PyroBubbles Premium Véase la ficha técnica de PyroBubbles Premium
Abpackung Packaging Conditionnement Embalaje		Säcke mit je 12,5 kg (50 l, Brutto 12,7 kg) Bags with each 12.5 kg (50 l, gross 12.7 kg) Sacs de 12,5 kg chacun (50 l, poids brut 12,7 kg) Sacos de 12,5 kg cada uno (50 l, peso bruto 12,7 kg)
Lieferanzahl Delivery quantity Quantité livrée Cantidad de entrega	[St.]	50
Zolltarifnummer Customer tariff number Numéro de tarif client Número de tarifa del cliente		32074085



GENIUS GROUP

BATTERY & FIRE PROTECTION
WITH PYROBUBBLES



Battery & Fire Protection Developed and Distributed in Germany

