



## Technisches Datenblatt / Technical datasheet

### **GENIUS FLEX-Box 790 Advanced**

Gefahrgutbehälter für die Lagerung und den Transport von Li-Ionen-Batterien (3480, 3481)  
Hazardous goods containers for the storage and transport of Li-ion batteries (3480, 3481)



Artikelnummer: 2226

Article number: 2226

| Bezeichnung<br>Designation   | Einheit<br>Unit | Wert / Beschreibung<br>Value / Description   |
|--|-----------------|--|
| <b>Allgemein</b><br>General  |                 |  |
| Außenmaß (L x B x H)<br>External dimension (L x W x H)                                 | [mm]            | 1200 x 1000 x 1000   |
| Innenmaß (L x B x H)<br>Internal dimension (L x W x H)                                 | [mm]            | 1092 x 892 x 812   |
| Innenvolumen<br>Inner volume   | [l]             | 790  |
| Leergewicht (Masse)<br>Tare weight (Mass)  | [kg]            | 57   |
| Bauform<br>Structural shape  |                 | Kiste<br>box   |
| Material<br>Material   |                 | Kunststoff (HDPE)<br>Plastics (HDPE)   |
| Zolltarifnummer<br>Customs tariff number   |                 | 39231090   |
| <b>Gefahrgutbehälter</b><br>Dangerous goods container                                  |                 |  |
| Bauartzulassung<br>Type approval   |                 | Verpackungsgruppe I, II, III<br>Packing group I, II, III   |
| Max. Gesamtgewicht (max. Bruttomasse)<br>Max. Total weight (gross mass)                | [kg]            | 850  |
| Max. Zuladung (Gefahrgut + PyroBubbles®)<br>Max. Load (Dangerous goods + PyroBubbles®) | [kg]            | 793  |
| Verpackungscode<br>Packaging code  |                 | UN 50H/X/mmyy/CZ/CIM10523/SÖHGEN 1530/850  |
| Einsetzbar bei Verpackungsanweisung<br>Applicable at Packing instruction               |                 | LP903, LP904, LP905  |
| Einsetzbar für folgende Akkutypen<br>Suitable for the following battery types          |                 | 1. beschädigt damaged<br>2. defekt defective<br>3. Prototypen Prototypes<br>4. Entsorgung/Recycling Disposal/recycling |
| Sondervorschriften<br>Special regulation   |                 | SV310, SV376, SV377  |
| Typenschild<br>Type label  |                 | Nein<br>No   |
| <b>Logistik</b><br>Logistics   |                 |  |
| Unterfahrbarkeit mit Flurförderfahrzeugen<br>Accessibility for industrial trucks       |                 | Ja von 4 Seiten<br>Yes from 4 sides  |



|  |                 |   |
|--|-----------------|---|
| Faltbarkeit<br>Foldability   |                 | Ja<br>Yes   |
| Höhe gefalten<br>Folded height   | [mm]            | 420   |
| Stapelbarkeit<br>Stackability  |                 | Ja<br>Yes   |
| <b>Verpackungssicherung (Spanngurt)</b><br>Packaging security (Lashing Straps) |                 |   |
| Material<br>Material   |                 | Textil<br>Textile   |
| Anzahl<br>Quantity   | [St.]<br>[pcs.] | 2   |
| Position<br>Position   |                 | Entlang der kurzen Seite über den Deckel<br>Along the short side over the cover |
| <b>Einleger (E-Glasfaser Nadelmatte)</b><br>Tray (E-glas fibre needle mat)     |                 |   |
| Anzahl<br>Quantity   | [St.]<br>[pcs.] | 1   |
| Gewicht<br>Weight  | [kg]            | Nachtrag  |
| <b>Füllstoff (PyroBubbles®-Kissen)</b><br>Filler (PyroBubbles®-pouch)          |                 |   |
| Anzahl<br>Quantity   | [St.]<br>[pcs.] | -   |
| Gewicht ca. (gesamt)<br>Weight approx.(total)                                  | [kg]            | -   |
| Eigenschaften<br>Properties  |                 | -   |