



Packaging made in Germany

Allgemeine Verschlussmerkmale/-Vorteile

- Durch den neuen Kindersicherheitsverschluss wird ein Hebeln am Verschluss verhindert.
- Auf Grund der einfachen Handhabung kein Verschütten des Präparates.
- Schraubkappe und OV-Ring werden in einem Arbeitszyklus, als ein Teil gespritzt.
- Abreißfunktion des OV-Ringes sehr hochwertig.
- Die exakte Zentrierung bei der Verarbeitung ermöglicht die Passgenauigkeit, dadurch kein Wackeln der Steckkappe.
- Hörbares „Ratsch“-Geräusch macht zusätzlich aufmerksam beim Öffnen.

General advantages and characteristics

- Levering of the closure will be prevented by the new child-resistant design.
- Due to the user friendliness easy operation, no spilling of your preparation.
- Screw cap and tamper-evident ring are manufactured in one part in a working cycle.
- High quality, faultless tear-off function of the ring.
- Due to precise centering safe processing and accuracy of fit can be achieved, thereby no shaking of the outer cap.
- audible „rattling“-noise attracts attention additional when opening.

Heinlein Plastik-Technik GmbH – Ihr Systemlieferant
Heinlein Plastik-Technik GmbH – your system supplier



Sie haben die Möglichkeit, Flaschen und Verschlüsse komplett über uns zu beziehen. Auch bei Sonderwünschen helfen wir, die für Sie passenden Verschlüsse/Flaschen auch außerhalb der aufgeführten Flaschenmündungen zu finden.

You have the opportunity to acquire bottles and caps entirely through us. Even in the case of special requirements, we help to find the right caps/bottles for you outside the thread sizes listed.



heinlein
plastik-technik

Heinlein
Plastik-Technik GmbH
Industriestraße 7
D-91522 Ansbach

Telefon +49 (0) 981/9502-0
Telefax +49 (0) 981/9502-50
www.heinlein-plastik.de
heinlein@heinlein-plastik.de



heinlein
plastik-technik

KSV-OV Kindersicherheitsverschlüsse, mit Originalität
CRC-TE Closures for Child-resistant packaging, with Tamper evidence



K03-18

Kindersicherheitsverschluss, mit Originalität für DIN 168 / GL 18
Child-resistant closure, with tamper-evident suitable for DIN 168 / GL 18



Verschluss mit neuem Design, künftig in verschiedenen Varianten verfügbar. Einheitliches Erscheinungsbild im Rahmen der Produktfamilie KSV mit Originalität.

Closure with new design, in the future with different dosing and application aids possible. Uniform appearance in the context of the child-proof tamper-evident cap product family.

Die Vorteile beim Einsatz eines Kindersicherheitsverschlusses mit Originalität:

- **Schraubkappe und Originalitätsring werden in einem Arbeitszyklus, als ein Teil gespritzt**
- **sanfte Übergänge und 48-fache Riffelung**
- **Deckelprägung möglich (Drück + Dreh, Firmenlogo oder individuelle Symbole)**
- **Abmessungen in marktgängigen Standards**
- **leichte Handhabung für Senioren**

Advantages of the child-resistant closure from Heinlein:

- **screw cap and tamper-evident ring are manufactured in one part in a working cycle**
- **soft transitions and 48-fold ruffle**
- **embossing on the lid possible (push+turn, company logo or individual symbols)**
- **dimensions according to market standards**
- **senior-friendly (easy handling)**

Tropfer/Dropper inserts:

Bei der Auswahl eines geeigneten Tropfers unterstützen wir Sie gerne. Senden Sie uns dazu das Originalprodukt in ausreichender Menge mit Ihrer Dosieranforderung, der vorgesehenen Flaschengröße und der gewünschten Verschlussausführung.

We can support you with the selection of an appropriate dropper. Please send us a sufficient quantity of the original product, the desired dosing requirement, the planned bottle sized and your desired closure design.



Pinsel, Spatel/Brushes, Spatula:

Verschluss mit Applikationshilfen wie folgt lieferbar:
• Pinsel, in unterschiedlichen Längen und Materialien
• Spatel

*Closure with application aids conceivable:
• brushes, in different lengths and materials
• spatula*



Dichtscheiben/Liner:

Egal ob einfach geschäumte Einlagen oder hochspezialisierte Liner für flüchtige Inhaltsstoffe gefragt sind – Heinlein hat Zugriff auf alle Liner-Lösungen.

Regardless of whether it is simply foam inserts or highly specialised liners for volatile liquids that are in demand – Heinlein has access to all liner solutions.



Ausgießer/Pourers:

Ausgießer mit Abtropfring stellen eine saubere und anwendungsgerechte Lösung Ihrer Anforderungen an das Packmittel dar. Auf Zusendung Ihres Produktes bieten wir Ihnen den passenden Ausgießer an.

Pourers with a drip ring represent a clean and appropriate solution to your requirements for packaging. We provide you with the appropriate pourer for the shipment of your product.



Messbecher/Measuring cups:

Heinlein bietet diverse Messbechertypen an, die nach DIN EN ISO 13485 zertifiziert und MD 93/42 V.3 qualifiziert sind. Verschiedene Ausführungen von Skalierungen sind möglich.

Heinlein is certified according to DIN EN ISO 13485 and has various kinds of measuring cup on offer, which are qualified according to MD 93/42 V.3. Different standard versions with scales are possible.



K03-28

Kindersicherheitsverschluss, mit Originalität für DIN 6094-7 / PP 28 S
Child-resistant closure, with tamper-evident suitable for DIN 6094-7 / PP 28 S



Die Vorteile beim Einsatz eines Kindersicherheitsverschlusses mit Originalität:

- **Schraubkappe und Originalitätsring werden in einem Arbeitszyklus, als ein Teil gespritzt**
- **sanfte Übergänge und 60-fache Riffelung**
- **Deckelprägung möglich (Drück + Dreh, Firmenlogo oder individuelle Symbole)**
- **Abmessungen in marktgängigen Standards**
- **leichte Handhabung für Senioren**

Advantages of the child-resistant closure from Heinlein:

- **screw cap and tamper-evident ring are manufactured in one part in a working cycle.**
- **soft transitions and 60-fold ruffle**
- **embossing on the lid possible (push + turn, company logo or individual symbols)**
- **dimensions according to market standards**
- **senior-friendly (easy handling)**

Ein Verschluss mit neuem Design, verfügbar in verschiedenen Varianten. Einheitliches Design im Rahmen der Produktfamilie Kindersicherheitsverschlüsse mit Originalität.

Closure with new design, with various inserts available. Uniform appearance in the context of the child-proof tamper-evident closure product family.

Dichtscheiben/Liner/Einlagen:

Egal ob einfach geschäumte Einlagen oder hochspezialisierte Liner für flüchtige Inhaltsstoffe gefragt sind – Heinlein hat Zugriff auf alle Liner-/Einlagenlösungen.

Regardless of whether it is simply foam inserts or highly specialised liners for volatile liquids that are in demand - Heinlein has access to all liner solutions.



Ausgießer/Pourers:

Ausgießer mit Abtropfrand stellen eine saubere und anwendungsgerechte Lösung Ihrer Anforderungen an das Packmittel dar. Auf Zusendung Ihres Produktes bieten wir Ihnen den passenden Ausgießer an.

Pourers with a drip ring represent a clean and appropriate solution to your requirements for packaging. We provide you with the appropriate pourer for the shipment of your product.



Messbecher/Measuring cups:

Heinlein bietet diverse Messbechertypen an, hier die Produktvorteile: glasklar Design, angenehme Haptik, recyclebar, maschinelles Verarbeiten und Sonderskalierung möglich.

Heinlein has various kinds of measuring cup on offer, here the advantages of the cup: transparent design, pleasant feel, recyclable, machine processing and special scale possible.



KSV vormontiert mit Einsatz / CRC preassembled with insert:

Wir bieten Ihnen eine formschöne Kindersicherheitslösung mit Originalität sowie vormontierten Einsatz. Diese Kombination ermöglicht eine einfache Verarbeitung und ein leichtes Applizieren mit einer Dosierspritze.

We offer Child-resistant solutions with preassembled inserts with Tamper-evidence. The combination supports processing and makes it possible to administer liquid products with a dosing syringe.



Heinlein Plastik-Technik verbindet die Vorteile einer Originalitätssicherung mit der einer Kindersicherheitslösung. Gerade im Bereich der Sirupflaschen wird dieses Zusammenspiel immer wichtiger.

1. anwenderfreundlich, leichte Handhabung
2. Qualitativ hochwertige Abreißfunktion des OV-Ringes
3. kindersicher – hörbares „Ratsch“-Geräusch macht aufmerksam

Heinlein Plastik-Technik combines the advantages of proof against tampering with a child-resistant solution. Particular in the area of syrup bottles, this interaction is becoming increasingly important.

1. senior-friendly, easy operation
2. perfect tear-off of the tamper-evident ring
3. childproof - audible „rattling“-noise attracts attention

