



heinlein
plastik-technik

OV1 Originalitätsverschlüsse, einteilig
TE1 Tamper evident closures, one-part



OV1-18

Originalitätsverschluss für DIN 168 / GL 18
Tamper evident closure suitable for DIN 168 / GL 18



Ein Verschluss im zeitgemäßen Design mit gefälligen, sanften Übergängen, ohne scharfe Kanten. Die Funktion der Erstöffnungskennung wird durch den einwandfreien Ringabriss perfekt umgesetzt.

Vorteile beim Einsatz eines einteiligen Originalitätsverschlusses:

- klar erkennbare Erstöffnungskennung (mehr Sicherheit für Ihr Packmittel)
- zuverlässige Dichtigkeit
- anwenderfreundliche Originalitätssicherung
- selbststabilisierender OV-Ring, dadurch kein vorzeitiger An- bzw. Abriss beim Verarbeiten

A cap with a contemporary design with attractive, soft transitions, without sharp edges. The function of recognition of initial opening is perfectly implemented by the faultless tear-off of the ring.

Advantages of using a one-part Tamper evident cap:

- clear recognition of initial opening (more safety for your packaging)
- reliable tightness
- user-friendly proof against tampering
- self-stabilising Tamper evident ring, as a result of which there are no early cracks or tear-off when processing

Tropfer / Dropper inserts:

Kombinationsmöglichkeiten mit Tropfern unterschiedlicher Konstruktion (waagrecht, senkrecht, universal). HP-Tropfer können unmontiert oder im Verschluss montiert bezogen werden.

Can be combined with droppers of various designs (horizontal, vertical, universal). HP-droppers can be acquired unmounted or mounted in the cap.



Pinsel, Spatel / Brushes, Spatula:

Zum Applizieren viskoser Flüssigkeiten eignen sich Pinsel- und Spatelmonturen. Abgestimmt auf Ihr Präparat und die Flaschengröße finden wir geeignete Applikatoren.

Brushes and spatula are suitable for administering viscous liquids. We find appropriate applicators adjusted to your preparation and the size of the bottle.



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 Abtropfrand stellen eine saubere und anwendungsgerechte Lösung Ihrer Anforderungen an das Packmittel dar. Auf Zusage 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 ist nach DIN EN ISO 13485 zertifiziert und bietet unterschiedliche Messbechertypen an, die nach MD 93/42 V.3 qualifiziert sind. Standard Varianten mit Skalierung, sowie Sonderskalen sind verfügbar.

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. Standard versions with scales and special scales are also possible.



OVI-28

Originalitätsverschluss für DIN 6094-7 / PP 28 S
Tamper evident closure suitable for DIN 6094-7 / PP 28 S



Standard Ausführung des Originalitätsverschlusses OVI-28. Multikonus dichtet verschiedene Flascheninnenmündungsdurchmesser von 19,3-21,7 mm zuverlässig ab.

- **hohe Formstabilität des Verschlusses**
- **durch speziell neu gestalteten OV-Ring kein vorzeitiger An- bzw. Abriss**
- **verarbeitbar auf gängigen Verschleißmaschinen, Unterstützung bei Umstellungen durch Heinlein Servicetechniker**

Standard design of the Tamper evident cap OVI-28. Multi-cone reliably seals various bottle thread sizes from 19,3-21,7 mm.

- **high dimensional stability of the cap**
- **no early cracks or tearing off, due to the TE-ring that has been newly designed specially**
- **can be processed on all standard sealing machines, support with adjustments from Heinlein service technicians**

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 verfügbar. Verschlussystem kann montiert als auch unmontiert bestellt werden. Ausgießer mit Abtropfrand stellen eine saubere und anwendungsgerechte Lösung für Ihr Packmittel dar.

Pourers available. Capping system can be ordered mounted or unmounted. Pourers with drip ring represent a clean and appropriate solution for your packaging.



Messbecher / Measuring cups:

Neu konzeptionierter Messbecher im glasklar Design, angenehme Haptik, angenehmes Trinkgefühl, aufsteckbar auf Verschluss – dadurch Platzersparnis in der Verpackung, maschinell verarbeitbar.

Newly designed measuring cup with a transparent design, pleasant feel, pleasant drinking experience, can be placed on top of the cap - thus saving space inside the package, machine processing.



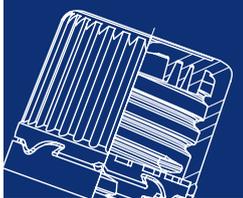
Originalitätsverschluss mit universellem Konus, der unterschiedliche Flascheninnenmündungen sicher abdichtet. Die Kontur des OV-Rings bringt drei einzigartige Vorteile:

1. Die spezielle Kontur des OV-Ringes minimiert das vorzeitige Reißen der Anbindungen beim maschinellen Verschließen.
2. Leichte Erkennbarkeit der gebrochenen Originalität nach dem ersten Öffnen.
3. Einwandfreie Abreißfunktion!

Tamper evident closure with multi-cone, which reliably seals various bottle thread sizes. The contour of the Tamper evident ring implies three unique advantages:

1. *The special outline of the Tamper evident ring reduces the chances of the connections being torn early in machine sealing.*
2. *Easy recognition of broken seal after bottle is first opened.*
3. *Faultless tear-off function!*





OV1-31 **Originalitätsverschluss** für DIN 6094-7 / PP 31,5 S **Tamper evident closure** suitable for DIN 6094-7 / PP 31,5 S

Ein Verschluss mit gefälligen, sanften Übergängen ohne scharfe Kanten.
A cap with attractive, soft transitions without sharp edges.



Vorteile beim Einsatz eines ein- teiligen Originalitätsverschlusses:

- **Erstöffnungskennung (Sicherheit)**
- **zuverlässige Dichtigkeit**

Advantages of using a one-part Tamper evident cap:

- **recognition of initial opening (safety)**
- **reliable tightness**



Dichtscheiben / Liner:

Egal ob Sie einfach geschäumte Einlagen oder hochspezialisierte Scheibenvarianten suchen. Sprechen Sie uns an, Heinlein hat Zugriff auf alle Liner-Lösungen.

Regardless of whether it is simply foam inserts or highly specialised liners that are in demand - Heinlein has access to all liner solutions. Talk to us. We would be happy to advise you.

Heinlein Plastik-Technik GmbH bietet Komplettlösungen.
Heinlein Plastik-Technik GmbH offers complete solutions.

**Verschluss
 Flasche
 Dosiersystem**

**Closure
 Bottle
 Dosing System**



Auch außerhalb der gezeigten Mündungsgrößen bieten wir Ihnen den dafür passenden Verschluss.

Sprechen Sie uns an – wir beraten Sie gerne!

Even in the case of special requirements, we help to find the right closures / bottles for you, outside the thread sizes listed.

Talk to us - we would be glad to advise you!



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