



**heinlein
plastik-technik**



Waagerechttropfeinsätze (T, UNI-1, UNI-2, UNI-3)

Horizontal dropper (T, UNI-1, UNI-2, UNI-3)

Compte-Gouttes horizontal (T, UNI-1, UNI-2, UNI-3)



Waagerechtropfensätze (T, UNI-1, UNI-2, UNI-3)

Horizontal dropper (T, UNI-1, UNI-2, UNI-3)

Compte-Gouttes horizontal (T, UNI-1, UNI-2, UNI-3)

Waagerechtropfensätze sind eine Allroundtropfhilfe (allround = nach allen Seiten) für flüssige Produkte, die keine gehobenen Dosieransprüche erfüllen müssen. Ein gleichmäßiges Tropfverhalten und gutes Antröpfen sind in jedem Fall Voraussetzung.

The horizontal dropper is an »allround« dropping aid (allround = to all sides) for liquid products which do not have to meet high requirements with regard to dosing. The prerequisites are a good start of dropping and an uniform dropping sequence.

Nos compte-gouttes horizontaux sont des compte-gouttes »universel« pour tous les produits liquides que ne demandent pas une précision très élevée mais, une bonne régularité dans le débit avec un bon départ.

Durch die 30°-60° schräg abwärts gerichtete Flaschenhaltung lässt sich die Dosierung nicht so exakt bestimmen wie bei einem Senkrechtropfer, daher liegt die Toleranz je nach Viskosität der Flüssigkeit bei bis zu ca. ±30%.

Because the bottles are held 30°-60° sloping, it is not possible to determine the exact dosing as with a vertical dropper. Therefore the tolerance may be approximately ±30%, depending on the viscosity of the liquid.

Le flacon étant tenu horizontalement le dosage n'est pas déterminé aussi exactement qu'avec un compte-gouttes vertical. Pour cette raison la tolérance peut être jusqu'à ±30%, cela dépendant de la viscosité du liquide.

Gut geeignet sind diese Tropfensätze für pflanzliche Flüssigkeiten, da diese oft Feststoffe enthalten, und auch für Duftöle. Hier ist allerdings auf die Resistenz des Kunststoffes zu achten. Der UNI 1 ist neben dem UNI 2 unser gängigster Tropfer, da er aufgrund seiner Konstruktion eine große Palette von verschiedenen Flüssigkeiten tropfen kann.

This type of dropper is suitable for plant liquids, as they often contain suspended solids, and essential oils. However, with essential oils, it is important to take into account the resistance of the plastic. UNI 1 and UNI 2 are the most common droppers. Due to their construction, they are suitable for a wide range of different liquids.

Les compte-gouttes horizontaux sont propres à des liquides naturels, car ils contiennent souvent des matières solides, mais aussi pour des huiles odorantes. En ce qui concerne les huiles odorantes on doit tenir compte de la comptabilité avec le plastique. UNI 1 et UNI 2 sont nos compte-gouttes les plus courants, grâce à leur construction ils sont propres à une vaste gamme de différents liquides.

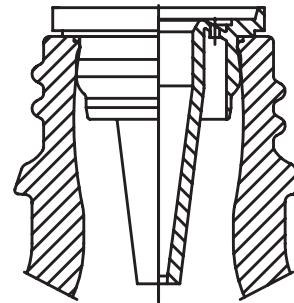
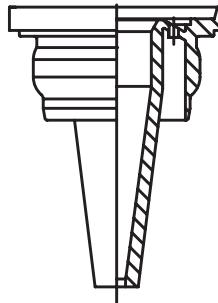
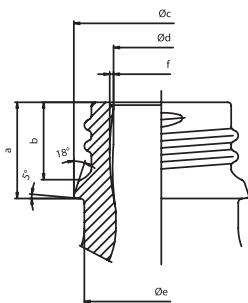
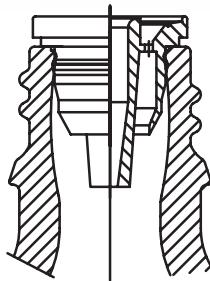
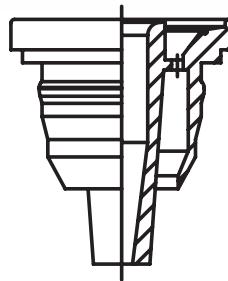
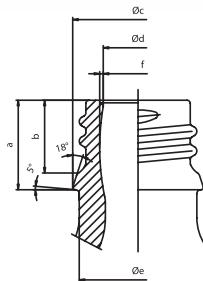
Für Versuche in unserem Haus ist es von Vorteil, Originalprodukte zu erhalten. Aufgrund unserer langjährigen Erfahrung ist es uns sicherlich kurzfristig möglich, Ihnen einen Lösungsvorschlag zu unterbreiten.

On receipt of your original product the Heinlein laboratories, with their many years of experience, will be able to offer you a solution in a very short time.

Pour des essais dans notre laboratoire il est souhaitable de recevoir le produit à utiliser. Grâce à notre longue expérience nous sommes certains de pouvoir vous offrir une solution à vos besoins.

Erforderliche Flaschenmaße / Required measurements / Dimensions des flacons nécessaires

Gewindegöße	a	b	c	d	e	f	Typ
DIN 168 / GL 18	13,7	11	20	10,65	18	0,1 - 0,5	UNI
DIN 168 / GL 22	13,7	11	25	13,65	22	0,1 - 0,5	T
DIN 6094 / PP 28 S	15,65	9,6	28,05	20/19,3	25		A-12/UNI



**heinlein
plastik-technik**

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