



- Für die einfache und professionelle Probeentnahme von Trinkwasser- und anderen Lebensmittel Flüssigkeiten
- Probeentnahme nach DIN 38411 durchführbar
- Keine verkeimungsanfällige und lösbare Verschraubungs- und Dichtteile am Auslaufarm
- Geringste metallische Dichtoberfläche, verhindert Verkeimung und gewährleistet hohe Durchströmung bei der Probeentnahme

Die Praxis: Oftmals resultieren positive bakteriologische Proben nicht vom Medium selbst, sondern von einem ungeeigneten Entnahmeventil, welches verkeimt ist und das Ergebnis

- Ventileinsatz metallisch dichtend
- Spindeldichtung aus Teflon. Optional aus Graphit (Aufpreis)
- Edelstahl statt Messing bzw. Rotguss, daher geringere selbstaktive antiseptische Beeinflussung auf das Medium bzw. auf das Analyseergebnis. (Das Medium bleibt am Auslauf identisch mit dem in der Zuleitung)
- Keine verkeimungsanfälliges Gummi oder andere Kunststoffe am Ventilsitz
- Totraumfrei, d.h. verkeimungsfrei (gegenüber Kugelventil mit Totraum)
- Da metallisch dichtend ist nicht nur der Auslaufbogen, sondern auch das Ventilgehäuse bis 200°C abflammbaar. Hochtemperatur verträglich, deshalb kein Temperaturindikator als Überhitzungshinweis erforderlich.
- Auch chemisch desinfizierbar
- Kein Risiko interner Verkeimung
- Nadelventiltechnik ermöglicht Feinregulierung des Volumenstroms
- Nach der Herstellung werden sämtliche Innen- und Außenteile abgebeizt und desinfiziert
- Jedes einzelne Ventil wird mit 22 bar steriler Luft auf Dichtheit & Funktion in einem keimfreien Wasserbad geprüft
- Bedienungsfreundlich
- Verwirbelungsfreier, kompakter Wasserstrahl (Bleistiftstärke) an der Austrittöffnung
- Robuste Konstruktion
- Abnehmbar verschraubter Bediengriff verhindert Verbrennung der Hand oder unerlaubte Benutzung

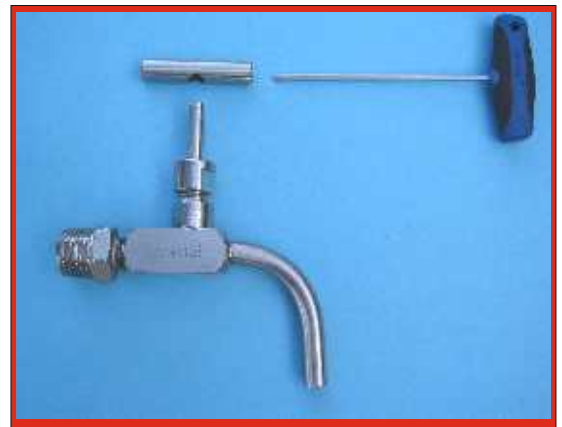
# PROBEENTNAHME- VENTIL aus Edelstahl



...von **elomat**<sup>®</sup>  
...wir erfinden's einfach

## Technische Daten:

Werkstoff Gehäuse:	1.4301 Edelstahl
Werkstoff Kopfstück:	1.4301 Edelstahl
Werkstoff Spindel:	1.4301 Edelstahl
Werkstoff Spindeldichtung:	PTFE / Optional Graphit
Werkstoff Handhebel:	1.4301 Edelstahl
Nennweite:	1/4"
Anschlussgewinde:	AG 1/2" oder Andere
Betriebsdruck:	25 bar
Durchfluss:	ca. 750 l / h / 5 bar
	Eingangsdruck
Berstdruck:	200 bar
Komplett abflammbar:	bis 200° C
(Bei Graphit Spindeldichtung bis 250° C)	



versteckt abschraubbarer Bediengriff

## PROHAsafe aus Edelstahl

für die sichere Verriegelung des Proha- Probeentnahmeventils von elomat



Art.-Nr.: # prohasafe

- Sicherheit vor unberechtigter Bedienung
- Sicherheit gegen Vandalismus
- Das Edelstahlkästchen lässt sich im Handumdrehen am Probeentnahmeventil anbringen und per Vorhängeschloss zuverlässig verriegeln.
- Die Auslauföffnung wird zudem durch ein Hygieneschutzblech geschützt.
- Material: Edelstahl
- Optional mit Abus- Vorhängeschloss Art.-Nr. # proha10

**Einfach durchdacht**

## PROHAMobil

mit Steckkupplungssystem für mehrere Entnahmestellen mit nur 1 Ventil



### Proha für den mobilen Einsatz

-> mittels in das Leitungssystem fest integrierter Klick- Steck- Kupplung 1/4" AG (dichtschließend)  
Somit sind mit 1 Probeentnahmeventil Proben an mehreren Entnahmestellen möglich. Material: Messing vernickelt

Art.-Nr.: Prohaklicktülle: # proha06  
Prohaklick-Kupplung: # proha05



### Proha-Set, bestehend aus:

Probeentnahmeventil mit Stecktülle,  
Transport- und Aufbewahrungsbox aus Kunststoff mit Schaumeinlage,  
Desinfektionsmittel (50 ml),  
Druckluftspray (35 ml)  
1 Stk Klickkupplung  
Artikelnummer: # proha07

Händleradresse: