

## DEWA CS SAMPLE UNIT 1

Fahrbare Probenahmeinheit zum sicheren, kontrollierten Entnahme von Proben aus Reinstampfsystemen für die Laboruntersuchung durch Kondensation des Reinstampfes mit Kühl- bzw. Trinkwasser.

### Funktion

Über einen druckfesten Reinstampfschlauch wird der Dampfanschluss des Kondensators mit einer Reinstampf-Zapfstelle verbunden.

Das Kühlwasser wird über einen Schlauch dem Mantel des Kondensators zugeführt und über einen zweiten Schlauch wieder abgeleitet. Das Reinstampfkondensat sammelt sich in einem Gefäß aus Edelstahl. Die Menge kann über ein Schaugläser kontrolliert werden.

Befindet sich ausreichend Kondensat im Gefäß, kann eine sterile Flasche auf den höhenverstellbaren Flaschenteller passgenau unter die Entnahme gestellt werden. Durch Öffnen des Ventils am Gefäßauslass wird das Kondensat in die Probenflasche gedrückt. Die Flaschen werden im Flaschenkorb der Probenahmeinheit mitgeführt.

Zur Minimierung von Fremdkontamination kann vor der Beprobung über das mitgelieferte Sterilisationsbesteck die Probenahmeinheit sterilisiert werden.

Reinstampfanschluss

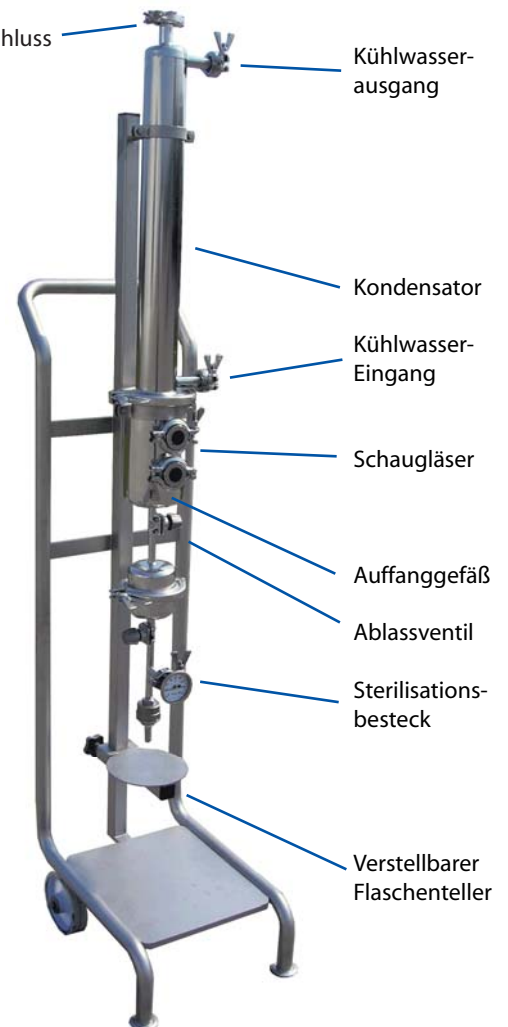
Kühlwasser-  
ausgang

### GMP gerechte Ausführung mit höchster Sicherheit:

- o außenliegende Schweißnähte zur Vermeidung von Cross-Kontamination
- o hochwertige Edelstähle im produktberührten Bereich AISI 316 L, sonst AISI 304
- o FDA zugelassene Dichtungswerkstoffe
- o keine Toträume

### Wesentliche Merkmale:

- o mobile Probenahme
- o minimierte Gefahr der Fremdkontamination
- o Probenahme mit hoher Sicherheit für das Personal
- o zeitsparende und einfache Handhabung
- o hochwertige Verarbeitung mit hochwertigen Werkstoffen



**Sie stellen die Aufgabe...**

**...wir liefern die Lösung**

**speziell für Ihren individuellen Anwendungsfall**