

# Tragbarer automatischer Probennehmer Liquiport CSP44

## Vollautomatische Probenahme in Wasser-, Abwasser- und Industrieanwendungen



Weitere Informationen und aktuelle  
Preisangabe:

[www.be.endress.com/CSP44](http://www.be.endress.com/CSP44)

### Vorteile:

- Kann an jeder Entnahmestelle flexibel eingesetzt werden, entweder im autonomen Batteriebetrieb oder im Netzbetrieb
- 100% anpassbar an jede Überwachungsaufgabe von zeit- oder durchflussgesteuerter Probenahme bis hin zu ereignisgesteuerter Probenahme
- Abschließbarer, separater unterer Teil des Probennehmers für einfachen und sicheren Probentransport
- Schnelle Reinigung und Wartung dank einfacher, werkzeugloser Demontage der mediumsberührten Teile
- Durch den Anschluss von bis zu zwei Memosens-Sensoren kann der Probennehmer zu einer vollwertigen Messstation aufgerüstet werden (z. B. zur Ereignisüberwachung)
- Bietet alle Vorteile der Liquiline-Plattform, wie einheitliche Bedienung aller Geräte, echtes Plug & Play mit Memosens-Sensoren und geringere Ersatzteilkhaltung dank standardisierter Komponenten

### Spezifikation im Überblick

- **Funktionen** Tragbarer Probennehmer
- **Saughöhe** 8 m (26.25 ft) Saughöhe
- **Gehäuse** Kunststoff LDDPE

**Anwendungsgebiet:** Liquiport CSP44 ermöglicht Ihnen die Probenahme, wo auch immer sie erforderlich ist. Sein zweiteiliges Design garantiert einen leichten und sicheren Transport, während die Akkuenergie Sie unabhängig von der Stromversorgung macht. Liquiport bietet eine menügeführte Probenprogrammierung und werkzeugfreie Wartung, was Zeit bei Ihren täglichen Aufgaben spart. Nach einer Aufrüstung auf eine

vollständige Messstation ermöglicht er Ihnen einen umfassenden Überblick über die Ereignisse an Ihrer Messstelle.

## Funktionen und Spezifikationen

### Probenehmer

**Messprinzip**

Probenehmer

**Funktionen**

Tragbarer Probenehmer

**Dosiersystem**

Schlauchpumpe

**Saughöhe**

8 m (26.25 ft) Saughöhe

**Gehäuse**

Kunststoff LDDPE

**Verteilung**

Möglich

**Kühlung**

Passiv: Brucheis

Kühlpatrone

**Eingang**

Analog: 2, galvanisch getrennt

Binär: 2, galvanisch getrennt

**Ausgang / Kommunikation**

Binär: 2, galvanisch getrennt

**Datenlogger**

Logbuch für alle Daten

Probenstatistik

## Probenehmer

### Hilfsenergie

90 ... 260VAC (Pufferladebetrieb)

24VDC Akku

---

### Maße

480 x 675 mm (dxh)

18.90 x 26.57 Zoll

---

### Gewicht

19 kg (41.88 lb) mit Akku

---

### Zubehör

Akku Ladegerät

Hängegeschirr

Kühlpatrone

Saugleitung

---

### Geräteoptionen

M12 Anschluss an digitale Sensoren mit Memosens

Protokoll

---

Weitere Informationen [www.be.endress.com/CSP44](http://www.be.endress.com/CSP44)