

SIGMA SD 900 Tragbarer Probenehmer, 1 x 15 L PE, Batterie

Artikel-Nr.: **SD900P.99.11211**

VERALTETER ARTIKEL
Dieser Artikel ist nicht mehr verfügbar.

Praktisch und robust für den Feldeinsatz: SIGMA SD 900

Geeignet für eine zeit-, mengen- und ereignisproportionale Probenahme.

Vor und nach jeder Probenahme findet eine automatische Druckluftreinigung statt. Zusätzlich kann der Ansaugschlauch bei Bedarf mehrfach mit der beprobten Flüssigkeit vorgespült werden. Verschleppungen haben so keine Chance.

Bis zu 20-fache Lebensdauer: Die neu konstruierte Peristaltik-Pumpe verfügt über federgelagerte Rollen. Größere Partikel und Feststoffe stören die Probenahme daher nicht und es tritt fast kein Verschleiß auf. Das transparente Pumpengehäuse erlaubt jederzeit eine visuelle Kontrolle.

Der kompakte Probenehmer ist leicht zu transportieren, frei programmierbar und durch die variablen Behälteroptionen enorm flexibel.

Leicht zu bedienen, mit intuitiver Benutzerführung
implified keypad with intuitive icons and scrolling menu of the Hach Sigma SD900 Active Cooling Sampler assures easy setup. The large 5-line transreflective LED backlit display is readable in bright or subdued lighting.

Reduzierter Wartungsaufwand durch gefederte Peristaltik-Pumpe
Worried about replacing tubing? The peristaltic pump with spring loaded rollers reduces pump tubing wear and prevent pump jams. The life time of pump tubing is 20,000 cycles compared to 1000 cycles on other samplers.

Schnelle Programmierung und Updates per Computer
Do you need samples to meet local regulations of 24 x hourly mixed / daily mixed sample?

We offer unique options of 1 x 25 litre PE and 1 X 20 litre glass with an active cooled sampler base.

Mehrfachspülung vermeidet Querkontamination
The compact, weather-proof housing polyethylene plastic ensures failure-free operation over many years even in extremely corrosive applications.

Acccurate sampling for correct analysis
The Sigma SD900 Portable Active cooling sampler comes with an integrated cooling machine which includes an autarktic temperature control for accurate temperature controlled sample conservation.

Technische Daten

Ansauggeschwindigkeit:	.88 m/s (2.9 ft/s) to a vertical lift of 4.6m (15ft), with a 4.8m (16ft) long, .95cm (3/8”) vinyl suction tube. 2°C at sea level
Optionen:	1x 15 L PE
Probenvolumen:	Programmiert in 10 ml-Schritten von -

Saughöhe:	Mindestens (28 ft) mit Saugkopf, unter Verwendung eines 8,84 m (29 ft) langen 3/8 Zoll Vinylsaugschlauchs (auf Meereshöhe bei 20 bis 25°C)
Stromversorgung:	Battery