



Be Right™



SIGMA SD 900 Hordozható mintavevő, 1x 11.4L polietilén edény, tápegység nélkül

Termékszám: SD900P.99.11110

ELAVULT CIKK
Ez a termék már nem elérhető.

Portable, practical and rugged: SIGMA SD 900

Before and after each sampling operation, an automatic air-purge is carried out. In addition, the intake line can be rinsed several times with the source liquid before sampling is carried out. There is therefore no chance of carryover occurring.

Up to 20 times longer service life: The newly designed peristaltic pump has spring-mounted rollers. Large particles and solids therefore do not interfere with the sampling and virtually no wear occurs. The pump housing is transparent, so visual checks can be carried out at any time.

The compact sampler is easy to transport, freely programmable and extremely flexible, thanks to the variable container options.

Easy to operate, with intuitive user guidance

simplified 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.

Reduced maintenance through spring-mounted peristaltic pump

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.

Fast programming and updates by 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.

Repeated rinsing avoids cross-contamination

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

Accurate 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.

Műszaki adatok

Csővek:	9,5 mm-es vinil PTFEbéléses polietilén
Felhasználói programok száma:	Akár mintavételi program tárolása
Kommunikáció:	# Az RS-232 szabványnak megfelelő EPROM flash memória helyszíni szoftverfrissítést tesz lehetővé
	# RS-232 kompatibilis soros interfész

SDI-12 csatlakoztatású, „Plug and Play” interfész Hydrolab DS5 és MS5 szondához, alapértékeket használó alkalmazásokhoz

Mintamegtekintő adatkezelő szoftver letöltése, adatok elemzése és jelentések készítése grafikonokkal

Mintatérfogat:

10 ml-es lépésekben programozva a következő értékek között: -

Mintavétel alapelv:

Perisztaltikus

Szivattyú áramlási sebessége:

0,91 m-es függőleges emelésnél, 0,95 cm-es szívóvezeték esetén

Szívómagasság:

-es szívófej 8,84 m 3/8”-es vinil szívócsővel, tengerszinten, 20 - 25 °C-on

Szórt fény:

.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