

PROBENAHMEPUMPE

MODELL LFS 113

1 – 350 ml/min

MERKMALE:

- Konstanter Durchfluss, einstellbar von 1 bis 200 ml /min
- Regelgenauigkeit $\pm 5 \%$
- bei Betriebsweise konstanter Druck - Durchfluß 1 bis 350 ml/min mit einem oder mehreren parallel einstellbaren Röhrchenhaltern
- Fehleranzeige und automatisches Abschalten bei Störungen
- Anzeige der Sammelzeit (optional)
- Wiederaufladbarer Akku für mind. 8 Std. Probenahme
- Akku-Kontroll-LED
- Kompakter und sehr leichter Aufbau
- integrierter Schutzfilter am Eingang
- Edelstahl-Gürtelclip
- Füllen von Gasbeuteln möglich



TECHNISCHE DATEN:

- Konstanter Durchfluss: 1 bis 200 ml/min bei max. 6,25 kPa
- betriebsweise konst. Druck: extern 1 bis 350 ml/min einstellbar bei 4,5 kPa
- Durchflusskonstanz: $\pm 5\%$ der Einstellung
- Ex – Schutz: II 2G EEx ib IIC T4
(Zertifikat Nr.: Sira 03 ATEX 2137)
- Einsatztemperatur: -20°C bis + 45°C
- Abmessungen: 6,4cm x 11,8cm x 3,5cm
- Gewicht: 340g
- Akku-System: Wiederaufladbar; NiMH 4.8V
0.5 Ah, mind. 8 Std. Betrieb

LIEFERUNG:

- Auslassfitting, Schlauch, Werkzeug-Kit und Bedienungshandbuch
- Versionen:

LFS 113 D ex	ohne Uhr, mit Ex-Schutz
LFS 113 DC ex	mit Uhr, mit Ex-Schutz
LFS 113 DS	ohne Uhr, ohne Ex-Schutz
LFS 113 DCS	mit Uhr, ohne Ex-Schutz

EMPFOHLENES ZUBEHÖR:

- Röhrchenhalter einfach oder einstellbar
- Durchflussmesser zum Einstellen des gewünschten Volumenstromes
- Universalladegerät für bis zu 5 LFS gleichzeitig, automatische Umschaltung auf Erhaltungsladung
- Transportkoffer
- Vorschaltdüse zur Sicherung der Regelfunktion bei Verwendung von Sammelmedien mit geringem Druckverlust

TECHNISCHE ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN!