



Tragbare Probenehmer

MODERN - PRÄZISE - LEICHT



a xylem brand

Tragbare Probennehmer

Die mobile Probenahme in guten Händen.

Die leichte Bauweise des PB-M und das handliche Gehäuse garantieren einen einzigartigen Tragekomfort. Mit der modernen Bedienung und der Vakuumtechnik verspricht dies eine unbeschwernte Probenahme.

Ideal für die Probenahme in Zu- und Abläufen von kleinen und mittleren Kläranlagen, Außenanlagen, sowie für die punktuelle und behördliche Überwachung. Durch den Schlafmodus und die damit verbundene hohe Akkustandzeit wird der PB-M auch für langfristige Beprobungen von Oberflächengewässern eingesetzt.

- Zeit-, mengen-, ereignisproportional oder manuell
- Hochgenaue Einzelprobenvolumen mit Vakuum-System
- Niedriges Gewicht
- Modernes Design
- Klare, einfache Bedienstruktur und Programmierung
- Hohe Akkustandzeit durch „Schlaf-Modus“

Technische Daten

| | |
|---------------------|---|
| Probenahmeprinzip | Vakuum-System |
| Probenbehälter | PB-M-S: Sammelbehälter (PE): 1 x 13 l PB-M-L: Einzelflaschen (PE): 24 x 1 l* |
| Dosierung | 20 ... 350 ml |
| Volumengenauigkeit | < 2,5 % oder ± 3 ml |
| Probentemperatur | 0 ... + 40 °C |
| Umgebungstemperatur | 0 ... + 50 °C |
| Saughöhe | Max. 6,5 m (bei 1013 hPa) |
| Stromversorgung | 12 V |
| Normen | CE, Probenahme gemäß ISO 5662-10 und EN 16479 |



D5.01



PB-M-S

PB-M-L

* weitere Konfigurationen auf Anfrage

Bestellinformation

| Modell | Beschreibung | Bestell-Nr. |
|--------------------|--|-------------|
| PB-M-S/1 | Kompakter tragbarer Probennehmer mit integriertem Akku und 1 x 13 l PE Sammelbehälter. Lieferung inklusive 5 m Saugschlauch, Verschraubung, Schlauchendstück. Ladegerät im Lieferumfang nicht enthalten. | 503250 |
| PB-M-L/R24 | Kompakter tragbarer Probennehmer mit integriertem Akku und 24 x 1 l PE-Behälter. Lieferung inklusive 5 m Saugschlauch, Verschraubung, Schlauchendstück. Ladegerät im Lieferumfang nicht enthalten. | 503280 |
| Zubehör | | |
| 1/PB-M-L | 1 l PE-Segmentflasche für PB-M-L/R24 | 503304 |
| 13/PB | 13 l PE Sammelbehälter für PB-W und PB-M-S/1 | 503311 |
| Schlauch/10mm/PB/1 | PVC-Saugschlauch, 10 mm ID, gewebearmiert, Meterware | 503337 |
| SR/180mm/PB | Saugrohr V2A, Länge 180 mm, für Schlauch 10 mm ID (503337) | 503339 |
| SK/10mm/PB | Siebkorb für Saugrohr SR/180 mm/PB (503339), 10 mm | 503343 |
| USB/PB | USB-Kabel von USB 2 auf Mini-USB für PB-M und PB-S | 503363 |
| LG/65/PB-M | Ladegerät IP 65 für PB-M | 503371 |
| EA/7,5/PB-M | Ersatzakku, 7,5 Ah für PB-M | 503372 |
| MK/10m/PB | Mengensignalkabel 10 m (mit offenem Kabelende) für PB-M und PB-S | 503420 |

