

# PROBENAHMEPUMPE

MODELL SG12\*

2 bis 12 l/min

**DEHA**

## ANWENDUNG:

Stationäre Probenahme von Schadstoffen, insbesondere für Asbest-Fasermessung nach VDI 3492 und ISO 14966 sowie für Staubgehaltsbestimmungen in der Luft am Arbeitsplatz und in Innenräumen.

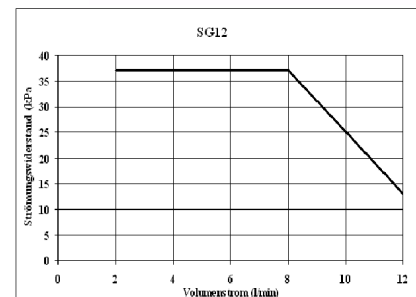
## MERKMALE:

- handliches, leichtes Probenahmegerät mit leistungsfähiger Pumpe
- besonders geeignet zur Faserzahlbestimmung nach VDI 3492 und ISO 14966
- überwindet hohe Strömungswiderstände (bei 8 l/min ca. 50 kPa)
- Volumenstrom über Tastatur einstellbar
- voreingestellte Volumenströme (3,5 l/min; 8,0 l/min; 10 l/min; 12 l/min)
- integrierter Massendurchflussmesser
- elektronisch geregelt
- automatische Abschaltung (bei Überlastung)
- einfache Bedienung über Folientastatur
- Laufzeit programmierbar
- LCD-Display
- Anzeige von Laufzeit, Motorlast, Fehlermeldungen
- integriertes Netzteil



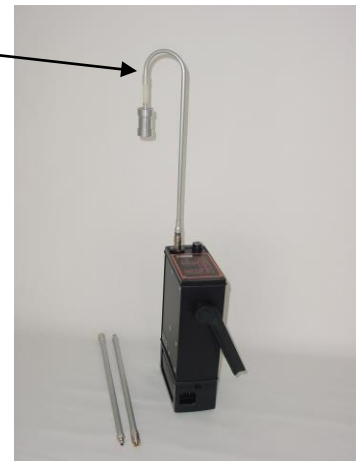
## TECHNISCHE DATEN:

- Volumenstrom: ca. 2 - 12 l/min
- Nenn-Volumenstrom: 3,5 - 10 l/min
- Volumenstromkonstanz:  $\pm 5\%$  für Nenn-Volumenstrom
- Abmessungen: ca. 170 x 80 x 280 mm
- Gewicht: ca. 3,8 kg incl. Netzteil
- Stromversorgung: 230 V, 50 Hz



## LIEFERUMFANG:

- Pumpe
- Probenahmerohr mit U-Bogen
- Bedienhandbuch

**SG12: Probenahme-Rohr mit U-Bogen**

## OPTIONALES ZUBEHÖR:

- Stützfilter für goldbedampfte Filter 25 mm
- Kernporenfilter goldbedampft 25 mm Durchmesser beidseitig bedampft 0,8 $\mu$ m oder 0,4 $\mu$ m
- Probenahmeköpfe (Zyklon usw.)

\*Hersteller: GSA Messgerätebau GmbH

TECHNISCHE ÄNDERUNGEN UND IRRTUM VORBEHALTEN