

PATENTIERT

flowMIR

®

Einweg-Turbinendurchflussmesser, mit Mundstück aus Pappe

Die originale und patentierte Einweg
Turbine, mit Turbinentechnologie



Wichtigste Merkmale



GENAU

Konform mit ATS/ERS akkreditierten Spirometrie Richtlinien, einschließlich 2019 Update mit Genauigkeit 2,5%



TRAGBAR

Keine Beeinflussung durch Luftdruck, Feuchtigkeit, Temperatur und Viskosität. Eine Wetterstation ist nicht erforderlich.

Werkskalibriert, keine tägliche Kalibrierungsprüfung erforderlich.



SAUBER

Physisch isoliert von Inspirations- und Expirationsflüssen. Reduzierte Gefahr der Kreuzkontamination



Unterscheidungsmerkmale



PRAKTISCHE VERPACKUNG

Erhältlich in 60er- oder 10er-Schachtel. Leicht zu lagern. Leicht zu tragen. Kein Verfallsdatum.



EINZELN VERPACKT

Jede Turbine ist einzeln in einem leicht zu öffnenden Kunststoffbeutel versiegelt.



KALIBRIERUNGSFREI

Werkskalibriert, keine Kalibrierungsausrüstung und kein Kalibrierverfahren erforderlich.



DESINFEKTIONSFREI

Hygienisch versiegelt, keine Notwendigkeit für Reinigungsgeräte und Wartungsarbeiten

Ebenso ERHÄLTlich

- Ohne Mundstück aus Pappe (Code 910001).
- Kompatibel mit Anti-Viren-Einwegfiltern (Code 910302).



Flussmesser **ÜBERSICHT**

	TURBINE	Pneumotachograph	Ultraschall
Beeinflusst durch Luftdruck, Feuchtigkeit, Temperatur und Viskosität	 Nein	 Ja	 Ja
Beeinflusst durch Wasserkondensation beim Ausatmen	 Nein	 Ja	 Nein
Risiko der „Messwertdrift“ des ursprünglichen Signals	KEINE (Infrarot-Sensor)	HOCH (Wandler + Filter)	SEHR HOCH (Wandler + Steuerung + Filter)
Komplette physische Isolierung des Sensors von Inspiration und Expiration	 YES	 NO	 NO
Kalibrierung erforderlich	 NO	 YES	 YES

[VIDEO WIEDERGEHEN](#)



[WEBSITE BESUCHEN](#)



TECHNISCHES Datenblatt

Rev 1

00C Artikelcode 910004

Abmessungen

Außendurchmesser	□ 33,3 mm
Innendurchmesser	□ 30,5 mm
Länge	41,5 mm
Dicke	2 mm
Gewicht	20,29 g
Mundstück	Ø 30 mm

Material

Transparentes Teil	LEXAN 121R (Polycarbonat)
Deflektor	LEXAN 121R (Polycarbonat)
Flügel	HOSTAFORM C52021
Mundstück	Reine Cellulose oder Papier

Verpackung

Verpackungstyp	Sauber, nicht steril
Anzahl pro Schachtel	10/60 Stück
Anzahl pro Palette	4800 (480 Schachteln)/ 4200 (70 Schachteln)
Phthalatfrei	
Latexfrei	

Zertifikate & Zulassungen

CE-Klasse	IIa
CE-Zertifikat	MED 9826
CND-Code	Z12150180
GMDN-Code	46906