

# Serie OMA

## Schwebekörperdurchflussmesser von DWYER



- › Messbereiche (min./max.):
- › Sauerstoff: von 0.1 bis 10 L/min
- › Zur Messung und Kontrolle des Sauerstoffdurchflusses
- › Messröhre aus Acryl
- › Robuste Skala in Heißprägung
- › Made in USA

### Eigenschaften und Anwendungen

- › Zur Messung und Kontrolle des Sauerstoffdurchflusses
- › Messröhre aus Acryl
- › Robuste Skala in Heißprägung
- › Medizin

Die OMA-Sauerstoff-Durchflussmessgeräte der Compact-Serie sind speziell für medizinische Anwendungen konzipiert und steuern den Durchfluss von Sauerstoffgeneratoren manuell. Durch das Präzisionsventil- und die Knopfeinstellung werden die Durchflussmengen stabil gehalten. Der kostengünstige Durchflussmesser ist aus strapazierfähigem klarem Acrylglas gefertigt. Die gut ablesbare Skala ist heiß in das Acryl eingepreßt, so dass es nicht abgenutzt wird. Der Ballschwimmer ist gut sichtbar vor dem hellblauen Hintergrund. Die Messwerte sind innerhalb einer Genauigkeit von  $\pm 4\%$  wiederholbar.

### Technische Daten

Medium:	Sauerstoff.
Materialien:	Acryl und galvanisiertes Messing. Kugelschwimmer: Edelstahl (OMA-1); Achat (OMA-2, -3, -4); O-Ring: NBR.
Temperaturgrenze:	0-60 ° C.
Druckgrenze:	2,0 bar.
Richtigkeit:	$\pm 4\%$ vom Skalenendwert.
Verbindung:	1/4 „ID-Schlauch.
Montage:	Vertikal.

### Ausführungen / Messbereiche

Modell	Messbereich
OMA-1	0.1-1.5 l/min
OMA-2	0.3-3 l/min
OMA-3	0.5-5 l/min
OMA-4	1.0-10 l/min

