

## Ficha Técnica

# Rotámetro

**Marca:** DWYER

**Modelo:** MMA-20

Los rotámetros, también conocido como flujómetro, son instrumentos utilizados para medir caudales de líquidos y gases que trabajan con un salto de presión constante.

Su funcionamiento se basa en la medición del desplazamiento vertical de un elemento sensible, cuya posición de equilibrio depende del caudal circulante que conduce simultáneamente a un cambio en el área del orificio de pasaje del fluido. De esta manera, la diferencia de presiones que actúan sobre el elemento móvil permanece prácticamente constante. La instalación, la operación y el mantenimiento son sencillos y requieren solamente algunas precauciones de sentido común para asegurar un servicio largo, exacto y sin problemas.



### Especificaciones Técnicas:

Aplicación:	Medición de flujos
Materiales húmedos:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cuerpo: Nylon 12</li> <li>• Orings: Buna-N (materiales opcionales disponibles)</li> <li>• Flotador: vidrio negro, K monel, acero inoxidable</li> </ul>
Escala	Aluminio cepillado con recubrimiento epoxi claro
Precisión:	± 4% FS
Conexiones:	5 / 16" DE para empujar tubos de goma o plástico con la abrazadera de tubo de resorte proporcionada
Cumplimiento:	Cumple con los requisitos técnicos de la Directiva de la UE 2011/65 / UE (RoHS II)

### Información general:

Peso:	1 oz (28,35 g)
Límite de temperatura:	130 ° F (54 ° C)
Límite de presión:	100 psi (6,9 bar) con accesorio de compresión. 50 psi (3,4 bar) con abrazadera de tubo

\*Consultar con el ejecutivo comercial