

Mod.

# GMC8 / GMC8-45 / GMC8-RFM

Getto multiplo, quadrante asciutto  
Multi jet-super dry



mod. GMC8-45



mod. GMC8-RFM



Disponibile versione  
acqua calda 30-90°C  
Available version  
for hot water 30-90°C

## Mod. GMC8

Contatore a getto multiplo, quadrante asciutto a lettura diretta con corpo in ottone a struttura compatta. Le caratteristiche costruttive rispettano le prescrizioni della direttiva 2004/22/CE MID ed il suo concetto modulare consente di scegliere tra 4 versioni in grado di soddisfare qualunque esigenza di utilizzo e modalità di lettura.

Realizzato nella versione per acqua fredda (30°C) e calda (90°C) nei calibri DN 15 e DN20 (1/2" e 3/4"). Esclusi rischi di corrosione e sedimentazione. Dispositivo antimagnetico a richiesta. Garanzia di lunga durata ed elevata precisione.

## Mod. GMC8

Medidor chorro múltiple, esfera seca, a lectura directa con cuerpo compacto de latón.

Las características de construcción cumplen los requisitos de la Directiva 2004/22/CE MID y su concepto modular permite elegir entre 4 versiones para satisfacer cualquier uso y sistema de lectura.

Fabricado en la versión para agua fría (30°C) y caliente (90°C) en los tamaños DN 15 y DN 20 (1/2" y 3/4"). Libre de riesgo de corrosión y sedimentación. Dispositivo antimagnético bajo petición. Garantía de larga vida y alta precisión.

## Mod. GMC8

Multi jet, dry dial, direct reading water meter with brass made compact body.

The construction features meet the requirements of the directive 2004/22/EC MID and its modular concept allows you to choose between 4 versions to meet any use and reading mode requirement.

Made in the version for cold water (30°C) and hot water (90°C) and in sizes DN 15 and DN20 (1/2" and 3/4"). Risk of corrosion and sedimentation are excluded. Antimagnetic device available on request. Long durability and high precision guaranteed.

## Mod. GMC8

Compteur d'eau à jets multiples, à cadran sec et lecture directe avec le corps de laiton a structure compacte.

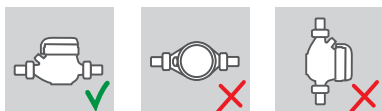
Les caractéristiques de construction répondent aux exigences de la directive 2004/22/CE MID et son concept modulaire vous permet de choisir entre 4 versions pour répondre à tous les exigences d'usage et les modes de lecture.

Fabriqué dans la version pour l'eau froide (30°C) et chaude (90°C) dans les tailles DN 15 et DN 20 (1/2" et 3/4"). Risques de corrosion et sédimentation exclus. Appareil antimagnétique sur demande. Garantie de longue durée et de grande précision.

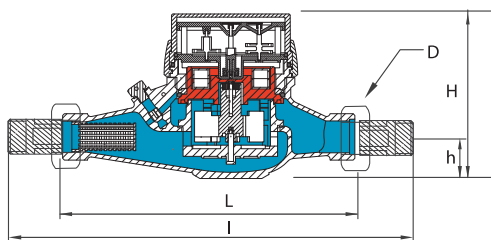
## Caratteristiche tecniche - Technical features

Calibro Size		DN	mm in	15 (1/2")	20 (3/4")
	Portata di Sovraccarico Max Flow Rate	Q4	m³/h	3,125	5
	Portata Permanente Permanent Flow Rate	Q3	m³/h	2,5	4
R = 100 H	Portata di Transizione Transitional flow rate	Q2	l/h	40	64
	Portata Minima Min flow rate	Q1	l/h	25	40
	Lettura Minima Min reading		l	0,05	
	Lettura Massima Max reading		m³	99.999	
	Pressione max ammissibile Max admissible pressure MAP		bar	16	

### Posizione d'installazione Installation position

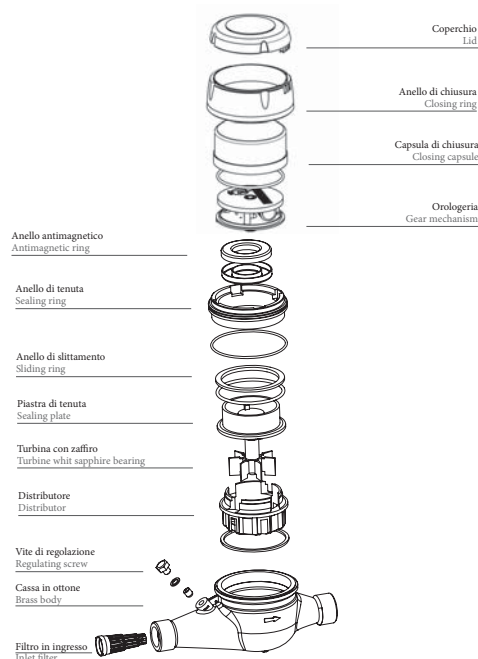


### Dimensioni e pesi - Dimensions and Weights



Calibro Size	mm in	15 (1/2")	15 (1/2")	20 (3/4")
L	mm	165	190	190
l	mm	245	270	290
H	mm	103	103	103
h	mm	24	24	24
D <small>Filettatura Threading</small>	in	3/4"	3/4"	1"
B	mm	75	75	75
Pesi Weight	kg	0,78	0,86	1,15

Filettatura - Threading EN ISO 228-1:2000



### Versione base - Basic version

- » MID R100-H 2004/22/CE
- » Disponibile in versione per acqua fredda 0°C-30°C e per acqua calda 30°C-90°C
- » Trasmissione magnetica
- » Lettura diretta su 8 rulli numeratori
- » Quadrante asciutto orientabile a 360°
- » MID R100-H 2004/22/CE
- » Available for cold water 0°C-30°C and for hot water 30°C-90°C
- » Magnetic transmission
- » Direct reading on 8 numeric rolls
- » Dry dial
- » 360° rotating dial

### Su richiesta - Upon request

- » MID R125-H
- » Versione con zona quadrante in cui sono alloggiati i rulli numeratori inclinata a 45°
- » Predisposizione per montaggio sistema lancia-impulsi
- » Equipaggiato con sistema lancia-impulsi
- » Versione con porta ottica predisposta per l'installazione dei moduli di comunicazione M-BUS
- » Orologeria anti-condensa
- » Protezione anti frode magnetica
- » Coperchio girevole
- » MID R125-H
- » Version with 45° inclination of the dial area in which the rolls are housed
- » Prearranged for pulse emitter device mounting
- » Equipped with pulse emitter device
- » Version with optical port prearranged for the M-BUS communication modules
- » Anti-condensation dial
- » Anti-magnetic fraud protection
- » Rotating Lid



pag. 48-50

Dettagli tecnici sul sistema lancia impulsi  
Technical details about the pulse emitter device



pag. 51-57

Dettagli sull'integrazione con il sistema M-Bus cablato e wireless  
Technical details about the interfacing with the M-Bus wired and wireless system