

mod.

GMB-I

Getto multiplo quadrante bagnato predisposto per moduli induttivi
Multi jet wet dial pre-equipped for inductive modules



Su richiesta
Upon request



ITA mod. GMB-I

Getto multiplo, quadrante bagnato, trasmissione diretta. Predisposizione induttiva per l'installazione di moduli di trasmissione dati M-BUS cablati, wireless OMS e lancia impulsi di tipo amagnetico, e su richiesta LoRa & NB-IoT.

ES mod. GMB-I

Chorro múltiple, esfera húmeda, de transmisión directa. Predisposición inductiva para módulos de telemetría M-Bus cable y wireless OMS y de pulsos amagnético y bajo pedido LoRa & NB-IoT.

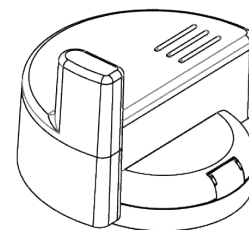
ENG mod. GMB-I

Multi-jet, wet dial, direct transmission. Inductive pre-equipment for the installation of data communication modules M-BUS wired and wireless OMS and non-magnetic pulse output and upon request LoRa & NB-IoT.

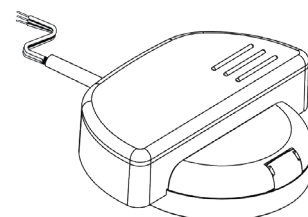
FRA mod. GMB-I

Jet multiple, cadran noyé, entrainement directe. Pre-équipement inductive pour modules de télérelèvement M-Bus filaire et radio OMS et avec émetteur d'impulsions amagnétique et sur de demande LoRa & NB-IoT.

Moduli compatibili
Compatible modules



mod. IWM-TX3



mod. IWM-MB3



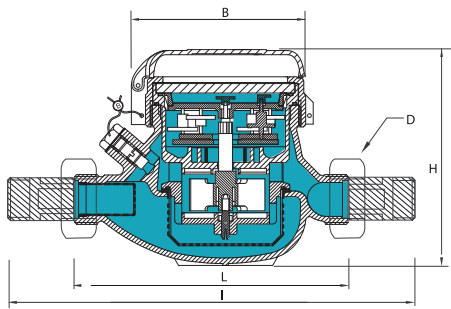
mod. IWM-PL3



Caratteristiche tecniche - *Technical features*

| Calibro Size | DN | mm in | 15 (1/2") | 20 (3/4") | 25 (1") | 32 (1 1/4") | 40 (1 1/2") | 50 (2") |
|---|----------------|-------------------|--------------|--------------|------------|----------------|----------------|------------|
| Portata di sovraccarico Overload flow rate | Q ₄ | m ³ /h | 3,125 | 5 | 7,875 | 12,5 | 20 | 31,25 |
| | Q ₃ | m ³ /h | 2,5 | 4 | 6,3 | 10 | 16 | 25 |
| R=100 H ↑ Portata di transizione Transitional flow rate | Q ₂ | l/h | 40 | 64 | 100,8 | 160 | 256 | 400 |
| | Q ₁ | l/h | 25 | 40 | 63 | 100 | 160 | 250 |
| R=160 H ↑ Portata di transizione Transitional flow rate | Q ₂ | l/h | 25 | 40 | 63 | 100 | 160 | 250 |
| | Q ₁ | l/h | 15,63 | 25 | 39,38 | 62,5 | 100 | 156,25 |
| Sensibilità Sensitivity | | l/h | 6 | 6 | 10 | 10 | 20 | 20 |
| Lettura minima Min reading | | l | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| Lettura massima Max reading | | m ³ | 99,999 | 99,999 | 99,999 | 99,999 | 999,999 | 999,999 |
| Pressione max ammissibile Max admissible pressure MAP | | bar | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |

Dimensioni e pesi - *Dimensions and Weights*



| Calibro Size | mm in | 15 (1/2") | 20 (3/4") | 25 (1") | 32 (1 1/4") | 40 (1 1/2") | 50 (2") |
|-----------------|--------------------------|--------------|--------------|------------|----------------|----------------|------------|
| L | mm | 145-165-190 | 190 | 260 | 260 | 300 | 300 |
| l | mm | 225-245-270 | 290 | 360 | 380 | 440 | 460 |
| H | mm | 109 | 111 | 117 | 117 | 153 | 172 |
| B | mm | 100 | 100 | 104 | 104 | 126 | 160 |
| D | Filettatura Threading | in | 3/4" | 1" | 1 1/4" | 1 1/2" | 2" |
| Pesi Weight | Kg | 1,18 | 1,40 | 2,09 | 2,18 | 4,38 | 4,46 |
| | | 1,41 | | | | | 9,40 |

Filettatura - Threading EN ISO 228-1:2003

I contatori DN 50 possono essere forniti flangiati secondo ISO 7005-2 / EN 1092-2 PN16
The DN50 meters can be supplied flanged according to ISO 7005-2 / EN 1092-2 PN16

Versione base - *Basic version*

- R100-H ↑
- Disponibile nella sola versione per acqua fredda 0°C-50°C
- Trasmissione meccanica
- Lettura diretta su 5 rulli numeratori (6 rulli numeratori su DN40 e DN50)
- Quadrante bagnato
- Con coperchio

- R100-H ↑
- Available for cold water 0°C-50°C only
- Mechanical transmission
- Direct reading on 5 numeric rolls (6 numeric rolls on DN40 and DN50)
- Wet dial
- With lid

Su richiesta - *Upon request*

- R160-H ↑
- Disponibile nella sola versione per acqua fredda 0°C-30°C

- R160-H ↑
- Available for cold water 0°C-30°C only

Posizione d'installazione - *Installation position*

