

mod.

# GMB-RP-I

Getto multiplo, quadrante semi-asciutto, rulli protetti predisposto per moduli induttivi  
*Multi jet, semi-dry dial, protected rolls pre-equipped for inductive modules*



**kiwa**   
IT-TD-Ki0413



## ITA mod. GMB-RP-I

Getto multiplo, quadrante semi asciutto con rulli protetti. Trasmissione dalla turbina all'orologeria completamente meccanica. 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.

## ESP mod. GMB-RP-I

Chorro múltiple, esfera semi-seca con rodillos protegidos. Transmisión completamente mecánica desde la turbina a la relojería. Predisposición inductiva para módulos de telemetría M-Bus cable y wireless OMS y de pulsos amagnético y bajo pedido LoRa & NB-IoT.

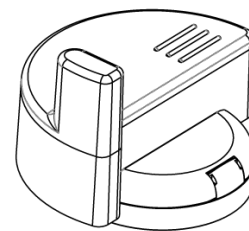
## ENG mod. GMB-RP-I

Multi jet semi-dry dial with protected rolls. Mechanical transmission from the turbine to the mechanism. 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-RP-I

Jet multiple, cadran semi-sec à rouleaux protégés. Transmission de la turbine à l'horlogerie entièrement mécanique. Pre-équipement inductif 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*



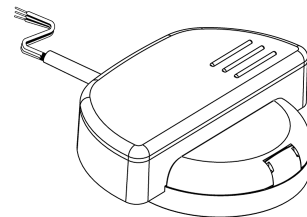
mod. **IWM-NB3**  


mod. **IWM-LR3**  


mod. **IWM-TX3**  

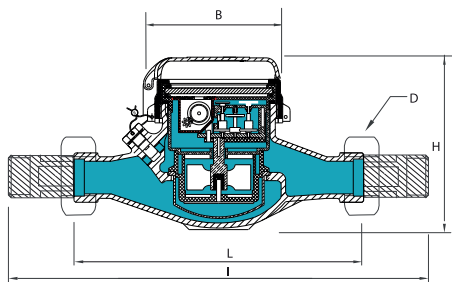

mod. **IWM-MB3**  


mod. **IWM-PL3**  

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	Q4	m³/h	3,125	5	7,875	12,5	20	31,25	
	Portata permanente Permanent flow rate	Q3	m³/h	2,5	4	6,3	10	16	25	
R=100 H ↑	Portata di transizione Transitional flow rate	Q2	l/h	40	64	100,8	160	256	400	
	Portata minima Min flow rate	Q1	l/h	25	40	63	100	160	250	
R=160 H ↑	Portata di transizione Transitional flow rate	Q2	l/h	25	40	63	100	160	250	
	Portata minima Min flow rate	Q1	l/h	15,63	25	39,38	62,5	100	156,25	
	Sensibilità Sensitivity		l/h	6		10		20		
	Letture minima Min reading		l	0,05						
	Letture massima Max reading		m³	99.999				999.999		
	Pressione max ammissibile Max admissible pressure MAP		bar	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	110 - 145 165 - 190	190	260	260	300	300
l	mm	190 - 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"	2 1/2"
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 DN50 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 ↑ R40-VH →\*
- 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 semi-asciutto con rulli protetti
- Con coperchio

- R100-H ↑ R40-VH →\*
- Available for cold water 0°C-50°C only
- Mechanical transmission
- Direct reading on 5 numeric rolls (6 numeric rolls on DN40 and DN50)
- Semi-dry dial with protected rolls
- With lid

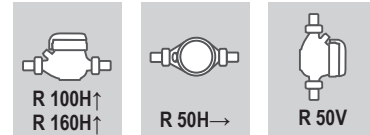
Su richiesta - *Upon request*

- R160-H ↑ R40-VH →\*
- Predisposizione per montaggio sistema lancia-impulsi
- Equipaggiato con sistema lancia-impulsi

- R160-H ↑ R40-VH →\*
- Pre-equipped for pulse emitter device mounting
- Equipped with pulse emitter device

\* non disponibile per tutti i modelli  
\* not available for all the models

Posizione d'installazione - *Installation position*



DN40 e DN50 non disponibili per l'installazione verticale  
DN40 & DN50 not available for vertical installation

