

**— RIP-60 — RIP-100 — RIP-160 —**



**Ripetitori di peso a grandi cifre**

- ★ *Ricezione dati da linea seriale RS232, RS485; o RF 868 MHz (da TRF)*
- ★ *Display a 5 o 6 caratteri, altezze: 60 - 100 - 160 mm.*
- ★ *Elevata luminosità e impiego in ambienti esterni*
- ★ *Contenitori in acciaio inox e connessioni stagne*
- ★ *Grado di protezione IP65*
- ★ *Protocollo ricezione dati programmabile con software da PC*

# — RIP-60 — RIP-100 — RIP-160 —

## CARATTERISTICHE TECNICHE

MODELLO	RIP-60	RIP-100	RIP-160
Alimentazione	230Vac (in opzione 115Vac) 50/60 Hz - 15W	100 - 240 50/60 Hz - 25W	
Temperatura funzionamento	-10°C ÷ +40°C (umidità max 85% senza condensa)		
Temperatura stoccaggio	-20°C ÷ +50°C		
Display	Numerico a 6 digit ad alta efficienza. Altezza cifre 60 mm	Alfanumerico a 5 digit a matrice di punti 5x7 di led rossi ad alta efficienza. Altezza cifre: 100 mm.	Alfanumerico a 5 digit a matrice di punti 5x7 di led rossi ad alta efficienza. Altezza cifre: 160 mm.
Luminosità	Filtro antiriflesso. Luminosità fissa	Filtro antiriflesso. Regolazione automatica della luminosità in funzione della luce ambientale. Adatto per installazione anche alla luce solare diretta.	
Distanza di lettura	Fino a 15 metri	Fino a 30 metri	Fino a 40 metri
Dimensioni d'ingombro	310 x 110 x 90 mm (l x h x p)	500 x 185 x 115 mm (l x h x p)	656 x 230 x 110 mm (l x h x p)
Montaggio	A parete con 4 fori laterali esterni Ø 6 mm.	A parete con 4 fori laterali esterni Ø 6,5 mm.	A parete con 4 fori laterali esterni Ø 6,5 mm.
Contenitore	Acciaio INOX protetto contro polveri e liquidi		
Grado di protezione	IP65		
Connessione seriale	Connettore circolare stagno, con cablaggio conduttori tramite morsetto a vite		
Porte di comunicazione	Rs232 / Rs485 standard. In opzione protocolli Ethernet e Profibus		
Protocolli seriali	ASCII + protocolli personalizzati programmabili		
Baud rate	Da 1200 a 115000 bps selezionabili		
Lunghezza max. cavo	15m (Rs232) e 1000m (Rs485)		
Opzione interfaccia RF 868 MHz	Per ricezione da modulo RF abbinato allo strumento di pesatura trasmittente.	Per ricezione da modulo RF abbinato allo strumento di pesatura trasmittente.	Per ricezione da modulo RF abbinato allo strumento di pesatura trasmittente.
Numero canali	Fino a 10 canali selezionabili sulla banda 866-868 MHz per installazione di più sistemi nella stessa area	Fino a 10 canali selezionabili sulla banda 866-868 MHz per installazione di più sistemi nella stessa area	Fino a 10 canali selezionabili sulla banda 866-868 MHz per installazione di più sistemi nella stessa area
Raggio medio di copertura	100 metri in aria libera		
Conformità alle Normative	EN61000-6-2, EN61000-6-3 per EMC		EN61010-1 per Sicurezza Elettrica

Tutti i dati sono soggetti a modifica senza preavviso - All data are subject to change without notice

**IBR Industrie Balance Riunite Spa**  
Via Portoni, 97  
21044 Cavaria (VA) - Italy -  
Tel. +39 0331 217409 / 218171  
Fax +39 0331 216132  
www.ibrspa.com - info@ibrspa.com

**IBR Filiale Nord**  
Ospialetto (BS)  
  
**Buroni Opessi**  
Pinerolo (TO)

**IBR Filiale Nord-Est**  
**Cogo Balance**  
Camponogara (VE)  
  
**Laveggio**  
Bosco Marengo (AL)

**IBR Filiale Centro**  
Spello (PG)  
  
**Crotti**  
Rovereto (TN)

**IBR Filiale Sud**  
**Gomba**  
Casoria (NA)