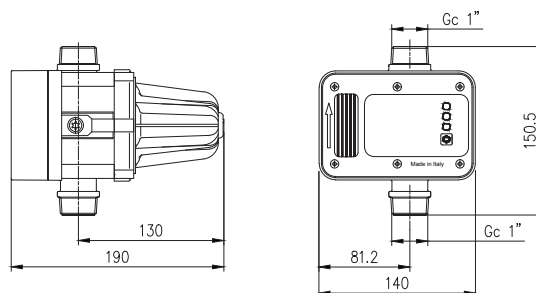


FLOYPRES

Pressoflussostato /
Pressure-flow-switch

Apparecchio per il controllo e la protezione della pompa /
Electronic device for control and protection of the pump



Modello / Model FLOYPRES	Tensione / Voltage 1 x 115/230 Vac	Potenza / Power max 1,5 kW (2 Hp)	Corrente / Current max 10 A	Pressione / Starting pressure 1,5 bar
---	--	---	---------------------------------------	---

Caratteristiche tecniche /

Construction features

- **Tensione di linea monofase /** Single-phase mains voltage
115 / 230 Vac
- **Variazioni di tensione accettabili /** Acceptable voltage fluctuation
+/- 10%
- **Frequenza / Frequency**
50 / 60 Hz
- **Corrente / Current**
max 10 A
- **Potenza / Power**
max 0,75 kW (1 HP) a 115 V
1,5 kW (2 HP) a 230 V
- **Indice di protezione /** Protection degree
IP 65
- **Pressione di esercizio /** Operating pressure
max 12 bar
- **Temperatura di esercizio /** Working temperature
max 65 °C
- **Flusso minimo / Minimum flow**
~ 1 l/min
- **Attacco filettato / Threaded end**
Gc 1"
- **Certificazioni / Certifications**
TÜV SÜD

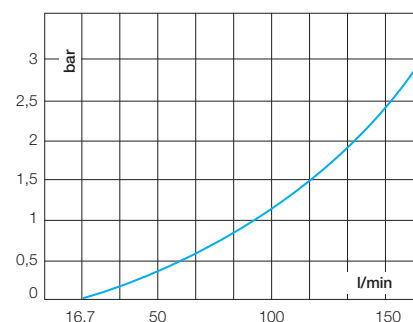
Punti di forza /

Strengths

- **Può essere alimentato sia a 115 Vac che a 230 Vac.** / It can be energized at either 115 Vac or 230 Vac.
- **Avvia ed arresta la pompa in funzione dell'apertura o chiusura degli utilizzi.** / Starts and stops the pump depending on opening and closing of the taps.
- **Arresta la pompa in caso di mancanza d'acqua e la protegge dalla marcia a secco.** / Stops the pump in case of a water shortage and protects it from dry running.
- **È dotato di riarmi automatici in caso di blocco e di funzione antibloccaggio.** / Is equipped with automatic restart in case of failure and anti-jamming function.
- **Può essere montato su pompe di superficie e su pompe sommerse.** / Can be installed on surface and submersible pumps.
- **Non necessita di vaso d'espansione, valvola di ritegno, filtro e raccordi.** / No need for an expansion tank, check valve, filter or fittings.
- **Non necessita di manutenzione.** / Maintenance free.

Perdite di carico /

Friction losses diagrams



Su richiesta /

On request

Versione con pressione di ripartenza
Restart value type
1,2 / 2,2 / 3 bar

Dimensioni e pesi /

Dimensions and weights

Codice Code	Attacco Connection	Tensione Voltage	Potenza massima Max. power
600910	1" M	230 Vac	1,5 kW (2 Hp)
		115 Vac	0,75 kW (1 Hp)