

# DG FIT

## MM - MT

**Inverter raffreddato ad aria con grado di protezione IP54, progettato e realizzato per la gestione di elettropompe con potenze fino a 2,2 Kw alimentate in monofase. DGFIT è in grado di gestire pompe singole e gruppi fino a 3 pompe. Grazie al kit di fissaggio può essere fissato a muro o a bordo pompa.**

**La regolazione e la visualizzazione dei parametri di funzionamento è facile e intuitiva potendo essere eseguita direttamente sul pannello di controllo dotato di tastierino e display retroilluminato.**

### Pannello di controllo



### Regolazione con smartphone

Nella versione equipaggiata con **Bluetooth** la visualizzazione e la regolazione dei parametri può essere eseguita da smartphone tramite l'apposita App scaricabile dall' App Store.



### CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

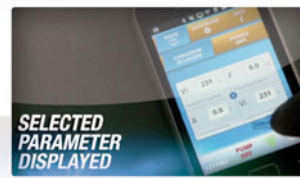
- Ventilazione forzata
- Grado di protezione IP 54
- 3 segnali in ingresso
  - Sensore di pressione
  - Sensore di flusso
  - Segnale digitale (es. galleggiante)
- 1 segnale in uscita (es. allarme)
- Massima temperatura ambiente 40°C
- 1 Porta RS 485
- Doppio Set-Point di pressione
- Gestione sensori di pressione:
  - in corrente 4-20 mA
  - raziometrici 0,5 - 4,5 V
  - scale di pressione 10/16/25/40 bars
- Fissabile a muro o a bordo motore



Connessione veloce



Regolazione parametri



Spiegazione parametri

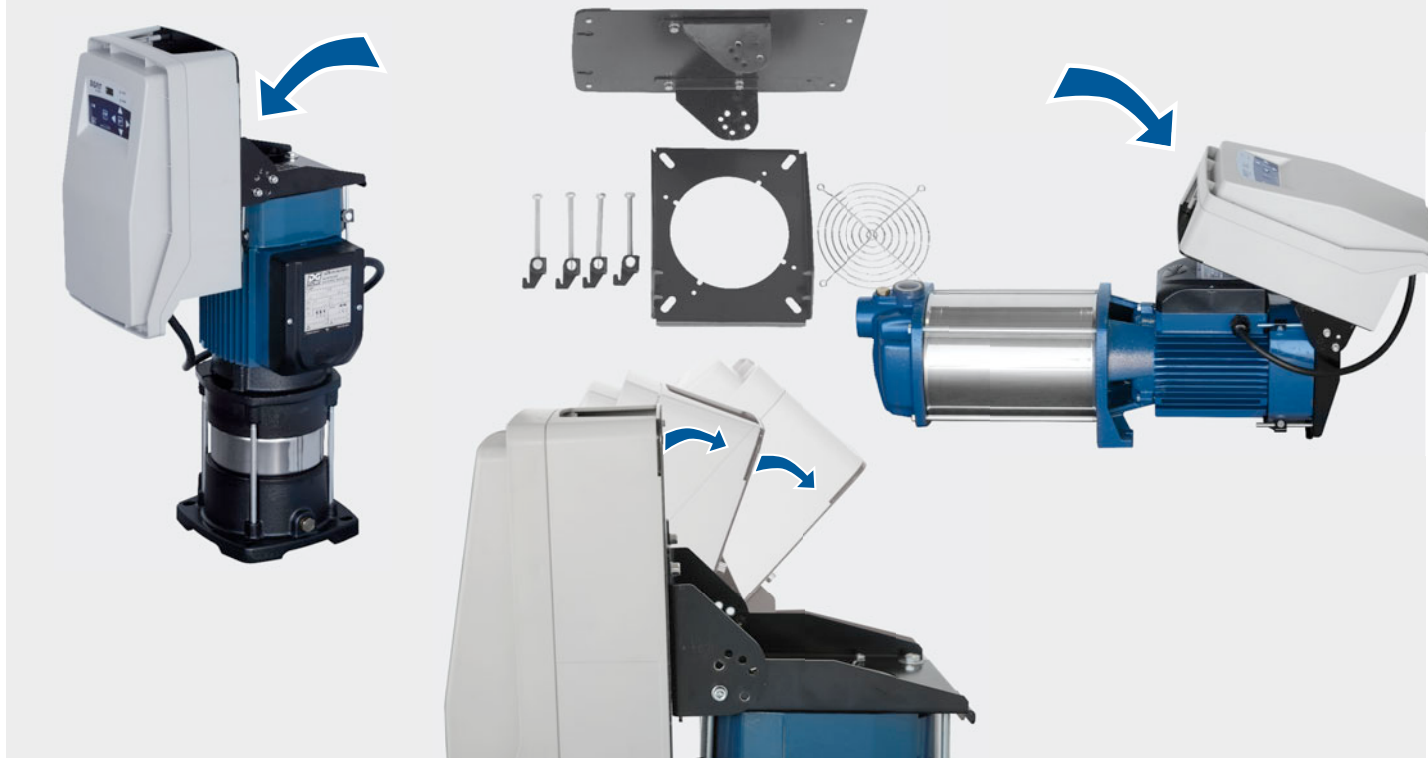


Memorizzazione allarmi



### Kit di fissaggio pompa:

possibilita' di montaggio a bordo motore su pompe orizzontali e verticali



### Sicurezza

Massima protezione dei componenti elettronici. Cablaggio semplice e sicuro.



### Protezioni:

- Marcia a secco con riarmo automatico
- Danneggiamento del sensore di pressione
- Sovratemperature
- Sovracorrenti
- Basso/alto voltaggio
- Controllo delle fasi in uscita (mod. trifase)

### Applicazioni

con pompe singole e gruppi fino a tre pompe



Modelli	Potenza		Corrente Max	Tensione In Ingresso	Tensione in Uscita	Frequenza di output	Protezione
	kW	HP	Ampere	Volt	Volt	Hz	IP
DGFIT MM 08P	1.1	1.5	8.5	1 x 230V	1 x 230V	25/60	54
DGFIT MM 11P	1.5	2	11	1 x 230V	1 x 230V	25/60	54
DGFIT MM 16P	2.2	3	16	1 x 230V	1 x 230V	25/60	54
DGFIT MT 7P	1.1	1.5	7	1 x 230V	3 x 230V	25/60	54
DGFIT MT 12P	2.2	3	12	1 x 230V	3 x 230V	25/60	54

