

# Scheda Tecnica

## Iniettori > Accessori

### > Agitatori a Turbina Elettrici



| Cod.   | Att.    | m <sup>3</sup> <sub>max</sub><br>liquido | Asta<br>mm | Aliment. | Pot.<br>W | Peso<br>Kg |
|--------|---------|--|------------|----------|-----------|------------|
| FER176 | Flangia | 0,6                                      | 1.100      | 12V CC   | 130       | 13         |
| FER172 | Flangia | 1,8                                      | 1.300      | 12V CC*  | 300       | 13         |
| FER173 | Flangia | 1,5                                      | 1.000      | 12V CC*  | 300       | 13         |
| FER175 | Flangia | 0,6                                      | 1.100      | Monofase | 185       | 13         |
| FER170 | Flangia | 3,0                                      | 1.300      | Monofase | 370       | 13         |
| FER171 | Flangia | 2,3                                      | 1.000      | Monofase | 370       | 13         |
| FER167 | Flangia | 10,0                                     | 1.500      | Monofase | 750       | 19         |
| FER174 | Flangia | 0,6                                      | 1.100      | Trifase  | 185       | 13         |
| FER168 | Flangia | 3,0                                      | 1.300      | Trifase  | 370       | 13         |
| FER169 | Flangia | 2,3                                      | 1.000      | Trifase  | 370       | 13         |
| FER160 | Flangia | 7,0                                      | 2.000      | Trifase  | 500       | 21         |
| FER161 | Flangia | 6,0                                      | 1.800      | Trifase  | 500       | 20         |
| FER166 | Flangia | 10,0                                     | 1.500      | Trifase  | 750       | 19         |
| FER183 | Pinza   | 1,8                                      | 1.300      | 12V CC*  | 300       | 13         |
| FER184 | Pinza   | 1,5                                      | 1.000      | 12V CC*  | 300       | 13         |
| FER181 | Pinza   | 3,0                                      | 1.300      | Monofase | 370       | 13         |
| FER182 | Pinza   | 2,3                                      | 1.000      | Monofase | 370       | 13         |
| FER178 | Pinza   | 10,0                                     | 1.500      | Monofase | 750       | 19         |
| FER179 | Pinza   | 3,0                                      | 1.300      | Trifase  | 370       | 13         |
| FER180 | Pinza   | 2,3                                      | 1.000      | Trifase  | 370       | 13         |
| FER177 | Pinza   | 10,0                                     | 1.500      | Trifase  | 750       | 19         |

\* Su richiesta

#### DESCRIZIONE:

##### Applicazione

- Agitatore a turbina centrifugo ad asse diretto per serbatoi aperti e chiusi

##### Caratteristiche

- Turbina a 6 fori per miscelazione assiale e radiale contemporanea
- Turbina smontabile senza parti taglienti o pericolose
- Per applicazioni sia verticali che oblique
- Asse turbina con differenti lunghezze in funzione del modello

##### Specifiche

- Alimentazione motore: 380/220 50 Hz AC o 12 VCC
- Fissaggio a flangia o a pinza
- Perfettamente bilanciato per funzionamenti gravosi e prolungati
- Funzionamento esclusivamente con presenza di liquido nel serbatoio

##### Materiali

- Asse agitatore: acciaio inox
- Turbina: polipropilene

In funzione del tipo di energia utilizzata per imprimere il movimento rotatorio abbiamo due tipi di agitatori a turbina: elettrici ed oleodinamici (da collegare alle prese dell'impianto oleodinamico del trattore)

Fertirrigazione

#### TURBINA CON AGITAZIONE BIDIREZIONALE



#### DESCRIZIONE

- Trattasi di un agitatore dal disegno esclusivo con una turbina dotata di 6 fori. Tre si trovano in posizione radiale per imprimere un movimento centrifugo al liquido, mentre gli altri tre si trovano in posizione assiale per rimescolare il fondo del contenitore;
- La turbina è smontabile, senza bordi affilati per una maggiore sicurezza;
- L'asse di trasmissione diretta è in acciaio inossidabile, di lunghezza variabile a seconda del modello;
- Possibilità di funzionamento con sistema oleodinamico.

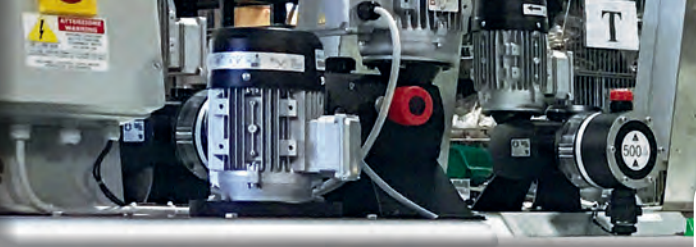
Ciascun modello, come si vede dalle immagini sottostanti, può essere dotato di pinza o di flangia. • L'agitatore è progettato e costruito per funzionare in un mezzo liquido e dunque non deve ruotare a secco. • Gli agitatori vengono forniti smontati per un migliore trasporto e immagazzinamento.

CON  
PINZA



CON  
FLANGIA





# Scheda Tecnica

## Iniettori > Accessori

### > Quadri Elettrici per Agitatori



#### DESCRIZIONE:

#### Applicazione

- Quadro elettrico per attivazione agitatori a turbina 230 V AC o 400 V AC

#### Caratteristiche

- Funzionamento in manuale/automatico/fermo
- Protezione amperometrica registrabile
- Comando di singola o doppia unità
- Fusibile di protezione (compreso di relè 24 V Ac - ingressi galleggiante, selettore On/Off, Timer multitutto)
- Led indicatori presenza rete, motore in funzione, allarme livello, motore in protezione

| Cod.   | Aliment. | N° agitatori |
|--------|----------|--------------|
| EQE546 | Monofase | 1            |
| EQE547 | Trifase  | 1            |
| EQE548 | Monofase | 2            |
| EQE549 | Trifase  | 2            |