FER002

FER003

FER004

FER005

Scheda Tecnica

Iniettori > **Pompe Dosatrici Elettriche**

> Multifertic a Pistone



15

5

Moduli addizionali Multifertic a pistone in PEAPM				
Codice	I/h _{max}			
FER031	50			
FER032	100			
FER033	200	300		
FER034	300	000		
FER035	500	•		



DESCRIZIONE:

Applicazione

· Iniezione multipla di fertilizzanti mediante sistema elettromeccanico • Elevata capacità di iniezione sia in portata che in pressione

Caratteristiche

- Sistema di iniezione autoportante modulare con staffa di supporto e
- Dosaggio regolabile singolarmente
 - · Indicatore livello olio corpo motore

polietilene alta densità

· Iniezione mediante pistone ceramico o

Specifiche

Motore:

100

200

300

500

- Trifase 400 V 50Hz
- Monofase 230 V 50 Hz
- 12 V CC
- Potenza 0,37 Kw (0,5 Hp)/monofase e trifase - 130W o 300W/12V CC

Materiali

- Pistone PEUAPM (polietilene a peso molecolare ultra alto)
- Perno PFTP
- · Cilindro PP
- · Valvole (corpo) PP
- · Valvole (sfera) vetro
- Corona bronzo • Pignone F-154 CEM
- Corpo fusione in alluminio
- Eccentrico F-154 CEM
- · Ritenzione FKM
- Olio SAE 80 W 90
- · Altri materiali su ordinazione per iniezione di soluzioni particolari

> Multifertic a Membrana

Trifase

Trifase

Trifase

Trifase

Cod.	Motore	P _{max} - bar	I/h _{max}
FERM027	12V 130W	10	50
FERM026	12V 130W	5	100
FERM025	12V 130W	3	200
FERM022	12V CC 300W	10	100
FERM024	12V CC 300W	4	300
FERM012	Monofase	10	100
FERM013	Monofase	6	200
FERM014	Monofase	4	300
FERM002	Trifase	10	50
FERM003	Trifase	10	100
FERM004	Trifase	6	200
FERM005	Trifase	4	300

Moduli addizionali Multifertic a membrana					
Codice	I/h _{max}				
FERM031	50				
FERM032	100	300			
FERM033	200				

DESCRIZIONE:

Applicazione Iniezione multipla di fertilizzanti

mediante sistema elettromeccanico

• Elevata capacità di iniezione sia in portata che in pressione

Caratteristiche

 Sistema di iniezione autoportante modulare con staffa di supporto e fissaggio

- Iniezione mediante membrana PTFE
- Dosaggio regolabile singolarmente
- · Indicatore livello olio corpo motore

Specifiche

Motore:

- Trifase 400 V 50Hz
- · Monofase 230 V 50 Hz
- 12V 12V CC
- Potenza 0,37 Kw (0,5 Hp)/monofase e trifase - 130W o 300W/12V CC

Materiali

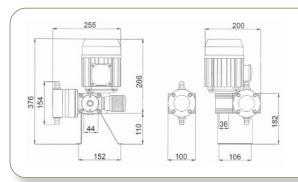
- Membrana base in elastomero rinforzato con fibra e rivestimento in PTFE
- Perno PETP
- · Cilindro PP
- · Valvole (corpo) PP
- · Valvole (sfera) vetro
- Altri materiali su ordinazione per iniezione di soluzioni particolari
- Corona bronzo
- Pignone F-154 CEM
- · Corpo fusione in alluminio
- Eccentrico F-154 CEM
- · Ritenzione FKM • Olio SAE 80 W 90





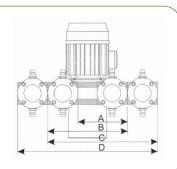
Scheda Tecnica

Iniettori > Pompe Dosatrici Elettriche



DIMENSIONI

LARGH. (MM) - PESO (KG)					
Moduli		Largh.	Peso		
1	Α	200	12,0		
2	В	265	14,5		
3	C	365	17,0		
4	D	465	19,5		



Quando i moduli d'iniezione sono più d'uno la pressione massima consentita nella linea idraulica diminuirà in modo differente a seconda dell'alimentazione del motore:

- nel caso di motori alimentati con corrente alternata (AC): Pmax= 4.600 / (somma totale delle portate dei moduli utilizzati)
- nel caso di motori alimentati con corrente continua 12V CC: i dati riportati nella tabella di cui sopra saranno da diminuire del 25% (nel caso di utilizzo di due moduli) fino al 40% (nel caso di utilizzo di 4 moduli).

I moduli d'iniezione da 500 l/h possono essere montati in numero massimo di due per motore.

