

Data Sheet I 752

FEM 1.03 pompa dosatrice a membrana con microprocessore

Caratteristiche tecniche

- per dosare in modo preciso liquidi neutri ed aggressivi
- 100% oil-free
- pulsazione bassa
- altamente resistente agli attacchi corrosivi
- mandata continua e costante alle basse portate
- autoadescante
- può funzionare anche in assenza di liquido
- estremamente silenziosa
- totale assenza di manutenzione
- lunga durata
- di semplice utilizzo
- precisione : $\pm 2\%$
- riproducibilità nel tempo: $\pm 1\%$
- temperatura : $+ 5^\circ \div + 80^\circ\text{C}$
- attacchi femmina filettati UNF $\frac{1}{4}$ "- 28



Dati motore:

- N° di giri: 0.180 \div 180 rpm
- Alimentazione 24 V c.c.
- Protezione : IP 00

STEPDOS 1.03: il dispensatore intelligente

La STEPDOS 1.03 offre la possibilità di essere usata sia come dosatrice che come dispensatore.

Dati di esercizio:

Portata (ml/min) a bocche libere (acqua a 20 °C)	Massima altezza di aspirazione (m.c.a.)	Massima altezza di mandata (m.c.a.)
0,03 \div 30	4	60

Materiali:

KT	Testata	PP
	Membrana	PTFE
TT	Valvole	FFPM
	Testata	PVDF
KP	Membrana	PTFE
	Valvole	FFPM
	Testata	PP
	Membrana	PTFE
	Valvole	EPDM

Impostazioni possibili

Controllo manuale della portata
Funzione timer: (1 \div 30.000 impulsi)
Programmazione impulsi (1 \div n ; n \div 1)
Controllo analogico (0 \div 10 V - 0 \div 20 mA -40 \div 20 mA)
Controllo digitale (RS 232, RS 485)
Aspirazione rapida a basse portate

A richiesta è disponibile una versione con testata in acciaio inox

Per la programmazione della pompa è necessario l'acquisto dello "Starter Kit" (ne basta uno per più pompe) comprendente: software, tastiera con display, cavo seriale e cavo analogico a 5 poli.