

GEA MT

POMPE DOSATRICI ELETTROMAGNETICHE A FREQUENZA REGOLABILE

ITA

CARATTERISTICHE TECNICHE

- 5 MODELLI CON PORTATA DA 0,4 A 110 l/h; pressioni fino a 20 bar
- Testa e kit in PVDF, consentono la compatibilità con i più importanti prodotti chimici
- Le sfere in ceramica garantiscono una perfetta tenuta ed un'ottima compatibilità chimica
- Lunga durata della membrana in Teflon: testata per 5 anni di funzionamento continuo
- Il design innovativo della membrana e del sistema di produzione garantiscono prestazioni di lavoro eccezionali
- Non è necessaria la sostituzione continua della membrana
- Manutenzione ridotta
- Alimentazione 100/240 Vca 50/60 Hz
- Digitale con flusso proporzionale

o o Ad un segnale analogico selezionabile 0 \4:20 mA

o o Ad un segnale digitale 1:n; 1:c (batch) o direttamente in ppm

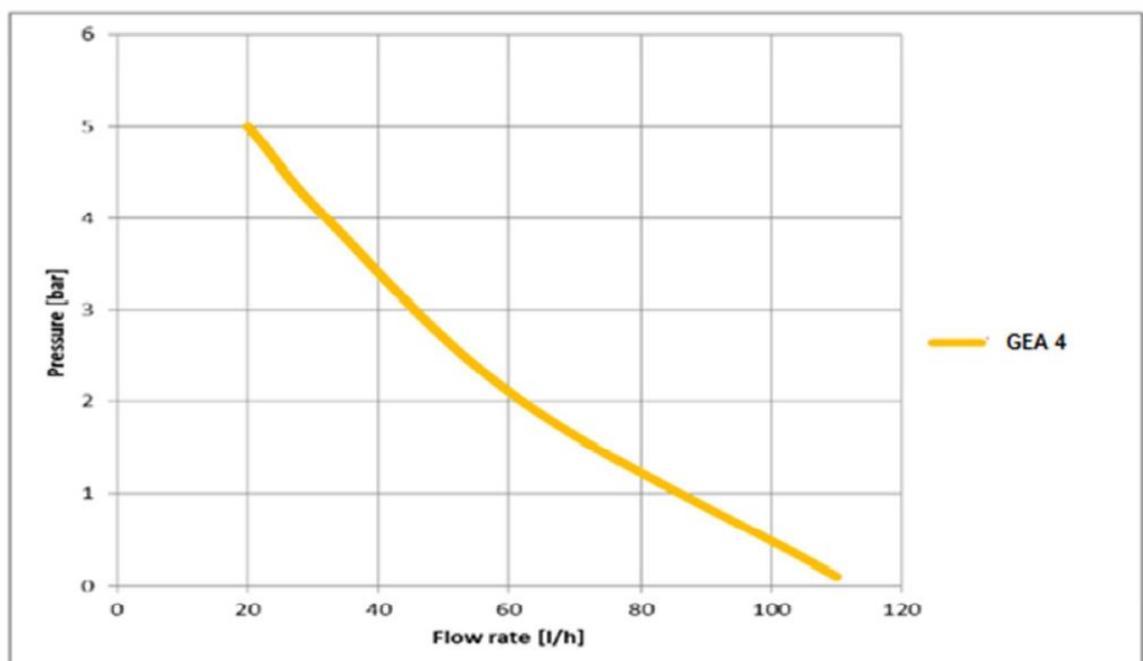
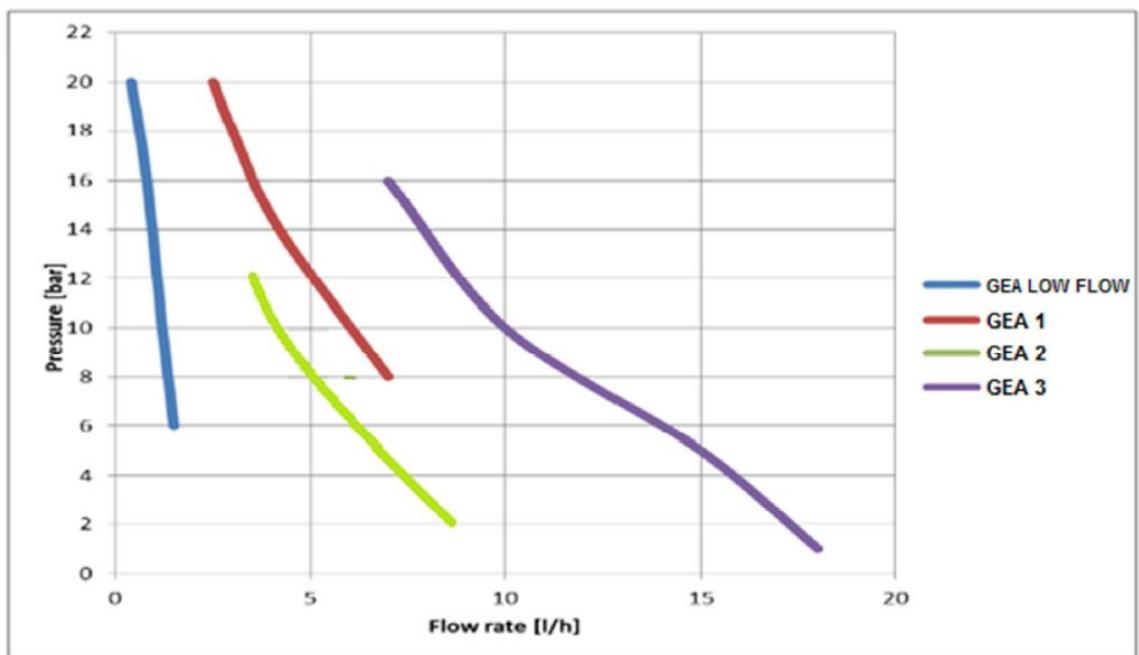
-Regolazione digitale della portata, con possibilità di impostare la portata massima



DATI TECNICI

RANGE	PRESSIONE	CC/IMP.	ATTACCHI	COLPI AL MIN.	CONSUMO	PESO	MODELLO
0,4 l/h	20 bar	0,06	4x6 - 4x7	120	14 watt	3 kg	GEA BASSO FLUSSO
0,8 l/h	16 bar	0,11	4x6 - 4x7	120	14 watt	3 kg	
1,2 l/h	10 bar	0,17	4x6 - 4x7	120	14 watt	3 kg	
1,5 l/h	6 bar	0,21	4x6 - 4x7	120	14 watt	3 kg	
2,5 l/h	20 bar	0,35	4x6 - 4x7	120	20 watt	3 kg	GEA 1
3 l/h	18 bar	0,42	4x6 - 4x7	120	20 watt	3 kg	
3 l/h	12 bar	0,31	4x6	160	20 watt	3 kg	GEA 2
4 l/h	10 bar	0,42	4x6	160	20 watt	3 kg	
5 l/h	8 bar	0,52	4x6	160	20 watt	3 kg	
8 l/h	2 bar	0,83	4x6	160	20 watt	3 kg	

7 l/h	16 bar	0,39	4x6	300	40 watt	4 kg	GEA 3
10 l/h	10 bar	0,55	4x6	300	40 watt	4 kg	
14 l/h	6 bar	0,78	4x6	300	40 watt	4 kg	
16 l/h	2 bar	0,89	4x6	300	40 watt	4 kg	
20 l/h	5 bar	1,11	8x12	300	40 watt	4 kg	GEA 4
32 l/h	4 bar	1,78	8x12	300	40 watt	4 kg	
62 l/h	2 bar	3,44	8x12	300	40 watt	4 kg	
110 l/h	0,1 bar	6,11	8x12	300	40 watt	4 kg	



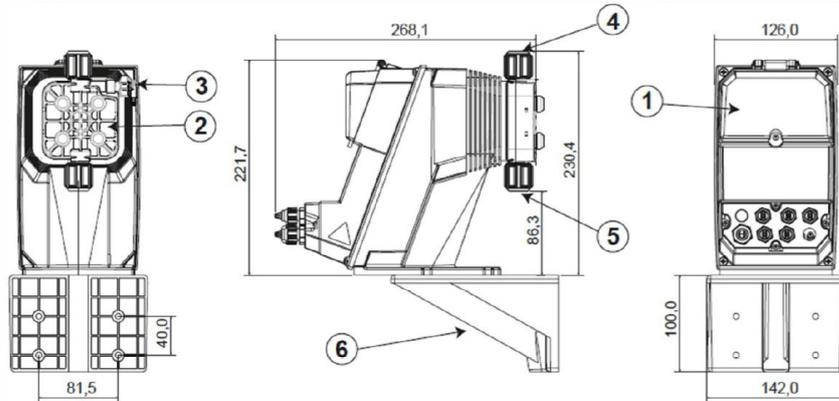
APPLICAZIONI PRINCIPALI

- Trattamenti industria galvanica, decapaggio, sgrassaggio e trattamenti metalli in genere
- Torre di raffreddamento
- Bevendo acqua
- Osmosi inversa
- Industria della carta
- Industria ceramica

KIT INSTALLAZIONE

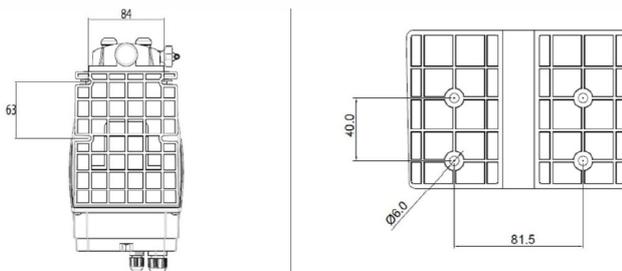


DIMENSIONI

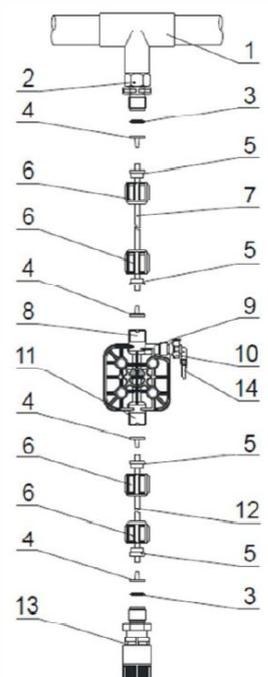


- 1- Area Impostazioni
- 2- Testa dosatrice
- 3- Valvola di adescamento
- 4- Raccordo di mandata
- 5- Raccordo di aspirazione
- 6- Supporto a muro (opzionale)

DIMA DI FORATURA



COLLEGAMENTO IDRAULICO



- 1- Punto di iniezione
- 2- Raccordo di iniezione
- 3- Capacità
- 4- Portagomma
- 5- Pressa per tubi
- 6- Ghiera
- 7- Tubo di mandata (rigido)
- 8- Valvola di mandata
- 9- Corpo pompante
- 10- Valvola di spurgo
- 11- Valvola di aspirazione
- 12- Tubo di aspirazione (morbido)
- 13- Filtro di sfondo
- 14- Raccordo valvola di spurgo

Accessori

AC.SL	
	-Sonda di livello fornita con cavo unipolare (2 m) con staffa

AC.VS	
	-- Valvola di compressione regolabile fino a 10 bar -- Membrana in PTFE

AC.VIE	
	-- Valvola iniezione estraibile PVC 1/2" g.m. IN - 1/2" g.m. FUORI
	-- Valvola iniezione estraibile con intercettatore in PVC 1/2" g.m IN - 1/2" g.m. OUT

PRIMING AID	Capacity
	Capacità: 300ml -Corpo in: PVC -Tenuta: FPM -Attacchi: 4x6-8x12mm

AC.VM PVDF	
	-- Valvola multifunzione, antisifone, contropressione, sicurezza -- Corpo in PVDF, membrana in PTFE -- Pressione regolabile 0:5 bar -- Pressione di troppopieno 0:18bar

AC.SF	
	-Sensore di flusso -Sigilli in FPM -Raccordi 4x6/8x12

AC.VSA (ATHENA.1 .2 .3)	
	-- corpo pompa in pvdf con autospurgo -- riduzione della portata in funzione della quantità di gas presente



CASPANI NUOVE TECNOLOGIE

Montano Lucino CO - Via dell'industria 3a

Tel 031/471714 Fax 031/470351

www.cntcaspani.com