

**DVA**<sup>®</sup>  
DE VECCHI S.R.L.

# ADDOLCITORI D'ACQUA

---



***SERIE GIX***

---

# ADDOLCITORI D'ACQUA

**DVA**<sup>®</sup>  
DE VECCHI S.R.L.

## PERCHÈ ADDOLCIRE L'ACQUA?

I sali minerali disciolti nell'acqua sono impercettibili e indispensabili per la nostra salute. Purtroppo quando l'acqua viene usata dalle macchine i sali minerali diventano un inconveniente, che

compromette l'efficienza e causa la rottura delle apparecchiature. L'acqua ricca di sali è detta "Dura", mentre quella povera di sali è detta "Dolce"; più è "Dura" l'acqua più inconvenienti può causare alle macchine.

Gli addolcitori vengono quindi usati per filtrare l'acqua "Dura" rendendola "Dolce", così che la si possa utilizzare senza rovinare le apparecchiature.

L'acqua addolcita quindi non favorisce la formazione di incrostazioni calcaree e permette:

- un risparmio nei costi di manutenzione delle macchine
- aumentare la durata e la resa degli impianti
- ridurre drasticamente la quantità di detergente nei lavaggi
- garantire l'assenza di aloni sulle superfici lucide dopo il lavaggio



**GIX5, GIX8, GIX12** formano la serie di addolcitori d'acqua automatici GIX dotati della valvola **LOGIX** nelle versioni temporizzate e volumetriche. Sono semplici da installare e programmare, sono molto affidabili ed hanno costi d'esercizio bassi. Una volta programmati sono completamente autonomi nelle loro funzioni. Dispongono inoltre di un particolare allarme che, tramite un led rosso, segnala all'utente l'esaurimento del sale nella salamoia.

## CARATTERISTICHE DELLA VALVOLA LOGIX



La valvola **LOGIX** si contraddistingue per le ottime qualità meccaniche che la rendono robusta e affidabile.

Il controllo elettronico permette di ottimizzare i tempi ed i consumi d'acqua della rigenerazione in base alla dimensione della bombola e alla quantità di resina che vi è al suo interno.

La valvola ha due versioni: temporizzata e volumetrica.

Gli addolcitori GIX offrono alte prestazioni, ma con dimensioni ridotte e un design gradevole.

DESIGN

## PERCHÈ GIX?

- Migliori prestazioni garantite dalla valvola **LOGIX**
- Tempi di rigenerazione in funzione del volume della bombola
- Minor consumo d'acqua durante la rigenerazione
- Tecnologia e affidabilità unite ad un irrisorio costo d'esercizio
- Altissima qualità dei materiali
- Facilità di gestione: è possibile scorrere tutti i dati e mettere dei blocchi per evitare manomissioni
- Facilità di installazione
- Hanno il marchio TIFQ e sono conformi al D.M. 174

## DOVE UTILIZZARLI

Ideali per soddisfare le esigenze dei settori bar e ristorazione e per tutte le applicazioni d'utilizzo dell'acqua: macchine da caffè, lavatazzine, lavastoviglie, fabbricatori di ghiaccio, forni a cottura a vapore, ecc.



# GIX5

Peso	11 kg
Sale per rigenerazione	0,6 kg
Sale in Salamoia	10 kg
Capacità Ciclica	21 m <sup>3</sup> °f



# GIX8

Peso	12 kg
Sale per rigenerazione	1,0 kg
Sale in Salamoia	20 kg
Capacità Ciclica	33,6 m <sup>3</sup> °f



# GIX12

Peso	15 kg
Sale per rigenerazione	1,5 kg
Sale in Salamoia	25 kg
Capacità Ciclica	50,5 m <sup>3</sup> °f



## CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione elettrica	Standard: 230V 50/60 Hz Optional: 120V 60 Hz
Pressione acqua d'alimento	min 2 bar - max 8 bar
Portata Massima	1500 l/h
Temperatura ambiente	min 4°C - max 35°C
Temperatura dell'acqua	min 6°C - max 25°C
Potenza assorbita	6 W
Attacco idrico	1/2" G (F) o 3/4" G (F) con miscelatore



Miscelatore

## QUANTITÀ D'ACQUA ADDOLCITA

°f	DUREZZA DELL'ACQUA				
	20	30	40	50	60
°d	11	16	22	28	33
ppm CaCO <sub>3</sub>	200	300	400	500	600
<b>GIX5</b>	1050	700	525	420	350
<b>GIX8</b>	1680	1120	840	672	560
<b>GIX12</b>	2520	1680	1260	1008	840

## CARATTERISTICHE ACQUA D'ALIMENTO

L'acqua d'alimento deve:

- essere potabile
- essere limpida (SDI 1)
- avere una temperatura compresa tra min 6 °C e max 25 °C
- avere durezza inferiore a 90°f

