



**ADDOLCITORI D'ACQUA AUTOMATICI  
AUTOMATIC WATER SOFTENERS**



**DESIGN  
PERFORMANCE  
TECHNOLOGY**



## ADDOLCITORE AUTOMATICO

# GIX

AUTOMATIC WATER SOFTENER



Valvola LOGIX - LOGIX Valve

### Caratteristiche Tecniche Technical data

Alimentazione elettrica:	Power supply:
	230V 50/60 Hz standard 120V 60 Hz optional
Pressione acqua d'alimento:	Supply water pressure:
	min 2 bar, max 8 bar
Portata massima:	Maximum flow rate:
	1500 l/h
Temperatura ambiente:	Room temperature:
	min 4°C - max 30°C
Potenza assorbita:	Absorbed power:
	4 W
Possibilità di attacchi per l'allacciamento idrico:	Water network connections:
	1/2 "G; 3/4 "G miscelatore (with mixer)
Dimensioni:	Size:
GIX5:	(A) 230 x (B) 380 x (C) 515
GIX8:	(A) 250 x (B) 480 x (C) 540
GIX12:	(A) 285 x (B) 425 x (C) 650

## ADDOLCITORE AUTOMATICO

# ISI

AUTOMATIC WATER SOFTENER



Valvola 366 - 366 Valve

### Caratteristiche Tecniche Technical data

Alimentazione elettrica:	Power supply:
	230V 50/60 Hz standard 120V 60 Hz optional
Pressione acqua d'alimento:	Supply water pressure:
	min 2 bar, max 8 bar
Portata massima:	Maximum flow rate:
	1500 l/h
Temperatura ambiente:	Room temperature:
	min 4°C - max 30°C
Potenza assorbita:	Absorbed power:
	6 W
Possibilità di attacchi per l'allacciamento idrico:	Water network connections:
	3/4 "G; 3/8 "G miscelatore (with mixer) attacco rapido per tubo Ø 12 mm speed connections Ø 12 mm
Dimensioni:	Size:
ISI5:	(A) 230 x (B) 350 x (C) 415
ISI8:	(A) 250 x (B) 450 x (C) 440
ISI12:	(A) 285 x (B) 400 x (C) 550

## GIX ADDOLCITORI AUTOMATICI ISI

AUTOMATIC WATER SOFTENERS



I nuovi modelli **GIX5**, **GIX8** e **GIX12** danno vita alla **serie GIX**.

Una gamma ad alte prestazioni dotata dell'innovativa valvola Logix, prodotta da Autotrol®. La valvola Logix conserva le ottime qualità meccaniche della precedente versione, ma permette di ottimizzare i tempi e i consumi dell'acqua. Nella valvola Logix i nuovi **timer elettronici** consentono di programmare in modo più semplice e intuitivo.

I **modelli ISI5**, **ISI8** e **ISI12** compongono la nuova **serie ISI**. Una linea di prodotti dotata della pratica e compatta valvola 366, anch'essa prodotta da Autotrol®, che rispetto alla valvola Logix, vanta dimensioni più ridotte e offre un minor numero di funzioni che permettono una programmazione più veloce.

#### Caratteristiche della serie GIX:

**Possibilità.** Il montaggio di un optional per la disinfezione delle resine rende l'addolcitore idoneo anche per l'uso domestico e permette l'attivazione di un led che segnala l'assenza del sale in salamoia **semplicità.** L'ora di programmazione della rigenerazione non dipende dall'impostazione dell'ora attuale e il display digitale ti guida passo dopo passo in modo preciso e intuitivo.

#### Caratteristiche della serie ISI:

**Facile.** Più semplice e veloce da programmare **Più compatta e robusta.** Idonea per l'installazione in spazi ridotti **Specificata per uso tecnologico.** Gli addolcitori della serie ISI sono stati pensati esclusivamente per l'uso tecnologico (bar, torrefazioni, ristoranti ecc...).

L'orario di rigenerazione, nella serie ISI, è fissato di default alle 2:00 am e se si volesse effettuare la rigenerazione in un orario differente è sufficiente anticipare o posticipare l'ora da inserire.

The **GIX Series** include the new **GIX5**, **GIX8** and **GIX12** models:

a high-performance range of products featuring the innovative Logix valve by Autotrol®.

Logix valve provides the good mechanical features of the past version.

In addition it improves time scheduling and water consumption.

The new **electronic timers** in the Logix valve enable setting up in a simpler and user-friendly way.

The **ISI series** includes the **ISI5**, **ISI8** and **ISI12** models:

a product range featuring the convenient and compact 366 valve by Autotrol®. If compared with the Logix valve, it features smaller size and less functions for quicker and easier programming.

#### Features of GIX series:

**Enhancing options.** Adding an optional device for resin disinfection makes the softener fit for home use and highlights salt-free brine.

**Simplicity.** Setting up the programme is very easy since in the new GIX series the regeneration schedule is independent of the actual time and the digital display shows step-by-step, detailed and clear information.

#### Features of ISI series:

**Easy.** Easier and faster set up

**Compact and rugged.** Fit to be installed in small areas

**Intended for technological purposes.** Softeners in the ISI series have been exclusively designed for technological use (bars, coffee roasting plants, restaurants and the like)

In the ISI series the regeneration time is set at 2:00 am by default.

Different times can be scheduled simply by entering a different value.

QUANTITÀ D'ACQUA  
ADDOLCITA IN BASE  
ALLA DUREZZA

SOFTENED WATER  
AMOUNT ACCORDING  
TO HARDNESS

Modello - Model	Durezza dell'acqua - Water hardness				
	20°F - 11°d 200ppm CaCO <sub>3</sub>	30°F - 16°d 300ppm CaCO <sub>3</sub>	40°F - 22°d 400ppm CaCO <sub>3</sub>	50°F - 28°d 500ppm CaCO <sub>3</sub>	60°F - 33°d 600ppm CaCO <sub>3</sub>
GIX5 - ISI5	1050	700	525	420	350
GIX8 - ISI8	1680	1120	840	672	560
GIX12 - ISI12	2520	1680	1260	1008	840

#### Applicazioni

Macchine da caffè  
Lavatazzine  
Lavastoviglie  
Fabbricatori di ghiaccio  
Forni a cottura a vapour

#### Applications

Coffee machines  
Cup washers  
Dishwashers  
Ice makers  
Steam cooking ovens

#### Caratteristiche dell'acqua d'alimento

Acqua potabile  
Temperatura min. 4° - max 25° C  
Acqua limpida (SDI 1)  
Durezza massima 90 f°.

#### Supply water features

Drinking water  
Temperature: min 4°C - max 25°C  
Crystal clear water (SDI 1)  
Maximum hardness 90°f

#### Capacità ciclica Cyclic capacity

GIX5 - ISI5:	21 m <sup>3</sup> f
GIX8 - ISI8:	34 m <sup>3</sup> f
GIX12 - ISI12:	50 m <sup>3</sup> f

#### Sale per rigenerazione Salt for regeneration

GIX5 - ISI5:	0,5 Kg
GIX8 - ISI8:	1,0 Kg
GIX12 - ISI12:	1,5 Kg

#### Quantità di sale in salamoia Salt in brine tank

GIX5 - ISI5:	10 Kg
GIX8 - ISI8:	20 Kg
GIX12 - ISI12:	25 Kg

**GIX ADDOLCITORI ISI**  
AUTOMATIC WATER SOFTENERS

