

AUTOTROL

LA TECNOLOGIA SU
CUI PUOI CONTARE

VALVOLE AUTOTROL

La linea completa di valvole multiporta composite, controller e accessori Autotrol offre le funzionalità avanzate apprezzate dagli utenti finali e l'affidabilità e il valore richiesti dai rivenditori.

Le valvole Autotrol si adattano a una vasta gamma di applicazioni, per operazioni di addolcimento o filtrazione, nei contesti domestico, commerciale o industriale: per questo il marchio è uno dei più usati dai professionisti del trattamento idrico di tutto il mondo

Produzione

Valvole e controller Autotrol sono attualmente prodotti nel nostro centro europeo specializzato in valvole di Pisa, fondato nel 1963 in Italia, dove vengono già assemblate le valvole Fleck e SIATA.



Sito di produzione
Autotrol di Pisa, Italia

La gamma completa di valvole Autotrol

Residenziali/Commerciali



	368	255 (serie 400, 740, 742, 760 e 762)	255
Materiale della valvola	Noryl caricato con fibra di vetro	Noryl caricato con fibra di vetro	Noryl caricato con fibra di vetro
Entrata/Uscita	3/4", 1"	1/2", 3/4", 1", 22 mm, 32 mm	1/2", 3/4", 1", 22 mm, 32 mm
Portata di esercizio (m ³ /h / gpm)	3,8/16,6	3,5/15,5	3,5/15,5
Portata controlavaggio (m ³ /h/gpm)	0,6/2,73	1,4/6	1,4/6
Dimensioni massime serbatoio addolcitore	10"	14"	14"
Dimensioni serbatoio filtro	6 - 24"	N/A	N/A
Tipo di rigenerazione	Equi-corrente	Equi-corrente	Equi-corrente
Cicli regolabili	• ¹	• ²	•
Duplex			• ³
Multiplex			• ³
Collegamento scarico	1/2"	1/2", 3/8"	1/2", 3/8"
Linea della salamoia	3/8"	3/8"	3/8"
Altezza tubo distributore (dalla parte superiore del serbatoio)	13 +/- 13 mm	29 +/- 3 mm	29 +/- 3 mm
Dimensione tubo distributore	1,05"	1,05"	1,05"

•¹: 4 diversi programmi •²: Tutti i cicli sono programmabili (da 1' a 299') con controller Logix 742, 762, 764 •³: con controller 764

Qualità

Tutte le valvole Autotrol sono state testate e verificate per: 2014/35/UE bassa tensione, 2014/35/UE compatibilità elettromagnetica, ACS, DM174. Inoltre, il nostro impianto di Pisa è certificato ISO 45001:2018 (ambiente di lavoro sicuro e salubre per i dipendenti), ISO 14001:2015 (gestione ambientale) e ISO 9001:2015 (efficacia dei processi di qualità).

Principio di funzionamento

Le valvole Autotrol sono caratterizzate dal loro principio operativo, in base al quale i flapper sono azionati dalle camme dell'albero a camme. Ciò consente di ridurre l'attrito a carico delle guarnizioni e di non sottoporre a usura le parti interne della valvola, agevolando la manutenzione e garantendo intervalli di servizio e cicli di vita della valvola più lunghi.



Controller Easy-iQ per valvole 255 e Performa

Controller elettronico residenziale/commerciale per applicazioni a filtro singolo o addolcitori, temporizzato o volumetrico con tempi di ciclo totalmente programmabili. Un display grafico a colori, multilingue e retroilluminato, e un menu di avvio rapido consentono una programmazione semplice e veloce. Porta USB-C per facili aggiornamenti software sul campo o caricamento della programmazione in sede.

Sono disponibili diversi moduli di programmazione intuitivi per proprietari di case, installatori e OEM: oggi, con il nostro nuovo Easy iQ non è più necessario sviluppare software proprietario specifico, ma è possibile adattarlo in modo rapido e semplice alle esigenze di tutti i clienti.

- ▶ Display personalizzabile con nome e numero di telefono del rivenditore
- ▶ Impostazione password
- ▶ Modalità vacanze
- ▶ Funzione di rigenerazione in remoto
- ▶ Impostazioni allerta livello sale e allerta flusso continuo per l'utente
- ▶ Capacità di retrofitting con il modello Logix: il menu di avvio rapido e la programmazione minima consentono un rapido aggiornamento delle versioni esistenti.

Controller Logix per Magnum 293-298 e applicazioni multi-serbatoio

742 Controller temporizzato elettronico commerciale e industriale per applicazioni a filtro singolo o addolcitori con diametro serbatoio fino a 42 pollici, con tempi di ciclo totalmente programmabili.

762 Controller con contatore (volumetrico) commerciale e industriale per applicazioni a filtro singolo o addolcitori con diametro serbatoio fino a 42 pollici, con tempi di ciclo totalmente programmabili.

764 Controller con contatore (volumetrico) elettronico commerciale e industriale per applicazioni a filtro singolo o addolcitori con diametro serbatoio fino a 42 pollici, con tempi di ciclo totalmente programmabili. Adatto anche ad applicazioni multi-serbatoio, ad esempio doppi alternati, doppi paralleli, serbatoio singolo, avvio rigenerazione in remoto e capacità di blocco di più serbatoi singoli per il controllo di addolcitori e filtri.

Residenziali/Commerciali

Industriali



Performa (263, 268, 269)

Performa CV (278)

Magnum (293, 298)

Noryl caricato con fibra di vetro

Noryl caricato con fibra di vetro

Noryl caricato con fibra di vetro

3/4", 1", 22 mm, 32 mm

3/4", 1", 22 mm, 32 mm

1 1/2" (Magnum Cv), 2" (Magnum IT)

5,7/25

5,7/25

17,3/76 (Magnum Cv), 18,2/80 (Magnum IT)

4,5/20

4,5/20

20,2/89

14"

21"

42"

6 - 24"

6 - 24"

14 - 36"

Equi-corrente/Contro-corrente (269)

Equi-corrente

Equi-corrente

•

•

•²

•³

•³

•³

3/4"

3/4"

1 1/2"

3/8"

3/8"

1/2"

13 +/- 13 mm

13 +/- 13 mm

6 +/- 9 mm

1,05"

1,05"

1,5"

www.pentair.eu

www.pentair.eu

Tutti i loghi e i marchi Pentair sono proprietà di Pentair. Loghi e marchi di terzi sono proprietà dei rispettivi titolari.
© 2024 Pentair. Tutti i diritti riservati. MKT-BR0-018-IT-G