



### Descrizione

Di tutta l'acqua consumata giornalmente in ambito domestico o industriale solo l'1-2% è destinato all'uso alimentare. La restante percentuale viene utilizzata per attività che necessitano un sistema di addolcimento che elimini il problema principale di impianti idraulici, macchinari o elettrodomestici, il calcare.

Il calcare è infatti causa di incrostazioni nelle tubazioni, bollitori, serpentine etc.

Per ogni millimetro di calcare che si deposita negli impianti il consumo di energia aumenta di circa il 7%.

La capacità e flessibilità della serie MG ne fanno una eccellente soluzione per applicazioni che richiedono acqua addolcita con portate di punta elevate e basse perdite di carico.

Gli addolcitori della serie MG sono caratterizzati da una notevole flessibilità di impiego unita ad una elevata semplicità di installazione.

Queste qualità permettono ottime prestazioni con costi di esercizio ridotti.


Gamma programmatori disponibili: volumetrici

### Specifiche Tecniche

Caratteristiche tecniche	MG 100	MG 120	MG 150	MG 200	MG 250	MG 350	MG 500
Resina Lt	100	125	150	200	250	350	500
Attacchi	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"
Portata m <sup>3</sup> /h	5-7	5-7	7-9	8-10	8-10	10-14	16-18
Capacità di scambio m <sup>3</sup> /f	500	625	750	1000	1250	1750	2500
Consumo di sale in kg	12	14	18	24	30	42	60
<b>Dimensione bombola</b>							
Diametro (mm)	360	410	464	540	540	615	767
Altezza totale (mm) – compresa valvola	1913	1904	1926	1880	1880	2160	2150
<b>Dimensione tino salamoia</b>							
Diametro basso (mm)	460	460	460	594	594	703	997
Diametro alto (mm)	565	565	565	723	723	833	1123
Altezza (mm)	1123	1123	1123	1200	1200	1196	1206
Volume (lt)	190	190	190	340	340	460	920

## Dati di funzionamento

Pressione di esercizio	da 1,72 bar a 6,90 bar
Temperatura di esercizio	da 1 °C a 36 °C
Temperatura ambiente	da 1 °C a 50 °C
Ingresso e uscita acqua	2"
Attacco bombola	4"
Scarico	1 ½"
Peso (valvola e programmatore no bombola)	12,3 kg
Pressione massima bombola	10 bar
Temperatura massima di esercizio	50 °C

 La ditta Alfa srl si riserva il diritto di apportare miglioramenti e modifiche ai prodotti descritti ed ai relativi dati tecnici in qualsiasi momento e senza preavviso. Utilizzare sempre alle istruzioni allegate ai componenti forniti; la presente scheda è un ausilio qualora esse risultino troppo schematiche.

Per qualsiasi dubbio, problema o chiarimento, il nostro ufficio tecnico è sempre a Vostra disposizione.

**Alfa S.r.l.**

Via Damiano Chiesa 2 • 21057 Olgiate Olona (VA)

Tel. e Fax (0331) 382.888

service: [info@alfa-srl.eu](mailto:info@alfa-srl.eu) • commerciale: [amministrazione@alfa-srl.eu](mailto:amministrazione@alfa-srl.eu) • PEC: [alfa-srl@pec.netorange.it](mailto:alfa-srl@pec.netorange.it)Codice Destinatario (SDI) **M5UXCR1**

Certificato FGAS n° FG-02666

Capitale Sociale 80.000,00€ • P.iva - c.f. 03544350121