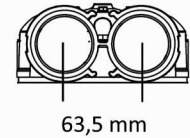


# Mach 4040s OD

## Versioni disponibili

cod. 11059 con tino salamoia 18 x 35  
cod. 11057 con tino salamoia 12 x 16 x 20



## Caratteristiche del sistema

Dimensioni delle bombole: Ø 203 x H 432 mm (cad.)  
Volume di resina della bombola superiore: 11 litri (per bombola)  
Volume di carbone della bombola inferiore: 11 litri (per bombola)  
Tipologia di resina: cationica forte, a granulometria fine  
Materiali: turbina in PP, bombole in PE avvolte in fibra di vetro, valvola in Noryl, tino salamoia in HDPE  
Controllo di rigenerazione: contatore volumetrico, senza corrente elettrica  
Flussi: rigenerazione in contro corrente - in servizio flusso equicorrente  
Sensibilità del contatore: 1,1 - 94,6 lpm  
Tecnologia valvola provvista di sistema Overdrive<sup>®</sup>

## Dati tecnici

Conessioni in/out: 1" BSP M e staffa metallica di fissaggio (in dotazione)  
Tubazione di scarico: tubo da 1/2" (in dotazione)  
Tubazione di aspirazione salamoia: tubo da 3/8" (in dotazione)  
Collegamento tubazione di troppopieno: portagomma da 1/2"  
Portata di punta: 56,8 l/min  
Portata di esercizio: 41,6 l/min  
Pressione di esercizio: min 1,0 bar / max 8,6 bar (pressione dinamica)  
Temperatura: min 2 °C / max 50 °C

## Qualità dell'acqua in ingresso

pH: 5 - 10  
Cloro libero: massimo 2,0 mg/l  
Durezza massima: 752 mg/l (75,2 °f)

## Opzioni serbatoio salamoia

Dimensione tino salamoia..... 12 x 16 x 20 ..... 18 x 35  
Codice tino salamoia..... 7202 ..... 7938  
Altezza e larghezza serbatoio..... 51 x 30 x 41 cm ..... 89 x 46 cm  
Capacità di carico..... 23 kg ..... 114 kg

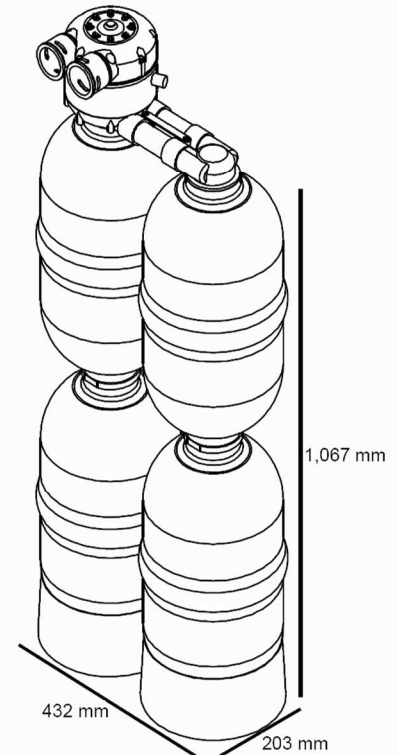


## Specifiche di rigenerazione

Volume d'acqua di rigenerazione: 57 litri  
Tempo di rigenerazione: 11 minuti  
Flusso di risciacquo: 9,5 lpm  
Flusso di riempimento tino salamoia: 1,5 lpm

## Dimensioni e pesi

Dimensioni: 432 x 203 x 1.067 mm (L x P x H)  
Peso (spedizione/esercizio): 73 kg / 91 kg



Attenzione: questa apparecchiatura necessita di una regolare manutenzione periodica al fine di garantire i requisiti di potabilità dell'acqua potabile trattata ed il mantenimento dei miglioramenti come dichiarati dal produttore.

## Selezione disco metrico

Compensazione durezza in presenza di ferro: durezza in °f + (5 x Fe in mg/l)

Setting	Disco metrico	1	2	3	4	5	6	7	8
0,45 kg	°f massimi	12,0	25,7	35,9	46,2	53,0	61,6	68,4	75,2
	l erogati	2.487	1.244	829	622	497	415	355	311