

Trasformare una piscina in una piscina Magnapool

Il sistema Magnapool può essere installato sia durante la fase di costruzione di una piscina, sia su una piscina già esistente.

La procedura per aggiungere minerali Magnapool dipende da diverse condizioni:

Clima	Piscina nuova o piscina esistente completamente svuotata		Piscina esistente precedentemente trattata con sterilizzatore a sale	Piscina esistente precedentemente trattata con cloro o bromo (prodotti chimici)	
	Freddo ($T_{\text{acqua}} < 18^{\circ}\text{C}$)	Temperato o caldo ($T_{\text{acqua}} > 18^{\circ}\text{C}$)	Tutti i climi	Freddo ($T_{\text{acqua}} < 18^{\circ}\text{C}$)	Temperato o caldo ($T_{\text{acqua}} > 18^{\circ}\text{C}$)
Svuotamento	Piscina completamente vuota*		Svuotare 2/3 dell'acqua della piscina, poi riempire con acqua dolce della rete pubblica	Svuotamento non necessario	
Sacchi di minerali Magnapool	6 sacchi/10 m ³	5 sacchi/10 m ³	4 sacchi/10 m ³	6 sacchi/10 m ³	5 sacchi/10 m ³
Procedura per aggiungere minerali Magnapool	Riempire la piscina con acqua dolce e versare i sacchi di minerali Magnapool direttamente nell'acqua. Seguire le istruzioni del manuale dell'Hydroxinator.		Continuare a svuotare parzialmente la piscina durante la stagione (durante i controlavaggi del filtro) per rimuovere tutto il sale (NaCl) e successivamente aggiungere i minerali MagnaPool.	Assicurarsi che il livello di cloro libero (o il bromo libero) sia sceso a un valore inferiore a 0,5 ppm prima di aggiungere i minerali Magnapool e attivare l'Hydroxinator.	
Procedura per aggiungere Crystal Clear	Quantità totale da aggiungere = 90% del peso totale equivalente in sabbia. > Crystal Clear grosso 1.0/3.0 mm: abbastanza per coprire le candele del filtro. > Crystal Clear fine 0.5/1.5 mm: aggiungerne abbastanza per raggiungere il volume totale necessario.				

* Svuotare la piscina seguendo le raccomandazioni date dal costruttore della piscina.

In tutte le circostanze:

- Concentrazione di minerali richiesta: 5 g/L (=5000 ppm)
- Concentrazione minima: 4 g/L (=4000 ppm)
- La concentrazione di minerali Magnapool può essere misurata con uno strip test o con un tester elettronico comunemente usato per misurare la concentrazione di sale o TDS.
- In ogni caso, l'acqua di pozzo o l'acqua piovana non può essere utilizzata senza prima aver effettuato un'attenta analisi chimica.



Una piscina cristallina e pura.

Un'acqua dolce per la pelle e gli occhi.

Un trattamento rispettoso dell'ambiente.

Trattamento dell'acqua esclusivo a base di magnesio.

ZODIAC[®]
a better life[®]

Un'acqua cristallina dalla dolcezza incomparabile.

www.zodiac-poolcare.it

ZODIAC[®]
a better life[®]

Trattamento dell'acqua esclusivo a base di magnesio.

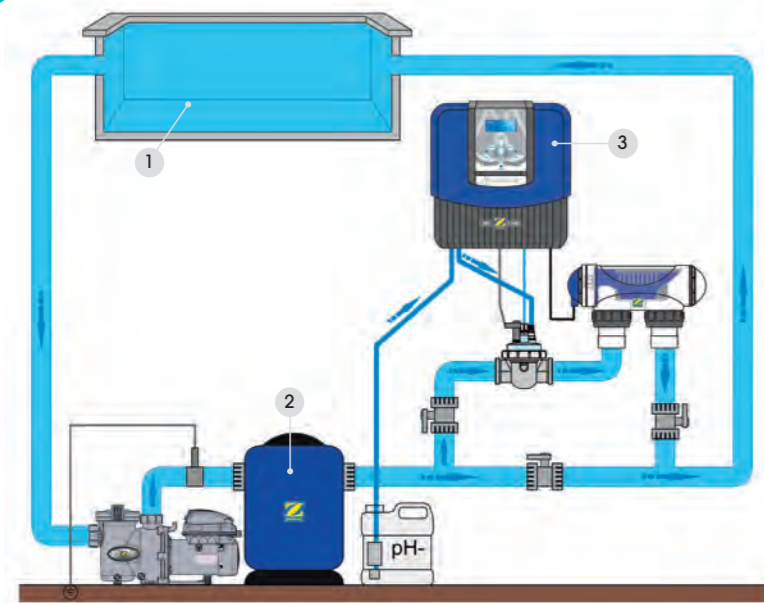
 **MagnaPool**[™]
Mineral Pool Science

Il sistema Magnapool combina le proprietà naturali dei minerali Magnapool con un sistema di filtrazione dalla finezza eccezionale, per una piscina sana, equilibrata ed ecosostenibile.

Una piscina Magnapool significa:

- Un'acqua cristallina e pura.
- Un'acqua dolce per la pelle e gli occhi.
- Un trattamento dell'acqua rispettoso dell'ambiente.

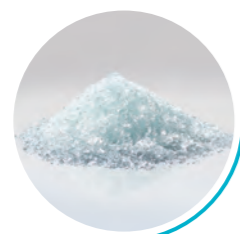
Magnapool, un sistema completo, dalla facile installazione e manutenzione



I componenti essenziali



1 Minerali **MagnaPool** disciolti nell'acqua della piscina.



2 **Crystal Clear**, vetro filtrante 100% puro.



3 **Hydroxinator**, il sistema di purificazione dell'acqua.

I componenti opzionali consigliati



Modulo pH Link
Regolazione del pH automatica integrata.



FloPro VS
Pompa a velocità variabile: facile da installare, intelligente e rispettosa dell'ambiente.



Boreal
Filtro in poliestere rinforzato in fibra di vetro.



AquaLink TRI
Sistema di domotica con controllo a distanza intelligente dei componenti della vostra piscina.

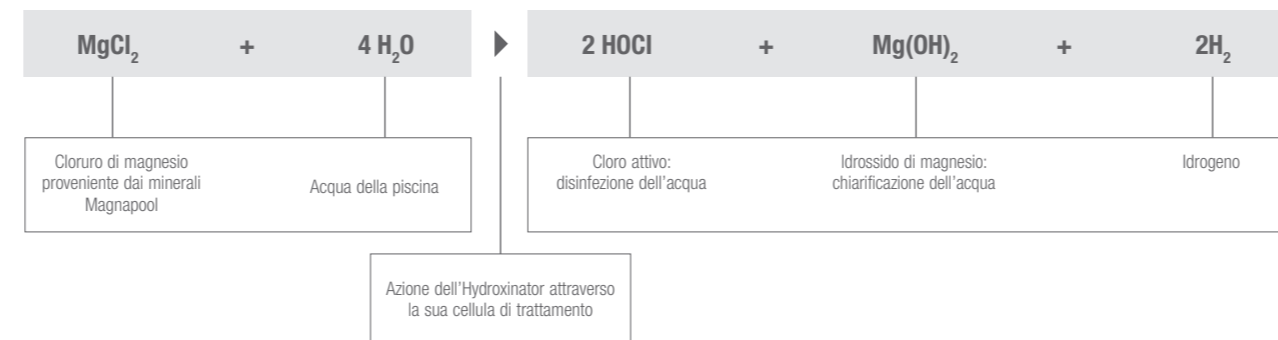
Minerali MagnaPool

A differenza del sale utilizzato per i tradizionali sterilizzatori, i minerali Magnapool hanno una formula brevettata priva di sale (cloruro di sodio o NaCl < 1%) che non produce la soda caustica (NaOH). In questo modo Magnapool non ha effetti dannosi sul livello di pH dell'acqua, nonostante il TA sia basso.



Codice	WC000005
Formula brevettata	Cloruro di magnesio & Cloruro di potassio
Forma	Miscela di cristalli/polvere
Confezione	sacchi da 10 kg
Ordini multipli	1 pallet_100 sacchi (quantità per 2/3 piscine)

Formula semplificata della reazione di "idrossinazione" dei minerali Magnapool eseguita dall'Hydroxinator:



Materiale filtrante Crystal Clear

Le proprietà naturali chiarificanti del magnesio contenuto nei minerali Magnapool richiedono un materiale filtrante nel filtro che garantisca una filtrazione finissima e che sia anche facile da pulire.

Crystal Clear composto esclusivamente da cristalli di vetro puro, combina entrambi questi 2 requisiti.

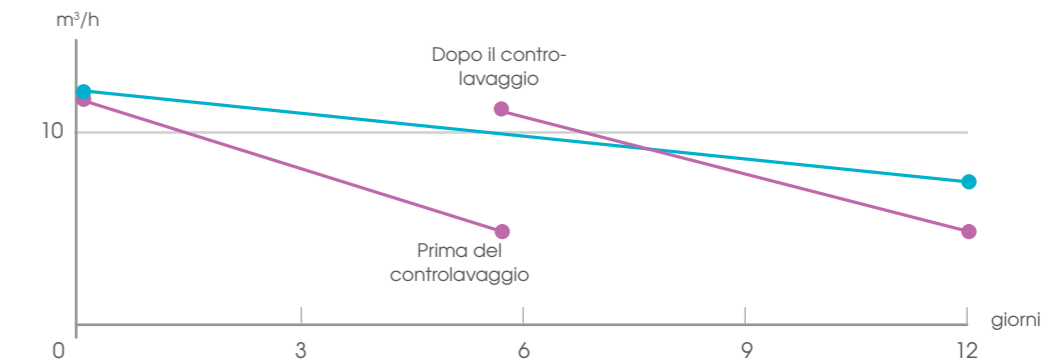
Crystal Clear è disponibile in 2 specifiche granulometrie:

- **0.5 / 1.5 mm** per una filtrazione ultra fine
- **1.0 / 3.0 mm** per proteggere le candele del filtro e facilitare il controlavaggio

	Crystal Clear fine 0.5/1.5 mm	Crystal Clear grosso 1.0/3.0 mm
Codici	WF000007	WF000008
Forma	Cristalli di vetro puro traslucido	
Confezione	sacchi da 15 kg	
Ordini multipli	1 sacco	

Filtrazione efficiente e ultra fine per grandi volumi: Livello di filtrazione con sabbia pulita = 50 µm | Livello di filtrazione con vetro pulito = 20 µm.

Risparmio d'acqua fino a 1600 L ad ogni contro-lavaggio



Crystal Clear:
contro-lavaggio per 3 minuti (alternando "lavaggio" / "risciacquo"):
540 L

Sabbia:
controlavaggio per 6 minuti (alternando "lavaggio" / "risciacquo"):
1080 L x 2 = 2160 L

Valori guida per un filtro da 640 mm e una pompa da 1.0 HP (o 0.75 kW).

Hydroxinator

Una gamma completa adatta a tutti i tipi di piscina.

	Hydroxinator 10	Hydroxinator 18	Hydroxinator 22	Hydroxinator 35
Codici	WW000005	WW000006	WW000008	WW000009
Volume d'acqua trattato (clima temperato, filtrazione 8 h/giorno)	40 m³	70 m³	100 m³	150 m³
Produzione nominale	10 g/h	18 g/h	25 g/h	35 g/h
Amperaggio d'uscita nominale	2.2 A	3.6 A	4.5 A	7.2 A
Alimentazione elettrica	220-240 VAC - 50 Hz			
Consumo d'energia	195 W			
Interfaccia utente	4 linee, schermo LCD retroilluminato, 7 lingue			
Modalità di funzionamento	Normale, Boost (100%), Low (10%)			
Orologio/Timer	Orologio 24 h / 2 timer			
Inversione di polarità	Sì, 2,5 o 5 h (impostazione di fabbrica = 5h)			
Cellula	Trasparente a U invertita, compatibile con 1 1/2", DN50 mm e DN63 mm			
Durata della cellula*	10000 h (piastre in titanio, trattamento in rutenio SC6 specifico per Magnapool)			
Concentrazione di minerali richiesta	5 g/L (=5000 ppm o 0,5%)			
Garanzia	3 anni, totale e incondizionata, Quadro comando + cellula			

* In condizioni di buon utilizzo.