



# MagnaPool-systemet

MagnaPool-systemet från Zodiac är ett välbeprövat och patenterat magnesiumbaserat vattenreningssystem.

MagnaPool-systemet skapar ett mjukt, skonsamt och kristallklart poolvatten. En stor fördel är att poolvattnet ger minskad irritation för hud och ögon. Detta beror på att MagnaPool-systemet avsevärt minskar halten av illaluktande bundet klor (även kallat kloraminer) i poolvattnet. Minskningen av kloraminer är störst jämfört med traditionell klorbehandling, men till och med 40% lägre jämfört med användning av en saltklorinator.

MagnaPool-systemet består av tre delar; en Hydroxinator som automatiskt tillverkar fritt klor av den certifierade mineralblandningen MagnaPool Minerals samt filtermediumet Crystal Clear som ger högeffektiv filtrering och kristallklart poolvatten.

MagnaPool-systemet är miljövänligt och upprätthåller en mer stabil pH-balans i poolvattnet jämfört med övriga vattenbehandlingsmetoder.

## MagnaPool Hydroxinator

MagnaPool Hydroxinator förädlar MagnaPool Minerals och tillverkar automatiskt fritt klor. Hydroxinatorn är lätt att installera och underhålla samt kan användas på både nya och befintliga swimmingpooler. Med boost-funktionen kan du snabbt öka klorproduktionen vid behov och med low-funktionen kan du snabbt minska klorproduktionen när poolen inte används. Det finns också en inbyggd flödesvakt som stannar klorproduktionen vid för lågt flöde. MagnaPool Hydroxinator har 3 års materialgaranti.

För att produkten ska fungera tillfredsställande och materialgarantin gälla krävs det att MagnaPool Minerals alltid används.

OBS! Använd inte hydroxinatorn om du har rostfria pooldetaljer eller bronspumpar utan använd endast detaljer av plast eller titan. Tänk också på att löpande kontrollera pH-värdet och klorhalten i ditt poolvatten. Hydroxinatorn finns i tre storlekar och kan kombineras med pH Link för automatisk pH-styrning och AquaLink TRi för fjärrstyrning.



	Hydroxinator 10	Hydroxinator 18	Hydroxinator 22
Max poolvolym, m <sup>3</sup>	45	70	100
Klorproduktion (gram/timme)	10	18	22
Rek. cirkapris inkl. moms (SEK)	16 900:-	19 900:-	22 900:-

## MagnaPool Minerals

MagnaPool Minerals utgörs av en certifierad blandning av magnesiumsulfat och kaliumsulfat, mineraler som finns naturligt i havsvatten och i alla levande organismer. MagnaPool Minerals är certifierat i enlighet med Biocidal Products Regulation, (EU) 528/2012.

MagnaPool Minerals tillsätts i poolvattnet och förädlas genom MagnaPool Hydroxinator till fritt klor vilket renar poolvattnet på ett miljövänligt sätt, skonsamt för hud och ögon.

MagnaPool Minerals används och återvinns kontinuerligt i processen. Nytt salt behöver endast tillsättas när man tappar ut poolvattnet.

Det krävs 5 kg MagnaPool Minerals per m<sup>3</sup> för att uppnå 4 g/l (4000 ppm) koncentration, då MagnaPool Minerals i sig självt innehåller en del vatten. Till en 4 x 8 m pool på cirka 45 m<sup>3</sup> behövs det alltså 225 kg MagnaPool Minerals.



MagnaPool Minerals

	MagnaPool Minerals, 10 kg säck
Rek. cirkapris inkl. moms (SEK)	345:-

Poolvolym (m <sup>3</sup> )	20	30	40	45	50	55	60	70	80
Mängd MagnaPool Minerals, kg	100	150	200	225	250	275	300	350	400

## Crystal Clear

Crystal Clear filtermedium består av nyproducerat, krossat rent glas som bidrar till att skapa ett kristallklart poolvatten. Crystal Clear finns i två storlekar, fin- och grovkornig och kan användas istället för sand i Zodiacs Boreal sandfilter eller andra tillverkarens sandfilter. För att MagnaPool-systemet ska fungera tillfredsställande ska alltid ett glasmedium som t.ex. Crystal Clear användas.

Crystal Clear med filtrering 20 µm är mer effektivt än den sand som vanligtvis används i ett sandfilter med filtrering 50 µm. Vattnet cirkulerar lättare genom glaset och renas därmed snabbare. En annan positiv effekt av Crystal Clear är att behovet av backspolning minskar, vilket kan leda till upp till 75% vattenbesparing jämfört med det traditionella filtermediumet sand.

Det krävs 10% mindre Crystal Clear som filtermedium i sandfiltret jämfört med om sand används. Livslängden för Crystal Clear är dessutom hela tre gånger längre, uppåt cirka 12 år. Crystal Clear uppfyller EN 16713-1 standarden.

För optimal filtrering rekommenderas att sandfiltertanken fylls med en tredjedel Crystal Clear 1,0/3,0 mm i botten. Resterande två tredjedelar fylls med Crystal Clear 0,7/1,3 mm. *Läs mer om detta på sidan 64.*



Crystal Clear

	Crystal Clear 0,7/1,3 mm, 15 kg säck	Crystal Clear 1,0/3,0 mm, 15 kg säck
Rek. cirkapris inkl. moms (SEK)	290:-	290:-