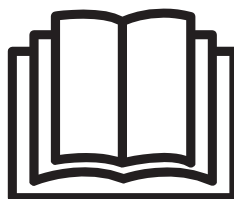
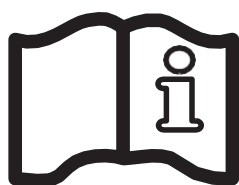




HAYWARD®



SANDFILTER BRUKSANVISNINGAR

SPARA DESSA INSTRUKTIONER

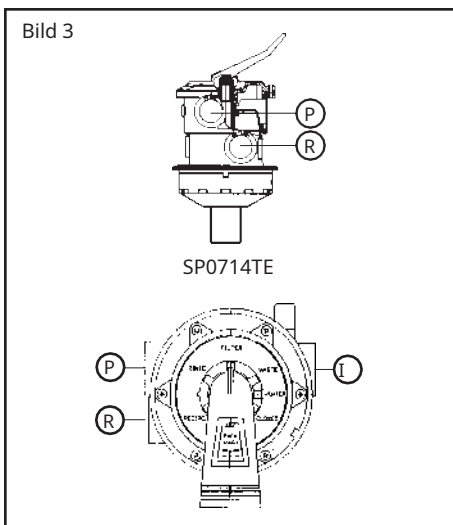
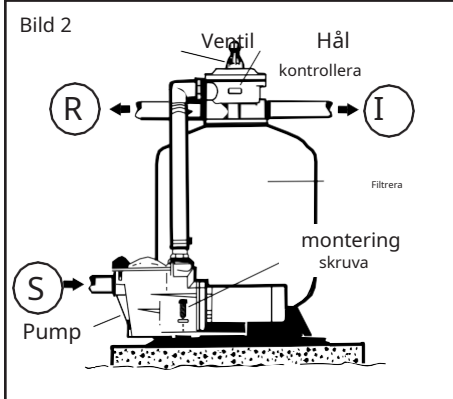
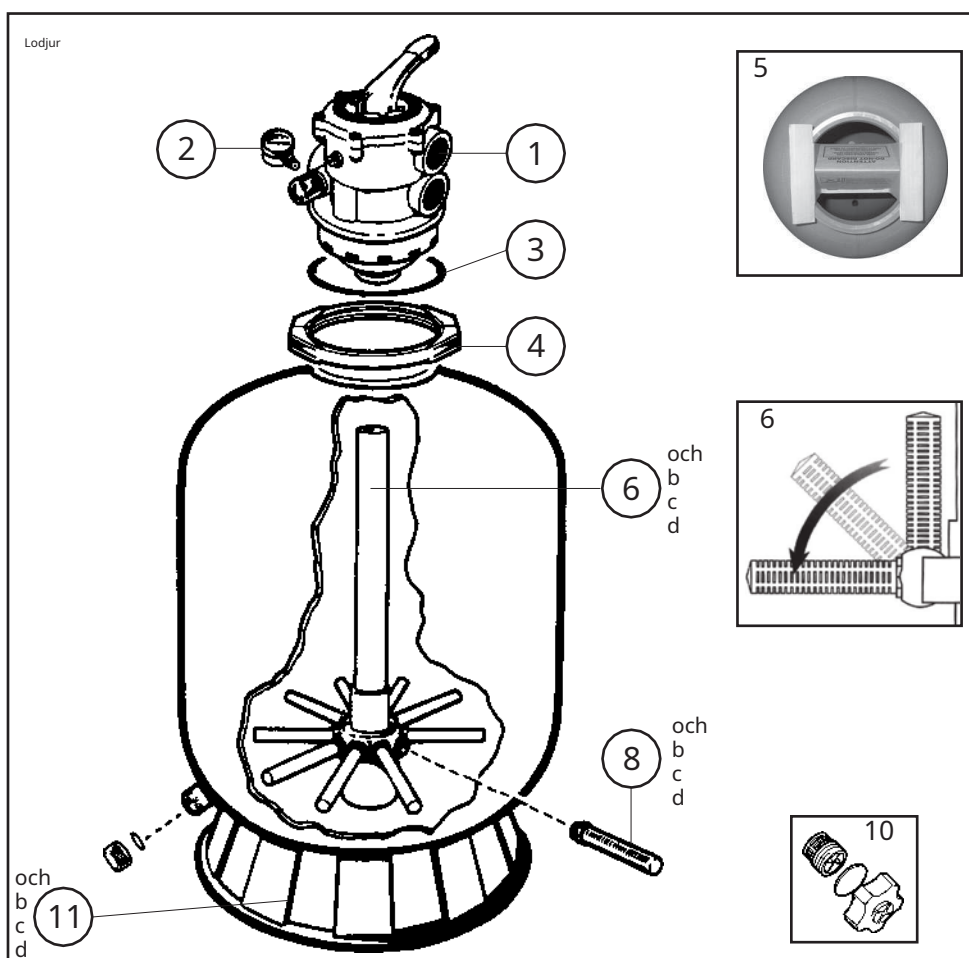


⚠ VARNING- Läs och följ alla instruktioner i den här manualen. bruksanvisningen och instruktionerna som är markerade på enheten. Underlåtenhet att följa dessa instruktioner kan leda till:
kroppsskada.

⚠ VARNING- Detta dokument utfärdas till poolägaren och måste förvaras på ett säkert ställe.

⚠ VARNING- Låt inte produkten användas av personer med begränsad fysisk, sensorisk eller mental förmåga, eller som saknar erfarenhet och kunskap, såvida de inte har fått handledning eller instruktioner om användningen av produkten från en person som ansvarar för säkerheten.

⚠ VARNING- Barn bör övervakas för att säkerställa att de inte leker med apparaten.



1	SP0714TE	5	SX202S	6d	SX244DA (24 tum)	8d	SX240DN (24 tum)
2	ECX270861	6a	SX144DA (14 tum)	8a	SX200SN (14")	10	SX180LA
3	GMX600F	6b	SX164DA (16 tum)	8b	SX200QN (16 tum)	11ab	SX164B (14" och 16")
4	GMX600NM	6c	SX210DA (21 tum)	8c	SX200QN (21 tum)	11 cd	SX200J (21" och 24")

a= S144TXE (14")

b= S166TXE (16")

c= S210TXE (21")

d= S244TXE (24 tum)

ANVÄND ENDAST ORIGINAL HAYWARD-DELAR

Du har just köpt ett sandfilter, dess bas och ventil (se bild 1).

ARBETE

Filtret använder specialsand som är utformad för att fånga upp föroreningar i poolvattnet. Sanden hålls i tanken och fungerar som ett kontinuerligt filtreringssystem. Ofiltrerat poolvatten som innehåller suspenderade ämnen sugas in av en pump och matas till en flerportsreglerventil. När vattnet passerar genom sanden komprimeras föroreningarna i sandbädden och det filtrerade vattnet återförs till poolen.

INSTALLATION

1. Filterplacering

En ren och jämn yta krävs. Filtrets ovansida får vara på en maxhöjd av 1,5 m över vattennivån. Installera filtret så att rören, ventilen (1) och avtappningspluggen (10) är lättåtkomliga. Detta underlättar underhåll och vinterförvaring.

2. Anslutning till pumpen

Anslut pumpen och dess fäste till filtret enligt tillverkarens anvisningar.

3. Påfyllning av filtret

Sand hålls genom filtrets övre öppning.

- Placera det centrala röret (6) på botten av tanken och stäng den övre öppningen på röret med tratten (5) som är avsedd för detta ändamål för att förhindra att sand tränger in under påfyllning. Se till att avtappningspluggen (10) är på plats. Se till att alla silar (8) är nedsänkta.
- Fyll filtret halvvägs med vatten och tillsätt sedan den mängd sand som behövs (se tabellen på etiketten). Se till att att mittröret (6) fortfarande är plant. Sanden ska vara jämn och filtret ska vara fullt till 2/3.
- Ta bort tratten (5).

4. Ventilmontering

Montera ventilen (1), men glöm inte packningen (3), i filtrets övre del.

- Se till att utloppet på "PUMP"-ventilen pekar mot pumpen. Fäst sedan blocket med en klämma. (4).
- Skruva loss den svarta plasticskruven på sidan av ventilen och skruva istället in tryckmätaren (2). Dra åt för hand utan att använda för mycket kraft.
- Anslut utloppet från "PUMP"-ventilen (P) till pumpens övre utlopp enligt tillverkarens anvisningar.

5. Ventilanslutning

Anslut helt enkelt rören som kommer från poolen (se Fig. 2), dvs. röret som kommer från skimrarna (S), till pumpens nedre öppning på förfiltersidan, anslut utloppsroret till ventilöppningen märkt "RETURN" (R), och anslut även avloppsroret till ventilöppningen märkt "WASTE" (W).

6. Anslut pumpen elektriskt enligt tillverkarens anvisningar.

7. För att undvika läckage, se till att avtappningspluggen (10) är på plats och att alla anslutningar är säkrade.

Anmärkning 1: Dra inte åt anslutningarna på ventilkontakterna för hårt.

Anmärkning 2: Täta de utvändiga gängorna med teflon.

START

DET ÄR VIKTIGT ATT ALLTID STOPPA PUMPEN INNAN DU ARBETAR PÅ FLERVÄGSVENTILEN.

- Se till att alla kopplingar är ordentligt åtdragna och att den erforderliga mängden sand har fyllts på i filtret.
- Ställ ventilen i läget "BACKWASH". Sänk alltid ner handtaget innan du vrider det.
- Starta pumpen enligt tillverkarens anvisningar. Se till att vattnet cirkulerar normalt. **WARNING: Alla sug- och utloppsventiler måste vara öppna när pumpen startas. Underlåtenhet att göra det kan leda till personskada, allvarlig skada eller dödsfall.** När vattentillförseln har stabiliserats, kör pumpen i minst 2 minuter. Denna backspolning rekommenderas för att avlägsna eventuellt skräp eller fina partiklar som finns i filtersanden.

4. Stoppa pumpen och ställ ventilen i läge "SKÖLJ". Starta om pumpen och kör den tills vattnet i ventilens synglas är klart (ungefär 1 minut).
5. Stoppa pumpen och ställ in ventilen i läget "FILTER". Starta om pumpen så börjar filtreringen. Justera inlopps- och utloppsventilerna för att få önskat vattenflöde.
6. Observera trycket som anges här och indikatorns position på tryckmätaren. När filtret är i drift kvarhålls föroreningar och trycket i tanken ökar. Så snart det överstiger initialvärdet med 0,7 bar eller kg/cm² (10 PSI, initialtryck (rengör filter)), bör filtret rengöras genom backspolning.

Anmärkning 1: När du först behandlar ditt poolvatten kan du behöva spola filtret ofta. Det är sant att det i början är betydligt mer föroreningar.

Anmärkning 2: Rengör pumpens förfilter och skimmers regelbundet för att säkerställa problemfri drift av ditt filtreringssystem.

Anmärkning 3: System som sticker ut från väggar, inklusive element eller rengöringssystem med munstycken eller sonder, är mycket känsliga för starka stötar eftersom de arbetar under högt tryck. Installatören bör vidta alla nödvändiga åtgärder för att förhindra allvarliga stötar på systemet.

VENTILER OCH FILTERFUNKTIONER

FILTRERA

Ställ ventilen i läget "FILTER" för normal filtrering (10 till 14 timmar per dag).

BAKSPOLE

För att rengöra filtret när trycket överstiger starttrycket med 0,7 bar eller kg/cm² 10 PSI. Stoppa pumpen. Vrid ventilen till läget "BACKWASH". Kör pumpen igen tills vattnet i synglas är klart. Efter cirka 2 minuter, stoppa pumpen och vrid den till läget "RINSE", om sådan finns.

SKÖLJNING

Vrid ventilen till läget "SKÖLJ" och kör pumpen i en minut. Detta gör att det förorenade backspolningsvattnet kan rinna ner i avloppet istället för poolen. Stoppa pumpen och vrid ventilen till läget "FILTER" och kör den sedan igen.

AVLOPP (AVFALL)

Vattnet dräneras ner i avloppsroret, förbi filtret för att sänka vattennivån i poolen och dräneras direkt av hårt förorenat vatten med hjälp av en suganordning.

ÅTERVINNING

Vatten rinner genom ett filter för att distribuera kemikalier eller när chockklorering används.

STÄNGD

Vattencirkulationen har stoppats mellan filtret och pumpen. **ANVÄND**

ALDRIG DENNA FUNKTION MEDAN PUMPEN ÄR I GÅNG.

VINTERUNDERHÅLL

1. Töm filtret helt genom att skruva loss avtappningspluggen som sitter i botten av tanken. Sätt inte tillbaka pluggen under vintern.
2. Ställ in och lämna ventilhandtaget mellan de två lägena eller i "VINTER"-läget, om sådant finns.
3. Töm och vinterklargör pumpen enligt tillverkarens anvisningar.

REPARATION OCH UNDERHÅLL

Kontakta din Hayward-återförsäljare. Anläggningen accepterar inte produktreturer utan föregående skriftligt medgivande från Hayward Pool Europe.

BEGRÄNSAD GARANTI

ALLA HAYWARD-produkter har en garanti mot defekter i utförande eller material under en period av 2 år från inköpsdatum. Alla garantianspråk måste åtföljas av inköpsbevis, inklusive inköpsdatum. Därför rekommenderar vi starkt att du sparar din faktura tillsammans med din leveranssedel.

HAYWARDs garanti är begränsad till reparation eller utbyte, efter HAYWARDs gottfinnande, av defekta produkter, förutsatt att de har använts normalt i enlighet med riktlinjerna i deras bruksanvisningar, förutsatt att produkterna inte har ändrats på något sätt och förutsatt att de endast har använts med komponenter och tillbehör som levererats av HAYWARD. Garantin täcker inte skador orsakade av exponering för låga temperaturer eller kemikalier. Alla andra kostnader (transport, underhåll etc.) är undantagna från garantin.

HAYWARD ansvarar inte för direkta eller indirekta skador som uppstår på grund av felaktig installation, anslutning eller användning av produkten.

För att göra ett garantianspråk eller begära reparation eller utbyte av produkten rekommenderar vi att du kontaktar din återförsäljare.

Produkter som returneras till vår anläggning accepteras inte utan vårt föregående skriftliga

medgivande. **Produkt med förlängd garanti: Polyetentank (sandfilter) 5 år. Denna garanti täcker inte slitdelar.**

Specifikationer - Specifikationer - Especificaciones - Especificações - Specifikationen - Specifiche - Specifications - Specifikationen

Tryck max. d'användning - Max. arbetstryck - Presión max. de uso - Pressão máxima de utilização - Maximaler betriebsdruck - Maximale arbetstryck - Pressione massima di uso - Maximalt tryck = 3,5 bar

Modeller	Yta de filtrering		Skuld rekommenderad		Avgiftsberättigad debitera rekommenderad	Föreslagen desaggment				Sable-krav			
Modell	Filtreringsområde		Designflöde Hastighet		Tryckförlust vid dimensionerande flödes hastighet	Förslag på utförsäljning				Medie krävs			
Modell	Ytlig Filtrering		Kaudal Previsto		Förlorad av tryck lura nominell kaudal	Spanska språket rekommenderad				Sílex-last			
Modell	Ytlig yta filtrering		Rekommenderad kaudal		Perda de cargo com kaudal rekommenderad	Lateral avstånd & överlägsen requerido				Areia requerida			
Modell	Filteröverflak		Filterstöd		Tryckförlustbevis Nennflussgesch Vindighet	Försegling Avstå				Sand			
Modell	Filterplatta		Aanbevolen debut		Tryckförluster av anbefalla debut	Föreställde fritt rum				Benodigd zand			
Modello	Område di filtrering		Portata nominell e		Caduta di depressione alla portata valörer	Manöverutrymme richiesto				Sabbia richiesta			
Modell	Område filtrering		Effektivitet		Hydrauliskt motstånd	Tekniskt område				Piase k			
	m2	fot2	m3/gud Med	GPM	Barer	Côté Side Sida Sida Seitlich Zijdelings Lateral Nedan		Dessus Ovan Överlägsen Överlägsen Drüber Bovenaan Överlägsen Ovan		Typ Typ Typ Typ Typ Typ Typ Typ Typ		Kvantitet Belopp Kandidat Kvantitet Menge Höjd Quantita Kvantitet	
						Cm	tum	Cm	tum	mm	kg	pund	
S144TXE	0,10	1,07	5	25	0,14	45	18	45	18	0,55	25	50	
S166TXE	0,13	1,40	6	30	0,14	45	18	45	18	0,55	50	110	
S210TXE	0,20	2,20	10	44	0,14	45	18	45	18	0,55	100	220	
S244TXE	0,28	3.14	14	62	0,21	45	18	45	18	0,55	150	300	



Hayward är ett registrerat
varumärke som tillhör Hayward
Industries, Inc.
© 2014 Hayward Industries, Inc.