

DE | Schego-Membranpumpen  
prima – ideal – optimal – M2K3 – WS2 – WS3

220-240 V/50 Hz

 nur zur Verwendung in Räumen  
(nach DIN 30600, Reg.-Nr. 02808)

max. zugelassene Förderhöhe: H max. 3m

 **Wichtig:** Standort der Membranpumpe über Wasser-  
spiegelhöhe des Beckens wählen oder geeignete Rück-  
schlagventile einsetzen, um einen Rücklauf von Flüssig-  
keit in die Pumpe zu verhindern.

**Beachten:** Die Membranpumpe bei Inbetriebnahme so  
aufstellen oder befestigen, dass das Gerät nicht ins  
Wasser fallen kann.

Schlauchverbindung anbringen, Netzstecker einstecken.

 **WARNUNG:** Lassen Sie die Membranpumpe nicht  
unbeaufsichtigt, wenn Kinder oder Personen, die die  
Gefahren nicht einschätzen können, in der Nähe sind. Die  
Membranpumpe ist nicht dazu bestimmt, durch Personen  
(einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen,  
sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mit man-  
gelnder Erfahrung und/oder Wissen benutzt zu werden,  
es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit  
zuständige Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr  
Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.

Wartung

Vorfilter in der Bodenplatte bei Verschmutzung regelmäßig  
wechseln.

Bei Leistungsabfall Membrane und bei starker Verschmutzung  
auch den weißen Pumpenkopf wechseln:

→ Netzstecker abziehen. → Halteschrauben am Bodenteil lösen  
und Gehäusedeckel abheben. → Membranmutter abschrauben.  
→ Halteschrauben am Metallschwinganker lösen. → Metall-  
schwinganker abheben. → Membrane abziehen, bzw. komplet-  
ten Pumpenkopf wechseln.

Zusammenbau in umgekehrter Reihenfolge.  
Abstand des Magneten zur Spule ca. 1 mm.

Wenn die Anschlussleitung des Gerätes beschädigt wird, muss  
sie durch den Hersteller oder seinen Kundendienst ersetzt werden.

Ersatzteile

Type	Art.-Nr.	Membranen	Pumpenkopf
prima	100 l/h	731/2 Stück	732
ideal	150 l/h	771/2 Stück	772
optimal	250 l/h	851/2 Stück	852/2 Stück
M2K3	350 l/h	742/2 Stück	743/2 Stück

Type	Art.-Nr.	Spule	Filterfilz
prima	100 l/h	733	734/5 Stück
ideal	150 l/h	773	774/4 Stück
optimal	250 l/h	853	854/4 Stück
M2K3	350 l/h	741	744/4 Stück

Garantie

Material- und Verarbeitungsfehler, die sich ab Verkaufsdatum  
innerhalb von 2 Jahren zeigen, werden bei freier Einsendung  
kostenlos beseitigt. Membranschäden und Ausfälle infolge  
Verschmutzung, Wasserrücklauf oder unsachgemäßer Anwen-  
dung sind von der Garantieverpflichtung ausgeschlossen.

GB | Schego Membrane Pumps  
prima – ideal – optimal – M2K3 – WS2 – WS3

220-240 V/50 Hz

 only for use in rooms  
(to DIN 30600, Reg No. 02808)

max. approved delivery head: H max. 3m

 **Important:** Choose location of the membrane pump  
above the water surface height of the basin or use sui-  
table non-return valves to prevent liquid flowing back  
into the pump.

**Observe without fail:** Install or fasten the membrane  
pump when starting up so that the unit cannot fall into  
the water.

Attach hose connection, plug in mains plug.

Maintenance

Change the prefilter in the base plate regularly if contaminated.

In the case of loss of performance and with strong contamination  
also change the white pump head:  
→ Pull out the mains plug. → Loosen the retaining screws on  
the bottom part and lift off housing cover. → Unscrew mem-  
brane nut. → Loosen retaining screws on the metal rocker.  
→ Lift off the metal rocker. → Pull off the membrane or replace  
the complete pump head.

Assembly in the reverse order.

Distance between magnet and coil approx. 1mm.

If the connection cable of the unit is damaged, it must be  
replaced by the manufacturer or its customer service.

 **WARNING:** Do not leave the membrane pump unat-  
tended if children or persons who cannot assess the  
hazards are in the vicinity. The membrane pump is not  
designed to be used by persons (including children) with  
limited physical, sensory, or mental capacities, or lack of  
experience and/or knowledge, unless such persons are  
supervised by a person responsible for their safety, or  
have received instructions on how to operate the device  
from the person responsible for their safety.

Spare parts

Type head	Art No.	membranes	pump
prima	100 l/h	731/2 pc.	732
ideal	150 l/h	771/2 pc.	772
optimal	250 l/h	851/2 pc.	852/2 pc.
M2K3	350 l/h	742/2 pc.	743/2 pc.

Type	Art No.	coil	filter felt
prima	100 l/h	733	734/5 pc.
ideal	150 l/h	773	774/4 pc.
optimal	250 l/h	853	854/4 pc.
M2K3	350 l/h	741	744/4 pc.

Warranty

Material and processing defects which become apparent within  
2 years of the date of sale will be rectified free of charge with  
free sending in. Membrane damage and failures due to contam-  
ination, water return or incorrect use are excluded from the  
warranty obligation.

FR | Pompes à membrane, de Schego  
prima – ideal – optimal – M2K3 – WS2 – WS3

220-240 V/50 Hz

 à utiliser uniquement à l'intérieur  
(selon DIN 30600, n° enreg. 02808)

hauteur max. de refoulement autorisée: H max. 3m

 **Important:** choisir le lieu d'installation de la pompe à  
membrane au-dessus du niveau de l'eau du bassin, ou  
bien recourir à des vannes de non-retour appropriées,  
pour éviter un reflux du liquide dans la pompe.

**Impératif:** à la mise en service de la pompe à membrane,  
veiller à installer ou à fixer celle-ci de façon à ce que l'ap-  
pareil ne puisse pas tomber dans l'eau.

Poser le tuyau de raccordement, connecter la fiche réseau.

Entretien

En cas d'encrassement, remplacer régulièrement le préfiltre  
dans la plaque de base.

En cas de baisse de performances, remplacer la membrane, ainsi  
que la tête de pompe de couleur blanche si l'encrassement est  
important:  
→ retirer la fiche du réseau. → desserrer les vis de fixation sur le  
socle, et enlever le couvercle du boîtier. → dévisser l'écrou de la  
membrane. → desserrer les vis de fixation de l'ancre oscillante  
métallique. → enlever l'ancre oscillante. → retirer la membrane,  
et/ou remplacer la tête de pompe complète.

Le montage s'effectue dans l'ordre inverse.  
Distance entre l'aimant et la bobine, env. 1 mm.

Si la conduite de raccordement de l'appareil est endommagée,  
son remplacement doit être effectué par le constructeur ou par  
les techniciens de son service après-vente.

 **AVERTISSEMENT** Ne laissez jamais la pompe à mem-  
brane sans surveillance à la portée d'enfants ou de per-  
sonnes incapables d'en mesurer les risques. La pompe  
à membrane n'est pas prévu pour être utilisé par des  
personnes (enfants inclus) souffrant de déficiences phy-  
siques, sensorielles ou intellectuelles ou ne possédant  
pas l'expérience ou les connaissances nécessaires, sauf  
si elles se trouvent sous la surveillance d'une personne  
responsable de leur sécurité ou si elles ont reçu les indi-  
cations nécessaires sur le fonctionnement de l'appareil.

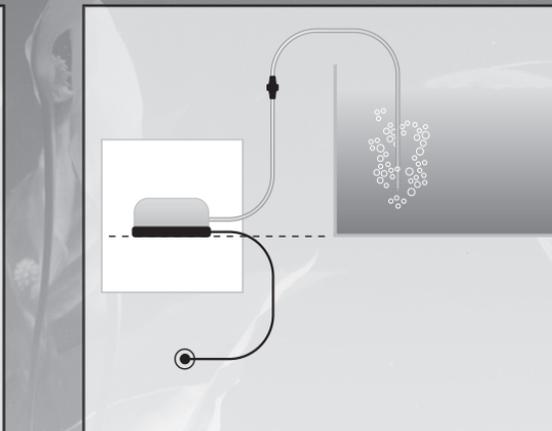
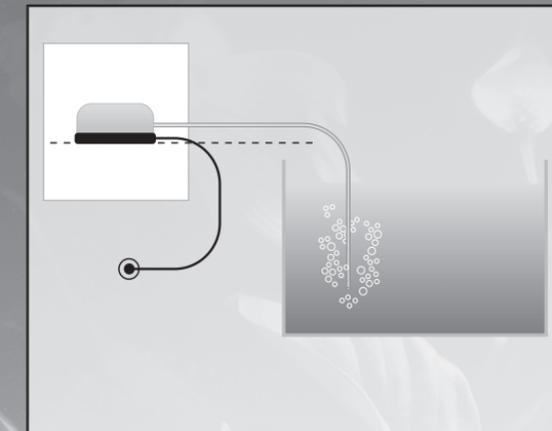
Pièces de rechange

Type pompe	Réf.	membranes	tête de
prima	100 l/h	731/2 unités	732
ideal	150 l/h	771/2 unités	772
optimal	250 l/h	851/2 unités	852/2 unités
M2K3	350 l/h	742/2 unités	743/2 unités

Type	Réf.	bobine	feutre filtrant
prima	100 l/h	733	734/5 unités
ideal	150 l/h	773	774/4 unités
optimal	250 l/h	853	854/4 unités
M2K3	350 l/h	741	744/4 unités

Garantie

Les vices de matériel et de fabrication qui surviennent dans  
une période de 2 ans à compter de la date d'achat sont réparés  
gratuitement lorsque l'envoi nous parvient sans frais. Les détéri-  
orations de la membrane et les pannes dues à l'encrassement, à  
des reflux d'eau ou à une utilisation non conforme de l'appareil  
sont exclues de l'obligation à garantie.



Verkaufsdatum | Date of sale | Date de l'achat |  
Data di vendita | Verkoopsdatum | Fecha de venta |  
Продажи date



**SCHEGO®**

Schemel & Goetz GmbH & Co KG  
Elektrogerätebau

Schreiberstraße 14  
D - 63069 Offenbach am Main

Tel +49(0)69/83 57 48  
Fax +49(0)69/84 71 81

http:// www.schego.de  
e-mail: info@schego.de

## IT | Pompe a membrana Schego prima – ideal – optimal – M2K3 – WS2 – WS3

220-240 V/50 Hz



soltanto per l'impiego in vani  
(secondo DIN 30600, reg. n° 02808)

Prevalenza mass. ammassa: H mass. 3m



**Importante:** Scegliere l'ubicazione della pompa a membrana sull'altezza del livello dell'acqua del bacino o impiegare valvole adatte di non ritorno per impedire un ritorno del liquido nella pompa.

**Da osservare assolutamente:** Collocare la pompa a membrana nella messa in funzione o fissare in modo che l'apparecchio non possa cadere in acqua.

Applicare il collegamento del tubo flessibile, inserire la spina della rete.

Parti di ricambio			
Type pompa	Art n°	membrane	testa
prima	100 l/h	731/2 pezzi	732
ideal	150 l/h	771/2 pezzi	772
optimal	250 l/h	851/2 pezzi	852/2 pezzi
M2K3	350 l/h	742/2 pezzi	743/2 pezzi

Type	Art n°	bobina	feltro filtro
prima	100 l/h	733	734/5 pezzi
ideal	150 l/h	773	774/4 pezzi
optimal	250 l/h	853	854/4 pezzi
M2K3	350 l/h	741	744/4 pezzi

### Garanzia

Gli errori dei materiali e della lavorazione, che diventano evidenti a partire dalla data di vendita entro 2 anni, vengono eliminati gratuitamente nel caso di invio in porto pagato. I danni alle membrane e i guasti a causa di sporczia, ritorno dell'acqua o applicazione inappropriata sono esclusi dall'obbligo di garanzia.

### Manutenzione

Cambiare regolarmente il filtro preliminare nella piastra di fondo in caso di sporczia.

Nel caso di riduzione della prestazione cambiare la membrana e nel caso di forte sporczia cambiare anche la testa bianca delle pompa: → Estrarre la spina dalla rete. → Allentare le viti di fissaggio nella parte del fondo e sollevare il coperchio dell'involucro. → Svitare il dado a membrana. → Allentare le viti di fissaggio nell'ancora metallica oscillante. → Sollevare l'ancora metallica oscillante. → Estrarre la membrana o cambiare la testa completa della pompa.

Montaggio in senso inverso.  
Distanza del magnete alla bobina ca. 1mm.

Se la linea di allacciamento dell'apparecchio viene danneggiata, deve essere sostituita dal fabbricante o dal suo servizio di assistenza clienti.

## NL | Schego-membraanpompen prima – ideal – optimal – M2K3 – WS2 – WS3

220-240 V/50 Hz



enkel voor binnengebruik  
(overeenkomstig DIN 30600, reg.-nr. 02808)

max. toegelaten opvoerhoogte: H max. 3m



**Belangrijk:** Standplaats van de membraanpomp boven waterspiegelhoogte kiezen of aangepaste terugslagkleppen gebruiken om een terugloop van vloeistof in de pomp te verhinderen.

**Absoluut in acht nemen:** De membraanpomp bij ingebruikname zo afstellen of bevestigen, dat het apparaat niet in het water kan vallen.

Slangkoppeling aanbrengen, stekker insteken.

Reserveonderdelen			
Type	Art.-nr.	membranen	pompkop
prima	100 l/h	731/2 stuks	732
ideal	150 l/h	771/2 stuks	772
optimal	250 l/h	851/2 stuks	852/2 stuks
M2K3	350 l/h	742/2 stuks	743/2 stuks

Type	Art.-nr.	spoel	filtervilt
prima	100 l/h	733	734/5 stuks
ideal	150 l/h	773	774/4 stuks
optimal	250 l/h	853	854/4 stuks
M2K3	350 l/h	741	744/4 stuks

### Garantie

Materiaal- en fabricagefouten, die zich binnen de 2 jaar na verkoopdatum vertonen, worden bij vrije inzending gratis hersteld. Beschadigingen aan het membraan en defecten ten gevolge van vervuiling, waterterugloop of ondeskundig gebruik vallen niet onder de garantielijkt.

Al reducirse la potencia hay que cambiar la membrana y, al tenerse mucha suciedad, también la cabeza blanca de la bomba: → desenchufar el enchufe de la red. → aflojar los tornillos de retención en la parte de fondo y levantar la tapa de la carcasa. → desenroscar la tuerca de la membrana. → aflojar los tornillos de retención en el ancla oscilante de metal. → levantar el ancla oscilante de metal. → sacar la membrana, o bien cambiar la cabeza de la bomba completa.

Montar en la sucesión contraria.  
Distancia de los imanes a la bobina: 1 m aprox.

Si se daña el cable de conexión del aparato, tiene que ser recambiado por el fabricante o su Servicio Post-venta.

## ES | Schego-Bombas de membrana prima – ideal – optimal – M2K3 – WS2 – WS3

220-240 V/50 Hz



sólo para usar en recintos  
(según DIN 30600, Reg. N° 02808)

altura de presión máx. admisible: H máx. 3m



**Importante:** elegir la ubicación de la bomba de membrana sobre la altura del nivel del agua del estanque o incorporar las válvulas de retención apropiadas para evitar que el líquido vuelva a la bomba.

**A observar imprescindiblemente:** al poner en marcha la bomba de membrana tiene que colocarse o sujetarse de tal forma que no pueda caerse al agua.

Poner los empalmes de los tubos flexibles, enchufar el enchufe de la red.

### Mantenimiento

En caso de suciedad, cambiar con regularidad el filtro previo de la placa de fondo.

Al reducirse la potencia hay que cambiar la membrana y, al tenerse mucha suciedad, también la cabeza blanca de la bomba: → desenchufar el enchufe de la red. → aflojar los tornillos de retención en la parte de fondo y levantar la tapa de la carcasa. → desenroscar la tuerca de la membrana. → aflojar los tornillos de retención en el ancla oscilante de metal. → levantar el ancla oscilante de metal. → sacar la membrana, o bien cambiar la cabeza de la bomba completa.

Montar en la sucesión contraria.  
Distancia de los imanes a la bobina: 1 m aprox.

Si se daña el cable de conexión del aparato, tiene que ser recambiado por el fabricante o su Servicio Post-venta.

Recambios			
Type	Art.N°	membranas	cabeza bom
prima	100 l/h	731/2 piezas	732
ideal	150 l/h	771/2 piezas	772
optimal	250 l/h	851/2 piezas	852/2 piezas
M2K3	350 l/h	742/2 piezas	743/2 piezas

Type	Art.N°	bobina	fieltro filtro
prima	100 l/h	733	734/5 piezas
ideal	150 l/h	773	774/4 piezas
optimal	250 l/h	853	854/4 piezas
M2K3	350 l/h	741	744/4 piezas

### Garantía

Los fallos de materiales o de elaboración que se produzcan dentro del lapso de 2 años desde la fecha de venta, serán eliminados gratuitamente al hacerse el envío a portes pagados. Los daños y fallos de la membrana debidos a la suciedad, vuelta del agua o a un uso irreglamentado, están excluidos de la garantía.

## RU | Мембранные насосы Шего prima – ideal – optimal – M2K3 – WS2 – WS3

220-240 В/50 Гц



Только для эксплуатации в помещениях  
(по норме DIN 30600, рег. №. 02808)

макс. разрешённая высота подачи: Н макс. 3 м



**Важно:** Установить мембранный насос выше уровня воды в бассейне, либо, во избежание стока жидкости обратно в насос, использовать пригодные обратные клапана.

**Соблюдать:** При вводе в эксплуатации установить насос так, что его падение в воду исключено.

Монтировать шланговое соединение и подключить сетевой штекерный разъём к сети питания.

### Техническое обслуживание

В случае его загрязнения регулярно чистить фильтр для предварительной очистки в опорной плите.

При ухудшении рабочих характеристик сменить мембрану, при сильных загрязнениях и белую головку насоса: → Разъединить сетевой штекерный разъём. → Ослабить стопорные винты на основе и снять крышку корпуса. → Раскручивать мембранную гайку. → Ослабить стопорные винты на качающемся металлическом анкере. → Снять качающийся металлический анкер. → Снять мембрану или сменить головку насоса в комплекте.

Сборка производится в обратной последовательности.  
Расстояние магнита к катушке примерно 1 мм.

При повреждении соединительного провода прибора требуется его замена производителем или его сервисной службой.

Запасные части			
Тип		Номенклатурный номер	
		Мембраны	Головка насоса
prima	100 л/ч	731/2 шт.	732
ideal	150 л/ч	771/2 шт.	772
optimal	250 л/ч	851/2 шт.	852/2 шт.
M2K3	350 л/ч	742/2 шт.	743/2 шт.

Тип		Номенклатурный номер	
		Катушка	Фетр фильтра
prima	100 л/ч	733	734/5 шт.
ideal	150 л/ч	773	774/4 шт.
optimal	250 л/ч	853	854/4 шт.
M2K3	350 л/ч	741	744/4 шт.

### Гарантия

Выявленные в течение двух лет с даты продажи дефекты материала и обработки устраняются бесплатно при свободной от издержек присылке. Повреждения мембран и простои, вызванные загрязнением, стоком воды или ненадлежащим применением, исключены из гарантийных обязательств.

**SCHEGO**

## Membranpumpen

prima – ideal – optimal – M2K3 – WS2 – WS3

## Gebrauchsanleitung DE | GB | FR | IT | NL | ES | RU

