

Service + Beratung beim Kärcher-Fachhändler:

SBR Höllwarth GmbH

Lise-Meitner-Straße 6

71364 Winnenden

Tel.: 07195 / 957 66 44

Fax: 07195 / 957 66 45

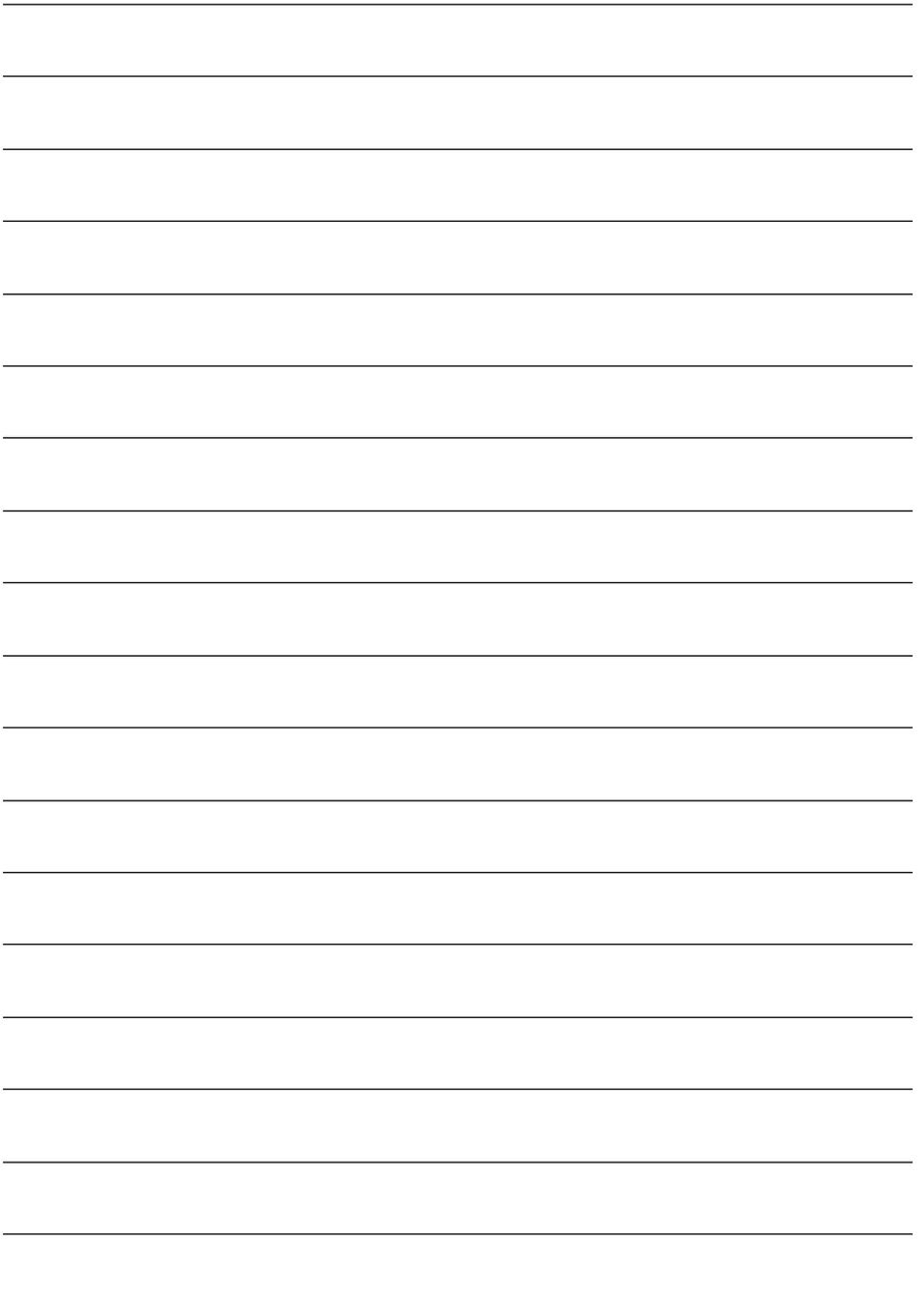
Web: www.SBR-Hoellwarth.de

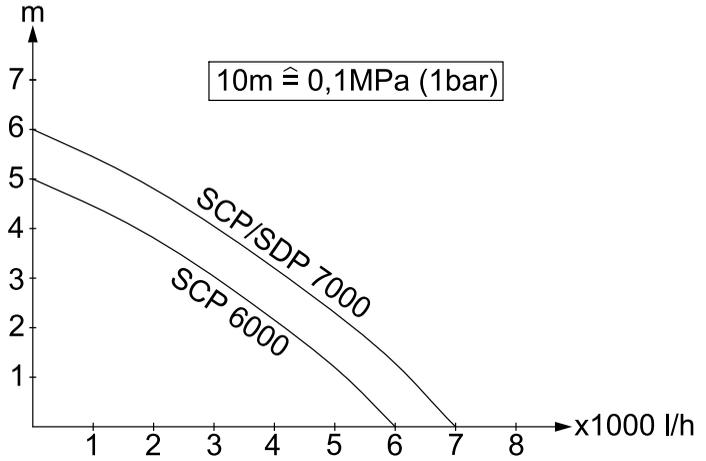
Shop: www.SBR24.de



<http://www.kaercher.com/dealersearch>







- كلما انخفضت ارتفاع رأس المضخة والشفط
- زاد قطر الخراطيم المستخدمة
- كلما كانت الخراطيم المستخدمة أقصر
- انخفضت قيمة الضغط المفقود الناتج عن الملحق التكميلي الموصل

البيانات الفنية

SDP 7000	SCP 7000	SCP 6000		
240-230	240-230	240-230	فولت	الجهد الكهربائي
50	50	50	هرتز	التردد
320	280	250	وات	القدرة الاسمية
7000	7000	6000	لتر/ساعة	أقصى كمية إمداد:
0,06 (0,6)	0,06 (0,6)	0,05 (0,5)	ميغاباسكال (بار)	الحد الأقصى للضغط
6	6	5	م	أقصى ارتفاع لرأس المضخة
8	8	8	م	أقصى مستوى للغمر في السائل
20	5	5	مم	الحد الأقصى لحجم جزيئات الاتساخ بالسائل المراد ضخه
10,0	2,0	2,0	kg/m ³	الحد الأقصى لنسبة المواد الصلبة في الماء
4,3	4,2	4	كيلوجرام	الوزن
49	49	49	ديسيل (أمبير)	مستوى قوة الصوت (EN 60704-1)

جميع حقوق إدخال تعديلات فنية محفوظة!

المساعدة عند حدوث أعطال



لتجنب الأخطار لا تسمح بإجراء أعمال الإصلاح وتركيب قطع الغيار في الجهاز إلا من قبل أفراد خدمة العملاء المعتمدين.

خلل	السبب	إصلاح العطل
المضخة تعمل ولكن لا تقوم بالضح	وجود هواء في المضخة	قم بتوصيل قابس المضخة وخلعه عدة مرات، إلى أن يتم شفط السائل
	نطاق الشفط مسدود	اسحب القابس وقم بتنظيف نطاق الشفط.
	(مع التشغيل اليدوي فقط) مستوى المياه أقل من الحد الأدنى لمنسوب المياه	إن أمكن قم بإنزال المضخة إلى عمق أكبر في السائل أو اتبع التعليمات كما هو موضح في فصل التجهيز (التشغيل التلقائي)
المضخة لا تعمل أو تتوقف فجأة أثناء التشغيل	انقطاع في الإمداد بالتيار الكهربائي	افحص المصاهر والتوصيلات الكهربائية
	مفتاح الحماية الحراري في المحرك أوقف تشغيل المضخة بسبب ارتفاع درجة حرارة المحرك بصورة مفرطة.	اسحب القابس، دع المضخة لتبرد، قم بتنظيف نطاق الشفط، تجنب التشغيل الجاف.
	جزئيات الأتربة منحصرة في نطاق الشفط	اسحب القابس وقم بتنظيف نطاق الشفط.
قدرة الضخ تقل	مفتاح مستوى السائل أوقف المضخة	تحقق من موضع مفتاح مستوى السائل
	نطاق الشفط مسدود	اسحب القابس وقم بتنظيف نطاق الشفط.
قدرة الضخ منخفضة للغاية	أداء المضخة يعتمد على كل من رأس المضخة وطول الخرطوم وقطر الخرطوم	احرص على مراعاة الحد الأقصى لرأس المضخة، انظر البيانات التقنية، وإذا لزم الأمر اختر خرطوم آخر بقطر مختلف أو بطول مختلف.

العناية والصيانة

الصيانة

الجهاز لا يحتاج إلى صيانة.

النقل



لتجنب وقوع حوادث أو إصابات يجب مراعاة وزن الجهاز عند نقله (انظر البيانات الفنية).

النقل اليدوي

• ارفع الجهاز من مقبض الحمل واحمله.

النقل في سيارات

• قم بتأمين الجهاز ضد الانزلاق والانقلاب.

التخزين



لتجنب وقوع حوادث أو إصابات يجب مراعاة وزن الجهاز عند اختيار مكان التخزين (انظر البيانات الفنية).

تخزين الجهاز

• يُحفظ الجهاز في مكان خالي من الصقيع.

ملحقات خاصة

تجد صور الملحقات التكميلية الخاصة الوارد ذكرها فيما يلي في صفحة 4 من هذا الدليل.

خرطوم التفريغ اللولبي لقطع أطوال منفصلة من الخرطوم. يمكن استخدامه مع الموصلات وفلتر الشفط كوحدة شفط منفصلة.	خرطوم شفط 1 بوصة يباع بالمتري (25,4 مم)، 25 م	6.997346.0
	خرطوم شفط 4/3 بوصة يباع بالمتري (19 مم)، 25 م	6.997347.0
تناسب مع الخراطيم مقاس 4/3 بوصة (19 مم) أو 1 بوصة (25.4 مم). مع قطعة التوصيل G1 (33.3 مم) فلاووظ التوصيل استخدم الصمام اللارجوعي بدلاً من عنصر الإحكام المسطح لمنع عودة المياه إلى المضخة.	قطعة توصيل المضخة G1 (33.3 مم) بما في ذلك الصمام اللارجوعي	6.997359.0

التشغيل

- ولكي تقوم المضخة بالشفط تلقائيًا، يجب أن يبلغ مستوى السائل على الأقل 3 سم (SCP 6000/7000) أو 8 سم (SDP 7000).
- أدخل القابس في المقبس.

التشغيل الأوتوماتيكي

في حالة التشغيل الأوتوماتيكي يتحكم مفتاح مستوى السائل أوتوماتيكيًا في عملية الضخ. إذا وصل مستوى السائل إلى المستوى المرغوب يتم تشغيل أو إيقاف المضخة. يجب ضمان حرية حركة مفتاح مستوى السائل.

التشغيل اليدوي

في حالة التشغيل اليدوي تظل المضخة مشغلة بدون توقف.



إرشاد:

التشغيل الجاف للمضخة يزيد من معدل البلي بالمضخة، ولا تترك المضخة تعمل في الوضع اليدوي بدون مراقبة. أوقف التشغيل الجاف للمضخة في غضون 3 دقائق.

إنهاء التشغيل

- اشطف المضخة بعد كل استخدام بالماء النظيف.



ملاحظة

- فقد تتراكم الأوساخ وتسبب اختلالات وظيفية.
- اسحب القابس من المقبس.

التشغيل

وصف الجهاز

1. سلك كهربائي مع قابس
2. مفتاح مستوى السائل
3. تثبيت مفتاح مستوى السائل
4. مقبض
5. وصلة خرطومية 1 بوصة (25.4 مم)

الإعداد

صورة A

- قم بربط الوصلة الخرطومية بالمضخة.



ملاحظة

كلما قصر طول الخرطوم، زاد ناتج القدرة.

- ادفع الخرطوم بالوصلة الخرطومية وقم بتثيته باستخدام مشبك خرطوم مناسب.

صورة B

- مع التشغيل الأوتوماتيكي اضبط الارتفاع المرغوب للتحويل عن طريق تثبيت كابل مفتاح مستوى السائل في وسيلة التثبيت.

صورة C

- مع التشغيل اليدوي اضبط مفتاح مستوى السائل إلى أعلى (الكابل إلى أسفل).
نصيحة: ادفع الكابل الخاص بمفتاح مستوى السائل كحلقة عبر مقبض الحمل.

صورة D

- قم بتركيب المضخة بثبات على قاعدة صلبة في السائل المراد ضخه أو قم بإنزالها باستخدام حبل مربوط جيدًا في مقبض الحمل.

غير مسموح بوجود شوائب تعيق نطاق الشفط بشكل كلي أو جزئي.



المواقف قد تحفها المخاطر وقد تؤدي إلى إصابات بسيطة أو تسبب في أضرار مادية.

إرشادات السلامة



في حالة عدم مراعاة إرشادات السلامة سيكون هناك خطر على الحياة بسبب التيار الكهربائي!

- يجب التحقق من عدم وجود تلفيات بسلك التوصيل الرئيسي المزود بقابس وذلك قبل التشغيل في كل مرة. يتم استبدال سلك التوصيل التالف فوراً عن طريق خدمة العملاء المعتمدة/كهربائي مختص.
- يجب تركيب جميع وصلات القابس الكهربائية في نطاق آمن من الفيضان.
- من الممكن أن تشكل أسلاك التمديد غير الملائمة خطورة. في المناطق المفتوحة لا تستخدم إلا أسلاك التمديد الملائمة والمسموح بها لهذا الغرض على أن يكون المقطع العرضي للسلك كافياً.
- يجب أن يكون كل من القابس ووصلة أي سلك تمديد مستخدم مضاداً لرذاذ الماء.
- لا تستخدم كابل الكهرباء وكابل مفتاح مستوى السائل في أغراض النقل أو تثبيت الأجهزة.
- لفصل الجهاز عن الشبكة الكهربائية لا تقم سحب كابل التوصيل الرئيسي، ولكن اسحب القابس.
- لا تسحب كابل الشبكة على الحواف الحادة ولا تضغط عليه بشدة.
- يجب أن يتطابق الجهد المدون على لوحة الصنع مع جهد مصدر التيار.
- لتجنب الأخطار لا تسمح بإجراء أعمال الإصلاح وتركيب قطع الغيار في الجهاز إلا من قبل أفراد خدمة العملاء المعتمدين.
- احرص على مراعاة تجهيزات الحماية الكهربائية:

لا ينبغي استخدام المضخات الغاطسة في حمامات السباحة وبرك الحديقة والنافورات إلا عن طريق مفتاح حماية من تسرب التيار مع شدة تيار الخطأ الاسمي 30 مللي أمبير كحد أقصى. في حالة تواجد أشخاص في حمام السباحة أو بركة الحديقة، فلا يجوز تشغيل المضخة.

لأسباب أمنية ننصح بشكل أساسي بتشغيل الجهاز عبر مفتاح حماية من تسرب التيار (بحد أقصى 30 مللي أمبير).

ويجب ألا يتولى عملية التوصيل الكهربائي إلا فنيون متخصصون في الكهرباء. يجب مراعاة اللوائح المحلية ذات الصلة!

في النمسا يجب تزويد المضخات المستخدمة في حمامات السباحة وبرك الحديقة،

والمجهزة بكابل توصيل ثابت طبقاً للمواصفة ÖVE B/EN 60555 الجزء 1 إلى 3، بمحول عازل مختبر من ÖVE، بحيث لا تتجاوز قيمة الجهد الاسمي 230 فولت.

- لا يجوز استخدام هذا الجهاز من قبل أي أشخاص (بما في ذلك الأطفال) يعانون من أية إعاقات بدنية أو حسية أو ذهنية أو تعوزهم الخبرة أو المعرفة أو كليهما، إلا إذا تم الإشراف عليهم من قبل الشخص المختص بسلامتهم أو إلا إذا حصلوا على تعليمات من هذا الشخص بشأن كيفية استخدام هذا الجهاز. فضلاً عن ذلك، يتعين مراقبة الأطفال للتأكد من عدم عبثهم بالجهاز.

شروط ثبات الجهاز



- قبل إجراء أية أعمال على الجهاز أو باستخدامه احرص على توفير الثبات للجهاز للحيلولة دون تعرضه للحوادث أو الإصابات.
- يتم ضمان ثبات الجهاز عند وضعه على أرضية مستوية.

إرشادات عامة

عزيزي العميل

قبل استخدام الجهاز لأول مرة، يرجى قراءة دليل التشغيل واتباع التعليمات الموجودة فيه. احتفظ بدليل التشغيل هذا للاستخدام اللاحق أو للمالك التالي.

الاستخدام المطابق للتعليمات

تم تطوير هذا الجهاز من أجل الاستخدام الشخصي كما أنه غير مصمم لتلبية متطلبات الاستخدام التجاري. لن تتحمل الشركة المنتجة مسؤولية أية أضرار محتملة قد تحدث نتيجة للاستخدام غير المطابق للمواصفات أو التشغيل الخاطئ. الجهاز مخصص في الأساس لتصريف المياه بعد الفيضانات، إلا أنه يُستخدم أيضاً في تحويل أو تفريغ الحاويات، واستخراج المياه من الآبار والتجاويف، فضلاً عن تصريف المياه من القوارب واليخوت، طالما أن المياه عذبة.

السوائل التي يتم ضخها والمصرح بها: SCP 6000 / 7000 (مضخة مياه نقية)

- مياه ملوثة يصل حجم التلوث بها إلى حجم الحبوب البالغة 5 مم
 - مياه المسابح (يُشترط معايرة المواد المضافة وفقاً للتعليمات)
 - محلول الغسل
- ### SDP 7000 (مضخة المياه الملوثة)

- مياه ملوثة يصل حجم التلوث بها إلى حجم الحبوب البالغة 20 مم
- جميع السوائل التي يتم ضخها للمضخة SCP 6000 / 7000



الجهاز لا يتناسب مع المضخات التي تعمل بشكل متواصل (التدوير المستمر للمياه في

البرك على سبيل المثال) أو التركيبات الثابتة (نظام الضخ مثلاً).

لا ينبغي ضخ مواد أكالة أو سهلة الاشتعال أو المواد المتفجرة (مثل البنزين والبنترول ومركبات النيتروسيليلوز المخففة)، وكذلك الدهون والزيت والمياه المالحة ومياه الصرف من المراحيض، والمياه الموحلة التي تكون قدرتها على التدفق أقل من المياه الطبيعية. يجب ألا تتجاوز درجة حرارة السائل المراد ضخه 35 درجة مئوية.

حماية البيئة

المواد المستخدمة في التغليف قابلة لإعادة التصنيع لذا لا تتخلص من العبوة في القمامة المنزلية ولكن قم بتزويد مخصصي إعادة تدوير القمامة بها.

الضمان

في كل دولة تسري شروط الضمان التي تضعها شركة التسويق المختصة التابعة لنا. نحن نتولى تصليح الأعطال التي قد تطرأ على جهازك بدون مقابل خلال فترة الضمان طالما أن السبب في هذه الأعطال ناجم عن وجود عيب في المواد أو في الصنع. في حال استحقاق الضمان، يرجى التوجه بقسيمة الشراء إلى أقرب موزع أو مركز خدمة عملاء معتمد.

الرموز الواردة في دليل التشغيل



المخاطر التي تهدد الحياة بصورة مباشرة وتؤدي إلى إصابات جسدية بالغة أو تتسبب في الوفاة.



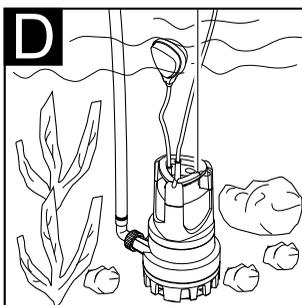
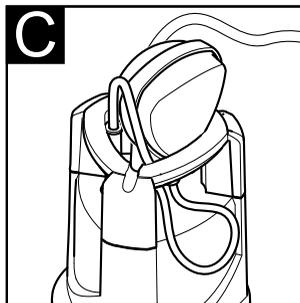
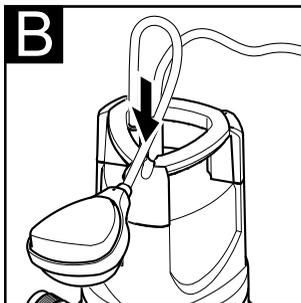
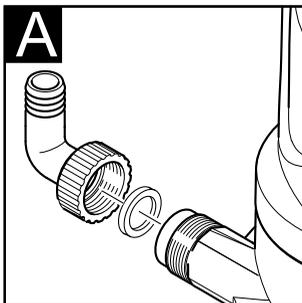
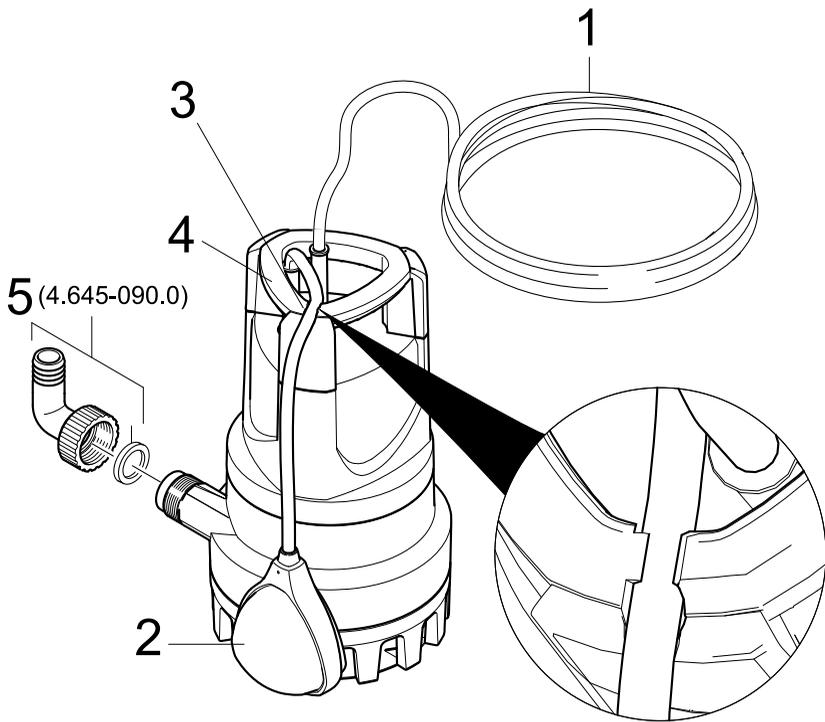
المواقف قد تحفها المخاطر وقد تؤدي إلى إصابات جسدية بالغة أو تتسبب في الوفاة.



6.997-347.0 / 6.997-346.0



6.997-359.0



SCP 6000
SCP 7000
SDP 7000



العربية



Register and win!
www.kaercher.com