



Baureihe SCUBA  
5"-Unterwasserpumpen



# BAUREIHE SCUBA

**NEU**



## Baureihe SCUBA 5"-Unterwasser- pumpe

### ANWENDUNGEN

- Wasserversorgung aus Sammeltanks, Brunnen, Zisternen und Wasserläufen
- Beregnung, Springbrunnen
- Druckerhöhung, mit direkt im Behälter eingebauter Unterwasserpumpe zur Vermeidung von Ansaugproblemen und Geräuschemission
- Regenwassernutzung



- mehrstufige Unterwasserpumpe, bei der der Motor durch das Fördermedium gekühlt wird; Laufräder aus Technopolymer und Diffusoren aus Edelstahl 1.4301 sorgen für Zuverlässigkeit und Langlebigkeit der Pumpe

### 50/60 Hz

- 50 Hz-Ausführung: Fördermenge bis 7,5 m<sup>3</sup>/h, Förderhöhe bis 80 m
- 60 Hz-Ausführung: Fördermenge bis 7,8 m<sup>3</sup>/h, Förderhöhe bis 71 m
- doppelt wirkendes Wellendichtsystem mit zwei Gleitringdichtungen und integrierter Ölkammer für dauerhaften Pumpenbetrieb

### **EINFACHE INSTALLATION**

Die Unterwasserpumpen in Blockausführung verfügen über einen eingebauten Kondensator und integrierten Überlastschutz. Einfache „plug and pump“ Installation.

### **WERKSTOFF EDELSTAHL**

Außengehäuse, Motorgehäuse, oberer Lagerträger, Saugkorb und Wellenansatz sind aus Edelstahl 1.4301 gefertigt.

### **KONTROLLE DES FLÜSSIGKEITSSTANDES**

Die Unterwasserpumpen sind mit oder ohne Schwimmerschalter lieferbar. Der Schwimmerschalter ermöglicht Niveauekontrolle und Trockenlaufschutz.

### **DOPPELTE GLEITRINGDICHTUNG**

Der Motor wird durch zwei Gleitringdichtungen mit zwischen liegender Ölkammer zuverlässig geschützt. Die Gleitringdichtung auf der Mediumsseite ist aus Siliziumkarbid und die zweite Gleitringdichtung ist aus Kohle/Keramik. Dauer geschmiert, aufgrund der speziellen Form der Ölkammer, garantiert diese Konstruktion hohe Zuverlässigkeit.

### **HYDRAULIK-BAUTEILE**

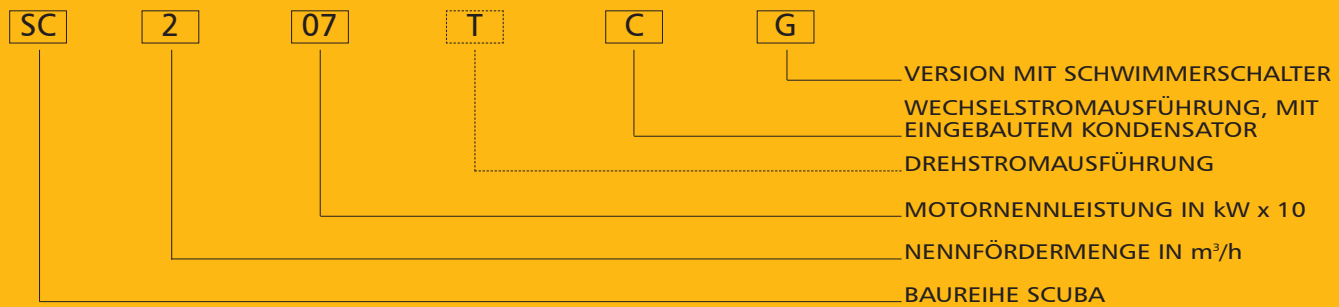
Die Technopolymer-Radiallaufräder und Edelstahl-Diffusoren 1.4301 garantieren eine sehr hohe Korrosionsbeständigkeit, Wartungsfreundlichkeit und damit niedrige Betriebskosten. Ausführungen mit Edelstahl-Laufrädern sind auf Anfrage erhältlich.

### **STANDARDVERSION**

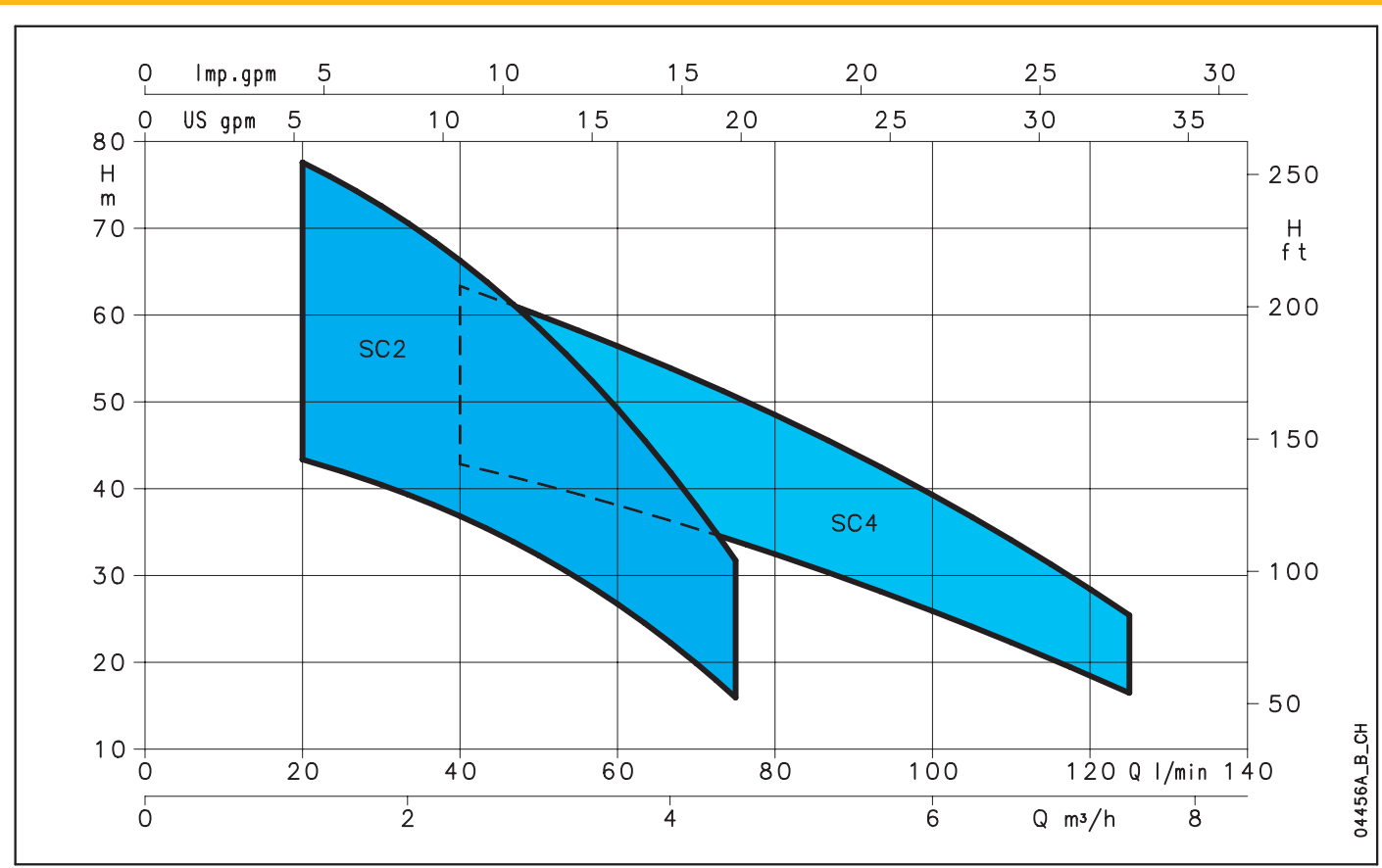
- Wechselstromausführung 220 – 240 V, 50 Hz, mit eingebautem Kondensator, Modelle mit oder ohne Schwimmerschalter und 20 m Anschlusskabel
- Drehstromausführung 380 – 415 V, 50 Hz, mit 20 m Anschlusskabel



- SCHNELLER UND LEICHTER EINBAU
- LANGLEBIG
- DOPPELTE GLEITRINGDICHTUNG
- MIT ODER OHNE SCHWIMMERSCHALTER



### BAUREIHE SCUBA, KENNFELDER BEI 50 Hz





**LOWARA** Telefon: (0 60 26) 9 43 - 0  
**DEUTSCHLAND GMBH** Fax: (0 60 26) 9 43 - 2 10  
Biebigheimer Straße 12  
D-63762 Grobostheim Internet: www.lowara.de

#### Verkaufsbüros Lowara Deutschland GmbH

**BÜRO PLAUEN** Büro: (0 37 41) 52 04 61  
Robert-Koch-Str. 5 Fax: (0 37 41) 52 04 66  
08547 Plauen / Jöbnitz mobil: (01 71) 4 83 38 23

**BÜRO BERLIN** Büro: (0 30) 28 87 99 00  
Schröderstraße 15 Fax: (0 30) 28 87 99 01  
10115 Berlin mobil: (01 71) 2 72 88 16

**BÜRO BERLIN** Büro: (0 33 22) 42 96 72  
Fischerstr. 21 Fax: (0 33 22) 42 96 73  
14612 Falkensee mobil: (01 71) 4 90 66 89

**BÜRO BERLIN** Büro: (0 30) 93 66 99 41  
Lindenberger Str. 18 A Fax: (0 30) 93 66 99 42  
16356 Ahrensfelde mobil: (01 71) 2 73 43 85

**BÜRO KALTENKIRCHEN** Büro: (0 41 91) 85 06 14  
Langwisch 39 Fax: (0 41 91) 85 06 15  
24568 Kaltenkirchen mobil: (01 71) 4 83 38 24

**BÜRO GREVEN** Büro: (0 25 71) 99 28 54  
Wentruper Mark 48 A Fax: (0 25 71) 99 28 55  
48268 Greven mobil: (01 75) 2 05 78 04

**BÜRO LOHMAR** Büro: (0 22 46) 91 27 95  
In den Pannenwiesen 2 Fax: (0 22 46) 91 27 97  
53797 Lohmar mobil: (01 71) 3 19 73 39

**BÜRO ERLNBACH** Büro: (0 93 72) 94 18 04  
Adam-Zöllner-Str. 12 Fax: (0 93 72) 94 18 05  
63906 Erlenbach mobil: (01 71) 4 83 38 21

**BÜRO BESELICH** Büro: (0 64 84) 89 02 82  
Fontanestr. 13 Fax: (0 64 84) 89 02 83  
65614 Beselich mobil: (01 71) 4 83 38 25

**BÜRO HULDSESEN** Büro: (0 87 21) 12 43 48  
Am Hausberg Ost 4 Fax: (0 87 21) 12 43 55  
84339 Huldessen mobil: (01 70) 8 18 83 35

**BÜRO ERLANGEN** Büro: (0 91 31) 6 87 31 90  
Sebaldusstr. 2 Fax: (0 91 31) 6 87 31 91  
91058 Erlangen mobil: (01 71) 4 83 38 22

#### Hauptsitz

**LOWARA s.r.l.** Telefon: +39 04 44 70 71 11  
Via Lombardi, 14 Fax: +39 04 44 49 21 66  
36075 Montecchio Maggiore  
Vicenza - Italien Internet: www.lowara.com

#### LOWARA-Niederlassungen in Europa

**LOWARA FRANCE S.A.S.** Telefon: (0033) 02 47 88 17 17  
BP 7311 Fax: (0033) 02 47 88 17 00  
37073 TOURS CEDEX 2-F

http:// www.lowara.fr

**LOWARA NEDERLAND B.V.** Telefon: 0031 - (0)418 - 65 50 60  
Postbus 54 Fax: 0031 - (0)418 - 65 50 61  
4180 BB Waardenburg E-mail:

http:// www.lowara.nl

**LOWARA PORTUGAL Lda** Telefon: 00351 22 9478550  
Praceta da Castanheira, 38 Fax: 00351 22 9478570  
4475-019 Barca Portugal

http:// www.lowara.pt

**LOWARA UK Ltd.** Telefon: 01297 630200  
**Main office** Fax: 01297 630270  
Millwey Rise Industrial Estate  
Axminster,  
Devon EX 13 5HU - GB

http:// www.lowara.co.uk

**LOWARA UK Ltd.** Telefon: 01977 607267  
**Regional sales office** Fax: 01977 607226  
Unit 1, Byram Industrial Park -  
Low Street  
Brotherton, Knottingley -  
West Yorkshire WF11 9HS

http:// www.lowara.co.uk

**LOWARA IRELAND Ltd.** Telefon: (1) 4520266  
59 Broomhill Drive Fax: (1) 4520725  
Tallaght Industrial Estate  
Tallaght - Dublin 24 - EIRE

http:// www.lowara.ie

#### PUMPENFABRIK ERNST VOGEL GmbH

Ernst Vogel-Strasse 2 Telefon: 0043 2266 604 0  
2000 STOCKERAU AT Fax: 0043 2266 65311  
http:// www.vogel-pumpen.com

#### LOWARA VOGEL SZIVATTYU KFT

Berenyi ut. 102 Telefon: +36 22 512 645  
HU - 8000 Szekesfehervar Fax: +36 22 512 642  
HUNGARY

#### LOWARA VOGEL POLSKA Sp. z o.o.

Ul. Worcella 16 Telefon: 0048 32 202 8904  
PL- 40-652 KATOWICE Fax: 0048 32 202 5452

Lowara

Lowara is a brand of Water Technology - a subsidiary of Industries

Änderungen, auch ohne vorherige Ankündigung, sind LOWARA jederzeit vorbehalten.  
cod. 191006223 09/05