

Wichtig, unbedingt lesen !

Betriebsanleitung für Elektro-Wasserpumpe S2

Einsatzbereich

Die Elektro-Wasserpumpen wurden entwickelt, um Wasser von einer Temperatur zwischen 5° und 40°C zu pumpen. Der Hersteller weist jede Verantwortung für die Verwendung der Pumpe mit anderen Flüssigkeiten von sich. Die Tauchpumpen dürfen nur im Innenbereichen und nicht im Schwimmbecken o.ä. eingesetzt werden.

Kontrollen vor dem Gebrauch

Vor dem Einsatz der Pumpe, ist diese auf beschädigte oder defekte Teile zu untersuchen. In diesem Fall die Pumpe nicht in Betrieb setzen, sondern sich an uns wenden.

Die Tauchpumpen wurden nicht für den Betrieb ohne Wasser entwickelt. Die Pumpen müssen stets komplett im Wasser liegen. Ist die Pumpe nur teilweise im Wasser, kann dieses schon nach kurzer Zeit zu irreparable Schäden führen (Durchbrennen der Motorwicklung, daher Gewährleistungsausschluss für Pumpen)

Vor Inbetriebnahme der Pumpe sich vergewissern, ob sich das Flügelrad leicht drehen lässt, sonst besteht die Gefahr der Pumpenmotor durchbrennt. (Besonders im Winter bei Frost !)

Durch längere Standzeit der Maschine kann das Flügelrad der Wasserpumpe festsitzen. Abhilfe durch Abschrauben des Pumpensiebes. Mit Hilfe eines Nagels o.ä. das Flügelrad drehen bis es leicht läuft.

Einbau

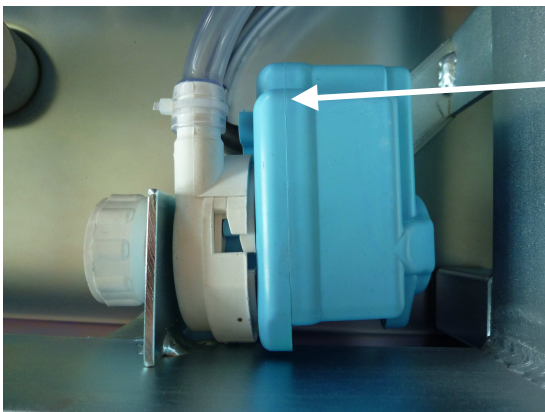
Zum korrektem Einbau der Wasserpumpe in den Halter einsetzen. Die Pumpe mit der Motorwelle in horizontaler Stellung montieren. Bei einer evt. Verdickung des Wasserschlauches, die Verdickung abschneiden und den Wasserschlauch in den Schlauchstummel der Pumpe so weit wie möglich stecken. (Siehe Bild)

Netzanschluß

Der Anschluß an das Stromnetz, muß den geltenden Vorschriften entsprechen. Nur mit Erdung verwenden! Bei Verwendung von Verlängerungskabel mit Erdleitung nur Kabel mit mindestens dem Pumpenkabel entsprechendem Durchmesser verwenden. (3 x 0.75 mm³). **Das Pumpenkabel darf nicht verlängert werden !!! Bei Beschädigung des Elektro-Kabels ist der Betrieb sofort einzustellen und eine neue Wasserpumpe einzubauen !!!**

Wartung

Der Motor der Tauchpumpe ist selbstschmierend und wartungsfrei. Das Pumpengehäuse kann nicht geöffnet werden. Bei Defekten des Kabels oder des Gehäuses muß die Pumpe umgehend ersetzt werden. In regelmäßigen Abständen, die während des Betriebs im Pumpenansaugteil angestauten Schmutzrückstände entfernen. Hierzu das Pumpenansaugteil mit dem Bajonettverschluß vorsichtig öffnen. Beim Zusammenbauen keine Gewalt anwenden, sonst brechen evt. die Verriegelungen ab.



Wasserschlauches mit Feuerzeug anwärmen und über den Ansaugstutzen der Wasserpumpe schieben. Mit Kabelbinder fixieren

Für Rückfragen wenden Sie sich bitte an:

Martin Wimmer GmbH

Steintrennmaschinen – Diamant-Werkzeuge

Sonnenhalde 4 D-89176 Asselfingen

Tel. 0049/7345/22405 Fax 0049/7345/22406

mitteilung@steintrennmaschinen.net

Stand Juli 2012