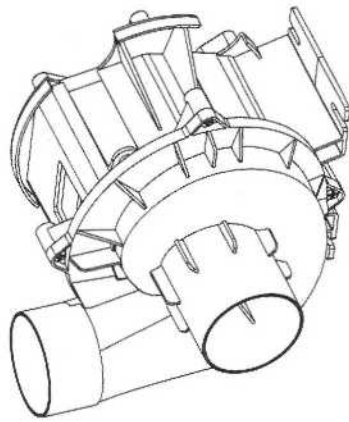


PROJECT

excellence in aquatics



UP - AXIAL



AXIAL
15000
20000

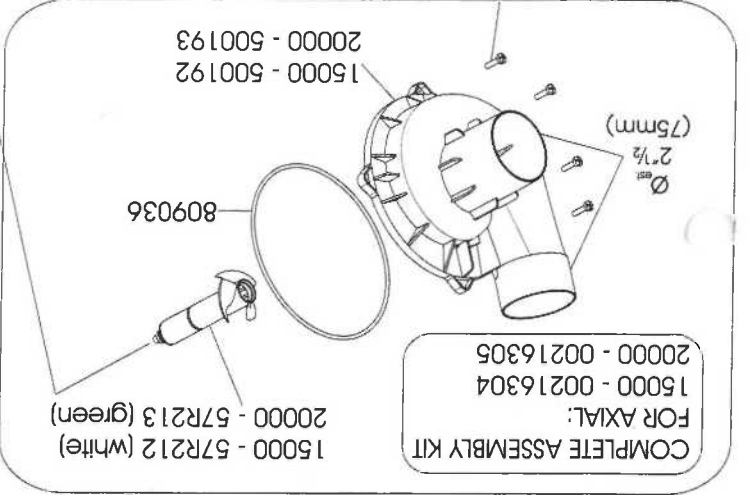
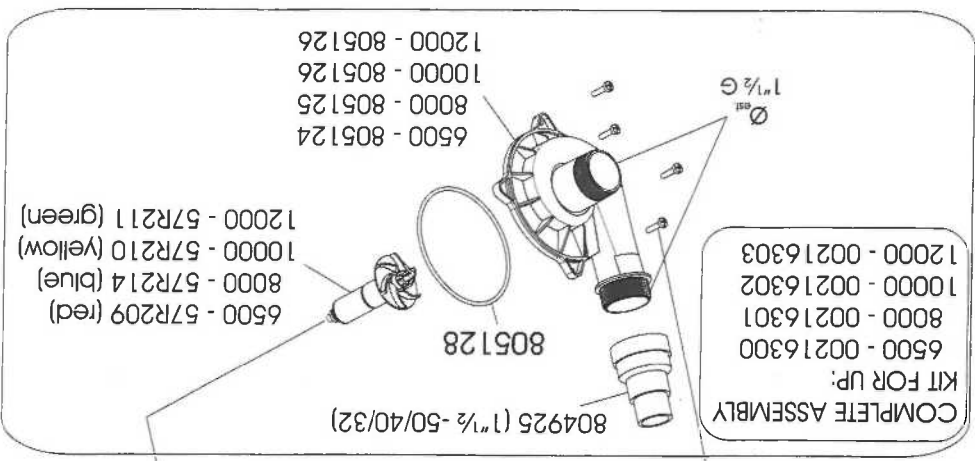
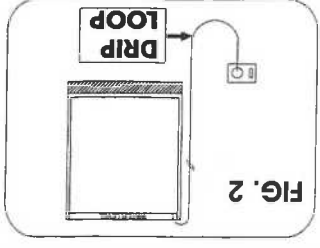
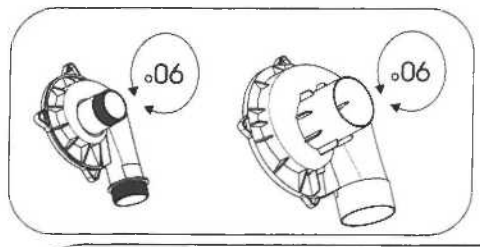
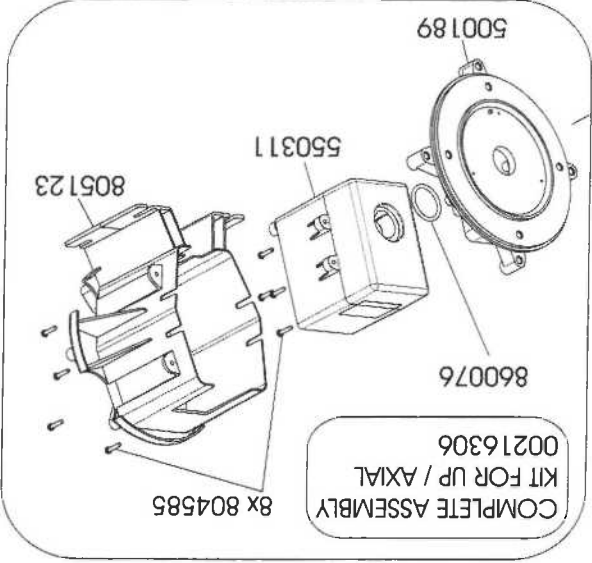
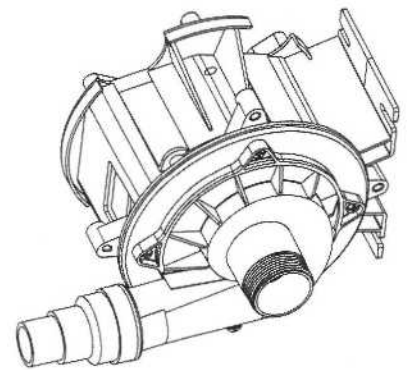
UP

6500

8000

10000

12000



PRESENTATION

P-Axial ist die neue Pumpengeneration, die den unterschiedlichsten Bedürfnissen gerecht wird. Dank ihrer praktischen Austauschbarkeit, kann bei unterschiedlichen Anwendungsfällen nur der hydraulische Teil (optional) ausgetauscht werden, während derselbe Motor beibehalten wird. Mit dieser neuen wirtschaftlichen und umweltfreundlichen Philosophie wurde die klassische Auffassung einer soliden, widerstandsfähigen und vielseitig anwendbaren Pumpe verbunden. Das wichtigste Merkmal dieser Pumpen ist ihre hohe Leistungsfähigkeit und der niedrige Energieverbrauch.

INSTALLATION

Innere Pumpen sind bereits gebrauchsfertig und können sowohl waagrecht als auch senkrecht installiert werden. Die Pumpenschnecke ist beliebig orientierbar. Die Pumpen können unter beliebigen Anwendungsbedingungen sowohl im als auch außerhalb des Wassers verwendet werden. Im letzteren Fall die Dichtheit der verwendeten Anschlüsse überprüfen. Falls sie separat von anderen Zubehörfteilen ausschließlich zur Bewegung des Wassers oder für Wasserspiele verwendet werden, wird empfohlen, sie am Boden des Beckens zu befestigen. Es reicht aus, die Ueberteile zu montieren oder die Pumpen mit den vorgesehenen Leitungen zu verbinden und das Gerät dann an das Stromnetz anzuschließen: die integrierte Leiterplatte sendet dann eine Reihe von Impulsen an den Motor, bis dieser richtig anspringt. Außerdem hat die Leiterplatte die Aufgabe, bei Trockenbetrieb die Pumpe innerhalb weniger Minuten abzuschalten. In diesem Fall ist vor einem Neustart der Stecker aus der Steckdose zu ziehen und wieder hineinzustecken.

ANWENDUNG

Die Linien UP und Axial sind ideal, um jede Art von Filter zu aktivieren oder um Wasserfälle oder Wasserspiele oder Kombinationen von beiden zu speisen oder ganz einfach, um das Wasser in Bewegung zu halten. Durch den Kauf einer Reihe von Pumpenrädern und -schnecken ist es möglich, eine Pumpe mit vielseitigen Leistungen für Ihren Teich oder Ihr Wasserbecken zur Verfügung zu haben. Wird die Pumpe mit einem Venturi-Rohr verbunden, kann das Wasser mit Sauerstoff angereichert werden. Es ist empfehlenswert, einen Ansaugfilter (optional) einzubauen, damit die Pumpe nicht von Ablagerungen und Schutt verstopft wird.

WARTUNG

Diese Pumpen bedürfen einer minimalen Wartung, die saisonal oder wenn Unregelmäßigkeiten im Wasserfluss bemerkt werden durchzuführen sind. Es reicht aus, die Befestigungsschrauben der Pumpenschnecke zu lösen und die Schnecke abzumontieren. Dabei achtgeben, die Keramikwelle nicht zu beschädigen. Der Rotor ist unter fließendem Wasser abzuwaschen und nur auszuwechseln, wenn er abgenutzt oder beschädigt ist. Danach wird alles wieder zusammengebaut. Dabei den O-Ring der Schnecke richtig positionieren. Sein Sitz muss perfekt sauber sein. Am Ende der Saison die Pumpe an einem trockenen Ort aufbewahren.

SICHERHEITSVORSCHRIFTEN

1. Vergewissern Sie sich, dass die auf dem Produktschild angegebene Spannung mit der Netzspannung übereinstimmt.
2. Bevor Sie das Gerät an das Stromnetz anschließen, überprüfen Sie, dass das Kabel und die Pumpe nicht in irgendeiner Weise beschädigt sind.
3. Das Produkt wurde mit einem Z-Anschluss hergestellt, d.h. das Kabel und der Stecker dürfen nicht ausgetauscht oder repariert werden. Bei Beschädigung ist das ganze Gerät auszutauschen.
4. ACHTUNG: Bevor Sie jede Art von Wartungsarbeiten im oder außerhalb des Wassers durchführen, nehmen Sie bitte das Gerät vom Stromnetz (ausstecken). Sollten der Netzstecker oder die Steckdose nass geworden sein, schalten Sie den Hauptschalter aus, bevor Sie das Speisekabel ausstecken.
5. Das Produkt ist an eine Steckdose mit Erdleitung anzuschließen.
6. Es ist sehr wichtig, dass das Produkt mit einem speziellen Fehlerstromschutzschalter mit einer Auslösestromdifferenz $I_{\Delta n} < 30$ mA abgesichert wird.
7. Das Gerät nicht zu anderen Zwecken als denen, zu denen es hergestellt wurde, verwenden, z.B. in Badewannen o.ä.
8. Um zu vermeiden, dass eventuelle Tropfen auf den Stecker oder auf die Steckdose fallen, lassen Sie das Kabel unterhalb des Steckers eine Kurve ausführen (Drip loop, Abbildung 2).
9. Bewahren Sie das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
10. Vermeiden Sie es, das Gerät bei der Installation und bei Wartungsarbeiten am Speisekabel hochzuziehen.
11. Vermeiden Sie es, das Produkt mit korrosiven oder abrasiven Flüssigkeiten laufen zu lassen.
12. Pumpen mit einem Speisekabel, das kürzer als 10 m und mindestens Typ H05RN-F ist, sind ausschließlich für den Gebrauch in Innenräumen geeignet.
13. Pumpen mit einem dreipoligen Speisekabel, das eine Mindestlänge von 10 m hat und wenigstens Typ H05RN-F ist, sind für den Gebrauch sowohl in Innenräumen als auch im Freien geeignet.
14. Schützen Sie das Produkt vor Frost. Falls die Gefahr besteht, dass das Wasser gefrieren könnte, benutzen Sie das Gerät nicht und entfernen Sie es aus dem Wasser.
15. Das Produkt kann zur Gänze überflutet werden. Nicht in einer Wassertiefe von mehr als 5 m verwenden.
16. Die Pumpe kann außerhalb des Wassers funktionieren, darf jedoch, um Motor- und Rotorschäden zu vermeiden, nie im Trockenbetrieb laufen.
17. Das Produkt darf nicht bei einer Wassertemperatur von über 35°C verwendet werden.

GARANTIE

Dieses Produkt hat eine Garantie gegen Material- und Herstellungsfehler von einer Dauer von 2 Jahren ab Kaufdatum. Der Garantieschein muss in all seinen Teilen vom Verkäufer ausgefüllt werden und ist dem Gerät, zusammen mit dem Kassenschein oder -beleg, bei eventuellen Einreichungen zur Reparatur beizulegen. Die Garantie besteht darin, dass die mangelhaften Teile ausgetauscht werden. Bei unvorhergesehenen Gebrauch, Beschädigungen oder Fahrlässigkeit von Seiten des Käufers, Benutzers oder Verkäufers ist die Garantie ungültig und verfällt sofort. Auch bei fehlendem Vorliegen eines Kassenscheins oder -belegs ist die Garantie ungültig.

ENTSORGUNG

Ihr Produkt wurde aus Materialien und Bestandteilen entworfen und hergestellt, die wiederverwertbar sind. Befindet sich auf dem Produkt das Symbol eines durchgestrichenen Müllcontainers mit Rädern, bedeutet dies, dass dieser Artikel der Europäischen Richtlinie 2002/96/EG unterliegt. Kontaktieren Sie bitte die zuständigen örtlichen Behörden bezüglich der korrekten Entsorgung von elektrischen und elektronischen Geräten. Halten Sie sich bitte an die Vorschriften der örtlichen Behörden und werfen Sie Ihre alten Produkte nicht in den Hausmüll. Eine korrekte Entsorgung Ihres alten Produkts trägt dazu bei, negativen Folgen für Umwelt und Gesundheit vorzubeugen.



PROJECT

excellence in aquatics

Timbro e firma del commerciante
Dealer's stamp and signature
Stempel und Unterschrift des handlers
Cachet et signature du commerciant

Data di acquisto

Date de l'achat

Kaufdatum

Manufactured by PROJECT srl
viale dell'Artigianato, 36
Phone ++39 049 5973842
35013 Cittadella - ITALY