



ZODIAC

ZODIAC, DIE ELEMENTE SICHER IM GRIFF.

Die Firma Zodiac, weltweit anerkannt für die Qualität und Zuverlässigkeit ihrer Produkte in den Bereichen der Luftfahrt und des Wassersports, bürgt mit ihrem Namen nun auch in der Welt des Schwimmbekens für eine ganze Reihe von Swimmingpools, automatischen Reinigern, Wasseraufbereitungssystemen, Heizanlagen und Entfeuchtungssysteme für Schwimmbäder, die sie anbietet.

Die Tatsache, daß sich Zodiac hierbei auf das technologische Know-how und die Erfahrung von Baracuda stützt, garantiert Ihnen hochentwickelte und leistungsfähige Geräte.

Eine wirkliche Gewähr für Effizienz und Zuverlässigkeit!

www.zodiac-poolcare.com

ZODIAC POOL CARE EUROPE
Parc d'activités du Chêne
2, rue Edison - 69500 BRON - Frankreich

Tél. 33 (0)4 78 79 56 20
Fax 33 (0)4 78 79 56 29
zpce@zodiac.com



ZODIAC

cybernaut NT™

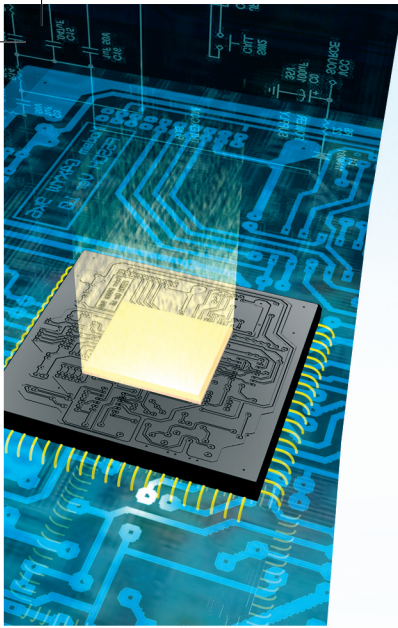
Elektrischer Reinigungsroboter



Intelligente Reinigung nach Maß



Zodiac Pool Care Europe - S.A.S.U. au capital de 400 000 € - 395 068 679 RCS Nanterre - Réf. WL00156 - Ed. 04/09 - Crédit photos : Zodiac - DBG Studios 6325e



cybernaut NT™

Intelligente Reinigung nach Maß

cybernaut NT™ stellt einen neuen Fortschritt in der Welt der Reinigungsroboter dar: Seine revolutionäre Technik gestattet ihm die Reinigung nach Maß für jedes Schwimmbecken. Ergebnis: ein gründlich sauberer Swimmingpool.

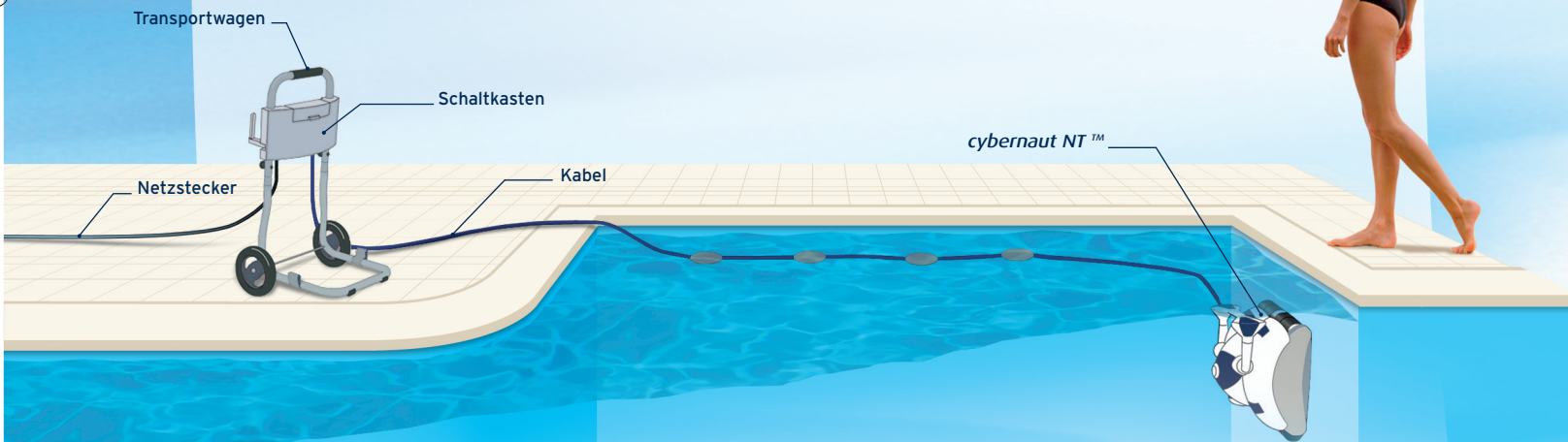
SEIN GEHEIMNIS? SEINE ELEKTRONISCHE LOGIK

Der exklusive Mikroprozessor wurde im Forschungszentrum von Zodiac entwickelt: Entsprechend der Größe und der Form Ihres Swimmingpools steuert er mit Präzision die Fahrbewegungen des cybernaut NT™ und berechnet selbst die erforderliche Reinigungszeit.

EINFACHER BETRIEB

Wenn Sie ihn einmal programmiert haben, speichert er alle für Ihr Schwimmbad relevanten Eigenschaften, **Sie setzen ihn ins Wasser ein, und er macht den Rest: Die Gewähr für Freude an einem sauberen Swimmingpool.**

Der für einen Höchstgrad an Sicherheit und Komfort entwickelte cybernaut NT™ ist ein elektrischer Kleinspannungsroboter, der den strengsten Normen für die elektrische Sicherheit entspricht.



- Reinigt Einbaubecken:** bis 15x7 m mit einem 17,5 m langen Kabel und 20x10 m mit einem 25 m langen Kabel.
- Für alle Beckenformen:**
 - rechteckig
 - oval
 - rund
 - beliebige Formen
- Für alle Beckenböden:**
 - flach
 - leichtes Gefälle
 - kombiniertes Gefälle
 - trichterförmiger Grund
- Für alle Beckenauskleidungen:** Fliesen, Folie, Polyesterbecken, verstärktes PVC, gestrichener Beton.

SEINE LEISTUNG



- **Berechnete Fahrbewegungen** für eine weitaus präzisere Reinigung in optimaler Zeit.
- **Hohe Saugleistung** zum Entfernen aller Arten von Fremdkörpern.
- 3 leistungsstarke Motoren für wirksame und **besonders kurze Reinigungszyklen.**

Unerreichte Saugleistung.

FERNSTEUERUNG



- **Automatikbetrieb** oder **ferngesteuerter Betrieb** zur Reinigung besonderer Stellen.
- Vorwahl der zu reinigenden Flächen mittels Einstellung "**Boden allein**" oder "**Beckenboden und-wände**".
- Steuerung mit Digitalanzeige der verbleibenden Betriebszeit.

Eingebautes Steuermodul.

WIRKSAMKEIT



- Optimierte Bürsten zur Tiefenreinigung von Beckenboden, Beckenwänden, Einstiegsbereich und Wasserspiegel.
- Großer, 20 Mikrometer feiner Filterbeutel zum **Auffangen kleinster Schmutzpartikel.**
- Große Reinigungsbreite (43 cm) zur Aufnahme von mehr Schmutzpartikeln in jedem Arbeitsgang.

Perfekte Reinigung des Schwimmbeckens.

DER ABSOLUT ZUVERLÄSSIGE "GELÄNDERBOTER"



- Patentiertes Getriebeantriebssystem **Is-Track System®**: **+ zuverlässiger und + präziser.**
- Elektronischer Motorschutz: bei Festfahren oder bei Betrieb außerhalb des Wassers.
- Strandfunktion: Gestattet es dem Roboter, bei Verlassen des Wassers automatisch wieder in das Schwimmbecken zurückzukehren.
- Mit robustem Transportwagen aus Aluminium: für Transport und Aufbewahrung.

Getriebeantrieb Is-Track System®.

Technische Eigenschaften:

- Filterfläche: **3400 cm²**
- Filterkapazität: **20 Mikrometer**
- Theoretische Reinigungsbreite: **43 cm**
- Theoretisch gereinigte Fläche: **260 m²/h**
- Förderleistung Pumpe: **20 m³/h**
- Versorgungsspannung Schaltkasten: **230 V 50 Hz**
- Versorgungsspannung Roboter: **30 VDC**
- Leistungsaufnahme: **120 W**
- Abmessungen Roboter (LxBxH): **46x40x28 cm**
- Maße der Verpackung (LxBxH): **58x58x59 cm**
- Gewicht Roboter: **16,8 kg**
- Gewicht mit Verpackung: **19,5 kg**

Zertifiziert vom TÜV Rheinland



cybernaut NT™ wird mit einem Transportwagen, einem eingebauten Steuermodul und einem Schwimmerkabel geliefert.

DIE GEWÄHR DURCH ZODIAC-QUALITÄT

cybernaut NT™ wird in Frankreich von Zodiac, dem weltweit führenden Hersteller automatischer Swimmingpoolreiner, hergestellt. Das ist für Sie die Gewähr dafür, in ein Gerät zu investieren, das mit äußerster Sorgfalt entwickelt, gebaut und kontrolliert wurde.

