

Diese Liste mit Sicherheitshinweisen wurde gemäß den Anforderungen der Verordnung (EU) 2023/988 über die allgemeine Produktsicherheit (GPSR) erstellt. Ziel ist es, Benutzer vor potenziellen Risiken im Zusammenhang mit unsachgemäßer Verwendung zu schützen. Die Warnhinweise sind in einfacher und verständlicher Sprache verfasst, um einem breiten Publikum, einschließlich älteren Menschen und Menschen mit eingeschränkter Mobilität, zugänglich zu sein.

Warnhinweise zur sicheren Produktverwendung decken folgende Warengruppen ab: Schwimmbecken, Poolsauger (Roboter), Zubehör, Poolabdeckungen, Aufroller, Sand- und Filterkartuschen, Wasserattraktionen, Wassergymnastikgeräte und Geräte für Menschen mit Behinderungen und weitere ähnliche Produkte.

1. Allgemeine Sicherheitsanforderungen

- **Altersbeschränkungen:**

Die Benutzung ist für Personen ab 16 Jahren unter Aufsicht von Erwachsenen oder für Erwachsene (> 18 Jahre) ohne spezielle Ausbildung zulässig. Montage und Wartung komplexerer Geräte (Pools, Poolsauger, Poolwickler) dürfen nur von Personen ab 18 Jahren mit Grundkenntnissen (Anleitung lesen, Werkzeug benutzen) durchgeführt werden. Kinder unter 16 Jahren dürfen die Geräte nicht ohne ständige Aufsicht von Erwachsenen benutzen. Tiere sowie Personen unter Alkohol- oder Drogeneinfluss sollten sich während des Betriebs nicht in der Nähe der Geräte aufhalten.

- **Für alle Geräte gilt:** Lesen Sie vor der Verwendung die Bedienungsanleitung des jeweiligen Gerätes.

- **Persönliche Schutzausrüstung (PSA):**

- **Handschuhe:** Haushaltshandschuhe (Latex oder Gummi) für die Arbeit mit Sand, Filterkartuschen oder Zubehör; mechanisch hoch belastbare Handschuhe (Textil) für die Montage von Pools und Wicklern.
- **Schutzbrille:** Einfache Schutzbrille (gemäß EN 166) beim Einsanden/Auskleiden oder beim Aufbau von Schwimmbecken – Schutz vor Staub und Feinstaub.
- **Kleidung:** Bequeme Kleidung, keine weiten Kleidungsstücke (Schals, lange Ärmel), um ein Hängenbleiben an beweglichen Teilen (Roboter, Trainingsgeräte) zu vermeiden.
- **Schuhwerk:** Schuhwerk mit rutschfester Gummisohle – geeignet für die Arbeit rund um einen Pool oder auf nassen Oberflächen.

- **Technische Zustandsprüfung:**

Überprüfen Sie vor dem Gebrauch die Unversehrtheit der Produkte: Keine Risse,

Risse (Pools, Abdeckungen), Beschädigungen an Kabeln (Poolroboter) oder Abnutzungserscheinungen (Zubehör, Trainingsgeräte). Überprüfen Sie, ob die Anleitung vorhanden ist und das Set vollständig ist (alle Elemente vorhanden). Verwenden Sie beschädigte Produkte nicht. Wenden Sie sich im Zweifelsfall an den Verkäufer, um Ersatz zu erhalten.

- **Verbote:**

Es ist verboten, Geräte während der Arbeit unbeaufsichtigt zu lassen (Roboter, Trainingsgeräte), diese bei Sturm zu benutzen (insbesondere Becken mit Elektronik) und die zulässige Belastung zu überschreiten (z.B. >100 kg bei Beckenabdeckungen oder Trainingsgeräten).

2. Lagerung

- **Lagerbedingungen:**

- **Temperatur:** 5-35°C (vermeiden Sie ein Einfrieren unter 0°C – für Pools und Abdeckungen und eine Überhitzung über 40°C – für Roboterelektronik).
- **Luftfeuchtigkeit:** <80 %, um Schimmel (Beläge, Sand) oder Korrosion (Metallzubehör) vorzubeugen.
- **Raum:** Trocken, geschützt vor Sonneneinstrahlung (UV-Strahlung zerstört Kunststoff und Textilien), Staub und spitzen Gegenständen (Stichgefahr).

- **Isolierung:**

- Pools, Abdeckungen, Coils: Aufgerollt auf Paletten oder Gestellen lagern und Quetschungen vermeiden.
- Poolroboter, Trainingsgeräte: in Abdeckungen oder Kisten, fern von Wasser und Chemikalien.
- Sand, Filtereinsätze: in verschlossenen Beuteln/Verpackungen, vor Feuchtigkeit geschützt.
- Zubehör, Wasserattraktionen: in Behältern, um den Verlust kleiner Gegenstände zu vermeiden.

- **Zugang:**

Außerhalb der Reichweite von Kindern und Tieren lagern (z. B. in einer Höhe von > 1 m oder in verschlossenen Schränken).

3. Installation und Nutzung

- **Vorbereitung auf die Arbeit:**

- Lesen Sie die Anleitung: Abmessungen, Gewicht, Montagereihenfolge (Pools, Rollen), Aufladung (Roboter), Kompatibilität (Filterkartuschen).

- Bereiten Sie den Platz vor: ebener Untergrund ohne Steine/scharfe Gegenstände (für Becken und Abdeckungen), Zugang zu einer Steckdose (für Roboter und Trainingsgeräte).
- Sicherheit prüfen: Unnötige Gegenstände entfernen, freien Zugang gewährleisten (insbesondere bei Geräten für Menschen mit Behinderung).
- **Installation:**
 - **Schwimmbäder:**
 - Lesen Sie unbedingt die Bedienungsanleitung.
 - Stellen Sie den Pool auf eine ebene Fläche (Gefälle <2%), verwenden Sie eine Unterlage (Poolmatte). Befestigen Sie den Rahmen gemäß der Abbildung, ziehen Sie die Schrauben nicht zu fest an (Verformungsgefahr).
 - **Poolarbeiten:**
 - Akku laden (üblicherweise 4-6 Stunden), Teleskoprohr/Schlauch anschließen, ins Wasser tauchen und Gerät einschalten. Roboter nicht außerhalb von Wasser betreiben (Überhitzungsgefahr).
 - **Zubehör, Abdeckungen, Haspeln:**
 - Montage gemäß Anleitung (z.B. Abdeckung – gleichmäßig auf dem Becken, Wickler – am Ufer befestigt). Prüfen Sie die Spannung der Abdeckung (maximal 5% der Länge).
 - **Sand-/Filtereinsätze:**
 - Sand (Fraktion 0,4-0,8 mm, je nach Filtervolumen) einfüllen oder Einsatz in den Filter einsetzen, dabei Staubbildung vermeiden (Schutzbrille verwenden).
 - **Wasserattraktionen, Trainingsgeräte:**
 - Aufbau gemäß Skizze, Sicherung (z.B. Verankerungen für Trainingsgeräte), Standsicherheit prüfen (Belastung bis 120 kg).
- **Verwenden:**
 - Bestimmungsgemäße Verwendung: Geräte nicht überlasten (z. B. eine Person auf Trainingsgeräten), Kinder nicht unbeaufsichtigt im Becken lassen.
 - Kontrollieren Sie bei der Verwendung von Zubehör oder Sandfiltern regelmäßig die Wasserqualität (pH 7,2-7,6; Chlor 0,5-1,5 mg/l).

4. Wartung

- **Wöchentlicher Check:**
 - Auf Beschädigungen (Risse an Abdeckungen, Risse in Becken), Sauberkeit (Roboterfilter, Filterkartuschen) prüfen.
 - Überwachen Sie den Betrieb von Geräten (Roboter – Ladezustand, Trainingsgeräte – Stabilität).
- **Monatliche Wartung:**
 - Reinigen: Pools – mit einem weichen Schwamm, Roboter – durch Ausspülen des Filters, Abdeckungen – mit Wasser ohne Einsatz von Chemikalien.
 - Bewegliche Teile (Rollen, Trainingsgeräte) mit Silikonfett schmieren.
- **Saisonale Wartung (Überwinterung/Frühjahrsinbetriebnahme):**
 - Winter: Wasser aus Pools ablassen, Abdeckungen trocknen, Roboter und Trainingsgeräte an einem warmen Ort ($> 5^{\circ}\text{C}$) lagern.
 - Frühling: Produkte abspülen, Batterien aufladen, Integrität der Geräte überprüfen.

5. Vorgehensweise in Notfallsituationen

- **Riss/Punktion:**
 - Pools, Abdeckungen: Reparatur mit Reparaturset (Flüssig-PVC), bei größeren Schäden – Produkt austauschen.
- **Roboterfehler:**
 - Schalten Sie das Gerät aus, überprüfen Sie den Filter/das Kabel und starten Sie es erneut. Bei schwerwiegenden Störungen wenden Sie sich an den Kundendienst.
- **Trauma:**
 - Sturz/Aufprall (Trainingsgerät, Schwimmbecken): Erste Hilfe leisten (kalte Komresse, Desinfektionsmittel), ggf. Arzt aufsuchen.
- **Ertrinken:**
 - Person sofort aus dem Wasser ziehen, Notarzt rufen (103/112), bei Atemstillstand mit der Herz-Lungen-Wiederbelebung beginnen.

6. Entsorgung

- **Produkte:**
 - Kunststoff (Pools, Abdeckungen, Zubehör): recyceln (PVC, PE).

- Elektronik (Roboter): Als Elektroschrott (WEEE) an speziellen Sammelstellen entsorgen.
- Sand: als Bauschutt entsorgen, Filtereinsätze dem Recycling zuführen (PP).
- **Verpackung:** Karton – für Altpapier, Polyethylen – für Kunststoffrecycling.
- **Verbote:** Sperrmüll nicht in den Hausmüll werfen (bei Verstößen gegen Umweltschutzbestimmungen drohen Bußgelder).

7. Abschließende Empfehlungen

- **Beratung:** Klären Sie die Kompatibilität der Produkte (Filterkartuschen mit Filtern, Roboter mit Pools) mit dem Verkäufer.
- **Dokumentation:** Bewahren Sie für Garantiezwecke Aufzeichnungen über die Installation und Reinigung auf.
- **Qualität:** Vermeiden Sie Produkte ohne Zertifikate (CE). Produkte von geringer Qualität können kaputtgehen oder ausfallen.
- **Training:** Lesen Sie vor der ersten Verwendung die Anleitungen oder Videos (insbesondere bei Robotern und Trainingsgeräten).

Die Wichtigkeit, Empfehlungen zu befolgen

Die Beachtung der oben genannten Warnhinweise minimiert das Risiko von Verletzungen, Geräteschäden und finanziellen Verlusten. Die Missachtung der Empfehlungen kann zu ernsthaften Gesundheits- und Sachschäden führen. Schützen Sie Ihre Sicherheit und die Ihrer Angehörigen, indem Sie die aufgeführten Vorsichtsmaßnahmen befolgen.