

AKKU-POOLROBOTER FAIRLAND ROBOTSKI USISAVAČ FAIRLAND

VAGNER POOL

SWIMMING POOL TECHNOLOGY



INVERX

Automatischer Akku-Poolroboter Inver-X Automatski baterijski usisavač Inver-X

Robot Inver-X

- ▶ Inver-X ist ein drahtloser Akuroboter für Schwimmbecken mit einer maximalen Größe von 12 x 10 m
- ▶ Patentiertes intelligentes Reinigungssystem „3D S Path“ – Positionsautomatisierung, Stoß- und Schwenkschutz um 90°
- ▶ Intelligentes Programm sorgt dafür, dass der Roboter auf der effizientesten „3D S“-Reinigungsstrecke fährt, was eine doppelte Abdeckungseffizienz ermöglicht
- ▶ Roboter ist zusätzlich mit einem Gyroskop und 6 Sensoren zur räumlichen Orientierung ausgestattet

Funktionen:

- ▶ 2 Reinigungszyklen:
 - Nur der Boden
 - Boden/Wand/Wasserlinie
- ▶ Leicht zugänglicher Filterkorb
- ▶ Reinigungsfähigkeit:
 - Alle Bodenarten
 - Alle Formen des Schwimmbeckens
 - Folien- und Polypropylenbecken
- ▶ Einstellbare Reinigungszykluszeit

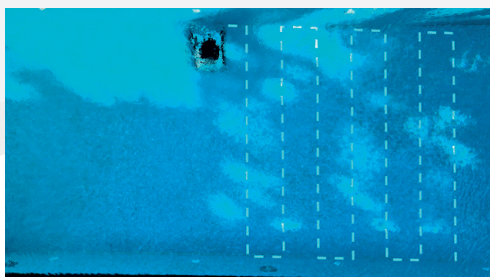
Robot Inver-X

- ▶ Inver-X je automatski baterijski usisavač dizajniran za bazene maksimalne veličine 12 x 10 m
- ▶ Patentirani inteligentni sustav čišćenja „3D S Path“ – automatska prilagodba položaja, zaštita od sudara i okretanje za 90°
- ▶ Intelligentni program osigurava da se Inver-X kreće najučinkovitijom „3D S“ putanjom čišćenja, čime se postiže dvostruka učinkovitost pokrivanja plohe
- ▶ Čistač ima precizan žiroskop + šest senzora za prostorno detektiranje i prikupljanje podataka

Funkcije:

- ▶ 2 ciklusa čišćenja:
 - samo dno
 - dno, zid i vodena linija
- ▶ Lako dostupna košara filtera
- ▶ Mogućnost čišćenja:
 - sve vrste dna
 - svi oblici bazena
 - folija, polipropilenski bazeni
- ▶ Podesivo vrijeme ciklusa čišćenja





3D S Path

Patentiertes Reinigungssystem „3D S Path“ erkennt die Umgebung des Schwimmbeckens und plant den Reinigungszyklus so, dass die höchste Effizienz in unterschiedlichen Poolarten erreicht werden kann.

3D navigacijski sustav

Zahvaljujući patentiranom sustavu „3D S path“ inteligentno detektira prostor unutar bazena i planira ciklus čišćenja, tako da se postigne najviša učinkovitost, primjenjivo u različitim bazenima.

Steuerung

Die Einstellung des Roboters erfolgt über das integrierte Bedienfeld, das direkt auf dem Gehäuse des Roboters platziert ist, konkret auf seinem Vorderteil.

Einfache Tastenbedienung:

Upravljačka ploča

Postavljanje robota se izvodi preko integrirane upravljačke ploče koja se nalazi na prednjem dijelu šasijske robota.

Jednostavno upravljanje pomoću tipki:



Taste An/Aus – zum STARTEN des gewählten Reinigungszyklus
Tipka za uključivanje/isključivanje – koristi se za pokretanje odabranog ciklusa čišćenja



Einstellung der Reinigungszeit – ermöglicht die Verkürzung/Verlängerung der Reinigungszeit
Podešavanje vremena ciklusa čišćenja – mogućnost produljenja/skraćivanja vremena ciklusa



Reinigungsmodus – zur Auswahl der Reinigung nur des Bodens oder des Bodens, der Wände und der Wasserlinie
Način ciklusa čišćenja – za odabir čišćenja samo dna ili dna, stijenki bazena i vodene linije



AI-Modus – zum Starten des intelligenten Reinigungsprogramms „3D S Path“
AI način rada – pokretanje inteligentnog programa čišćenja „3DS path“



Akku-Status
Status baterije



Fehlercode
Poruke o pogreškama



Wi-Fi – Verbindung mit dem Smartphone
Wi-Fi – povezanost s pametnim telefonom

Automatischer Akku-Poolroboter Inver-X | Automatski baterijski usisavač Inver-X

Bestellcode / Šifra proizvoda	60X020	60X030	60X060	60X080
Modell / Model	X20	X30	X60	X80
Maximale Schwimmbeckenfläche (m²) / Maks.veličina bazena (m²)	12 x 10			
Maximale Betriebszeit (h) (Modus-Boden) Maks.radno vrijeme (h) (u načinu rada – čišćenje dna)	2 h	3 h	6 h	8 h
Maximale Betriebszeit (h) (Modus-Boden-/Wand-/Wasserlinie) Maksimalno radno vrijeme (h) (u načinu rada – dno/zidovi/vodena linija)	1 h	2 h	3,5 h	4,5 h
Ladezeit (h) / Vrijeme punjenja (h)	3 h	3 h	6 h	8 h
Optimale Wassertemperatur (°C) / Optimalna temperatura bazena (°C)	+4 až +35 / +4 to +35			
Reinigungsprogramm Program čišćenja	Boden / Boden, Wände und Wasserlinie Dno / Dno, zid, vodena linija			
Intelligenter Timer / AI tajmer	Ano / Yes			
App-Verbindung / Povezivanje s aplikacijom	Ano / Yes			
Filterkapazität (l) / Kapacitet filtra (l)	3,2			
Filterfähigkeit / Sposobnost filtriranja	100 micronū			
Pumpendurchfluss (m³/h) / Protok pumpe (m³/h)	20–15	20–15	20–15	22–15
Leistung (W) / Snaga (W)	30–110			
Roboter-Geschwindigkeit (m/min) / Brzina kretanja (m/min)	12 m / min			
Motorenanzahl / Broj motora	3			
Netzadapter / Ulazni napon punjača	100–240 V AC 50/60 Hz			
	11,5	11,5	12,0	12,0