

07/2026

grünbeck

Lämmerzahl
Wasseraufbereitung

WASSERPOST

Seite 1 / 5

Wir fassen relevante Informationen und Neuigkeiten aus dem Bereich Wasseraufbereitung kompakt für Sie zusammen.

Wasserpost verpasst? Hier klicken ...



Nützliche Tips rund um die perfekte Poolwasserqualität für ein ungetrübtes Badevergnügen

Sommerzeit ist Badezeit – Ihr Pool Must-have: die Grünbeck Schwimmbadfibel



grünbeck

GRÜNBECK- SCHWIMMBADFIBEL

Private Schwimmbäder

Hier geht's zur
digitalen Version

– einfach klicken
oder scannen



Maximaler Reinigungskomfort für ihr Schwimmbecken – in 3 Varianten

Sommeraktion: Beckenreinigungsgeräte Beatbot

Der Sommer ist da – und mit ihm die Zeit, den eigenen Pool in vollen Zügen zu genießen. Damit das Wasser klar bleibt und die Reinigung nicht zur lästigen Aufgabe wird, unterstützen moderne Poolroboter zuverlässig bei der Pflege von Boden, Wänden und Wasserlinie.

Mit den Beatbot AquaSense® 2 Modellen wird die Poolreinigung besonders komfortabel: Je nach Modell übernehmen sie nicht nur die klassische Reinigung, sondern auch Oberflächenreinigung, Wasserklärung und intelligente Navigation.

Beatbot AquaSense 2



Intelligentes Oberflächen-Parken & Ein-Tipp-App-Rückkehr¹

Kein schweres Heben! Nach der Reinigung parkt der AquaSense 2 an der Wasseroberfläche und lässt mit SmartDrain™ das in ihm befindliche Wasser ab – so können Sie ihn mühelos herausnehmen. Zudem können Sie den Roboter jederzeit über die Parkfunktion in der App an die Oberfläche holen.



Automatische Rückkehr
an die Wasseroberfläche



Parken am Poolrand auf
Tastendruck in der App



Automatisches
Ablassen des Wassers



Pfadoptimierung mit vollständiger Abdeckung

Die CleverNav™-Navigation, eine 4-Kern-CPU und 16 Sensoren (darunter 2 Ultraschallsensoren) optimieren die Reinigungswege – für eine vollständige Abdeckung und mühelose Hindernisvermeidung.



Doppelte Intensivreinigung der Wasserlinie

Der AquaSense 2 schrubbt die Wasserlinie zweimal pro Durchgang – diese besonders gründliche Reinigung entfernt zuverlässig Schmutz und Ablagerungen und schenkt Ihnen makellose Sauberkeit.



Bis zu 4 Stunden kontinuierliche Bodenreinigung

Mit einer einzigen Aufladung des leistungsstarken Akkus mit 10.000 mAh reinigt der Roboter bis zu 4 Stunden lang den Boden oder 3,5 Stunden lang die Wände und Wasserlinie.



Stabile IMR-Beschichtung aus der Automobilbranche

Schützt Ihren Roboter vor Sonne, Hitze und Verschleiß, erhält sein neuwertiges Aussehen und schützt gleichzeitig die internen Komponenten ab. Das Verfahren, das ohne Sprühen auskommt, ist für Pool und Umwelt besonders sicher.



Sicher und benutzerfreundlich: kabellos Laden und Parken

An der ergonomischen Dockingstation wird der Roboter sicher kabellos geladen und ordentlich geparkt – ohne störende Kabel, freiliegende Anschlüsse und die Gefahr eindringenden Wassers.

Beatbot AquaSense 2 Pro



Nur
1.799 €
(inkl. MwSt.)



Umweltfreundliches Klärsystem ClearWater™1

Natürliche Entfernung von Schmutz, Fett und Rückständen mit hautverträglichen Klärmitteln aus recycelten Krebsschalen. Hervorragende Filterleistung durch automatisches Binden feinsten Partikel.



Pfadoptimierung mit vollständiger Abdeckung

Die CleverNav™-Navigation, eine 4-Kern-CPU und 22 Sensoren (darunter 2 Ultraschallsensoren) optimieren die Reinigungswege – für eine vollständige Abdeckung und mühelose Hindernisvermeidung.



Effiziente Oberflächenreinigung mit Fernsteuerung per App²

Der Roboter lässt sich in Richtung und Geschwindigkeit fernsteuern und damit schnell und präzise an die gewünschte Stelle bringen – und sei es für witzige Verfolgungsjagden! Sechs seitliche Führungsräder navigieren präzise an Kanten und Ecken entlang.



Kein schweres Heben, kein mühsames Herausangeln!

Nach der Reinigung parkt der Roboter an der Wasseroberfläche und lässt mit SmartDrain™ das in ihm befindliche Wasser ab – so können Sie ihn einfach und leicht herausnehmen. Oder Sie holen den Roboter über die Funktion "Parken" in der App an den Rand zurück.²



Bis zu 11 Stunden Oberflächenreinigung

Der Akku mit 13.400 mAh hält an der Wasseroberfläche bis zu 11 Stunden und auf dem Boden oder an den Wänden 5 Stunden lang. Mit einer einzigen Ladung reinigt er Becken bis zu 360 m² (3.875 sq. ft.).

Beatbot AquaSense 2 Ultra



Nur
2.599 €
(inkl. MwSt.)

HybridSense® AI Vision
Führend in Reinigungspräzision

Hochpräzise Navigation, Hinderniserkennung und lückenlose Abdeckung dank HybridSense®: einer branchenweit einzigartigen Kombination aus KI-Kamera, zwei TOF-Sensoren sowie Infrarot- und Ultraschallsensoren.

Pool-Kartierung mit KI-Kamera



Umfassende 5-in-1-Reinigung

Vom Boden bis zur Wasseroberfläche: Mit nur einem kabellosen Gerät, das über 11 Motoren und einen innovativen U-Boot-Antrieb verfügt, sorgen Sie im gesamten Pool für makellose Sauberkeit.



Leistungsstarke Reinigung der Wasseroberfläche

Sechs seitliche Führungsräder navigieren präzise an Kanten und Ecken entlang, während die doppelseitigen Bürsten besonders viel Schmutz aufnehmen.



Umweltfreundliches Klärsystem ClearWater™2

Natürliche Entfernung von Schmutz, Fett und Rückständen mit hautverträglichen Klärmitteln aus recycelten Krebschalen. Hervorragende Filterleistung durch automatisches Binden feinsten Partikel.



Für Pools mit komplexer Form mit mehreren Ebenen entwickelt

Die KI-gestützte adaptive Wegeplanung mit zwei Ultraschallsensoren am Boden erkennt Kanten, verhindert Stürze und sorgt für eine effiziente Reinigung von Flachwasserzonen.



KI-gestützte Erkennung von Pflanzenresten auf dem Boden³

Gründliche Bodenreinigung durch Erkennung von Laub und kleinen Früchten. Sie haben es eilig? Im KI-Schnellmodus werden nur Pflanzenreste entfernt, was die Reinigungszeit um bis zu 50 % verkürzt.



Kein schweres Heben, kein mühsames Herausangeln!

Nach der Reinigung parkt der Roboter an der Wasseroberfläche und lässt mit SmartDrain™ das in ihm befindliche Wasser ab – so können Sie ihn einfach und leicht herausnehmen. Oder Sie holen den Roboter über die Funktion 'Parken' in der App an den Rand zurück.⁵

Die Funktionalitäten der 3 Produktvarianten im Überblick

	 Nur 899 € (inkl. MwSt.)	 Nur 1.799 € (inkl. MwSt.)	 Nur 2.599 € (inkl. MwSt.)
	Beatbot AquaSense® 2 Poolroboter	Beatbot AquaSense® 2 Pro Poolroboter mit KI	Beatbot AquaSense® 2 Ultra Poolroboter mit KI
Boden-, Wand- & Wasserlinienreinigung	✓	✓	✓
Oberflächenreinigung	✗	✓	✓
Reinigung von Plattformen & Flachwasserzonen	✓ (Wassertiefe ≥ 35 cm / 13,8 Zoll)	✓ (Wassertiefe ≥ 35 cm / 13,8 Zoll)	✓ (Wassertiefe ≥ 35 cm / 13,8 Zoll)
Wasserklärung	✗	✓	✓
KI-Hinderniserkennung	✓	✓	✓
KI-Kartierung	✗	✗	✓
Filterkorbbvolumen	2L	3,7 L (außen) / 3,5 L (innen)	4L (außen) / 3,7 L (innen)
Feinheit des Filters	150 µm	150 µm (außen) / 250 µm (innen)	150 µm (außen) / 250 µm (innen)
Reinigungsmodi	5 Modi	6 Modi	7 Modi
Kompatibel mit allen Poolformen	✓	✓	✓
Für alle Poolmaterialien geeignet	✓	✓	✓
Laufzeit (modusabhängig)	3,5–4 Std.	5–11 Std.	5–10 Std.
App-Rückholung (nur an der Wasseroberfläche)	✓	✓	✓

Schnell sein lohnt sich:

Profitieren Sie jetzt von der Sommeraktion und sichern Sie sich attraktive Rabatte.



Bei Fragen und Anregungen
freuen wir uns auf Ihre
Kontaktaufnahme.

**Danny Lämmerzahl**

Inhaber und Geschäftsführer

Tel: +49 (0)3681 458890

Mail: danny.laemmerzahl@laemmerzahl-wasseraufbereitung.de**Ingo Biedermann**

Projektmanagement: Planung – Vertrieb – Abwicklung

Tel: +49 (0)172 6077149

Mail: ingo.biedermann@laemmerzahl-wasseraufbereitung.de