Starke Reinigung zum attraktiven Preis: Die neue DEEBOT T90 MAX Familie bringt Flaggschiff-Technologie in jedes Zuhause

Düsseldorf, 3. September 2026. ECOVACS erweitert sein Angebot an Saug- und Wischrobotern: Die DEEBOT T90 MAX Familie bringt zentrale Technologien aus den Flaggschiff-Modellen in eine preisgünstigere Produktklasse – ohne Abstriche bei der Reinigungsleistung. So macht ECOVACS leistungsstarke, automatisierte Bodenpflege für noch mehr Haushalte zugänglich. Zur DEEBOT T90 MAX Familie gehören der DEEBOT T90 MAX OMNI und der DEEBOT T90 MAX PRO OMNI. Beide kombinieren die OZMO ROLLER 3.0 Wischtechnologie mit BLAST-Saugkraft, ZeroTangle 4.0, TruEdge 3.0 sowie intelligenter Navigation und einer OMNI-Station.

Im Zentrum der neuen Familie steht die OZMO ROLLER 3.0 Technologie. Die 27 cm lange Wischwalze wurde um 50 Prozent verlängert und deckt dadurch mit jeder Bewegung mehr Fläche ab. Mit 3.800 Pa Anpressdruck und 200 Umdrehungen pro Minute entfernt sie eingetrocknete Flecken und alltägliche Verschmutzungen zuverlässig. Während der Reinigung wird die Walze kontinuierlich mit Frischwasser gespült. Ein unter Druck arbeitendes Selbstreinigungssystem mit 32-fachem Frischwasserfluss löst Schmutz direkt von der Walze, während ein Abstreifer Rückstände fortlaufend entfernt. Das unterstützt eine gleichbleibend gründliche Wischleistung, ohne bereits aufgenommenen Schmutz erneut auf dem Boden zu verteilen. Auf Teppichen hebt sich die Wischwalze automatisch um 15 mm an. So bleiben Teppichfasern trocken und geschützt. Gleichzeitig passt der Roboter seine Reinigungsstrategie an unterschiedliche Teppicharten und Bodenbeläge an.

Leistungsstarke Aufnahme von Staub, Haaren und groben Partikeln

Auch bei der Saugleistung setzt die DEEBOT T90 MAX Familie auf Technik aus höheren Produktklassen. Die BLAST Funktion verbindet einen leistungsstarken Akku in EV-Qualität, einen Motor mit hohem Drehmoment, größere Lüfterblätter und einen optimierten Luftkanal. Das Ergebnis: ein Luftstrom von bis zu 16,45 l/s und eine Saugleistung von bis zu 40.000 Pa beim DEEBOT T90 MAX PRO OMNI und bis zu 30.000 Pa beim DEEBOT T90 MAX OMNI Damit nehmen die Geräte Feinstaub, Tierhaare und größere Partikel auf unterschiedlichen Bodenarten zuverlässig auf. Die luftstromgesteuerte ZeroTangle 4.0 Technologie leitet Haare gezielt in den Saugweg und verhindert, dass sie sich um die Hauptbürste wickeln. Das verringert den Pflegeaufwand und unterstützt eine konstant hohe Reinigungsleistung.

Für eine besonders gründliche Reinigung an Wänden und in Ecken erweitert TruEdge 3.0 die Reichweite der Wischwalze um bis zu 1,5 cm. Der neue Gleitfilz mit Luftpolster-Technologie sorgt dabei für einen engen, zugleich materialschonenden Kontakt entlang von Kanten und Möbeln. Eine feste Seitenbürste nimmt zusätzlich Staub und Krümel aus Randbereichen auf.

Findet den Weg auch durch anspruchsvolle Wohnräume

Ein vollständig integriertes dToF-LiDAR mit 190-Grad-Sichtfeld erstellt präzise Karten der Wohnumgebung – auch über mehrere Etagen hinweg. Ergänzend erkennt TrueDetect 3D Hindernisse ab einer Größe von zwei Zentimetern. Kabel, Schuhe, Spielzeug oder andere Gegenstände werden so erkannt und bei der Routenplanung berücksichtigt. Dank eines mechanischen Systems zur Hindernisüberwindung bewältigt der DEEBOT Schwellen von bis zu 20 mm. Mit einer Bauhöhe von nur 95 mm reinigt er zudem unter vielen Sofas, Betten und Schränken. Je nach Raumtyp, Bodenbelag und Reinigungsbedarf passt er Saugleistung, Wassermenge und Reinigungszyklen automatisch an.

OMNI-Station für komfortable Nutzung

Die All-in-One OMNI-Station übernimmt wesentliche Wartungsschritte automatisch. Beim DEEBOT T90 MAX PRO OMNI reinigt sie die Wischwalze mit bis zu 100 °C heißem Wasser und trocknet sie anschließend mit 45 °C warmer Luft. Das hilft, Rückstände zu lösen und die Station frisch zu halten. Ein 2,5-Liter-Staubbeutel mit automatischer Entleerung sowie eine Selbstreinigungsfunktion auf Knopfdruck reduzieren den manuellen Aufwand zusätzlich. Mit der DEEBOT T90 MAX Familie bringt ECOVACS damit leistungsstarke Wisch-, Saug- und Navigationstechnologien in eine zugänglichere Produktklasse – für gründliche Reinigung mit weniger Aufwand im Alltag.

Die beiden Modelle der ECOVACS DEEBOT T90 MAX Familie sind ab 9. September zum Preis von **599 Euro** (MAX PRO OMNI) bzw. **499 Euro** (MAX OMNI) bei OTTO, Media Markt und Saturn erhältlich. Auch bei Amazon sind der DEEBOT T90 MAX PRO OMNI und der DEEBOT T90 MAX OMNI verfügbar. Ab dem Verkaufsstart bis zum 23. September sind beide zudem um 50 Euro reduziert.

Bildmaterial und weitere Unterlagen zu den Produkten stehen hier zum Download bereit (Passwort: m93brQfVTD35).

Über ECOVACS Robotics

Lange bevor „Smart Home“ in Mode kam, war ECOVACS Robotics (ECOVACS) bereits an der Spitze der Innovation im Bereich der Smart Home Robotics und beschreitet neue Wege, mit denen Roboter das Leben in Haus und Garten nachhaltig verändern. In den 27 Jahren, in denen ECOVACS im Bereich der Servicerobotik tätig ist, ist das Unternehmen von einem visionären Startup zu einem globalen Unternehmen mit der Mission „Robotics for All“ gewachsen. ECOVACS Produkte werden entwickelt, um die Art und Weise, wie Menschen leben und arbeiten, zu verändern, und werden heute in über 170 Ländern und Regionen auf der ganzen Welt eingesetzt. Unsere Vision ist die Förderung von Robotertechnologien, um ein ganzheitliches Miteinander zwischen Menschen und Robotik im Alltag zu schaffen.

ECOVACS Europe GmbH

Alexandra Algül

Senior PR & Marketing Specialist

Mail: a.alguel@ecovacs.com

Pressebüro ECOVACS

Weber Shandwick

Alina Heindl/Florian Hohl

Mail: ecovacsteam@webershandwick.com