Die neue DEEBOT T90S Familie von ECOVACS: Starke Reinigung, weniger Aufwand, mehr Hygiene

Düsseldorf, 03. September 2026. **ECOVACS stellt die DEEBOT T90S Produktfamilie, bestehend aus DEEBOT T90S PRO OMNI und DEEBOT T90S OMNI vor – zwei Saug- und Wischroboter, die leistungsstarke Bodenreinigung mit einem konsequent auf Hygiene ausgelegten Stationskonzept verbinden. Neben der weiterentwickelten OZMO ROLLER 3.0 Wischtechnologie, bis zu 40.000 Pa Saugkraft und KI-Unterstützung durch AGENT YIKO 2.0 rückt vor allem die Pflege des Systems in den Fokus: Die OMNI-Station reinigt ihre Bodenplatte nach jedem Waschvorgang automatisch mit der neuen Giant-Wave-Technologie. So werden Rückstände entfernt, bevor sie sich in der Station festsetzen können.**

Der DEEBOT T90S setzt auf die OZMO ROLLER 3.0 Instant Self-washing Technologie. Seine 27 cm lange Wischwalze arbeitet mit 220 Umdrehungen pro Minute und wird während der Reinigung kontinuierlich mit sauberem Wasser gespült. Dadurch werden eingetrocknete Flecken und festsitzender Schmutz gelöst, ohne dass bereits aufgenommene Rückstände erneut auf dem Boden verteilt werden. Im reinen Wischmodus erreichte der T90S bei ECOVACS Labortests eine doppelt so hohe Reinigungseffizienz wie die vorherige Generation.

Mit TruEdge 3.0 reinigt der Roboter zudem gründlich entlang von Kanten, in Ecken sowie an schwer erreichbaren Stellen – etwa an Sockelleisten oder unter Schränken. Die Wischwalze passt sich dynamisch an unterschiedliche Oberflächen an und sorgt für eine umfassende Flächenabdeckung mit weniger manueller Nacharbeit.

Mehr Saugkraft, weniger Haare

Mit der weiterentwickelten BLAST-Technologie steigert der DEEBOT T90S PRO OMNI seine maximale Saugleistung von 30.000 Pa beim Vorgängermodell auf bis zu 40.000 Pa. Ein leistungsstarker Akku in EV-Qualität, ein bürstenloser Motor mit hohem Drehmoment und ein optimierter Luftkanal erzeugen einen Luftstrom von 16 l/s. So nimmt der Roboter Tierhaare, Feinstaub und größere Partikel zuverlässig auf unterschiedlichen Bodenarten auf. Ergänzend verhindert die luftstromgesteuerte ZeroTangle 4.0 Technologie, dass sich Haare in der Bürste verfangen. Das reduziert den Pflegeaufwand und sorgt für eine dauerhaft hohe Reinigungsleistung.

Giant Wave: Die OMNI-Station reinigt sich selbst

Nicht nur der Boden, auch die Station selbst bleibt hygienisch sauber: Fresh-flow Power Washing reinigt die Wischwalze mit Wasser, während Giant Wave die Bodenplatte der OMNI-Station nach jedem Waschzyklus spült. Verschmutzungen und Rückstände werden gezielt entfernt, bevor sie sich in der Wanne ansammeln können. Zusätzlich übernimmt die Station die Reinigung des Schmutzwasserbehälters. Das reduziert Gerüche und macht die tägliche Pflege des Geräts deutlich komfortabler.

Trotz hoher Leistung arbeitet der DEEBOT T90S besonders leise. Optimierungen an Hauptbürste, Lüfter und Luftkanal reduzieren die Lautstärke beim Saugen um bis zu 5 dB(A) und bei der Staubentleerung um bis zu 3 dB(A). Das entspricht einer um rund 68 beziehungsweise 50 Prozent niedrigeren wahrgenommenen Geräuschintensität.

Intelligente Unterstützung für den Alltag

AGENT YIKO 2.0 unterstützt Nutzer:innen von der Einrichtung bis zur täglichen Reinigung. Die KI erkennt Gewohnheiten, Wohnumgebung und individuelle Präferenzen, empfiehlt passende Reinigungsroutinen und hilft bei Fragen oder Fehlerbehebung. Mit AIVI 3D 4.0 navigiert der DEEBOT T90S sicher durch dynamische Wohnräume, erkennt Hindernisse und umfährt Möbel, Haustiere oder herumliegende Gegenstände.

Dank PowerBoost Charging lädt der Roboter bedarfsgerecht nach und kann auch größere Wohnflächen mit weniger Unterbrechungen reinigen. So kombiniert der DEEBOT T90S starke Reinigungsleistung mit einem durchdachten Hygienekonzept – für saubere Böden und weniger Aufwand im Alltag.

Die beiden Modelle der ECOVACS DEEBOT T90S Familie sind ab dem 24. September zum Preis von 799 Euro (DEEBOT T90S PRO OMNI) bzw. 699 Euro (DEEBOT T90S OMNI) bei OTTO, Media Markt, Saturn und Amazon erhältlich. Vom 29. September bis 7. Oktober ist der Preis zudem um 100 Euro reduziert.

Bildmaterial und weitere Unterlagen zu den Produkten stehen hier zum Download bereit (Passwort: 6V7R5MF9xtYp).

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