ECOVACS DEEBOT X12S: Erstklassige Reinigung, exklusive Hygiene-Innovationen

Düsseldorf, 3. September 2026. ECOVACS präsentiert die neue DEEBOT X12S Serie. Sie verbindet gründliche Boden- und Teppichreinigung mit einem besonders umfassenden Hygienekonzept. Erstmals und exklusiv in der neuen X12S Serie kommt ein zeitgesteuert erhitzter Schmutzwassertank zum Einsatz. Er reduziert Ablagerungen und beugt unangenehmen Gerüchen in der OMNI-Station vor. Darüber hinaus reinigt die neue Giant-Wave-Technologie die Bodenplatte der Station nach jedem Waschvorgang automatisch. So bleiben auch zentrale Komponenten der Station dauerhaft sauber.

Zur DEEBOT X12S Serie gehören der DEEBOT X12S OmniCyclone mit beutelloser PureCyclone 2.0 Auto-Entleerung sowie der DEEBOT X12S PRO OMNI mit Staubbeutel-System. Beide Modelle kombinieren die OZMO ROLLER 3.0 Technologie mit 53 Air Watt Saugleistung, BLAST-Technologie mit bis zu 27.000 Pa Saugkraft sowie der aktuellsten und exklusiv in der X12S Serie verfügbaren KI-Generation AGENT YIKO 3.0.

Sauber wischen, hygienisch reinigen

Die 27 cm lange Wischwalze des DEEBOT X12S ist 50 Prozent länger als die der vorherigen Generation. Mit 4.000 Pa Anpressdruck und 220 Umdrehungen pro Minute entfernt sie eingetrocknete Flecken und festsitzenden Schmutz effektiv. Im reinen Wischmodus bietet sie eine doppelt so hohe Reinigungseffizienz wie die Vorgängergeneration.

Für ein hygienisches Wischergebnis wird die Wischwalze während des gesamten Reinigungsvorgangs kontinuierlich mit sauberem Wasser gespült. So werden Schmutz und Rückstände direkt abtransportiert, statt erneut auf dem Boden verteilt zu werden. Bei stärkeren Verschmutzungen, beispielsweise in der Küche, befeuchtet die FocusJet Technologie gezielt betroffene Bereiche, bevor die Walze den Schmutz löst.

Fährt der Roboter auf Teppich, hebt sich die Wischwalze automatisch um 15 mm an. Eine intelligente Abdeckung schirmt die nasse Rolle zusätzlich ab, damit Teppichfasern trocken bleiben.

Mehr Kraft gegen Staub, Haare und Milben

Der neue 53-AW-Motor erzielt mehr als 60 Prozent mehr Saugleistung als die vorherige Generation. Zusätzlich steigert die BLAST Funktion die maximale Saugkraft von 20.000 Pa auf bis zu 27.000 Pa. Eine zentrale Neuerung ist die Milbenkammer: Eine flache Führungsrolleneinheit hält konstant Kontakt mit dem Teppichflor, während um 130 Prozent dickere Bürstenleisten die Fasern aktiv bearbeiten. Dadurch werden tiefsitzender Staub, Allergene und Hausstaubmilben gelöst und direkt aufgenommen. So können über 95 Prozent der Hausstaubmilben entfernt werden.

Die luftstromgesteuerte ZeroTangle 4.0 Technologie reduziert Haarverwicklungen in der Hauptbürste. Neu ist zudem die verlängerte Seitenbürste, die Staub und Krümel noch besser aus Ecken, Kantenbereichen und schwer erreichbaren Stellen hervorholt. TruEdge 3.0 unterstützt zusätzlich die präzise Reinigung entlang von Wänden und unter Möbeln.

OMNI-Station: Hygiene, die mitdenkt

Die OMNI-Station übernimmt zentrale Pflegeschritte automatisch. Fresh-flow Power Washing reinigt die Wischwalze mit heißem, sauberem Wasser, das über 32 Düsen zugeführt wird. Ein zweistufiger Abstreifmechanismus entfernt Schmutzwasser und

Rückstände zuverlässig. Giant Wave spült die Bodenplatte beziehungsweise Waschschale nach jedem Waschzyklus mit Hochdruck. Das verhindert Rückstandsablagerungen direkt dort, wo sie entstehen können. Ergänzend wird der Schmutzwasserbehälter automatisch gereinigt und zeitgesteuert erhitzt – ein exklusives Novum innerhalb des ECOVACS Portfolios. So werden Ablagerungen minimiert und unangenehme Gerüche wirksam verhindert.

Beim DEEBOT X12S OmniCyclone übernimmt die beutellose PureCyclone 2.0 Auto-Entleerung die Staubentsorgung. Der DEEBOT X12S PRO OMNI arbeitet alternativ mit einem Staubbeutel. Beide Modelle verfügen über eine automatische Trocknung des Luftkanals und reduzieren damit den Wartungsaufwand im Alltag.

Exklusiv mit AGENT YIKO 3.0

Die DEEBOT X12S Serie ist die erste ECOVACS Serie mit AGENT YIKO 3.0. Die neue KI-Generation entwickelt bewährte Funktionen weiter: Sie lernt Wohnumgebung, Gewohnheiten und individuelle Präferenzen der Nutzer:innen kennen, empfiehlt passende Reinigungsroutinen und unterstützt bei Einrichtung sowie Fehlerbehebung. AIVI 3D 4.0 erkennt Hindernisse in Echtzeit, optimiert die Reinigungsroute und navigiert sicher um Möbel, Haustiere und Gegenstände herum. Dank PowerBoost lädt der DEEBOT X12S innerhalb von drei Minuten um bis zu 13 Prozent nach und reinigt damit auch größere Wohnflächen mit weniger Unterbrechungen.

Die beiden neuen ECOVACS DEEBOT X12S Modelle sind ab dem 9. September zum Preis von **1299 Euro** (OmniCyclone) bzw. **1099 Euro** (PRO OMNI) bei OTTO, Media Markt, Saturn und Amazon erhältlich. Ab dem Verkaufsstart bis zum 23. September ist der Preis zudem um 100 Euro bzw. 50 Euro reduziert.

Bildmaterial und weitere Unterlagen zu den Produkten stehen hier zum Download zur Verfügung (Passwort: Wk8ybV0v43pD).

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