Ecovacs Robotics 2026: le nuove frontiere della domotica smart

Descrizione

default watermark

(Adnkronos) â?? In collaborazione con Ecovacs Robotics

Il futuro della robotica di servizio non si misura piÃ¹ soltanto nella potenza di calcolo, ma nella capacitÃ di scomparire nel quotidiano, diventando uno strumento discreto ed efficiente. Durante lâ??evento internazionale presso la FundaciÃ³ Joan MirÃ³ di Barcellona, Ecovacs Robotics ha delineato una filosofia in cui lâ??automazione cessa di essere un accessorio tecnologico per trasformarsi in un partner operativo. Lâ??approccio â??created for easeâ?• non Ã¨ un semplice slogan, ma una risposta strutturale alla complessitÃ della gestione domestica contemporanea, dove lâ??obiettivo primario Ã¨ la restituzione di tempo e qualitÃ della vita.

Questa visione Ã¨ stata ribadita con fermezza da Andrea Civitelli, Head of Sales, Western Europe di Ecovacs Robotics, che ha sottolineato come lâ??innovazione debba avere una finalitÃ pragmatica: â??Con la nuova generazione di soluzioni Ecovacs puntiamo a rendere ancora piÃ¹ semplice la gestione della casa e del giardino, senza rinunciare a prestazioni di livello professionale. I nostri robot nascono per rispondere a bisogni molto concreti: liberare tempo, ridurre le incombenze quotidiane e migliorare la qualitÃ della vita. Questo lancio rafforza il percorso di Ecovacs nel diventare punto di riferimento nel settore e conferma il nostro impegno nel mettere lâ??innovazione realmente al servizio delle persone, ogni giornoâ?•.

La storia ultraventennale del brand sostiene questo impegno verso una coesistenza olistica tra esseri umani e macchine. Come ricordato durante il lancio, â??Molto prima che la â??smart homeâ?• diventasse di moda, Ecovacs Robotics era giÃ allâ??avanguardia nellâ??innovazione nel campo della robotica domestica intelligenteâ?•. Oggi, con una presenza in oltre 145 Paesi, la missione di â??promuovere le tecnologie robotiche per creare una coesistenza olisticaâ?• si traduce in sistemi capaci di gestire autonomamente ambienti complessi.

Lâ??evoluzione della nuova gamma Ecovacs, disponibile dal 12 febbraio 2026, riflette questa ricerca di autonomia profonda. Nella cura degli spazi verdi, i sistemi di navigazione LiDAR e le tecnologie RTK multifrequenza delle serie GOAT permettono una gestione del territorio che prescinde dallâ??intervento umano, eliminando i vincoli fisici dei vecchi percorsi perimetrali.

Parallelamente, la manutenzione delle superfici vetrate e dei pavimenti raggiunge una nuova maturitÃ con il modello WINBOT W3 OMNI. Sul fronte indoor, il DEEBOT T80S OMNI sintetizza questa efficienza combinando il rullo rotante OZMO ROLLER 2.0, la precisione sui bordi della tecnologia TruEdge 3.0 e la versatilitÃ del sistema Triple Lift, capace di adattare lâ??azione meccanica a diverse superfici.

Il passaggio cruciale verso la â??robotica per tuttiâ?• si compie nella drastica riduzione della manutenzione richiesta allâ??utente. Le stazioni multifunzione odierne non sono piÃ¹ semplici basi di ricarica, ma hub logistici che gestiscono autonomamente cicli di pulizia e asciugatura termica, estendendo lâ??autosufficienza operativa per diversi mesi. Ã? proprio in questa semplificazione dei processi che lâ??innovazione si mette realmente al servizio delle persone, rendendo la tecnologia un elemento invisibile ma essenziale della casa moderna.

default watermark

â??

tecnologia

webinfo@adnkronos.com (Web Info)

Categoria

1. Comunicati

Tag

1. Ultimora

Data di creazione
Febbraio 11, 2026
Autore
redazione