

Robot tagliaerba: la novità si chiama Mora

L'azienda italiana Volta dimostra di essere sempre un passo avanti e ha in serbo una grossa sorpresa che sconvolgerà il mondo dei robot tagliaerba



Diciamoci la verità, era da un bel po' che non accadeva nulla di interessante nel mondo dei robot tagliaerba. Ormai dalle [recensioni](#) che si potevano leggere circa le più recenti novità del settore non emergeva nulla o quasi di veramente innovativo. Tutto sapeva di già visto, di già sentito. Ma forse l'errore è stato guardare oltre i confini nazionali, dopotutto siamo soliti pensare che tutto ciò che viene dall'estero è a prescindere migliore e invece bastava svoltare l'angolo per imbattersi in un'azienda italiana che dopo quattro anni di lavoro, un tempo breve tutto sommato, ha messo a punto quello che si candida a essere il robot tagliaerba più desiderato da adesso in avanti: Mora.

Le innovazioni made in Italy

Ma vediamo cos'ha di speciale [Mora](#). Beh, cominciamo con il dire che non ha bisogno del cavo perimetrale. Bella forza direte voi e avete pure ragione, qui siamo ancora nel campo del già visto. Ma oltre al cavo non servono neanche scavi, circuiti elettrici e beacons a batteria. Mora si serve di un pilota automatico che si basa sull'intelligenza artificiale. Ecco, pare che adesso siamo riusciti a catturare la vostra attenzione. In effetti la cosa si fa interessante.

Il tagliaerba è capace di muoversi visivamente e indipendentemente dalle tante variabili che presenta ciascun terreno. Grazie alla esclusiva tecnologia Drop&Mow basta adagiare il robot sul prato e poi ci pensa il pilota automatico a eseguire tutte le regolazioni di traiettoria, fino al completo compimento dell'operazione di taglio dell'erba. L'azienda produttrice sa perfettamente che ci sono migliaia di condizioni d'erba differenti e l'apparecchio è in grado di gestirli tutti, grazie a oltre quattro anni di test in ambienti esterni in tutte e quattro le stagioni.

Grazie al sistema di riconoscimento visivo, innanzitutto, si azzerano le possibilità di ferire bambini o animali domestici ma non solo; Mora infatti è in grado di evitare qualsiasi ostacolo indipendentemente dal colore e dalla forma. Se avete un robot tagliaerba sapete che è importante sgombrare il prato da ramoscelli, pigne, pietre, indumenti ecc. per evitare che la macchina si danneggi.

È chiaramente un fastidio pensando in particolare a quanto costano i robot tagliaerba, anche se non tecnologicamente avanzati come Mora. La creazione di Volta è in grado di evitare un asciugamano sottilissimo e scansare perfino i piccoli animali selvatici che solitamente frequentano il prato del vostro giardino.

Come fare ad acquistarlo

Il modello S di Mora sarà in vendita nel corso del 2020. Ma il prezzo? Ecco, qui forse rovineremo l'entusiasmo di qualcuno dei nostri lettori. Il dispositivo, che poi dovrebbe essere quello base, costa 1.799,95 dollari ed è adatto per terreni grandi fino a 1.600 mq. Che il prezzo sia stato comunicato soltanto in dollari probabilmente dipende dal fatto che Volta guarda con grande interesse al mercato statunitense, evidentemente ritenuto quello che più di altri possa essere ricettivo alle grandi innovazioni offerte da Mora. Ulteriori novità saranno svelate nel corso della fiera Myplant & Garden che si terrà a Milano dal 26 al 28 febbraio 2020.

Altra cosa importante da far presente è che le immagini che sono circolate fino a questo momento non mostrano il design finale scelto per Mora, quindi c'è anche un po' di mistero che fa crescere l'attesa per quello che sembra essere il robot destinato ad aprire una nuova strada che necessariamente gli altri competitor dovranno seguire per non restare fuori dal mercato.

CES Innovation Award

Che alla Volta ci lavorino ingegneri visionari non è una novità. Basti pensare che nel 2019 l'azienda è stata insignita del premio Smart Home per la ciotola elettrica per animali domestici, [Mookkie](#). La ciotola sfrutta la funzione del riconoscimento facciale degli animali e quindi somministra loro il cibo. Quando si allontanano un coperchio chiude il tutto, proteggendo le crocchette o l'umido.