

EXCELION, novità di Pellenc un decespugliatore a batteria

Una rivoluzionaria testina di taglio permette di decespugliare e tagliare l'erba con un unico attrezzo. Potente, ergonomico, leggero e rispettoso dell'ambiente

di **Miki Del Prato**



Un solo attrezzo con due funzioni diverse: decespugliatore e tagliaerba. In un batter d'occhio è possibile passare, senza accessori particolari, dalla versione tagliaerba alla versione decespugliatore. Con un peso di soli 3,3 kg, Excelion è due volte più leggero di un attrezzo con motore termico a potenza equivalente, il che lo rende molto maneggevole. Le caratteristiche ergonomiche, di Excelion garantiscono che l'attrezzo si adatti agevolmente e velocemente alla morfologia dell'operatore. L'imbragatura a cinghia permette di regolare Excelion secondo l'altezza, mentre l'impugnatura può essere sistemata in fun-



zione della lunghezza del braccio. L'asta telescopica e la testina di taglio orientabile permettono di regolare l'attrezzo a seconda del terreno di lavoro.

I vantaggi

Una sola testina di taglio per 2 funzioni diverse (brevetto Pellenc); il passaggio dallo

La scheda tecnica

Excelion	Versione decespugliatore	Versione tagliaerba
Peso (esclusi strumenti di taglio) (kg)	3,4	3,3
Potenza (W)	1200 (1,63 CV)	
Equivalente motore termico (cc)	30	
Velocità (giri/min)	5000-6200	
Lunghezza (m)	1,2-1,5	1-1,5
Diametro di taglio (m)	18-25	30
Strumento di taglio	Coltello a due denti	Speciale filo di poliammide Pellenc Ø 2,4 mm
Valore emissioni vibrazioni (secondo Din En 60745213:2008)	Manico anteriore: Ah = 1,62 m/s ² Manico posteriore: Ah = 3,47 m/s ²	Manico anteriore: Ah = 1,02 m/s ² Manico posteriore: Ah = 1,73 m/s ²
Livello di potenza acustica sul posto di lavoro Valore equivalente ponderato A secondo Din En Iso 11201:1996	Ld, wa = 72 dB	Ld, pa = 77 dB