

















ELL-E è una macchina ortoraccoglitrice **totalmente elettrica ad impatto zero**, destinata alla raccolta delle colture orticole per foglie da taglio. ELL-E è in grado di operare sia sotto serra che in campo aperto e grazie alla sua compattezza e facilità di guida, è la macchina ideale per farla operare in ambienti dove si hanno problemi di spazio. La macchina ha un'autonomia lavorativa superiore alle 10 ore ed è possibile caricare il pacco batterie con una comune presa domestica, con un costo di ricarica inferiore ai 3,00 €

CARATTERISTICHE TECNICHE

	Controllo	Display touch-screen da 10" a colori in IP65 adatto a tutte le condizioni di lavoro
	Motore	Motore asincrono trifase da 6kW 48V
	PTO	Presa elettrica disponibile a bordo da 2P+T 16 A 48V.
	Trazione	4 ruote motrici con trazione posteriore disinseribile
	Sterzo	4 ruote sterzanti con possibilità di esclusione di uno degli assi a scelta con ritorno automatico. Traslazione.
	Velocità lavoro	Velocità dai 0.5 ai 3 Km/h. programmabili con variazione continua
	Velocità trasferimento	Velocità fino ai 7 Km/h programmabili con variazione continua
	Taglio	Sega a nastro a velocità variabile, con sistema automatico di livellamento, con pulegge rivestite in poliuretano alimentare
	Portata	1.000 Kg
	Autonomia	10 ore
	Larghezza taglio	Da 1.200 a 1.800 mm (da confermare in fase di ordine)
	Carreggiata	Da 1.400 a 2.000 mm (a seconda della larghezza di taglio)
	Tara	Dai 1.100 ai 1.500 Kg
	Emissione acustica	Livello di potenza max sonora ponderato A, $L_{WA} = 79,8 \text{ dB } [+ / - 1]$ Livello di pressione max sonora ponderato A, $L_{pA} = 59,1 \text{ dB } [+ / - 1]$
	Prodotti raccolti	