

Tosaerba

Ogni giardiniere ha le sue esigenze

Da sola, l'efficacia della macchina non è sufficiente per scegliere il miglior alleato del proprio prato. Abbiamo messo alla prova diversi modelli e valutato i risultati.

Tagliare l'erba del giardino non è un lavoro di tutto riposo soprattutto se l'attrezzatura, e in particolare la macchina tosaerba, non è del tutto soddisfacente. In quest'ambito il mercato offre molte varianti a prezzi altrettanto diversi. Per poter effettuare una scelta oculata bisogna tener conto di più criteri. Metter mano al borsellino e investire in un tosaerba a benzina? Oppure un modello manuale può essere sufficiente?

Il test prende in esame vari modelli, da quelli senza filo, a quelli elettrici, ma-

nuali o a benzina. Con i colleghi romandi della FRC e i colleghi europei abbiamo inviato i vari modelli di tosaerba a un laboratorio che li ha messi alla prova su prati che necessitavano di cure. Le prestazioni delle macchine rappresentano la metà del punteggio finale.

La valutazione è basata sulle prestazioni in diversi tipi di prato: erba alta, erba bagnata e superficie con fiori, erba ed erbacce con un'altezza media di 30 cm. Due periti hanno osservato la regolarità del taglio, l'aspetto generale subito dopo il passaggio del tagliaerba e tre giorni dopo. È stata valutata anche la capacità di falciare vicino a ostacoli e cordoli, come pure su un terreno in pendenza e irregolare.







Successivamente, gli specialisti si sono occupati delle istruzioni per l'uso, del

montaggio dell'apparecchio e di quanto è comodo da usare. Questo aspetto rappresenta un terzo del punteggio finale.

Un argomento importante per se stessi e per i vicini è il rumore. I periti hanno rilevato il livello del suono a 10 metri dal dispositivo in funzione. Infine, la valutazione ha tenuto conto del consumo elettrico e di carburante. Per i dispositivi a batteria, sono stati misurati la durata della batteria e il tempo di ricarica.

A ciascuno il proprio tipo di tosaerba

Il mercato si divide in tre categorie: macchina a benzina, elettrica o manuale. E ciascuna presenta vantaggi e svantaggi a seconda del terreno e della forza fisica dell'utilizzatore. È proprio ciò che occorre considerare prima dell'acquisto.

	SENZA FILO			ELETTRICO		
						
Distributore	Hornbach	techniworld.ch	galaxus.ch	steg.ch	Hornbach	nettoshop.ch
Prezzo (fr.)	495.-	353.-	413.-	247.90	185.-	138.95
Autonomia batteria (min)	37	23	15	-	-	-
Larghezza del taglio (cm)	43	36	48	40	34	32
Peso (kg)	13,9	16,1	19	13,1	15	8,3
Costo energetico/250m² (fr.)	0.03	0.32	0.10	0.18	0.21	0.14
Performance (50%)	+	●	●	●	●	●
Facilità nell'uso e manuale di utilizzo (30%)	+	+	+	+	+	●
Possibilità (5%)	●	●	●	●	●	●
Consumo (5%)	+	●	●	●	●	●
Rumore (5%)	●	●	●	●	●	●
Batterie (5%)	●	●	●	-	-	-
GIUDIZIO GLOBALE (%*)	81,1	65,7	65,3	75,8	70,7	64,5

* 100% = prodotto ideale

Prezzi indicativi basati sui dati forniti in negozio e su internet.

- + Molto buono
- Buono
- Soddisfacente
- ▲ Poco soddisfacente
- △ Insufficiente

**I MIGLIORI
DI OGNI
CATEGORIA**

I proprietari più atletici apprezzeranno la **falciatrice manuale** che va spinta con una certa energia affinché le lame entrino in azione. Per un terreno che misura fino a 100 m2 (anche il doppio per i più motivati), la macchina manuale può bastare. Ma l'esercizio dovrebbe essere regolare, perché il tosaerba non è molto efficace sull'erba alta. I suoi vantaggi: semplice, leggero, economico, silenzioso e di facile manutenzione.

Il **tosaerba elettrico** è ideale per superfici fino a 750 m2. Efficace e rumoroso, ma senza superare i limiti, è affidabile e meno costoso di un modello termico (a benzina). Un altro vantaggio: consuma poca elettricità. Ma si deve gestire il cavo dell'alimentazione. E se il terreno è pieno di ostacoli, ci vorrà una certa abilità per evitare di trovarselo far i piedi!

Una **falciatrice a batteria** potrebbe essere l'alternativa. Ma attenzione alla sua autonomia: la batteria del modello Autosense di Black + Decker, per esempio, è durata solo 15 minuti. Quindi, per evitare che tagliare il prato diventi una corsa contro il tempo, è meglio essere equipaggiati con due batterie. Sapendo però che il prezzo di questo accessorio può equivalere alla metà del prezzo della macchina.

Inoltre, le batterie hanno una durata limitata, un centinaio di cicli a seconda del produttore.

Dai 1000 m2 di terreno, il **tosaerba a benzina** diventa invece inevitabile. È potente ed efficace ma piuttosto rumoroso. E proprio per questo potrebbe essere fonte di discussione con i vicini di casa!

©FRC MIEUX CHOISIR (TRADUZIONE TF) FOTO ICRT

Senza filo

Il modello Rotak 43 Li di Bosch vince alla grande. Offre una bella larghezza di taglio (43 cm). Con un'autonomia di 37 minuti, si occupa senza problemi di 480m2 di prato. Poi, le batterie dovranno essere ricaricate per 2 ore e 20 minuti. Le maniglie del dispositivo sono ben congegnate e facilitano le manovre vicino agli ostacoli. A volte, il dispositivo include una seconda batteria. Ha due punti deboli: è rumoroso ed è il più costoso della sua categoria.

Elettrico

Sempre di Bosch, il Rotak 40 è migliore degli altri modelli della sua categoria.

Manuale

Su una piccola superficie, il semplice Gardena 400 taglia l'erba sotto i piedi a tutti i suoi concorrenti. Purché lo si passi regolarmente e ci sia la forma fisica necessaria per spingerlo.

A benzina

McCulloch M53 offre una falciatura veloce e di qualità su tutti i terreni. Facile da pulire, comodo da maneggiare, non è troppo costoso, ma consuma di più ed è rumoroso.

	MANUALE				A BENZINA		
BLACK+DECKER EMAX32S	GARDENA Tosaerba a mano 400	EINHELL TGC-HM 30	FISKARS StaySharp Plus	MC CULLOCH M53-160AWRPX	STIGA Twinclip 50 SB	HUSQVARNA LC 353VI	
galaxus.ch	nettoshop.ch	pc-ostschweiz.ch	alternate.ch	galaxus.ch	siroop.ch	Conrad	
101.-	83.65	66.90	232.90	551.-	778.-	774.15	
-	-	-	-	-	-	-	
32	40	30	43	53	48	53	
7,4	8,9	6,5	21	34	30	42	
0.14	-	-	-	0.72	0.60	0.78	
▲	●	▲	▲	+	●	●	
●	●	●	●	+	+	+	
●	●	●	●	●	●	●	
●	+	+	+	●	●	●	
●	+	+	+	▲	▲	▲	
-	-	-	-	-	-	-	
●	●	●	●	●	●	●	
52,4	59,4	56,1	52,5	75,7	74,3	68,3	

Giudizio globale: ● buono ● sufficiente ● insufficiente