



MINI GUIDA

Macchine da giardinaggio a batteria: vantaggi e costi

Scopriamo insieme ad AIGC tutti i vantaggi delle macchine da giardinaggio a batteria.

I primi sono stati i **robot tosaerba**, una ventina d'anni fa: oggi le macchine a batteria rappresentano quasi il 50% del mercato, rispetto agli apparecchi con motore a scoppio. La batteria muove non solo i rasaerba robotici, ma anche i **tagliaerba tradizionali** a spinta o semoventi, e poi i **rider**, i **trattorini**, le **tagliabordi**, i **decespugliatori**, i **soffiatori**, le **tagliasiepi**, i **biotrituratori** e perfino le **motozappe e motoseghe**, le macchine che in assoluto richiedono più potenza. Anche con modelli professionali, capaci di **lavorare per 8 ore** senza mai scaricarsi e soddisfacendo pienamente le esigenze dei giardinieri professionisti.

Allora, se dovete sostituire il vostro vecchio apparecchio ormai inefficiente, scegliete un nuovo modello a batteria: **non ve ne pentirete mai**. Anzi, vi chiederete come facevate con l'obsoleta macchina a scoppio... Nel vostro **Centro Giardinaggio** trovate un'ampia scelta di tipologie e versioni per qualunque necessità abbiate.

RASAERBA A BATTERIA

```
{{widget type="Magento\CatalogWidget\Block\Product\ProductsList" show_pager="0" products_count="4"
template="Magento_CatalogWidget::product/widget/content/grid.phtml"
conditions_encoded="^[1:^[type:Magento\CatalogWidget|Model|Rule|Condition|Combine`,`aggregator`:all`,`value`:1`,`new_child`:``^],1--
1:^[type:Magento\CatalogWidget|Model|Rule|Condition|Product`,`attribute`:category_ids`,`operator`:==`,`value`:408^]`"
type_name="Catalog Products List"}}
```

7 vantaggi delle macchine da giardinaggio a batteria

1. Le macchine a batteria ricaricabile sono **super-comode** e **la carica dura per tutto il tempo necessario a espletare i lavori più comuni**, dal taglio dell'erba alla triturazione, dalla regolazione di una lunga siepe fino al taglio di alberi. Su un apparecchio non professionale, una batteria assicura anche 4 ore di lavoro consecutive, dopodiché si può sostituire con la batteria di riserva e quella scarica si pone nel caricabatteria, che è rapido e assicura una carica completa in sole 2 ore oppure un 30% in 20 minuti a seconda delle marche.
2. **Si accende** premendo un pulsante, e parte sempre al primo colpo (a differenza di quello a benzina).
3. **Non richiede benzina**, e la **manutenzione** è veramente ridotta al minimo (praticamente solo sull'apparato di taglio). Il rischio di incidenti durante la manutenzione è ridotto a zero, non avendo carburante da versare e motori da aprire; ma anche durante l'utilizzo, il fermo motore è sempre immediato in caso di interruzioni operative.
4. **Non puzza**, non emette fumi di scarico e anche il **rumore** è notevolmente ridotto rispetto ai motori a scoppio: potete tagliare l'erba o la siepe anche circondati dai vicini brontoloni.
5. È **leggerissimo**, perché manca del carburante e dei componenti pesanti del motore tradizionale.

6. Ha un **alto rendimento**, perché il motore è *brushless* (privo di spazzole) e rende fino al 90%, rispetto al 20% dei motori a scoppio.
7. Rispetto a un apparecchio elettrico, **non c'è il filo**, il che significa massima libertà di movimento in tutto il vostro spazio verde.

DECESPUGLIATORI A BATTERIA

```
{{widget type="Magento\CatalogWidget\Block\Product\ProductsList" title="DECESPUGLIATORE A BATTERIA" show_pager="0"
products_count="4" template="Magento_CatalogWidget::product/widget/content/grid.phtml"
conditions_encoded="\^[1:^[`type`: `Magento|CatalogWidget|Model|Rule|Condition|Combine`, `aggregator`: `all`, `value`: `1`, `new_child`: ``^], `1--1:^[`type`: `Magento|CatalogWidget|Model|Rule|Condition|Product`, `attribute`: `category_ids`, `operator`: `==`, `value`: `404` ^]`"
type_name="Catalog Products List"}}
```

Quanto costano le macchine da giardinaggio a batteria?

È vero, queste macchine, che sono sempre di **fascia di qualità alta**, costano poco meno dell'analoga a scoppio sempre di fascia alta. Ed esistono modelli a scoppio, di fascia media o bassa, che costano anche un terzo o un quarto in meno. Allora, perché dovrete spendere più soldi (avendoli) per un apparecchio a batteria?

In primo luogo, perché **a un prezzo basso corrisponde una qualità bassa**. Prendendo ad esempio un tosaerba "primo prezzo", le lame perderanno prestissimo il filo, e potrebbero disassarsi, scheggiarsi, spezzarsi, impastarsi; l'avviamento potrebbe divenire presto difficoltoso; la scocca potrebbe rompersi o scolorirsi; la macchina potrebbe essere pesantissima, non ripiegabile e difficilmente rimessabile. E nel caso di rottura, potrebbero mancare il servizio di assistenza o i pezzi di ricambio. Facendovi così spendere due volte per ricomprare un altro apparecchio nuovo.

Poi – e vale per tutte le fasce di qualità – **i motori a scoppio richiedono carburante**, eventuale additivo, olio, candele, che hanno un costo. E la manutenzione almeno una volta l'anno, costosa anch'essa: molta di più dei modelli a batteria.

Fin qui le motivazioni economiche: **il prezzo d'acquisto della macchina a batteria si ammortizza in meno di 3 anni** rispetto ai costi di un "primo prezzo" a benzina. E in più avete un apparecchio dalle **prestazioni eccellenti**, rispetto a uno che vi soddisfa poco.

Ma c'è il **terzo vantaggio, di carattere etico**: **perché comprare un apparecchio a scoppio che inquina chimicamente e acusticamente, quando esistono le macchine a batteria che non rilasciano emissioni nocive nel vostro giardino e nel mondo?**



WWW.AGRICOLASHOP.IT