

# REMS Cat 22V VE

Potente e maneggevole utensile a batteria portatile per l'impiego universale nel taglio a mano libera. Solo 3,1 kg. Li-Ion 22V Technology. Per l'azionamento a batteria o a corrente.

Molti materiali, ad esempio legno, legno con chiodi, pallet, metallo, anche acciaio inossidabile, ghisa, calcestruzzo poroso, pannelli di gesso, pietra pomice, laterizi, mattoni.

Particolarmente adatto anche per tubi d'acciaio

## REMS Cat 22V VE – taglia tutto dappertutto.

**Portatile, maneggevole, leggero. Batteria agli ioni di litio 22V, 5,0 Ah, 108 Wh per circa 75 tagli di tubi di acciaio da 1" senza dover ricaricare la batteria\*.**

### Impiego universale

Utilizzabile ovunque, a mano libera, sopra la testa, in angoli stretti, a filo di muro. Estremamente versatile e potente, particolarmente adatta per il metallo. P.e. per tagliare tubi di metallo, caldaie, cisterne, vasche da bagno ecc., per tagliare serramenti, per l'impiego in casi di emergenza e salvataggio. Anche per il taglio ad immersione.

### Costruzione

Robusta, adatta per l'uso in cantiere, forma slanciata e maneggevole. Portatile, maneggevole, leggero. Macchina motore con batteria solo 3,1 kg. Forma slanciata. Impugnatura anteriore ergonomica con involucro di protezione antiscivolo e termo-isolante con Softgrip per un avanzamento di taglio potente. Pratica impugnatura a pistola con Softgrip. Scarpa d'appoggio basculante per la guida sicura del seghetto sul materiale da tagliare. La guarnizione speciale di silicone, altamente scorrevole, protegge l'ingranaggio da acqua e polvere. Potente motore a batteria 22V, con grande riserva di potenza, 500 W emissione. Interruttore di sicurezza a pressione. Controllo dello stato della macchina con protezione dal sovraccarico della macchina motore contro intensità di corrente eccessive, con protezione dal surriscaldamento tramite sorveglianza della temperatura del motore (NTC), con controllo elettronico dello stato di carica con indicatore dello stato di carica tramite LED a 2 colori verde/rosso.

### Robusta biella rettangolare

In massiccio acciaio speciale a tempra speciale, montata su cuscinetti a rullini verso la direzione di carico, guidata in modo preciso, su tutti i lati durante l'intera corsa del taglio, per un taglio diritto e senza torsioni anche durante l'uso estremo. Per una durata estremamente lunga.

### Ingranaggio oscillante con ANC

Robustissimo ingranaggio oscillante, protetto dall'acqua e dalla polvere, esente da manutenzione, per generare contemporaneamente la corsa orbitale e di taglio della biella e della lama della sega. Il manovellismo a rullini (ANC) su tutti i lati riduce l'attrito, il riscaldamento e l'usura. Si garantisce così una lunga durata anche con sollecitazioni forti a causa di tagli estremi.

### Vario-Electronic

Comando elettronico continuo della velocità di corsa per un imbossco del taglio facile ed una scelta della velocità adeguata al materiale da tagliare. La velocità di corsa può essere regolata in continuo da 0 a 1900 min<sup>-1</sup> in funzione della forza effettuata sull'interruttore di sicurezza a pressione (interruttore d'accelerazione).

### Moto orbitale aggressivo

Moto orbitale aggressivo grazie al movimento a zappa verticale della lama da sega per un avanzamento potente e veloce, per un'asportazione perfetta dei trucioli ed una lunga durata delle lame. Il moto orbitale regolato in modo fisso su cuscinetti a rullini garantisce un taglio costantemente potente anche in caso di uso estremo, p.e. il taglio di tubi d'acciaio.

### Alimentazione a batteria o corrente elettrica

REMS Li-Ion 22V Technology, vedi pagine 20–25. Batteria agli ioni di litio di alto amperaggio, 22V, capacità 4,4, 5,0 o 9,0 Ah, per una lunga durata. Leggera e potente. Batteria agli ioni di litio 22V, 4,4 Ah, 95Wh per circa 66 tagli di tubi di acciaio da 1", 5,0 Ah, 108 Wh per circa 75 tagli di tubi di acciaio da 1", 9,0 Ah, 194Wh per circa 140 tagli di tubi di acciaio da 1" senza dover ricaricare la batteria\*. Indicatore dello stato di carica con LED a colori. Temperatura di utilizzo tra -10 e + 60°C. Assenza di effetto memoria per la massima potenza della batteria. Caricabatteria veloce 100–240V, 90W, 22V o 290W, 22V, per tempi di ricarica più brevi, come accessorio. Tensione di alimentazione 220–240V, 22V, potenza utile 40A, per collegamento alla rete elettrica al posto della batteria agli ioni di litio 22V, come accessorio.

### Alloggiamento universale della lama da sega

Per l'alloggiamento di tutte le lame da sega – con attacco singolo o doppio – senza cambio o spostamento del pezzo di spinta della lama.

### Lama da sega universale REMS

1 sola lama universale (pagina 76) per tutti i tipi di taglio, al posto di tante lame diverse. Con attacco doppio, per il taglio a mano libera e con staffa di guida.

### Lame da sega REMS

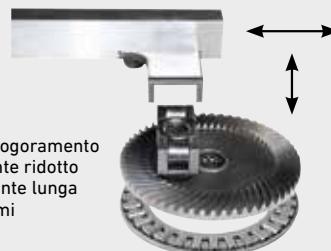
Gamma completa di lame REMS per il taglio a mano libera di diversi materiali (pagina 77).

Seghetto universale a batteria



**ANC**

- resistenza all'attrito ed al logoramento
- riscaldamento sensibilmente ridotto
- per una durata estremamente lunga anche in casi di tagli estremi



Prodotto tedesco di qualità



Info

### La fornitura comprende

**REMS Cat 22V VE.** Seghetto universale a batteria con Vario-Electronic (VE) per tagliare a mano libera. Macchina motore con impugnatura a vanga, ingranaggio oscillante senza bisogno di manutenzione, protetto dall'acqua e dalla polvere, con manovellismo a rullini (ANC) su tutti i lati, moto orbitale aggressivo, potente motore a batteria 22V, interruttore di sicurezza a pressione. Regolazione elettronica della velocità di corsa (interruttore d'accelerazione) 0 a 1900 min<sup>-1</sup>. Controllo dello stato della macchina con protezione dal sovraccarico, sorveglianza della temperatura, controllo dello stato di carica. Alloggiamento universale della lama da sega. Chiave esagonale. 1 lama da sega universale REMS 150-1,8/2,5. In robusta cassetta metallica.

Articolo	Versione	Cod.art.	€
<b>Set\p</b>	Senza batteria e caricabatteria veloce	560054R22	<b>960,00</b>
<b>Set</b>	Con batteria Li-Ion 22V, 5,0 Ah, 108 Wh, caricabatteria veloce 100–240V, 50–60 Hz, 90W, 22V	560052R220	<b>1.440,00</b>

Tensioni di rete diverse a richiesta.



### Accessori

Articolo	Cod.art.	€
<b>Lame da sega</b> vedi pagine 76–77.		
<b>Cat 22V VE macchina motore, senza batteria</b>	560010R22	<b>840,00</b>
<b>Power-Pack 22V 5,0 Ah + 5,0 Ah + 90 W, 216 Wh,</b> composto da 2 batterie Li-Ion 22V, 5,0 Ah, 108 Wh, caricabatteria veloce 100–240V, 50–60Hz, 90W, 22V	571591R220	<b>930,00</b>
<b>Batteria Li-Ion 22V, 5,0 Ah, 108 Wh</b>	571581R22	<b>346,00</b>
<b>Altre batterie Li-Ion 22V/Power-Pack 22V</b> vedi pagine 20–25.		
<b>Caricabatteria veloce 100–240V, 50–60Hz, 90W, 22V</b>	571585R220	<b>237,00</b>
<b>Caricabatteria veloce 100–240V, 50–60Hz, 290W, 22V</b>	571587R220	<b>520,00</b>
<b>Alimentatore di tensione 220–240V, 50–60Hz, 900W, 22V, 40 A,</b> per il collegamento alla rete elettrica al posto della batteria Li-Ion 22V	571578R220	<b>640,00</b>
<b>Cassetta metallica con inserti</b>	566030R	<b>160,00</b>
<b>REMS Lumen 2800 22V</b> , fari LED da cantiere a batteria, vedi pagina 119		

