

Potente e maneggevole utensile a batteria portatile per forare, per avvitare/svitare viti e per sbavare tubi. Li-Ion 22V Technology. Per l'azionamento a batteria o a corrente.

Foratura di acciaio, pietra	≤ Ø 13 mm
Foratura di legno	≤ Ø 32 mm
Foratura con punte per piastrelle, ad esempio di ceramica, maiolica, granito, marmo	≤ Ø 14 mm
Avvitamento/svitamento di viti	≤ Ø 8 mm

**REMS Helix 22 V VE – forare, avvitare e sbavare.**  
**Con motore a batteria senza spazzole di elevata coppia.**

### Costruzione

Superleggera, superpiccola, supermaneggevole. Elettro utensile con batteria solo 1,6 kg. Per cui utilizzabile ovunque, a mano libera, sopra la testa, anche in angoli particolarmente stretti. Distribuzione ottimale del peso per l'uso ad una sola mano. Corpo di forma ergonomica. Elettro utensile con mandrino di serraggio rapido senza chiave, campo di serraggio 1,5–13 mm, rotazione oraria ed antioraria. 2 intervalli di regolazione del numero di giri 0–560 min<sup>-1</sup> e 0–1900 min<sup>-1</sup>, 15 livelli di coppia più livello di trapanatura, elevata coppia di 50 Nm in entrambi gli intervalli del numero di giri, bassa coppia di 12 Nm nell'intervallo del numero di giri alto e di 30 Nm nell'intervallo del numero di giri basso per avvitare con forza. Luce di lavoro a LED integrata per illuminare il punto di lavoro. Clip per cintura. Alimentazione a batteria o da rete elettrica. 1 inserto a lama doppia lineare/ a croce, lunghezza 50 mm. Kit di inserti come accessori.

### Azionamento

Potente azionamento elettromeccanico con motore a batteria 22 V senza spazzole di elevata coppia, potenza utile di 500 W, robusto riduttore a 2 stadi con cuscinetto a sfere di precisione, esente da manutenzione. Interruttore di sicurezza.

### Vario-Electronic

Regolazione elettronica continua per un facile inizio della foratura, per avvitare/ svitare viti e per una scelta del numero di giri adeguata al materiale da forare o per avvitare/svitare viti. Il numero di giri può essere controllato in continuo da 0 a 560 min<sup>-1</sup> o da 0 a 1900 min<sup>-1</sup> esercitando una pressione variabile sull'interruttore di sicurezza (interruttore di accelerazione).

### Alimentazione a batteria o corrente elettrica

REMS Li-Ion 22 V Technology, vedi pagine 20–25. Batteria agli ioni di litio di alto amperaggio, 22 V, capacità 2,5, 4,4, 5,0 o 9,0 Ah, per una lunga durata. Leggera e potente. 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 100–240 V, 90 W, 22 V o 290 W, 22 V, per tempi di ricarica più brevi, come accessorio. Tensione di alimentazione 220–240 V, 22 V, potenza utile 15 A, per collegamento alla rete elettrica al posto della batteria agli ioni di litio 22 V, come accessorio.



Info

## La fornitura comprende

**REMS Helix 22 V VE.** Avvitatore a batteria con Vario Electronic (VE) per forare acciaio, pietra  $\leq \varnothing 13$  mm, legno  $\leq \varnothing 32$  mm ed altri materiali e per avvitare/ svitare viti  $\leq \varnothing 8$  mm. Elettroutensile con mandrino di serraggio rapido senza chiave, campo di serraggio 1,5 – 13 mm, rotazione oraria ed antioraria. Azionamento elettromeccanico con potente motore a batteria 22 V senza spazzole di elevata coppia, 500 W, robusto riduttore a 2 stadi. 2 intervalli di regolazione del numero di giri 0 – 560 min<sup>-1</sup> e 0 – 1900 min<sup>-1</sup>, 15 livelli di coppia più livello di trapanatura, elevata coppia di 50 Nm in entrambi gli intervalli del numero di giri. Interruttore di sicurezza. Luce di lavoro a LED integrata. Clip per cintura. 1 inserto a lama doppia lineare/a croce, lunghezza 50 mm. In borsa.

Articolo	Versione	Cod.art.	€
<b>Set\I/P</b>	Senza batteria e caricabatteria veloce	190100R22	<b>283,00</b>
<b>Set</b>	Con batteria Li-Ion 22 V, 2,5 Ah, 54 Wh, caricabatteria veloce 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 70 W, 22 V	190110R220	<b>590,00</b>

Tensioni di rete diverse a richiesta.



## Accessori

Articolo	Cod.art.	€
<b>REMS REG 10 – 42.</b> Sbavatore esterno/interno per tubi $\varnothing 10$ – 42 mm, $\varnothing \frac{1}{2}$ – 1 $\frac{1}{2}$ ", vedere pagina 106		
<b>REMS REG 10 – 54 E.</b> Sbavatore esterno/interno per tubi $\varnothing 10$ – 54 mm, $\varnothing \frac{1}{2}$ – 2 $\frac{1}{8}$ ", vedere pagina 107		
<b>REMS KaliGrat E.</b> Utensili di calibratura e sbavatura per esterno/interno di tubi multistrato $\varnothing 14$ – 63 mm, vedere pagina 108		
<b>Punta per piastrelle REMS, <math>\varnothing 5</math> – 14 mm,</b> vedere pagina 371		
<b>Power-Pack 22 V 2,5 Ah + 2,5 Ah + 90 W, 108 Wh,</b> composto da 2 batterie Li-Ion 22 V, 2,5 Ah, 54 Wh, caricabatteria veloce 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 90 W, 22 V	571590R220	<b>700,00</b>
<b>Batteria Li-Ion 22 V, 2,5 Ah, 54 Wh</b>	571571R22	<b>230,00</b>
<b>Altre batterie Li-Ion 22 V/Power-Pack 22 V</b> vedi pagine 20 – 25.		
<b>Caricabatteria veloce 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 90 W, 22 V</b>	571585R220	<b>237,00</b>
<b>Caricabatteria veloce 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 290 W, 22 V</b>	571587R220	<b>520,00</b>
<b>Alimentatore di tensione 220 – 240 V, 50 – 60 Hz, 350 W, 22 V, 15 A,</b> per il collegamento alla rete elettrica al posto della batteria Li-Ion 22 V	571567R220	<b>520,00</b>
<b>Borsa</b>	190053R	<b>57,70</b>
<b>Kit di inserti,</b> composto da portainseriti a cambio rapido, magnetico, con bloccaggio automatico dell'inserto, 12 inserti (4 Torx, 3 a croce PH, 3 a croce PZ, 2 a punta piatta), in pratico caricatore con cinghia elastica per il fissaggio al polso o all'avvitatore.	190051R	<b>19,70</b>
<b>REMS Lumen 2800 22 V,</b> fari LED da cantiere a batteria, vedi pagina 119		

