

Leistungsstarkes, mobiles, handliches Akkuwerkzeug zum universellen Sägen frei Hand. Nur 3,1 kg. Li-Ion 22 V Technology. Für Akku- und Netzbetrieb.

Viele Materialien, z. B. Holz, Holz mit Nägeln, Paletten, Metall, auch nichtrostender Stahl, Guss, Porenbeton, Gipsplatten, Bims, Ziegel, Backstein.

Besonders auch für Stahlrohre

**REMS Cat 22 V VE – sägt alles überall. Mobil, handlich, leicht. Akku Li-Ion 22 V, 5,0 Ah, 108 Wh, für ca. 75 Abschnitte 1" mit einer Akkuladung\*.**

### Universeller Einsatz

Überall einsetzbar, frei Hand, über Kopf, in engen Winkeln, wandbündig. Netz-unabhängig. Extrem vielseitig und leistungsstark, besonders auch für Metall. Z. B. zum Sägen von Metallrohren, Zersägen von Kesseln, Tanks, Badewannen usw., zum Aussägen von Fensterstöcken, für den Rettungs- und Katastropheneinsatz. Auch zum Tauchsägen.

### Bauweise

Robust, baustellengerecht. Mobil, handlich, leicht. Antriebsmaschine mit Akku nur 3,1 kg. Schlanke Form. Ergonomisch gestalteter vorderer Gehäusegriff mit abrutschsicherem, wärmeisolierendem Schutzmantel mit Softgrip, für kraftvollen Sägevorschub. Praxisgerechter Spatenhandgriff mit Softgrip. Schwenkbarer Stützschar zum sicheren Führen der Säge am zu sägenden Material. Hochgleitfähige Silicon-Spezialdichtung schützt Getriebe vor Wasser und Staub. Durchzugstarker Akku-Motor 22 V, mit großer Leistungsreserve, 500 W Abgabe. Sicherheits-Tippschalter. Maschinenzustandskontrolle mit Überlastschutz der Antriebsmaschine gegen zu hohe Ströme, mit Überhitzungsschutz durch Temperaturüberwachung des Motors (NTC), mit elektronischer Ladezustandskontrolle mit Ladezustandsanzeige durch eine 2-farbige grüne/rote LED.

### Stabile, rechteckige Hubstange

Aus massivem, gehärtetem Spezialstahl, in Belastungsrichtung nadelgelagert, über den gesamten Sägehub allseitig präzise geführt, für verwindungsfreien, geraden Schnitt auch bei hartem Einsatz. Für extrem lange Lebensdauer. In geschlossenem Antriebsgehäuse laufende Hubstange, für sicheres Arbeiten.

### Oszillationsantrieb mit ANC

Superstabiler, wasser- und staubgeschützter, wartungsfreier Oszillationsantrieb zur gleichzeitigen Erzeugung des Säge- und Orbitalhubes von Hubstange und Sägeblatt. Allseitig nadelgelagerter Kurbeltrieb (ANC) reduziert Reibung, Erwärmung, Verschleiß. Für lange Lebensdauer des Antriebes, auch bei hoher Beanspruchung durch extremes Sägen.

### Vario-Elektronik

Stufenlose elektronische Hubzahlsteuerung zum gefühlvollen Ansägen und zur materialgerechten Wahl der Hubzahl beim Sägen. Die Hubzahl kann durch variablen Druck auf den Sicherheits-Tippschalter von 0 bis 1900 min<sup>-1</sup> stufenlos gesteuert werden (Gasbeschalter).

### Aggressiver Orbitalhub

Aggressiver Orbitalhub durch vertikale Hackbewegung des Sägeblattes für kraftvollen, schnellen Sägevorschub, hervorragendes Ausspänen und hohe Standzeit der Sägeblätter. Nadelgelagerter, fest eingestellter Orbitalhub garantiert dauerhaft kraftvolles Sägen auch bei extremer Belastung, z. B. beim Sägen von Stahlrohr.

### Akku- oder Netzbetrieb

REMS Li-Ion 22 V Technology, siehe Seite 20–25. Hochbelastbare Akkus Li-Ion 22 V mit 4,4, 5,0 oder 9,0 Ah Kapazität, für lange Laufzeit. Leicht und leistungsstark. Akku Li-Ion 22 V, 4,4 Ah, 95 Wh für ca. 66 Abschnitte Stahlrohr 1", 5,0 Ah, 108 Wh für ca. 75 Abschnitte Stahlrohr 1", 9,0 Ah, 194 Wh für ca. 140 Abschnitte Stahlrohr 1" mit einer Akkuladung\*. Gestufte Ladezustandsanzeige durch farbige LEDs. Arbeitstemperaturbereich – 10 bis + 60 °C. Kein Memoryeffekt für maximale Akkuleistung. Schnellladegerät 100–240 V, 90 W, 22 V oder 290 W, 22 V für kürzere Ladezeiten, als Zubehör. Spannungsversorgung 220–240 V, 22 V, 40 A Abgabe, für Netzbetrieb anstelle Akku Li-Ion 22 V, als Zubehör.

### Universelle Sägeblattaufnahme

Zur Aufnahme sämtlicher Sägeblätter – mit einseitiger oder doppelseitiger Angel – ohne Wechsel bzw. ohne Umsetzen des Sägeblattdruckstückes.

### REMS Universalsägeblatt

Nur 1 REMS Universalsägeblatt (Seite 76) für alle Sägearbeiten statt vieler unterschiedlicher Sägeblätter. Mit doppelseitiger Angel, zum frei Hand Sägen und zum Sägen mit Führungshalter.

### REMS Sägeblätter

Komplettes Sortiment REMS Sägeblätter zum frei Hand Sägen für verschiedene Materialien (Seite 77).



Deutsches Qualitätsprodukt



### Lieferumfang

**REMS Cat 22 V VE.** Akku-Universal-Säbelsäge mit Vario-Elektronik (VE) zum frei Hand Sägen. Antriebsmaschine mit Spatenhandgriff, wartungsfreiem, wasser- und staubgeschütztem Oszillationsantrieb mit allseitig nadelgelagertem Kurbeltrieb (ANC), aggressivem Orbitalhub, durchzugstarkem Akku-Motor 22 V, Sicherheits-Tippschalter. Stufenlose elektronische Hubzahlsteuerung (Gasgebeschalter) 0 bis 1900 min<sup>-1</sup>. Maschinenzustandskontrolle mit Überlastschutz, Temperaturüberwachung, Ladezustandskontrolle. Universelle Sägeblattaufnahme. Sechskant-Stiftschlüssel. 1 Stück REMS Universalsägeblatt 150-1,8/2,5. Im stabilen Stahlblechkasten.

Bezeichnung	Ausführung	Art.-Nr.	€
<b>Set\IP</b>	Ohne Akku, ohne Schnellladegerät	560054R22	<b>840,00</b>
<b>Set</b>	Mit Akku Li-Ion 22V, 5,0 Ah, 108 Wh, Schnellladegerät 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W, 22 V	560052R220	<b>1.260,00</b>

Andere Netzspannungen auf Anfrage.

### Zubehör

Bezeichnung	Art.-Nr.	€
<b>Sägeblätter</b> siehe Seite 76–77.		
<b>Cat 22 V VE Antriebsmaschine,</b> ohne Akku	560010R22	<b>730,00</b>
<b>Power-Pack 22 V 5,0 Ah + 5,0 Ah + 90 W, 216 Wh,</b> bestehend aus 2 Stück Akku Li-Ion 22 V, 5,0 Ah, 108 Wh, Schnellladegerät 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W, 22 V	571591R220	<b>819,00</b>
<b>Akku Li-Ion 22 V, 5,0 Ah, 108 Wh</b>	571581R22	<b>310,00</b>
<b>Weitere Akkus Li-Ion 22 V/Power-Packs 22 V</b> siehe Seite 20–25.		
<b>Schnellladegerät 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W, 22 V</b>	571585R220	<b>199,00</b>
<b>Schnellladegerät 100–240 V, 50–60 Hz, 290 W, 22 V</b>	571587R220	<b>429,00</b>
<b>Spannungsversorgung 220–240 V, 50–60 Hz, 900 W, 22 V, 40 A,</b> für Netzbetrieb anstelle Akku Li-Ion 22 V	571578R220	<b>537,00</b>
<b>Stahlblechkasten</b> mit Einlage	566030R	<b>134,00</b>
<b>REMS Lumen 2800 22 V,</b> Akku-LED-Baustrahler, siehe Seite 119.		

