

Leistungsstarkes, mobiles, handliches Akkuwerkzeug mit kraftübersetzendem Führungshalter zum mühelosen, schnellen und rechtwinkligen Sägen überall vor Ort, ohne Schraubstock. Auch zum universellen Sägen frei Hand. Nur 3,4 kg. Li-Ion 22V Technology. Für Akku- und Netzbetrieb.

Ideal für Stahlrohre und andere

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

REMS Tiger 22 V VE – die Säge des Installateurs.

Sägt mühelos, blitzschnell, rechtwinklig.

Mobil, handlich, leicht. Akku Li-Ion 22V, 9,0 Ah, 194 Wh, für ca. 80 Abschnitte Stahlrohr 1" mit Führungshalter oder ca. 140 Abschnitte Stahlrohr 1" ohne Führungshalter mit einer Akkuladung*.

Kraftübersetzender Führungshalter

400 % mehr Sägekraft für kraftsparendes, superschnelles Sägen von Rohren, z. B. 2" Stahlrohr in nur 8 s. Für Montage und Demontage. Führungshalter mit 5-fach kraftübersetzender Hebelwirkung erlaubt müheloses, schnelles, rechtwinkliges Sägen überall vor Ort, auch frei Hand ohne Rohrspannstock. Ideale Handhabung, einfach und blitzschnell zu bedienen, nur ein Griff zum Spannen und Sägen. Keine frei schwingende Kette. Keine Quetschgefahr durch Begrenzung des Schwenkwinkels. Für optimalen Sägevorschub mit Führungshalter ist ein gerader Maschinenhandgriff vorteilhaft.

Rechtwinkliges Sägen

Rechtwinkliger Schnitt durch Führungshalter und REMS Spezialsägeblatt. Voraussetzung für fachgerechte Weiterverarbeitung in der Rohrinstallation.

REMS Spezialsägeblatt

REMS Spezialsägeblatt (Seite 76), extra dick, biege- und verwindungssteif, mit doppelseitiger Angel, unbedingt erforderlich zum rechtwinkligen Sägen und zur schnellen Demontage von Stahlrohren mit kraftübersetzendem Führungshalter.

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).

Bauweise

Robust, baustellengerecht. Mobil, handlich, leicht. Antriebsmaschine mit Akku nur 3,4 kg. Schlanke Form. Überall einsetzbar. Ergonomisch gestalteter vorderer Gehäusegriff mit abrutschsicherem Schutzmantel, für kraftvollen Sägevorschub beim Sägen frei Hand. Praxisgerechter Spatenhandgriff mit Softgrip. Schwenkbarer Stützschuh zum sicheren Führen der Säge am zu sägenden Material. Hochgleitfähige Silicon-Spezialdichtung schützt Getriebe vor Wasser und Staub. Durchzugstarker Akku-Motor 22V, 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 mit vielfach erhöhtem Sägegedruck, z. B. bei Verwendung eines kraftübersetzenden Führungshalters. 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⁻¹ stufenlos gesteuert werden (Gasgebeschalter).

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.



Deutsches Qualitätsprodukt



Info

Akku- oder Netzbetrieb

REMS Li-Ion 22 V Technology, siehe Seite 20 – 25. Hochbelastbare Akkus Li-Ion 22 V mit 9,0 Ah, 194 Wh für lange Laufzeit. Leicht und leistungsstark, für ca. 80 Abschnitte Stahlrohr 1" mit Führungshalter oder ca. 140 Abschnitte Stahlrohr 1" ohne Führungshalter 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.

Lieferumfang

REMS Tiger 22 V VE. Akku-Rohr-Säbelsäge mit Vario-Elektronik (VE) zum mühelosen, schnellen, rechtwinkligen Sägen mit Führungshalter und zum frei Hand Sägen. Antriebsmaschine mit Spatenhandgriff, wartungsfreiem, wasser- und staubgeschütztem Oszillationsantrieb mit allseitig nadelgelagertem Kurbeltrieb (ANC), aggressivem Orbitalhub, durchzugstarkem Akku-Motor 22 V, 500 W, Sicherheits-Tippschalter. Stufenlose elektronische Hubzahlsteuerung (Gasgeberschalter) 0 bis 1900 min⁻¹. Maschinenzustandskontrolle mit Überlastschutz, Temperaturüberwachung, Ladezustandskontrolle. Universelle Sägeblattaufnahme. Sechskant-Stiftschlüssel. Führungshalter 2". 2 Stück REMS Spezialsägeblätter 2"/140-3,2. Im stabilen Stahlblechkasten.

Bezeichnung	Ausführung	Art.-Nr.	Fr.
Set\IP	Ohne Akku, ohne Schnellladegerät	560055R22	960.00
Set	Mit Akku Li-Ion 22 V, 9,0 Ah, 194 Wh, Schnellladegerät 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 90 W, 22 V	560053R220	1'510.00

Andere Netzspannungen auf Anfrage.

Zubehör

Bezeichnung	Art.-Nr.	Fr.
Tiger 22 V VE Antriebsmaschine, ohne Akku	560011R22	905.00
Sägeblätter siehe Seite 76 – 77.		
Führungshalter 2", für Rohre Ø ½ – 2"	563000R	187.00
Power-Pack 22 V 9,0 Ah + 9,0 Ah + 90 W, 388 Wh, bestehend aus 2 Stück Akku Li-Ion 22 V, 9,0 Ah, 194 Wh, Schnellladegerät 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 90 W, 22 V	571592R220	1'130.00
Akku Li-Ion 22 V, 9,0 Ah, 194 Wh	571583R22	453.00
Weitere Akkus Li-Ion 22 V/Power-Packs 22 V siehe Seite 20 – 25.		
Schnellladegerät 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 90 W, 22 V	571585R220	217.00
Schnellladegerät 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 290 W, 22 V	571587R220	468.00
Spannungsversorgung 220 – 240 V, 50 – 60 Hz, 900 W, 22 V, 40 A, für Netzbetrieb anstelle Akku Li-Ion 22 V	571578R220	586.00
Stahlblechkasten mit Einlage	566030R	147.00
REMS Lumen 2800 22 V, Akku-LED-Baustrahler, siehe Seite 119.		

