

SPERRFRIST 14.02.2023

– Bitte keine Veröffentlichung vor dem 14. Februar 2023 –

FESTOOL

Festool, Wendlingen (Deutschland) – Januar 2023

Pressemitteilung für die Fachpresse

Infoline für Fachpresse und Journalisten

Festool GmbH

Wertstraße 20
D - 73240 Wendlingen
www.festool.com

Silvia Pirro

+49 7024-804-29999
Silvia.Pirro@festool.com

Sebastian Stoll

+49 7024-804-29999
Sebastian.Stoll@festool.com

Stark, sicher, schnell und kabellos

Die neue Akku-Säbelsäge RSC 18 von Festool

Starker Neuzugang im Festool Akku-Sortiment: Die neue Akku-Säbelsäge RSC 18 ist bärenstark, schnell, präzise und obendrein extrem robust. Mit ihrem bürstenlosen EC-TEC Motor, zuschaltbarem Pendelhub und geringer Vibration lässt sie sich problemlos führen und ist bei sämtlichen Umbau- oder Rückbauarbeiten eine große Hilfe.

Ganz gleich, ob beim Auftrennen von Holzbalken und Dachlatten, beim Ausschneiden von Fenster- und Türrahmen oder Durchbrüche in Dach und Wand durch Plattenmaterial: Die neue RSC 18 ist ein sägendes Allroundtalent und eine unverzichtbare Helferin für Zimmerer, Bauschreiner und Fensterbauer. Die dafür benötigte Power stellt der durchzugstarke bürstenlose EC-TEC Motor bereit, während der zuschaltbare Pendelhub (0-3 Millimeter) für den entsprechend benötigten Arbeitsfortschritt sorgt. Die Stärke des Pendelhubs wird über einen leicht erreichbaren Schalter stufenlos eingestellt. Mit dem aktivierten Pendelhub wird ein besserer Arbeitsfortschritt durch höhere Schnittgeschwindigkeiten bei Sägeschnitten in weichen und mittelharten Materialien erzielt. Ohne aktivierten Pendelhub lassen sich hingegen dünne oder harte Materialien bearbeiten, dabei entstehen weniger Ausrisse am Material. Ebenfalls in zwei Stufen einstellbar: Die Hubzahl für materialgerechtes Arbeiten.

Ein Elektrowerkzeug – viele clevere Details

Die neue Akku-Säbelsäge RSC 18 glänzt mit einer überragenden Schnittleistung bei nahezu allen Verbundmaterialien und Werkstoffen. Dabei ist der sägende Kraftprotz überaus einfach dosierbar: Dank des groß dimensionierten Gasbeschalters ist ein sanftes Anlaufen und perfektes Ansteuern der Hubzahl überhaupt kein Problem. Einen wesentlichen Beitrag für das perfekte Handling leistet das Anti-Vibrations-Getriebe. Bis zu 40 Prozent weniger Vibrationen sind so in der Praxis möglich. Die Folge ist eine spürbar geringere Belastung für Arme, Sehnen und Gelenke sowie eine höhere Lebensdauer der Maschine, da eine geringere Schlagenergie auf Getriebe und Lager einwirkt. Ein positiver Nebeneffekt ist der schnellere Arbeitsfortschritt, da weniger Energie verloren geht. Clever: Dank des speziellen Spannfeeders wird das Sägeblatt beim Wechsel schnell ausgeworfen und es besteht keine Gefahr, sich beim Herausnehmen des Sägeblatts die Finger oder die Hand zu verbrennen. Zusätzlich lässt sich das eingespannte Sägeblatt um 180 Grad drehen, damit die Zähne nach oben stehen. Diese Option ermöglicht Sägeschnitte in bestimmten Lagen bis hin zur Wand, Decke oder Boden durchzuführen.

Sicherheit und Gesundheit beim Sägen

Das Thema Arbeitssicherheit spielte – Festool typisch – auch bei der Entwicklung dieser Maschine eine zentrale Rolle. Da üblicherweise beim Arbeiten mit Säbelsägen lokal sehr viel Staub entsteht, hat Festool bei der RSC 18 eine clevere Lösung entwickelt: so lässt sich eine Absaugvorrichtung problemlos an einen Sauger anschließen. Der Schlauch sitzt sicher auf der Systemmuffe und ist vor einem ungewollten Abrutschen geschützt. Über den Bluetooth Akku mit Bluetooth lässt sich der Sauger zudem automatisch an- und abschalten. Ein weiteres Komfort-Feature ist die integrierte LED-Leuchte, die den Arbeitsbereich perfekt ausleuchtet. Dank des in mehreren Einraststufen einstellbaren Sägebogens sind zudem variable Eintauchtiefen möglich, gleichzeitig wird das Sägeblatt ideal beansprucht. Zudem lässt sich die RSC 18 sicher am Gerüsthaken aufhängen – ein Verriegelungsschalter verhindert ein ungewolltes Einschalten der Maschine.

Die neue Akku-Säbelsäge RSC 18 ist ab Mai 2023 im Fachhandel verfügbar.
 Weitere Informationen gibt es auf www.festool.de

Da steckt mehr als „nur“ Power drin: Die Akkuwelt von Festool

„Akkutechnologie und akkubetriebene Geräte sind ein wichtiger Trend auf dem Werkzeugmarkt. Auch wir haben unsere Strategie entsprechend ausgerichtet, und erweitern unser Portfolio entsprechend kontinuierlich. Dabei gehen wir aber nicht blind nach dem Motto „Akku um jeden Preis“, sondern so wie es der Anwendung am besten dient. Wir stehen für das beste Ergebnis, damit Anwendungen perfekt funktionieren und gleichzeitig das Handwerk einfacher, sicherer und besser zu machen“, sagt Sascha Menges CEO der Festool GmbH. Dieser Vorsatz zeigt sich eindrücklich bei den Neuzugängen im Festool 18 Volt-System. Allen voran der neuen Akku-Tischkreissäge CSC SYS 50, die Tauchsäge TSC 55 KEB, der Akku-Schlagschrauber QUADRIVE TPC 18 und das im Laufe des Jahres 2023 erscheinende Exoskelett ExoActive.

Umfang ca. 4.530 Zeichen (mit Leerzeichen)

Technische Daten Akku-Säbelsäge RSC 18

Spannung	18V
Motor	EC
Hubzahl	0-3.000 pro Min
Hublänge	32 mm
Gewicht (ohne/mit 5,0 Ah)	4,3 / 5,0 kg
Vibrationen	9m/s (Spannplatte)/12m/s ² (Holz)
Pendelhub	0 / 1 (stufenlos)
Hubzahlbegrenzung	0 / 1
Sperrschalter	0 / 1 / 0
LED	ja
Gerüsthaken	ja
Sägeblattaufnahme	
Sägeblatt berührungslos wechselbar	ja
Rastet in "Offen-Position" ein	ja
Sägeblatt wendbar 180°	ja
Sägetisch	
schwenkbar	ja
werkzeuglos verstellbar	ja
Aufnahme für Absaugvorrichtung	ja

Bildervorschau

	<p>Bild: Festool-RSC18-01.jpg Stark, sicher, schnell und kabellos - Die neue Akku-Säbelsäge RSC 18 von Festool.</p>
	<p>Bild: Festool-RSC18-02.jpg Für maximale Leistung und Schnelligkeit: Der durchzugstarke, bürstenlose EC-TEC Motor und der zuschaltbare Pendelhub sorgen für maximalen Sägefortschritt.</p>
	<p>Bild: Festool-RSC18-03.jpg Immer die richtige Geschwindigkeit: Der groß dimensionierte Gasgeber schalter ermöglicht ein sanftes Anlaufen der Maschine und eine stufenlose Hubzahlregulierung für ein angenehmes Sägegefühl.</p>
	<p>Bild: Festool-RSC18-04.jpg Die 2-stufige Hubzahlbegrenzung ermöglicht eine optimale Anpassung der Schnittgeschwindigkeit an das zu sägende Material.</p>
	<p>Bild: Festool-RSC18-05.jpg Keine heißen Finger mehr: Das Sägeblatt wird beim Öffnen des Spannfutters automatisch ausgeworfen und ermöglicht so einen berührungslosen Sägeblattwechsel.</p>


Bild: Festool-RSC18-06.jpg

Weniger Vibration: Durch das einzigartige Anti-Vibrationsgetriebe wird die Vibration der Maschine um bis zu 40 Prozent verringert.


Bild: Festool-RSC18-07.jpg

Goodbye Feinstaub: Die im Lieferumfang enthaltene Absaugvorrichtung lässt sich werkzeuglos am Sägetisch befestigen. So lassen sich unangenehmer Feinstaub und Sägespäne direkt absaugen.


Bild: Festool-RSC18-08.jpg

Egal ob Holz, Metall oder besonders abrasiven und harte Materialien: im Festool Sägeblatt-Sortiment gibt es für jede Anwendung das passende Sägeblatt.


Bild: Festool-RSC18-09.jpg

Die im Lieferumfang enthaltenen 18 Volt Bluetooth-Akkus lassen sich hervorragend mit der Sauger-Ferneinschaltung kombinieren: Maschine an, Sauger an.


Bild: Festool-RSC18-10.jpg

Für jedes Material das richtige Sägeblatt: Gelb markierte Sägeblätter stehen für Holz und Holz mit Nägeln.


Bild: Festool-RSC18-11.jpg

Für jedes Material das richtige Sägeblatt: Grün markierte Sägeblätter stehen für abrasive und Isoliermaterialien.

**Bild: Festool-RSC18-12.jpg**

Für jedes Material das richtige Sägeblatt:
Blau markierte Sägeblätter stehen für
Metall.

**Bild: Festool-RSC18-13.jpg**

Für jedes Material das richtige Sägeblatt:
Rot markierte Sägeblätter stehen für
Abrissarbeiten.

Bildnachweis: Festool GmbH