



18,0-Volt-Akku-Säbelsäge DCS 387 M2

Mit dem 610-Watt-Motor ist die Dewalt Säbelsäge DCS 387 M2 für Anwendungen gebaut wie beispielsweise für das Ablängen von Kabelkanälen und Metall- oder PVC-Rohren, für das Abschneiden von Gewindestangen, den Zuschnitt von Wellblech, um Metall, Kunststoff oder Holz bei Abbrucharbeiten zu zerschneiden oder für das Entfernen alter Fensterrahmen. Das 18,0-Volt-Akku-Gerät ist geeignet bei beengten Platzverhältnissen sowie für den Einhandbetrieb. Mit einer Länge von 363 mm und einem Gewicht von 2,9 kg ist die Maschine vergleichsweise kompakt. Im Lieferumfang des Testpaketes sind zwei 4,0-Ah-Akkus enthalten.

Das Sägeblatt kann werkzeuglos in vier Positionen eingespannt werden, sodass Metallbauer in sämtliche Richtungen sägen können, ohne die Maschine drehen zu müssen. Die Hublänge beträgt 29 mm. Die Leerlaufhubzahl lässt sich elektronisch von 0 bis 2.900 min⁻¹ regeln und so an unterschiedliche Materialien anpassen.

Der Griff ist ergonomisch geformt und gummiert, damit die Säge gut in der Hand liegt und sicher geführt werden kann. Für ein sicheres Handling sorgt auch der Verriegelungsschalter und die elektronische Motorbremse. Darüber hinaus ist das Gerät zum optimalen Ausleuchten des Arbeitsbereiches mit einer starken LED ausgestattet.

Technische Daten	
Abgabeleistung	610 Watt
Leerlaufhubzahl	0-2900 U/min
Hublänge	29 mm
Gewicht inkl. Akku	2,9 kg
Länge	363 mm
Höhe	203 mm
Vibrations-Unsicherheitsfaktor K1	3,6 m/s ²
Schalldruck	87 dB(A)
Schallleistung-Unsicherheitsfaktor K3	3 dB(A)
Schallleistung	98 dB(A)
Schallleistung-Unsicherheitsfaktor K2	3 dB(A)
Akku-Technologie	XR Li-Ion
Akku-Spannung	18 Volt
Akku-Kapazität	2x 4,0 Ah
DE Hand/Arm-Vibration-Cutting boards	23,0 m/s ²
DE Hand/Arm-Vibration-Cutting wooden beams	21,0 m/s ²
Vibrations-Unsicherheitsfaktor K2	3,1 m/s ²

Die drei Testsägen werden mit ebenfalls neuen Bi-Metall-Sägeblättern Extreme geliefert, die sonst nur als Zubehör erhältlich sind. Der Hersteller verspricht, dass diese aufgrund ihres 8%igen Kobaltanteils (M42) in den HSS-Schneiden eine doppelt so lange Lebensdauer wie Standardblätter haben. Zugleich soll der Kobaltanteil im Vergleich zum Vorgängermodell auch eine um 20% höhere Schnittgeschwindigkeit ermöglichen. Zur hohen Standzeit trägt die Teflon-Legierung „ToughCoat™“ bei, welche die beim Sägen entstehende Wärme deutlich reduziert.

red ◊

Testen Sie für uns!

Der Redaktion metallbau stehen drei Säbelsägen DCS 387 M2 zur Verfügung. Die drei metallbau Tester erhalten das Gerät mit zwei 4,0-Ah-Akkus und können die Maschinen jeweils sechs Wochen lang kostenfrei nutzen. Die Testergebnisse präsentieren wir voraussichtlich in der Ausgabe vom Februar 2016.

Die Gegenleistung der Tester: Sie füllen am Ende des Testzeitraumes den metallbau Fragebogen aus, den wir Ihnen mit den Geräten liefern. Zudem senden Sie uns einige Fotos von Ihrem Test. Wenn Sie also gerne die Säbelsäge testen möchten, bewerben Sie sich per Fax oder Mail:

Redaktion metallbau

Lesertest

Dewalt Säbelsäge DCS 387 M2

Fax 05241 80 66975

E-Mail stefanie.manger@bauverlag.de

