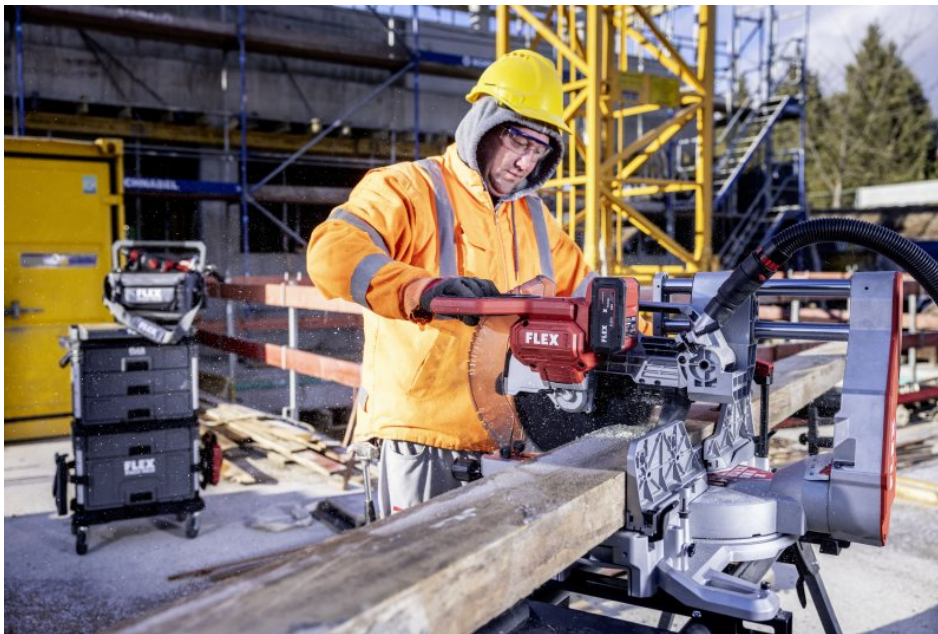


Akku-Kapp-Zugsäge

Artikel vom **13. Februar 2025**

Sägemaschinen

Die Akku-Kapp-Zugsäge »SMS 305 18-EC« von Flex bietet leistungsstarken, präzisen Schnitt mit bürstenlosem Motor, variabler Geschwindigkeit und LED-Licht. Sie ist leicht, transportfreundlich und ermöglicht flexible Gehrungs- und Neigungswinkel für vielseitige Anwendungen.



Mit passendem Untergestell ist die Akku-Kapp-Zugsäge auch für den Einsatz auf der Baustelle bestmöglich aufgestellt (Bild: Flex).

Die neue Akku-Kapp-Zugsäge »SMS 305 18-EC« von [Flex](#) bietet mit einem leistungsstarken, bürstenlosen EC-Motor schnellen Arbeitsfortschritt bei gleichzeitig großen Schnittkapazitäten: Bis zu 101 mm x 330 mm und 92 mm x 356 mm kann sie mit variabler Geschwindigkeit und LED-Schlaglicht schnell, sauber und präzise schneiden. Mit einer Gehrung von 52° bis 60° und fünf Rastpunkten sowie einer Neigung bis zu 48° mit vier Rastpunkten können viele Winkelkombinationen präzise gesägt werden. Auch ist die Drehzahl je nach Material flexibel in drei Stufen anpassbar (1900, 2500 und 4000

U/min). Dadurch werden eine bessere Schnittqualität und eine längere Nutzungsdauer des Sägeblatts erreicht. Die durchdachte Schnellpositionierung der Werkstückklemme mit praktischem Spannhebel erleichtert die Arbeit und dank des komfortablen Spindelstopps mit Lock-Funktion haben Anwender beide Hände für den Sägeblattwechsel frei, was nicht nur dem Komfort, sondern auch der Sicherheit dient. Komfortableres und genaueres Arbeiten wird durch das integrierte LED-Licht unterstützt. Es beleuchtet direkt den Bereich von der Oberseite des Sägeblatts. Der Schatten des Sägeblatts fungiert dabei als Schnittlinienanzeige für eine einfache und präzise Positionierung des Werkstücks.

Lange Lebensdauer

Für eine lange Lebensdauer schützt die Elektronik den Motor vor Überlastung und überhöhten Temperaturen. Sie regelt anhand der Batteriekapazität und -spannung die für die Anwendung benötigte Leistung und unterstützt den Sägeprozess mit entsprechend höchstmöglicher Sägeleistung. Laut Hersteller sind mit einem 8,0-Ah-Akku mehr als 500 Schnitte in Weichholz 18 mm x 83 mm möglich. Mit nur 25,5 kg verfügt die Kapp-Zugsäge über ein geringes Gewicht, was die Handhabung und den Transport erleichtert. Für den Transport müssen lediglich die Transportsicherung und Zugarretierung verriegelt sowie der Tisch nach rechts gedreht und festgeklemmt werden. Für die passende Arbeitshöhe wird die Kapp-Zugsäge auf der Baustelle oder in der Werkstatt einfach mit den Halterungen des Universal-Untergestells »WB 110-260« verbunden und werkzeuglos fixiert. Das Untergestell integriert eine Abstützung für besonders lange Werkstücke und praktische Rollen rechts und links, sodass längere Werkstücke einfach über die Rollen nachgezogen werden können.

Hersteller aus dieser Kategorie

Felder KG

KR-Felder-Str. 1

A-6060 HALL IN TIROL

0043 5223 58500

info@felder-group.com

www.felder-group.com

[Firmenprofil ansehen](#)
