



Der Fein ASCM 12 C mit 4-Gang Getriebe.

Fein 12-V-Akku-Schrauber

Die neuen Fein 12-Volt-Schrauber sind seit Herbst vergangenen Jahres auf dem Markt und wurden speziell für den Einsatz im Metallhandwerk entwickelt. Der 4-Gang-Bohrschrauber Fein ASCM 12 C liefert mit Drehzahlen von bis zu 2.500 U/min die optimalen Schnittgeschwindigkeiten für das Bohren bis 6 mm in Stahl. Die patentierte 4-Gang-Schaltung, die sich bereits bei den Fein 4-Gang-Akku-Bohrschraubern ASCM mit 18 und 14,4 Volt bewährt hat, stellt für jeden Bohrdurchmesser die optimale Schnittgeschwindigkeit zur Verfügung. Der ASCM 12 spannt Bohrer bis 13 Millimeter Durchmesser. Das Bohrfutter kann abgenommen werden, Schrauber-Bits passen direkt in die Antriebswelle.

Der bürstenlose Motor verfügt über ausreichend Drehmoment für Gewindeschneiden bis M6 und darüber hinaus. Das abnehmbare Vollmetall-Bohrfutter aus dem Hause Röhm bietet eine hervorragende Rundlaufgenauigkeit und hohe Spannkräfte. Die Konstruktion ist außerordentlich leicht und klein und perfekt geeignet für die Metallbearbeitung. In diesem Arbeitsfeld ersetzen Akku-Bohrschrauber immer öfter reine Bohrmaschinen, deshalb hat Fein auch die 12-Volt-Akku-Schrauber auf diese Anforderungen ausgerichtet.

Der 12-Volt-Akku sitzt bei den kompakten Schraubermodellen unterhalb des Griffs. Dadurch ist der Griffbereich deutlich schlanker und ergonomischer zu greifen. Die Akku-Schrauber sind kippstabil abstellbar und schnell wieder griffbereit. Ein weiteres Plus für die tägliche Arbeit: Eine magnetische Bit-Garage ist neben einem Gürtelhaken im Lieferumfang enthalten.

Die Akkus des ASCM 12 C sind mit der SafetyCell-Technologie ausgestattet. Mit 2,5 Amperestunden haben sie eine hohe Kapazität und können bei Temperaturen von bis zu minus 18 Grad Celsius eingesetzt werden. Eine separate Kommunikationsleitung schützt Akku und Schrauber vor Überlastung,

Überhitzung und Tiefentladung. Die Ladestandsanzeige befindet sich direkt am Akku und ist für den Anwender so jederzeit ablesbar. red

Testen Sie für uns!

Fein hat der Redaktion metallbau fünf 12V-Akku-Schrauber zur Verfügung gestellt. Die fünf Tester können das Gerät jeweils sechs Wochen lang kostenfrei nutzen. Wenn Sie testen möchten, bewerben Sie sich per Fax oder Mail:

Ihre Gegenleistung: Sie füllen am Ende des Testzeitraumes den metallbau Fragebogen aus, den wir Ihnen mit dem Gerät liefern. Die Testergebnisse präsentieren wir voraussichtlich in der Ausgabe vom September 2016.

Redaktion metallbau

Lesertest

Fein 12V-Akku-Schrauber

Fax 05241 80-66975

E-Mail stefanie.manger@bauverlag.de