Einbaufräsmotor

Artikel vom **30. April 2020**
Maschinenwerkzeuge



In der neuen C-Serie von Suhner steht der kompakte und leistungsstarke Fräsmotor »UAC 30RF 2.0« zur Verfügung.

Im Rahmen seiner C-Serie stellt Suhner eine Reihe grundlegend überarbeiteter Elektrowerkzeuge vor, u. a. den neuen Fräsmotor »UAC 30RF 2.0«. Im Vergleich zu den bisherigen Geräten hat der Anwender mit den neuen kompakten Profiwerkzeugen bis zu 20 % mehr Leistung zur Verfügung. Ausschlaggebend dafür ist ein neu konzipierter Universalmotor mit 600 W Leistungsaufnahme. Der leistungsstarke Fräsmotor in robuster Bauweise und mit kleiner Einbaugröße ist für den täglichen Einsatz gedacht. Der »UAC 30RF 2.0« ist ein Kompakt-Fräsmotor für den Einsatz am Frästisch, Bohr-/Fräsständer oder einer kleinen CNC-Maschine. Die digitale Regelelektronik ermöglicht eine stufenlose Drehzahlverstellung im Bereich von 3500 bis 30.000 U/min. Somit sind den Einsatzmöglichkeiten mit den unterschiedlichsten Materialien kaum Grenzen gesetzt. Sanftanlauf, konstante Drehzahl unter Last und der integrierte Überlastschutz sorgen für einwandfreie Ergebnisse. Eine LED-Leuchte im Motorengehäuse signalisiert, wann die Kohlen gewechselt werden müssen. Das sorgt für den Schutz des Ankers und eine lange Lebensdauer des Motors, auch bei professionellem Dauerbetrieb. Die Abluft der effektiven Motorkühlung wird an der Maschine nach vorne abgeleitet. Aufbauend auf vorhandenen Standardkomponenten werden kundenspezifische Antriebsmotorenlösungen durch das firmeneigene Entwicklungsteam realisiert, auch für Kleinserien.

Hersteller aus dieser Kategorie

Lamello GmbH Verbindungstechnik
Gewerbestr. 24
D-79639 Grenzach-Wyhlen
07624 8089200
info@lamello.de
www.lamello.com/de
Firmenprofil ansehen

Felder KG
KR-Felder-Str. 1
A-6060 HALL IN TIROL
0043 5223 58500
info@felder-group.com
www.felder-group.com
Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag