

Schaftfräser

Artikel vom 17. November 2021

Maschinenwerkzeuge



Ein klassischer Einsatz für den neuen Rechts-/Linkslauffräser ist eine Einsatzfräsung (Bild: Leuco Ledermann).

Leuco präsentiert zwei neue Kombinations-Schaftfräser mit Rechts-/Linkslauf zum Formatieren und Fügen von Plattenwerkstoffen auf CNC-Maschinen mit Konsolentischen. Die Schaftfräser verfügen sowohl über einen linksdrehenden als auch über einen rechtsdrehenden Schneidenteil, der jeweils durch das Verfahren in der Z-Achse und Ändern der Drehrichtung in Einsatz gebracht wird. Insbesondere bei der Bearbeitung von Arbeitsplatteneckverbindungen gewährleistet dies ein ausrissfreies Fräsen der Sichtkante durch beidseitiges Einfräsen im Gegenlauf mit nur einem Fräser. Anwender benötigen somit keine separaten Werkzeuge, sparen die Zeit eines vollen Werkzeugwechsels und gewinnen einen freien Platz im Werkzeugmagazin. Die bewährte »Diarex«-Schneidegeometrie mit großen gegenläufigen Achswinkeln sorgt für besonders hohe Kantensauberkeit auch bei schwer zu bearbeitenden Beschichtungen. Durch die kompakte Bauweise des Grundkörpers verfügt der Fräser über hohe Stabilität und dadurch hohe Laufruhe. Die neue Fräsergeneration ist in zwei Abmessungen ab Lager erhältlich: Eine Ausführung für die Bearbeitung von Plattenstärken bis 19 mm, eine weitere deckt größere Plattendicken bis zu 32 mm ab.

Hersteller aus dieser Kategorie

Flex-Elektrowerkzeuge GmbH

Bahnhofstr. 15 D-71711 Steinheim 07144 828-0 info@flex-tools.com www.flex-tools.com

Firmenprofil ansehen

Ceratizit S.A.

101, Route de Holzem L-8232 MAMER 00352 312085-1 info@ceratizit.com www.ceratizit.com Firmenprofil ansehen

Lamello GmbH Verbindungstechnik

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

© 2025 Kuhn Fachverlag