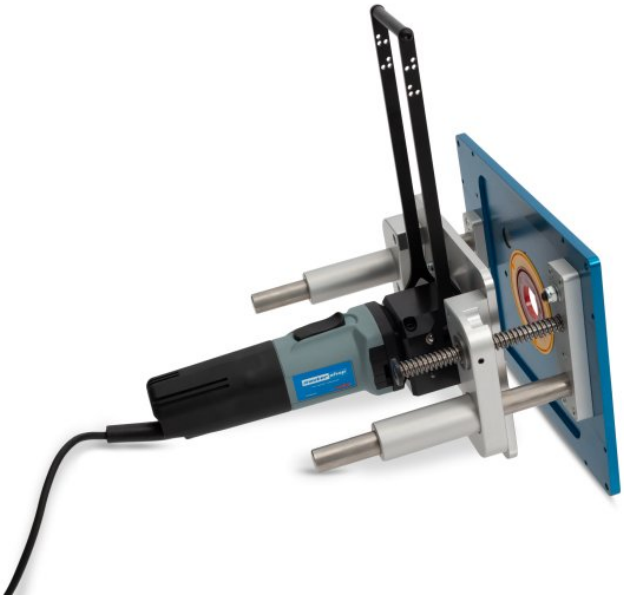
Fräsmotor mit Schnellspannsystem

Artikel vom **18. November 2021**
Zubehör



Der Fräsmotor mit Schnellspannsystem erlaubt den Wechsel eines Schaftfräsers ohne zusätzliches Werkzeug (Bild: Sauter).

Der Fräserwechsel an einem Frästisch kann mitunter ein umständliches Unterfangen sein. Entweder ist die Spannzange mit dem Gabelschlüssel von oben am Frästisch nicht gut erreichbar oder die eine Hand ist unter dem Frästisch, hält dabei die Spindelarretierung und die andere Hand dreht gleichzeitig die Überwurfmutter auf und wieder zu.

Mit der neuen Werkzeugschnellspannung an dem leistungsstarken 1000-Watt-Motor bietet Sauter Abhilfe. Konzipiert für Fräswerkzeuge mit 8-mm-Schaft lassen sich Oberfräser durch einfaches Hochklappen und wieder Herunterklappen des Spannhebels sehr schnell und einfach wechseln. Für diesen Schnellspannmechanismus wurde der klassische 43-mm-Spannhals des Fräsmotors in eine robuste Gehäusekonstruktion verwandelt, die es erlaubt, einen Schaftfräser ohne zusätzliches Werkzeug zu wechseln. Zusammen mit den Oberfräsenliften »OFL1.0«, »OFL2.0«, »OFL2.0-AD43«

(Adapterlösung) sowie dem direkt kompatiblen »OFL2.0-Mini« bieten Fräsmotor und die neue Schnellspannung einen besonders hohen Bedienkomfort für Frästische: präzise und leichtgängige Höhenverstellung über den Fräslift und werkzeugloser Fräserwechsel am Fräsmotor. Die speziell entwickelte Technologie des Fräsmotors mit Schnellspannsystem stammt aus den Händen von Mafell-Ingenieuren und wurde in Kooperation mit Sauter für den Einsatz in den eigenen Oberfräsenliften optimiert. Der Motor zeichnet sich laut Hersteller durch besondere Laufruhe sowie effiziente Leistungsabgabe aus.

Hersteller aus dieser Kategorie

Höcker Polytechnik GmbH
Borgloher Str. 1
D-49176 Hilter
05409 405-0
info@hpt.net
www.hoecker-polytechnik.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

J. Schmalz GmbH
Johannes-Schmalz-Str. 1
D-72293 Glatten
07443 2403-0
schmalz@schmalz.de
www.schmalz.com
Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag