Tauchsägen

Artikel vom **22. Mai 2018**



MAFELL stellt eine mit Akku betriebene Tauchsäge vor: Die »MT 55 18M bl« Montagearbeiten unabhängig von der Stromversorgung erledigt. Der bürstenlose BLDC-Motor und die neue LiHD-Akkutechnologie mit 99 Wattstunden (Wh) sorgen für eine Performance, die bislang nur netzgebundenen Maschinen vorbehalten war. Damit ist ermüdungsfreies, schnelles und vor allem präzises Sägen von Holz- und Verbundwerkstoffen bis 57 mm Schnitttiefe möglich. Der komfortable Tauchmechanismus erleichtert das Schneiden auf der Führungsschiene. Durch die geschlossene Schutzhaube ist selbst beim Schneiden von Gipskartonplatten und mineralischen Werkstoffen ein nahezu staubfreies Arbeiten möglich. Die Vorritzfunktion ermöglicht einen ausrissfreien Schnitt von beschichteten und lackierten Oberflächen – auch bei der Führung an einer abgenutzten Gummilippe der Führungsschiene. Neben der exakten Schnittführung mit den Führungsschienen überzeugt die Maschine auch beim Freihandschneiden mit dem nachgeführten Risszeiger. Die korrekte Schnitttiefe wird an der Skala angezeigt, unabhängig davon, ob mit oder ohne Schiene gearbeitet wird. Die manuelle Feinjustierung erlaubt zudem eine zusätzliche Einstellung der Schnitttiefe im Zehntelbereich. Ein Positionsanzeiger unterstützt beim Eintauchen das

präzise Arbeiten mit der Tauchsäge. Eine Besonderheit ist der Sägeblattwechsel: Dazu wird der Deckel am geschlossenen Sägeblattgehäuse einfach seitlich aufgeklappt und mit einem Griff das Sägeblatt gewechselt. Das geschlossene Sägeblattgehäuse und ein Schutzschieber minimieren die Staubentwicklung beim Sägen von Gipsfaserplatten. Eine Rastung am Absaugstutzen garantiert zudem, dass der Schlauch in der eingestellten Position bleibt. MAFELL bietet die neue Akku-Variante im Transportkoffer T-MAX mit zwei Akku-Powertanks »18M 99« und dem Ladegerät »APS 18M« an und als »MT 55 18M bl PURE« ohne Akku-Powertanks und Ladegerät. Ladegerät, ein Schnellladegerät und die Akku-Powertanks sind auch als Zubehör erhältlich. Die Tauchsäge »MT 55 18M bl« kann mit allen 18-Volt-Akkus anderer MAFELL-Elektrowerkzeuge angetrieben werden.

Hersteller aus dieser Kategorie

© 2025 Kuhn Fachverlag