

Profi-HM-Oberfräser-Satz von FAMAG

Fräsersatz in Profi-Qualität

Für viele Maschinen gilt, dass sie nur so gut sind, wie die an ihnen eingesetzten Werkzeuge. Das gilt für Bohrmaschinen, alle Arten von Sägen sowie, und das in besonderem Maße, für Oberfräsen. Mit dem neun Profi HM-Oberfräser Satz von FAMAG ist man auf der sicheren Seite.



Was eine Maschine kann oder zumindest können sollte, kann man als versierter Heimwerker an verschiedenen Faktoren ablesen. Leistung, Ausstattung sowie eine genauere Inaugenscheinnahme der Maschine sind hier oft aufschlussreich. Meist stimmt das, was man hier feststellt, dann auch mit der Preisklasse und dem Ruf des Herstellers überein. Schwieriger ist die Beurteilung von den an der Maschine eingesetzten Werkzeugen. Die Qualität der verwendeten Stähle, der Verbindungen zwischen Träger und Schneiden, Schliff sowie Rundlauf etc. lassen sich selten per Augenschein beurteilen. Hier ist man immer gut beraten auf Produkte von Markenherstellern zu achten.

Ausstattung

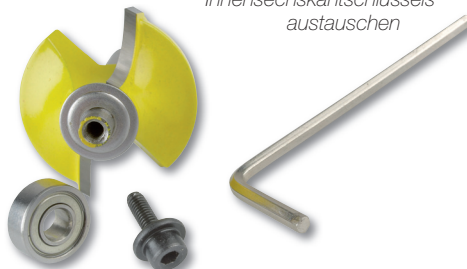
Das deutsche Unternehmen FAMAG (Friedrich August Mühlhoff AG) hat sich vor allem mit hochwertigen Bohrern einen Namen gemacht. Das Produktportfolio des Remscheider Unternehmens, das mittlerweile auf eine über 150jährige Firmengeschichte zurückblickt, reicht weit über Bohrer hinaus. Die jüngste Produktvorstellung ist der 12teilige Profi HM-Oberfräser

Satz, den wir in der Praxis getestet haben. Das Set besteht aus Bündigfräser, Zinkenfräser, V-Nutfräser, zwei Hohlkehlfräsern, drei Nutfräsern, zwei Abrundfräsern, Kantenfräser und Profilfräser. Alles Fräser sind mit Hartmetallschneiden ausgestattet und verfügen über Acht-Millimeter-Schäfte. Bündig-, Hohlkehl-, Abrund-, Kanten- und Profilfräser besitzen austauschbare Anlaufkugellager, die sich mithilfe des beiliegenden Innensechskantschlüssels tauschen lassen. Das Set kommt mit einer stabilen Kunststoffbox.

Praxis

Wie zu erwarten erfüllen die Fräser des Profi HM-Oberfräser Satz von FAMAG hohe Ansprüche. Sie passen „saugend“ in unsere präzise Acht-Millimeter-Spann-

Die Anlaufkugellager lassen sich leicht mithilfe des beiliegenden Innensechskantschlüssels austauschen



zange und zeigen einen exzellenten Rundlauf. Die Hartmetallschneiden sind scharf, solide an den Fräser-Körpern befestigt und zeigen einen hohen Standzeit.

Fazit

Der Profi HM-Oberfräser Satz von FAMAG zeigt, dass es sich lohnt auf Markenqualität zu achten. Saubere Arbeitsergebnisse und hohe Standzeit machen die etwas höheren Anschaffungskosten locker wett.

Dr. Martin Mertens



Alle Fräser finden in einer soliden Kunststoffbox Platz

FAMAG Profi HM-Oberfräser-Satz

Vertrieb: FAMAG, Remscheid
Preis: um 130 Euro
Hotline: 02191 9284-0
Internet: www.famag.com

Inhalt:

Bündigfräser mit Kugellager	Ø 12,7 mm
Zinkenfräser	Ø 14,3 mm
V-Nutfräser 90°	Ø 12,7 mm
Hohlkehlfräser R	6 mm Ø 12 mm
Hohlkehlfräser mit Kugellager R 6 mm	Ø 21,5 mm
Nutfräser	Ø 8 mm, 12 mm, 16 mm
Abrundfräser	R 6 mm Ø 24,7 mm, R 9,5 mm Ø 32,7 mm
Kantenfräser 45°	Ø 28,6 mm
Profilfräser R 4 mm	Ø 27 mm

Note:

Funktion:	40%	1,2	●●●●●
Bedienung:	40%	1,4	●●●●●
Ausstattung:	20%	1,3	●●●●●

Bewertung: + -

- + Qualität
- + Praxisgerechte Fräser-Auswahl

Oberklasse 1,3

Heimwerker Praxis 3/22

Preis/Leistung: sehr gut