



FAMAG®



NEW

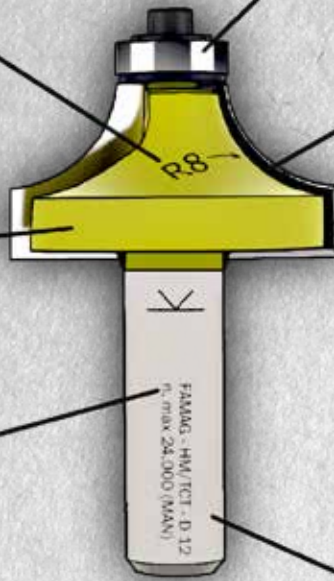
OBERFRÄSER SÄTZE
ROUTER BIT SETS

2021

Anlaufring
ball bearing

technische Beschriftung
technical marking

Silberlot für eine starke Verbindung
Silver solder for a strong connection



FAMAG-Gelb pulverbeschichtet
FAMAG yellow powder-coated

HM-Platten 2 mm dick
TCT plates 2 mm thick

Beschriftung inkl.
-Drehzahlangabe
-Handvorschub
-Einspannlänge

labelling incl.
-speed indication
-hand feed
-clamping length

geschliffener Schaft
ground shank



Qualität
Quality



FAMAG-Fräser werden mit hochwertigem Hartmetall bestückt und wir haben ein sehr schonendes Lötverfahren ausgewählt, welches das Materialgefüge des Hartmetalls schont und den unerwünschten Härteverzug absolut minimiert. Alle Schäfte werden exakt nass auf Maß geschliffen was einen perfekten Rundlauf garantiert. Perfekter Spanabtransport durch besonders gleitfähige Pulverbeschichtung. Die Ergebnisse sind eine sehr angenehme Handhabung und perfekt gefräste Holzoberflächen feinsten Güte.

FAMAG router bits are tipped with high-quality tungsten carbide and we have chosen a very gentle soldering process, which absolutely minimises the unwanted hardening distortion. All shanks are ground wet exactly to dimension which guarantees a perfect concentricity. Perfect chip removal due to particularly slippery powder coating. The result is a very convenient handling and perfectly milled wooden surfaces of finest quality.





Neue FAMAG Oberfräser Sätze Qualität "Exzellente" in Kunststoffboxen Schaft-Ø 8 mm
New FAMAG router bit sets of quality "Excellent" in plastic boxes, shank-Ø 8 mm

Zu den bekannten vier Oberfräser-Sets der Qualität „Classic“ und „Profi“ stellen wir Ihnen heute 12 neue Sets in der hervorragenden FAMAG Qualität „Exzellente“ vor!

Bei der Herstellung aller FAMAG Fräser wird ausschliesslich hochwertigstes Hartmetall aus Europa verwendet. Um den unerwünschten Härteverzug zu minimieren, lassen wir die HM Platten mit einem speziellen Lötverfahren auf die Stahlkörper löten. Niedrige Löttemperaturen führen zu einem perfekten Rundlauf ohne Vibrationen. Alle Fräser besitzen einen Schaftdurchmesser von 8,0 mm, den wir im feinen Nassschleifverfahren anbringen lassen. Alle FAMAG Fräser sind unter anderem für den Einsatz in der Handoberfräse mit manuellem Handvorschub geeignet. Ausserdem sind die Fräser BG konform beschriftet und zeigen Ihnen, wie weit Sie die Fräser in die Spannzange Ihrer Oberfräse einspannen müssen. Wir verwenden ausschliesslich hochwertige Anlauflager, die separat nachgekauft werden können. Die Sorgfalt dieser Herstellung führt zu der hervorragenden Qualität „Exzellente“ des gesamten FAMAG Oberfräser Programms.

Heute präsentieren wir Ihnen 12 wohl überlegte Zusammenstellungen aus dem bekannten FAMAG Oberfräser Programm in einer neuen hochwertigen transparenten Kunststoff Box. Lassen Sie sich inspirieren von den neuen Sätzen der FAMAG Bestseller und den Kombinations-Sets der verschiedenen Serien. Lieferbar ab sofort in der Qualität „Exzellente“!

In addition to the well-known four router bit sets of the quality "Classic" and "Professional", we would like to present another 12 new sets in our premium FAMAG quality "Excellent"!

Only European highest quality carbide is used for the production of all FAMAG router bits. In order to minimise the unwanted hardness distortion, we have the carbide plates brazed to the steel bodies in a special brazing process. Low brazing temperatures lead to perfect concentricity without vibrations. All router bits have a shank diameter of 8.0 mm, which we have applied in a fine wet grinding process. The FAMAG router bits can also be used in a manual router with manual hand feed.

All router bits are laser marked to show you how far you have to clamp the cutters in the collet chuck of your router. We only use high-quality ball bearings, which can be ordered separately, too. This careful and elaborate production process results in our highest quality classification "Excellent" for the complete FAMAG router bit range.

Today we present 12 elaborated combinations of the well-known FAMAG router bit range in a new high-quality transparent plastic box. Be inspired by the new sets of the FAMAG best sellers and different combinations of series. The new sets of quality "Excellent" are available now!

4-teiliges Bündigfräser Set, Art.-Nr. 3101.904

Bündigfräser sind, unter anderem, bestens geeignet zum Kopieren nach Schablonen oder natürlich auch zum Bündigfräsen von Werkstückkanten. In diesem neuen Set finden Sie die vier wichtigsten Bündigfräser der Serie 3101. Alle Bündigfräser sind ausgestattet mit den hochwertigen FAMAG Anlaufaglern.

4-piece set flush trim bit, article No. 3101.904

Flush trim bits are, i.a., ideally suited for copying according to templates or, of course, for flush milling of workpiece edges. In this new set you will find the four most important flush trim bits of the series 3101. All flush trim bits are fitted with the high-quality FAMAG ball bearings.



Artikel-Nr.		€
3101.904	4-teiliger Bündigfräser 3101 Satz mit Schaft 8 mm	95,80 €
	4-piece set TCT flush trim bit 3101 with shank 8 mm	
	» HM-Bündigfräser D6 B19 GL64 mA	
	» HM-Bündigfräser D12,7 B12,7 GL60 mA	
	» HM-Bündigfräser D12,7 B25,4 GL70 mA	
	» HM-Bündigfräser D12,7 B38 GL80 mA	

3-teiliger Grat- u. Zinkenfräser Satz, Art.-Nr. 3104.903

Perfekt geeignet zum Fräsen von Verbindungsritzen z.B. Zinken für Eckverbindungen oder Gratritzen für Längsverbindungen. Geeignet für alle Vollhölzer, Holz- und Plattenwerkstoffe, sowie einige Kunststoffe. Alle drei FAMAG Zinken- u. Gratfräser der Serie 3104 sind hier vereint in einem Set und besitzen einen Winkel von 14°.

3-piece set dovetail bit, article. No. 3104.903

Perfectly suited for cutting jointing grooves, e.g. dovetails for corner joints or grooves for longitudinal joints. Suitable for all solid woods, wood and board materials, as well as some plastics. All three FAMAG dovetail router bits of series 3104 with angles of 14° are combined in one set.



Artikel-Nr.		€
3104.903	3-teiliger Grat- u. Zinkenfräser 3104 Satz mit Schaft 8 mm	74,50 €
	3-piece set TCT dovetail bit 3104 with shank 8 mm	
	» HM-Gratfräser D12,7 B12,7 <14° GL44 oA	
	» HM-Gratfräser D14,3 B12,7 <14° GL45 oA	
	» HM-Gratfräser D22 B22 <14° GL54 oA	

7-teiliger Nutfräser Satz, Art.-Nr. 3107.907

Diese Nutfräser sind bestens geeignet zum Anbringen von Fingerzinken, Nut- und Federverbindungen oder einfach zum Nuten. Geeignet für alle Vollhölzer, Holz- und Plattenwerkstoffe, sowie einige Kunststoffe. In diesem Satz finden Sie die populärsten sieben Nutfräser der Serie 3107 von 4 - 20 mm mit einer Gesamtlänge von 51 mm.

7-piece straight bit set, article. No. 3107.907

These straight bits are ideal for making finger joints, tongue and groove joints or simply for grooving. Suitable for all solid woods, wood and board materials, as well as some plastics. In this set you will find the most popular seven straight bits of the 3107 series from 4 - 20 mm with a total length of 51 mm.



Artikel-Nr.		€
3107.907	7-teiliger Nutfräser 3107 Satz mit Schaft 8 mm	138,40 €
	7-piece set TCT straight bit 3107 with shank 8 mm	
	» HM-Nutfräser D4 B11 GL51 oA	
	» HM-Nutfräser D6 B19 GL51 oA	
	» HM-Nutfräser D8 B20 GL51 oA	
	» HM-Nutfräser D10 B20 GL51 oA	
	» HM-Nutfräser D12 B20 GL51 oA	
	» HM-Nutfräser D16 B20 GL51 oA	
	» HM-Nutfräser D20 B20 GL51 oA	

8-teiliger Kombi-Satz Abrund- 3109 Bündigfräser 3101, Art.-Nr. 3109.908

Bündigfräser sind, unter anderem, bestens geeignet zum Kopieren nach Schablonen oder natürlich auch zum Bündigfräsen von Werkstückkanten. Abrundfräser oder auch Radienfräser sind bestens geeignet zum Anfertigen von Ausseradien an Werkzeugkanten. In diesem Kombi-Satz finden Sie zum einen die drei wichtigsten Bündigfräser der Serie 3101 und zum anderen die fünf wichtigsten Abrundfräser der Serie 3109. Alle acht Fräser des Satzes besitzen die hochwertigen FAMAG Anlauflager.

8-piece combi set rounding over bit 3109 and flush trim bit 3101, Art. No. 3109.908

Flush trim bits are, i.a., ideally suited for copying according to templates or, of course, for flush milling of workpiece edges. Rounding over bits or radius cutters are ideally suited for producing outer radii on tool edges. In this set you will find the three most important flush trim bits of series 3101 as well as the five most important rounding over bits of series 3109. All eight router bits included in the set are fitted with the high-quality FAMAG ball bearings.



Artikel-Nr.		€
3109.908	8-teiliger Abrund 3109 - Bündigfräser 3101 Satz mit Schaft 8 mm	223,60
	8-piece set TCT rounding over bit 3109 - flush trim bit 3101 with shank 8 mm	
	» HM-Bündigfräser D6 B19 GL64 mA	
	» HM-Bündigfräser D12,7 B12,7 GL60 mA	
	» HM-Bündigfräser D12,7 B25,4 GL70 mA	
	» HM-Abrundfräser D18,7 B9,5 R3 mA	
	» HM-Abrundfräser D20,7 B9,5 R4 mA	
	» HM-Abrundfräser D25,4 B12,7 R6,4 mA	
	» HM-Abrundfräser D28,6 B12,7 R8 mA	
	» HM-Abrundfräser D31,8 B15,9 R9,5 mA	



4-teiliger Fasefräser Satz, Art.-Nr. 3118.904

Fasefräser oder auch Kantenfräser genannt sind ideal geeignet um an unterschiedlichen starken Werkstücken Fasen oder Kanten anzufräsen. Alle vier FAMAG Kantenfräser der Serie 3118 in diesem Set besitzen hochwertige Anlaufflager und einen Schneidewinkel von 45 Grad. Griffbereit und sicher verstaut in einem Set.

4-piece set chamfer bit, Art. No. 3118.904

Chamfer bits or also called edge milling cutters are ideally suited for milling chamfers or edges on workpieces of different thickness. All four FAMAG chamfer bits of the 3118 series in this set are fitted with high-quality ball bearings and have a cutting angle of 45°. Ready to hand and safely stored in one set.



Artikel-Nr.		€
3118.904	4-teiliger Fasefräser 3118 Satz mit Schaft 8 mm	143,72
	4-piece set TCT chamfer bit 3118 with shank 8 mm	
	» HM-Fasefräser D28,6 B9 <45° mA	
	» HM-Fasefräser D36 B12,7 <45° mA	
	» HM-Fasefräser D44,5 B15,9 <45° mA	
	» HM-Fasefräser D31,8 B12,7 <45° mA	

3-teiliger T-Nutfräser Satz für M5/M6/M8, Art.-Nr. 3154.903

In diesem 3-teiligen Satz finden Sie die neuen FAMAG T-Nutfräser der Serie 3154 zur Anfertigung von T-Nuttschienen zur Aufnahme der Müttern- und Schraubenköpfe einer M5/M6/M8 Verbindung. Alle Fräser besitzen eine Gesamtlänge von 48 mm.

3-piece set T-slot cutter for M5/M6/M8, Art. No. 3154.903

In this 3-piece set you will find the new FAMAG T-slot cutters of the series 3154 for the production of T-slot rails to accommodate the nut and bolt heads of an M5/M6/M8 connection. All router bits have a total length of 48 mm.



Artikel-Nr.		€
3154.903	3-teiliger T-Nutfräser 3154 Satz für M5/M6/M8 mit Schaft 8 mm	85,15
	3-piece set TCT T-slot cutter 3154 for M5/M6/M8 with shank 8 mm	
	» HM-Nutfräser M5 D8,5/5,6 B7/4,5 oA	
	» HM-Nutfräser M6 D10,5/6,6 B7/5,5 oA	
	» HM-Nutfräser M8 D13,5/8,6 B7/7 oA	

4-teiliger T-Nutfräser Satz für M6/M8/M10/M12, Art.-Nr. 3154.904

In diesem 4-teiligen Satz finden Sie die neuen FAMAG T-Nutfräser der Serie 3154 zur Anfertigung von T-Nuttschienen zur Aufnahme der Mutter- und Schraubenköpfe einer M6/M8/M10/M12 Verbindung. Alle Fräser besitzen eine Gesamtlänge von 48 mm.

4-piece set T-slot cutter for M6/M8/M10/M12, Art. No. 3154.904

In this 4-piece set you will find the new FAMAG T-slot cutters of the series 3154 for the production of T-slot rails to accommodate the nut and bolt heads of an M6/M8/M10/M12 connection. All router bits have a total length of 48 mm.



Artikel-Nr.		€
3154.904	4-teiliger T-Nutfräser 3154 Satz mit Schaft 8 mm	127,75
	4-piece set TCT T-slot cutter 3154 with shank 8 mm	
	» HM-Nutfräser M6 D10,5/6,6 B7/5,5 oA	
	» HM-Nutfräser M8 D13,5/8,6 B7/7 oA	
	» HM-Nutfräser M10 D17,5/10,6 B7/8,5 oA	
	» HM-Nutfräser M12 D19,5/12,6 B7/9,5 oA	



5-teiliger T-Nutfräser Satz für M5/M6/M8/M10/M12, Art.-Nr. 3154.905

In diesem 5-teiligen Satz finden Sie alle neuen FAMAG T-Nutfräser der Serie 3154 zur Anfertigung von T-Nutschienen zur Aufnahme der Mutter- und Schraubenköpfe einer M5/M6/M8/M10/M12 Verbindung. Alle Fräser besitzen eine Gesamtlänge von 48 mm.

5-piece set T-slot cutter for M5/M6/M8/M10/M12, Art. No. 3154.905

In this 5-piece set you will find the new FAMAG T-slot cutters of the series 3154 for the production of T-slot rails to accommodate the nut and bolt heads of an M5/M6/M8/M10/M12 connection. All router bits have a total length of 48 mm.



Artikel-Nr.		€
3154.905	5-teiliger T-Nutfräser 3154 Satz mit Schaft 8 mm 5-piece set TCT T-slot cutter 3154 with shank 8 mm	138,40
	» HM-Nutfräser M5 D8,5/5,6 B7/4,5 oA	
	» HM-Nutfräser M6 D10,5/6,6 B7/5,5 oA	
	» HM-Nutfräser M8 D13,5/8,6 B7/7 oA	
	» HM-Nutfräser M10 D17,5/10,6 B7/8,5 oA	
	» HM-Nutfräser M12 D19,5/12,6 B7/9,5 oA	

8-teiliger Kombi-Satz Abrund- 3109 und Fasefräser 3118, Art.-Nr. 3118.908

Abrundfräser oder auch Radienfräser sind bestens geeignet zum Anfertigen von Aussenradien an Werkzeugkanten. Fasefräser sind ideal geeignet um an unterschiedlichen starken Werkstücken Fasen oder Kanten anzufräsen. In diesem Satz vereinigen sich die vier Bestseller der Radienfräser der Serie 3109 und die vier Bestseller der Kantenfräser der Serie 3118. Alle acht Fräser des Satzes besitzen die hochwertigen FAMAG Anlauflager.

8-piece combi set of rounding over bits 3109 and chamfer bits 3118, Art. No. 3118.908

Rounding over bits or radius cutters are ideally suited for producing outer radii on tool edges. Chamfer bits are ideal for milling chamfers or edges on workpieces of different thickness. This set combines the four best sellers of rounding over bits of series 3109 and the four best sellers of chamfer bits of series 3118. All eight router bits of the set are fitted with the high-quality FAMAG ball bearings.



Artikel-Nr.		€
3118.908	8-teiliger Abrund 3109 - Fasefräser 3118 Satz mit Schaft 8 mm 8-piece set TCT rounding over bit 3109 - chamfer bit 3118 with shank 8 mm	276,85
	» HM-Abrundfräser D18,7 B9,5 R3 mA	
	» HM-Abrundfräser D20,7 B9,5 R4 mA	
	» HM-Abrundfräser D25,4 B12,7 R6,4 mA	
	» HM-Abrundfräser D28,6 B12,7 R7,9 mA	
	» HM-Abrundfräser D28,6 B12,7 R8 mA	
	» HM-Fasefräser D36 B12,7 <45° mA	
	» HM-Fasefräser D44,5 B15,9 <45° mA	
	» HM-Fasefräser D31,8 B12,7 <45° mA	

4-teiliger Kombi Satz Kanten- 3118 und Bündigfräser 3101, Art.-Nr. 3101.940

Fasefräser sind ideal geeignet um an unterschiedlichen starken Werkstücken Fasen oder Kanten anzufräsen. Bündigfräser sind, unter anderem, bestens geeignet zum Kopieren nach Schablonen oder natürlich auch zum Bündigfräsen von Werkstückkanten. Im Satz enthalten sind die beiden beliebtesten Bündigfräser der Serie 3101 und die beiden populärsten Kantenfräser der Serie 3118. Alle Fräser des Satzes besitzen die hochwertigen FAMAG Anlauflager.

4-piece set chamfer bit 3118 and flush trim bit 3101, Art. No. 3101.940

Chamfer bits are ideally suited for bevelling or edge milling on workpieces of different thickness. Flush trim bits are, i.a., ideally suited for copying according to templates or, of course, for flush milling workpiece edges. The set includes the two most popular flush trim bits of series 3101 and the two most popular chamfer bits of series 3118. All router bits of the set are fitted with the high-quality FAMAG ball bearings.



Artikel-Nr.		€
3101.940	4-teiliger Kanten 3118- u. Bündigfräser 3101 Satz mit Schaft 8 mm	106,45
	4-piece set TCT chamfer bit 3118 and flush trim bit 3101 with shank 8 mm	
	» HM-Bündigfräser D12,7 B12,7 GL60 mA	
	» HM-Bündigfräser D12,7 B25,4 GL70 mA	
	» HM-Fasefräser D36 B12,7 <45° mA	
	» HM-Fasefräser D31,8 B12,7 <45° mA	

6-teiliger Kombi Satz FAMAG Empfehlung, Art.-Nr. 3113.906

Wir haben uns gefragt, welche Oberfräser Sie wohl am häufigsten verwenden? Unsere Antwort ist dieser kleine 6-teilige Satz mit zwei Nutfräsern (Serie 3107), einem Gratfräser (Art.-Nr. 3104.812), einem Hohlkehlfäser (Art.-Nr. 3106.812), einem Abrundfräser (Art.-Nr. 3109.819) und dem Profilfräser Art.-Nr. 3113.834.

6-piece combi set - FAMAG recommendation, Art. No. 3113.906

We were wondering which router bits are most often used? Our offer is this small 6-piece set with two straight bits (series 3107), one dovetail bit (Art. No. 3104.812), one core box bit (Art. No. 3106.812), one rounding over bit (Art. No. 3109.819) and the Roman ogee bit Art. No. 3113.834.



Artikel-Nr.		€
3113.906	6-teiliger Kombi Satz mit Schaft 8 mm	149,05
	6-piece combi set with shank 8 mm	
	» HM-Gratfräser/dovetail bit D12,7 B12,7 <14° oA	
	» HM-Hohlkehlfäser/cove bit D12,7 B9,5 R6,4 oA	
	» HM-Nutfräser/straight bit D8 B20 oA	
	» HM-Nutfräser/straight bit D12 B20 oA	
	» HM-Abrundfräser/rounding over bit D20,7 B9,5 R4 mA	
	» HM-Profilfräser/profile bit D34,9 B20 R6,4 mA	



8-teiliger Satz der FAMAG Bestseller, Art.-Nr. 3113.908

Hier kommen die 8 FAMAG Bestseller in einem Satz! Zwei Bündigfräser (Art.-Nr. 3101.812/825), je ein Nutfräser (Serie 3107) im Durchmesser 4, 6, 8 und 20 mm, ein Abrundfräser (Art.-Nr. 3109.825) mit Radius 6,4 mm und der Fasefräser Art.-Nr. 3118.845 mit 45 Grad Winkel.

8-piece set of the FAMAG best sellers, Art. No. 3113.908

Here we have the eight FAMAG best sellers in one set! Two flush trim bits (Art. No. 3101.812/825), one straight bit each (series 3107) in Ø 4, 6, 8 and 20 mm, one rounding over bit (Art. No. 3109.825) with radius 6,4 mm and the chamfer bit Art. No. 3118.845 with 45° angle.



Artikel-Nr.		€
3113.908	8-teiliger Kombi Satz der FAMAG Bestseller mit Schaft 8 mm	181,00
	8-piece combi set of the FAMAG best sellers with shank 8 mm	
	» HM-Bündigfräser/flush trim bit D12,7 B12,7 GL60 mA	
	» HM-Bündigfräser/flush trim bit D12,7 B25,4 GL70 mA	
	» HM-Nutfräser/straight bit D4 B11 oA	
	» HM-Nutfräser/straight bit D6 B19 oA	
	» HM-Nutfräser/straight bit D8 B20 oA	
	» HM-Nutfräser/straight bit D20 B20 oA	
	» HM-Abrundfräser/rounding over bit D25,4 B12,7 R6,4 mA	
	» HM-Fasefräser/chamfer bit D31,8 B12,7 <45° mA	



Artikel-Nr.

3381.812

HM-Fräser Satz 'Classic line' 12-tlg. in Metallbox
TCT router bit set 'Classic line' 12 pcs. in metal box

€

99,95

- » 1 Bündigfräser mit Anlaufring (Ø 12,7 mm, NL 25,4 mm)
1 flush trim bit with ball bearing (Ø 12.7 mm, NL 25.4 mm)
- » 1 Zinkenfräser (Ø 14,3 mm, NL 12,7 mm)
1 dovetail bit (Ø 14.3 mm, NL 12.7 mm)
- » 1 V-Nutfräser (Ø 12,7 mm, 90°)
1 V-groove bit (Ø 12.7 mm, 90°)
- » 1 Hohlkehlfräser (Ø 12 mm, R6 mm)
1 cove bit (Ø 12 mm, R6 mm)
- » 1 Hohlkehlfräser mit Anlaufring (Ø 21,5 mm, R6 mm)
1 cove bit with ball bearing (Ø 21.5 mm, R6 mm)
- » 3 Nutfräser (Ø 8, 12, 16 mm, NL 20 mm)
3 straight bits (Ø 8, 12, 16 mm, NL 20 mm)
- » 2 Abrundfräser (R6 mm + R9,5 mm)
2 rounding over bits (R6 mm + R9.5 mm)
- » 1 Kantenfräser (Ø 28,6 mm, 45°)
1 chamfer bit (Ø 28.6 mm, 45°)
- » 1 Profilfräser (Ø 27 mm, R4 mm)
1 profile bit (Ø 27 mm, R4 mm)

Der 12-teilige Satz mit der klassischen Bestückung von Nutfräsern, Profilfräsern und anderen Bestsellern. Dieser Satz besitzt übrigens den gleichen Inhalt wie der Profi-Satz in der Kunststoffbox. Die Schäfte werden maschinell nass rund geschliffen auf den exakten Durchmesser von 8,0 mm und besitzen so einen perfekten Rundlauf. Es werden ausschließlich hochwertige Anlaufringe verwendet. Das Ergebnis sind Fräser die sehr ruhig laufen und eine sehr lange Lebensdauer zeigen. Alle Fräser sind BG konform beschriftet und zeigen Ihnen, wie weit Sie die Fräser in die Spannzange Ihrer Oberfräse einspannen müssen. Perfekter Spanabtransport durch besonders gleitfähige Pulverbeschichtung

The 12-pcs set with the classic equipment of straight bits, profile bits and other bestsellers. By the way, this set has the same content as the professional set in the plastic box. The shanks are wet ground to the exact diameter of 8.0 mm and thus have a perfect concentricity. Only high-quality thrust rings are used. The result are router bits that run very smoothly and have a very long service life. All router bits show how deep you have to clamp them in the collet chuck of your router. Perfect chip evacuation due to particularly slippery powder coating





Artikel-Nr.		€
3381.866	HM-Fräser Satz 'Classic line' 6+6-tlg. in Metallbox TCT router bit set 'Classic line' 6+6 pcs. in metal box	105,95
	6 Nutfräser 6 straight bits	
	» Ø 8 x 30 x 90 mm	
	» Ø 10 x 30 x 90 mm	
	» Ø 12 x 30 x 90 mm	
	» Ø 16 x 30 x 90 mm	
	» Ø 18 x 30 x 90 mm	
	» Ø 20 x 30 x 90 mm	
	6 Abrundfräser 6 rounding over bits	
	» R2 mm	
	» R3 mm	
	» R4 mm	
	» R6 mm	
	» R8 mm	
	» R10 mm	

Wir präsentieren Ihnen den sogenannten 6+6 Satz. Hier finden Sie 6 Nutfräser mit besonders langem Schaft und 6 Abrundfräser mit Anlauftring. Die Schäfte werden maschinell nass rund geschliffen auf den exakten Durchmesser von 8,0 mm und besitzen so einen perfekten Rundlauf. Es werden ausschliesslich hochwertige Anlauftringe verwendet. Das Ergebnis sind Fräser die sehr ruhig laufen und eine sehr lange Lebensdauer zeigen. Alle Fräser sind BG konform beschriftet und zeigen Ihnen, wie weit Sie die Fräser in die Spannzange Ihrer Oberfräse einspannen müssen. Perfekter Spanabtransport durch besonders gleitfähige Pulverbeschichtung

We present the so-called 6+6 set. Here you will find 6 grooving router bits with a particularly long shank and 6 rounding over router bits with a thrust ring.

The shanks are wet ground to the exact diameter of 8.0 mm and thus have a perfect concentricity. Only high-quality thrust rings are used. The result are router bits that run very smoothly and have a very long service life. All router bits how deep you have to clamp them in the collet chuck of your router. Perfect chip evacuation due to particularly slippery powder coating



**Artikel-Nr.**

3382.812

HM-Fräser Satz 'Profi line' 12-tlg. in Kunststoffbox
TCT router bit set 'professional line' 12 pcs. in plastic box**€**

138,40

- » 1 Bündigfräser mit Anlaufring (Ø 12,7 mm, NL 25,4 mm)
1 flush trim bit with ball bearing (Ø 12.7 mm, NL 25.4 mm)
- » 1 Zinkenfräser (Ø 14,3 mm, NL 12,7 mm)
1 dovetail bit(Ø 14.3 mm, NL 12.7 mm)
- » 1 V-Nutfräser (Ø 12,7 mm, 90°)
1 V-groove bit (Ø 12.7 mm, 90°)
- » 1 Hohlkehlfräser (Ø 12 mm, R6 mm)
1 cove bit (Ø 12 mm, R6 mm)
- » 1 Hohlkehlfräser mit Anlaufring (Ø 21,5 mm, R6 mm)
1 cove bit with ball bearing (Ø 21.5 mm, R6 mm)
- » 3 Nutfräser (Ø 8, 12, 16 mm, NL 20 mm)
3 straight bits (Ø 8, 12, 16 mm, NL 20 mm)
- » 2 Abrundfräser (R6 mm + R9,5 mm)
2 rounding over bits(R6 mm + R9.5 mm)
- » 1 Kantenfräser (Ø 28,6 mm, 45°)
1 chamfer bit (Ø 28.6 mm, 45°)
- » 1 Profilfräser (Ø 27 mm, R4 mm)
1 profile bit (Ø 27 mm, R4 mm)

Sicherlich ist der 12-teilige Satz mit seinen Nutfräsern, den Profilfräsern und anderen Fräsern der Bestseller. Wie angenehm, dass sich im Satz gleich der richtige Stift-schlüssel zu den Anlaufringen befindet. Die Schäfte werden maschinell nass rund geschliffen auf den exakten Durchmesser von 8,0 mm und besitzen so einen perfekten Rundlauf. Es werden ausschliesslich hochwertige Anlaufringe verwendet. Das Ergebnis sind Fräser, die besonders ruhig laufen und eine aussergewöhnliche Lebensdauer zeigen. Alle Fräser sind BG konform beschriftet und zeigen Ihnen, wie weit Sie die Fräser in die Spannzange Ihrer Oberfräse einspannen müssen.

The 12-piece set with its straight bits, profile bits and other router bits certainly is the bestseller. Very useful that the set also includes the right pin spanner for the thrust rings. The shanks are ground wet round to the exact diameter of 8.0 mm and thus have a perfect concentricity. Only high-quality thrust rings are used. The result are router bits that run particularly smoothly and have an exceptional service life. All router bits show you how deep you have to clamp them in the collet chuck of your router.




Artikel-Nr.
€

3382.822	HM-Fräser Satz 'Profi line' 22-tlg. in Kunststoffbox TCT router bit set 'professional line' 22 pcs. in plastic box	234,25
	» 1 Bündigfräser mit Anlaufring (Ø 12,7 mm, NL 25,4 mm) 1 flush trim bit with ball bearing (Ø 12.7 mm, NL 25.4 mm)	
	» 1 Zinkenfräser (Ø 14,3 mm, NL 12,7 mm) 1 dovetail bit (Ø 14.3 mm, NL 12.7 mm)	
	» 1 V-Nutfräser (Ø 12,7 mm, 90°) 1 V-groove bit (Ø 12.7 mm, 90°)	
	» 1 Schriftenfräser (Ø 12,7 mm, 60°) 1 lettering bit (Ø 12.7 mm, 60°)	
	» 2 Hohlkehlfräser (Ø 8 mm, R4 mm + Ø 12 mm, R6 mm) 2 cove bits (Ø 8 mm, R4 mm + Ø 12 mm, R6 mm)	
	» 2 Hohlkehlfräser mit Anlaufring (Ø 19,5 mm, R5 mm + Ø 25,5 mm, R8 mm) 2 cove bits with ball bearing (Ø 19.5 mm, R5 mm + Ø 25.5 mm, R8 mm)	
	» 6 Nutfräser (Ø 6, 8, 10, 12, 16, 20 mm, NL 20 mm) 6 straight bits (Ø 6, 8, 10, 12, 16, 20 mm, NL 20 mm)	
	» 2 Abrundfräser (Ø 22,7 mm, R5 mm + Ø 28,7 mm, R8 mm) 2 rounding over bits (Ø 22.7 mm, R5 mm + Ø 28.7 mm, R8 mm)	
	» 1 Kantenfräser (Ø 28 mm, 45°) 1 chamfer bit (Ø 28 mm, 45°)	
	» 1 Profilfräser (Ø 27 mm, R4 mm) 1 profile bit (Ø 27 mm, R4 mm)	
	» 1 Anfasfräser (Ø 19,9 mm, 22°) 1 bevel trim bit (Ø 19.9 mm, 22°)	
	» 1 Falzfräser (Ø 31,8 mm, NL 12,7 mm) 1 rabbeting bit (Ø 31.8 mm, NL 12.7 mm)	
	» 1 Kanten-Zierfräser (Ø 22,2 mm, R3,18 mm) 1 torus bit (Ø 22.2 mm, R3.18 mm)	
	» 1 Profilfräser (Ø 21 mm, R5 mm) 1 profile bit (Ø 21 mm, R5 mm)	
	» 2 Ersatz- Anlaufring (Ø 9,5 mm + Ø 12,7 mm) 2 spare thrust rings (Ø 9.5 mm + Ø 12.7 mm)	

Der 22-teilige Satz beinhaltet alle Fräser des 12-teiligen Satzes und darüber hinaus die wichtigsten Ausführungen, welche das Herz der Profis höher schlagen lassen. In diesem Satz finden Sie ebenfalls den passenden Stiftschlüssel und zusätzlich zwei Ersatz-Anlaufringe. Die neuen FAMAG Fräser verfügen über hochwertige Hartmetallplatten die besonders schonend auf den Stahlkörper aufgelötet werden. Niedrige Löttemperaturen reduzieren den Härteverzug erheblich und belasten das Hartmetall deutlich geringer als bei herkömmlichen Verfahren. Die Schäfte werden maschinell nass rund geschliffen auf den exakten Durchmesser von 8,0 mm und besitzen so einen perfekten Rundlauf. Es werden ausschliesslich hochwertige Anlaufringe verwendet. Das Ergebnis sind Fräser, die besonders ruhig laufen und eine aussergewöhnliche Lebensdauer zeigen. Alle Fräser sind BG konform beschriftet und zeigen Ihnen, wie weit Sie die Fräser in die Spannzange Ihrer Oberfräse einspannen müssen.

The 22-piece set contains all router bits of the 12-piece set and, in addition, the most important versions that make the heart of the professional beat faster. In this set you will also find the matching pin spanner and two additional spare thrust rings. The new FAMAG router bits are fitted with high-quality carbide inserts which are soldered especially gently onto the steel body. Low brazing temperatures reduce the hardening distortion considerably and put much less stress on the carbide than conventional methods. The shanks are ground wet round to the exact diameter of 8.0 mm by machine and thus have a perfect concentricity. Only high-quality thrust rings are used. The result are router bits that run particularly smoothly and have an exceptional service life. All router bits show how deep you have to clamp them in the collet chuck of your router.





FAMAG-Werkzeugfabrik GmbH & Co. KG

Rather-Straße 29 | 42855 Remscheid | Germany

Telefon: +49 (02191) 92840 | Mail: info@famag.com | Web: www.famag.com