

Kantenfräse OFK 500



Anwendungsschwerpunkte

- Schnelles Abrunden und Fasen von Kantholz, Blockrahmen und Platten
- Bündigfräsen von Umleimern und Leisten

Stärken und Nutzen

- Einfache Handhabung und geringes Gewicht
- Optimale Abstimmung der Fräser zur Tischbohrung verhindert Fehlfräsungen
- Hohe Rundlaufgenauigkeit durch stabile Verbindung zwischen Fräser und Antrieb
- Einfacher und schneller Fräserwechsel dank Spindelstopp
- Einfache und 1/10 mm-genaue Einstellung der Frästiefe

Weiter Seite 119

Technische Daten

Leistungsaufnahme	450 W
Leerlaufdrehzahl	28000 min ⁻¹
Anschluss Staubabsaugung Ø	27 mm
Gewicht	1,4 kg

Kantenfräse OFK 700



Anwendungsschwerpunkte

- Für Flächen- und Kantenüberstände aus Kunststoff oder Holz
- Kanten abrunden und fasen
- Fräsen von Stirnnuten zur Aufnahme von PVC-Stegkanten
- Bündigfräsen von Schichtstoffplatten
- Umleimer an konkaven und konvexen Teilen wie Rundtischen, Schreibtischplatten etc. fräsen

Stärken und Nutzen

- Umsteckbarer Frästisch mit großer Auflage
- Optimales Fräsergebnis durch 1,5° schräg geneigten Tisch
- Einfache und 1/10 mm-genaue Einstellung der Frästiefe
- Tastfeder für ansatzfreies Fräsbild
- Schneller und einfacher Fräserwechsel dank Spindelstopp

Weiter Seite 120

Technische Daten

Leistungsaufnahme	720 W
Leerlaufdrehzahl	10000-26000 min ⁻¹
Spannzangendurchmesser	6-8 mm
Max. Frästiefe, vertikal (1,5° Tisch)	9 mm
Max. Frästiefe, horizontal (1,5° Tisch)	5 mm
Max. Fräsbreite	14 mm
Anschluss Staubabsaugung Ø	27 mm
Gewicht	2 kg

■ = mit MMC Electronic



Modul-Kantenfräse MFK 700



Anwendungsschwerpunkte

- Fräsen von Massivholz, Acryl und PVC-Umleimer
- Fasen, Abrunden und Profilieren von Kanten
- Nuten mit Seitenanschlag

Stärken und Nutzen

- Erhöhte Anwendungsvielfalt durch wechselbare Frästische
- Elektronische Drehzahlregelung für die optimale Anpassung an das Material
- Temperaturüberwachung des Motors für lange Lebensdauer
- 130 mm lange Frästischauflage für ein genaues Fräsergebnis

Weiter Seite 122

Technische Daten

Leistungsaufnahme	720 W
Leerlaufdrehzahl	10000-26000 min ⁻¹
Spannzangendurchmesser	6-8 mm
Frästiefen-Feineinstellung	14 mm
Fräserdurchmesser max.	32 mm
Anschluss Staubabsaugung Ø	27 mm
Gewicht	1,9 kg

■ = mit MMC Electronic



Für Kanten eine runde Sache.

Ein guter Abschluss krönt alles. Deshalb ist es wichtig, beim Bearbeiten von Kanten keine Kompromisse einzugehen. So passt der optische Eindruck am Ende perfekt.

1/10 mm genau.

Die Frästiefe ist im 1/10 mm-Bereich genau einstellbar. Die einfach zu bedienende Arretierung verhindert, dass sich der Frästisch während der Arbeit verstellt.

Hohe Rundlaufgenauigkeit.

Bei der Kantenfräse OFK 500 sitzt der Fräser direkt auf der Spindel. Das bringt eine sehr hohe Rundlaufgenauigkeit – und damit höchste Arbeitsqualität.



Geringes Gewicht.

Das geringe Gewicht von nur 1,4 kg und die handliche Form vereinfachen die Handhabung dieser Kantenfräse.

Spindelstopp.

Mit dem Spindelstopp geht der Fräserwechsel einfach von der Hand.

Hartgewebe-Sohle.

Die Hartgewebe-Laufsohle der OFK 500 verhindert unschöne Kratzer oder Macken auf dem Werkstück.

Die OFK 500 bringt nur 1,4 kg auf die Waage und verfügt über einen idealen Schwerpunkt. Das macht sie handlich und perfekt für senkrechten oder waagrechtens Einsatz. Eine hohe Lebensdauer der Kantenfräse wird durch die Fräserbefestigung direkt auf der Antriebswelle erreicht. Der Fräser sitzt direkt, ohne Spannzange, auf der Antriebswelle und dem vorderen Maschinenkugellager. So werden die Vibrationen minimiert und die Kugellager geschont.



Höchste Rundlaufgenauigkeit ohne Vibrationen durch Befestigung des Fräserwerkzeuges direkt auf der Antriebswelle.



Auch zum Abrunden ist die OFK 500 ideal. Dafür stehen Abrundfräser von 2-6 mm Radius zur Auswahl.



Damit Umleimer oder Schichtstoffe mit dem Werkstück exakt bündig sind, empfiehlt sich der Einsatz eines Bündigfräsers.

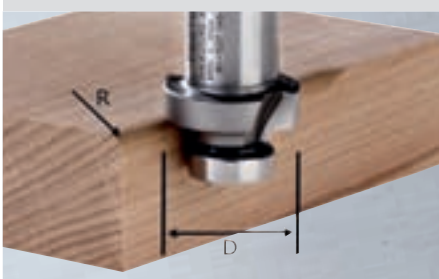


Um Kanten zu brechen und mit einer schönen Fase zu versehen, ist die OFK 500 ein verlässlicher Partner.

Lieferumfang	Bestell-Nr.
Absaughaube	
OFK 500 Q-Plus R2 Abrundfräser HW R2-OFK, im SYSTAINER SYS 2 T-LOC	574357
OFK 500 Q-Plus R3 Abrundfräser HW R3-OFK, im SYSTAINER SYS 2 T-LOC	574355
OFK 500 Q R3 Abrundfräser HW R3-OFK, im Karton	574184

Fräser für OFK 500

Abrundfräser ohne Kugellager



HW	OFK 500				
ØD	NL	B	R	F _α	Bestell-Nr.
27			2		490092
27			3		490093
27			4		490094
27			5		490095
27			6		490096
Ersatzkugellager mit Spannschraube					490249



Abrunden von Kunststoff- oder Massivholzumleimern.

Fasefräser ohne Kugellager



HW	OFK 500				
ØD	NL	B	R	F _α	Bestell-Nr.
27				45°	490090
27				30°	490091
27				60°	491533
Ersatzkugellager mit Spannschraube					490249



Fasefräsen von Kunststoff- oder Massivholzumleimern.

Bündigfräser mit Kugellager



HW	OFK 500				
ØD	NL	B	R	F _α	Bestell-Nr.
22	8				490565

Bündigfräser ohne Kugellager

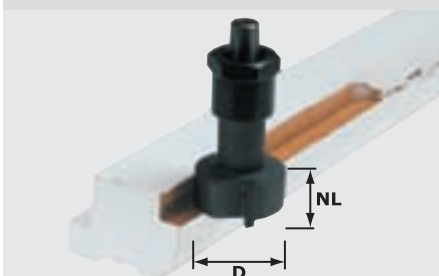
HW	OFK 500				
ØD	NL	B	R	F _α	Bestell-Nr.
22	8				490085
Ersatzkugellager mit Spannschraube					490250



Bündigfräsen von Kunststoff- oder Massivholzumleimern.

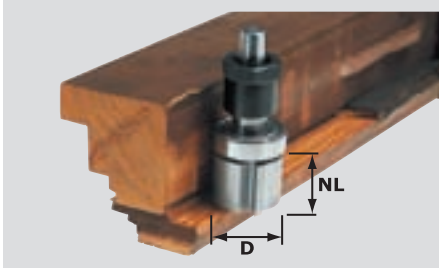
Fräser für Kittfräse KF 5

Kittfräser



HW	s = 8				
ØD	NL	B	R	F _α	Bestell-Nr.
33	15				483249
Anlaufring, KF-05 8/17					
Falzbreite 8 mm; Anlaufring-Ø 17 mm					480175
Anlaufring, KF-03 9/15					
Falzbreite 9 mm; Anlaufring-Ø 15 mm					480173
Anlaufring, KF-04 10/13					
Falzbreite 10 mm; Anlaufring-Ø 13 mm					480174
Anlaufring, KF-07 11/11					
Falzbreite 11 mm; Anlaufring-Ø 11 mm					480177
Anlaufring, KF-06 12/19					
Falzbreite 12 mm; Anlaufring-Ø 19 mm					480176

Kittfräser



HW	s = 8				
ØD	NL	B	R	F _α	Bestell-Nr.
30	21				482057
Ersatzfräskopf KF-S3					434690

Für entglaste Fenster.

Hartmetallfräser mit spezieller Fräseraufnahme für die Kittfräse zum Nachfräsen von entglasten Fenstern. Erhältlich mit Kugellager zum Bündigfräsen oder für verschiedenen Falztiefen.