



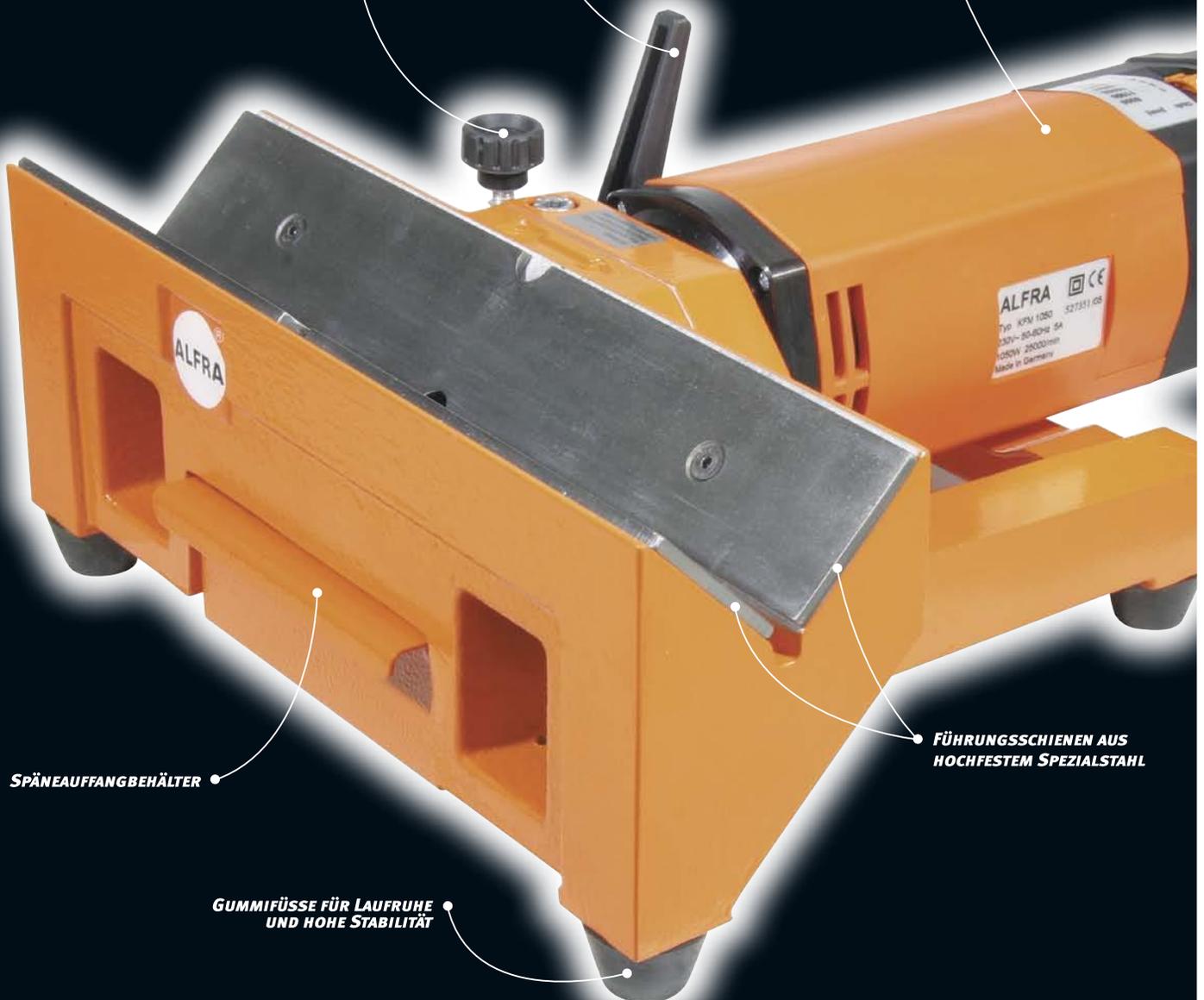
ALFRA KANTENENTGRATGERÄT

KFT 250

KLEMMGRIF FÜR SCHNELLVERSTELLUNG

HOCHLEISTUNGSMOTOR MIT
DOPPELT GELAGERTER FRÄSSPINDEL

FEINJUSTIERUNG DER
FRÄSTIEFE / FASENBREITE



FÜHRUNGSSCHIENEN AUS
HOCHFESTEM SPEZIALSTAHL

SPÄNEAUFFANGBEHÄLTER

GUMMIFÜSSE FÜR LAUFRUHE
UND HOHE STABILITÄT

3

Made in Germany by ALFRA

Einfaches und preisgünstiges Entgratgerät für leichte bis mittlere Beanspruchung.

Zur Erzielung von hervorragenden Außenfasenoberflächen mit Vollhartmetall-Schaftfräsern DIN 6527 im Wälzschnitt ohne Sekundärgrat.

VOLLWELLEN-
REGELELEKTRONIK



Stellung I: Materialstärken ab 4,5 mm



Stellung II: Materialstärken ab 1,0 mm



Kostensenkung:

Der Großteil des Schneidbereichs kann durch Verschieben des Fräasers in der Spannange genutzt werden.



Technische Daten:

Entgratbereich:	Fasenwinkel 45°
Prismenauflage Stellung I:	Materialstärken ab 4,5 mm
Stellung II:	Materialstärken ab 1,0 mm
Prismenauflage:	L = 250 mm
Führungsschiene:	B = 40 mm
Max. Fasenbreite:	5 mm, werkstoffabhängig.
	Auch für Edelstahl bei Auswahl entsprechender Fräser und Drehzahlregelung und Schnittaufteilung (Kanten mit Schneidöl bestreichen).
Gewicht:	5,0 kg
Hochleistungsantriebsmotor:	1.050 W
dreifache Lagerung	
doppelgelagerte Frässpindel	
Spindellager mit Hochgeschwindigkeits-Fettschmierung	
Einspannflansch Norm-Ø:	43 mm
Stufenlose Drehzahlregelung:	8.000 - 25.000 min ⁻¹
Motorspannung:	230 V 50-60Hz; 110V 50-60Hz
Vollwellenregelelektronik –	
bei Belastung sorgt der Tachogenerator für Leistungsnachschub.	



Fußschalter (optional)
Art.-Nr. 25116

Lieferumfang:

- Kantenentgratgerät KFT 250, mit Feinjustierung der Frästiefe
- 1 Satz Führungsschienen
- 1 Spannange 8 mm Ø und Spannmutter
- 1 Späneauffangbehälter
- 1 Satz Bedienwerkzeuge
- 1 Bedienungsanleitung

		Art.-Nr.
Kantenentgratgerät KFT 250	230V 50-60Hz	25110
Kantenentgratgerät KFT 250	110V 50-60Hz	25110.110
Tisch für Kantenentgratgerät KFT 250		25111
Sonderzubehör:		
ALFRA-Fußschalter mit Gerätesteckdose	230V	25116
ALFRA-Fußschalter mit Gerätesteckdose	110V	25116.110