



ALFRA SCHWEISSKANTENFRÄSMASCHINE

SKF 63-15

3



ALFRA SCHWEISSKANTENFRÄSMASCHINE – SKF 63-15



Made in Germany by ALFRA • Für Fasenbreite bis max. 15 mm und mit stufenloser Winklereinstellung 15 - 60°

- Die ALFRA Schweißkantenfräsmaschine wurde speziell zur Schweißnahtvorbereitung und zum Anfasen metallischer Werkstoffe entwickelt.
- Universell einsetzbar im Montagebereich durch geringes Gewicht und durch Einsatz direkt am Werkstück.
- Ausgelegt für Einmannbedienung wird die Maschine an der 90°-Werkstückkante angesetzt und unter leichtem Anpressdruck im Handvorschub entlanggeführt.
- Die Konstruktion des Scheibenfräfers unter Verwendung handelsüblicher Wendepplatten und die Umdrehungszahl von 2.870 U/min. garantieren ratterfreies und gleichmäßiges Fräsen der Fasen.
- Die Rollenführungsschienen sind aus gehärtetem Stahl und garantieren überzeugende Vorschubwerte.
- Einfache und sichere Bedienung durch Überlastschutz und Wiederanlaufsperr.
- Im rechten Handgriff integrierter Aus-Schalter (Abbildung).
- Rohre von Ø 160 mm bis 390 mm können außen angefast werden mittels Zusatzvorrichtung.
- Sondervorrichtung für größere Rohr-Ø von 1.000 - 1.500 - 2.000 mm auf Anfrage.



Integrierter AUS-Schalter

Technische Daten:

Motorspannung:	230 V 50Hz; 230 V 60Hz; 110V 50Hz; 110V 60Hz
Leistung:	1.100 Watt
Drehzahl:	2.870 min ⁻¹
Fasenbreite:	15 mm max.
Fasenwinkel:	15 - 20 - 30 - 45 - 60° einstellbar
Gewicht:	21 kg
Größe (L x B x H):	440 x 200 x 280 mm

Lieferumfang:

- Kantenentgratgerät SKF 63-15
- 1 Satz Bedienungswerkzeuge
- Bedienungsanleitung
- Transportkasten

Art.-Nr.

Schweißkantenfräsmaschine SKF 63-15	230V 50Hz	25010
Schweißkantenfräsmaschine SKF 63-15	230V 60Hz	25010.230-60Hz
Schweißkantenfräsmaschine SKF 63-15	110V 50Hz	25010.110-50Hz
Schweißkantenfräsmaschine SKF 63-15	110V 60Hz	25010.110-60Hz

Option:

SKF 63/15 mit reduzierter Drehzahl 1.400 U/min. für den Einsatz bei Edelstahl auf Anfrage verfügbar.

Sonderzubehör:

Rohreinsatz zum Bearbeiten von Rohr-Außenfasen von Ø 160 mm - 390 mm	25014
--	-------

Sondervorrichtung für größere Ø bis 1.000 - 1.500 - 2.000 mm auf Anfrage.

Ersatzteile:

Ersatzfräskopf bestehend aus: 2 Frässcheiben und je 6 Hochgeschwindigkeits-Wendepplatten	25011
--	-------

Ersatz-Frässcheibe einzeln ohne Wendepplatte	25012
--	-------

HM Wendepplatte, TiAlN/TiN-PVD Mehrlagenbeschichtung Universal für Stahl und Inox, Freiwinkel 11°	25013
---	-------

HM Wendepplatte, TiAlN/TiN-PVD Mehrlagenbeschichtung für Stahl < 850 N/mm²; Inox < 900 N/mm², Freiwinkel 20°	25010.15036B
--	--------------

HM Wendepplatte, TiAlN/TiN-PVD Mehrlagenbeschichtung für Stahl < 1400 N/mm²; Inox < 900 N/mm², Freiwinkel 11°	25010.15036E
---	--------------

Hilfs-Montagevorrichtung zur Bestückung der Frässcheiben mit Wendepplatten.	25019
---	-------



2 Frässcheiben gekoppelt mit je 6 Wendepplatten

