

Metallkraft FSM 2550

Typ	: Flachschleifmaschine FSM 2550
Fabrikat	: Metallkraft
Zustand	: Neumaschine
Techn. Daten	: Schleifbereich 250 x 500 mm Schleifscheibe 205 x 20 x 31,7 mm



Abbildung zeigt die Maschine mit Optionen

Zubehör : siehe Datenblatt

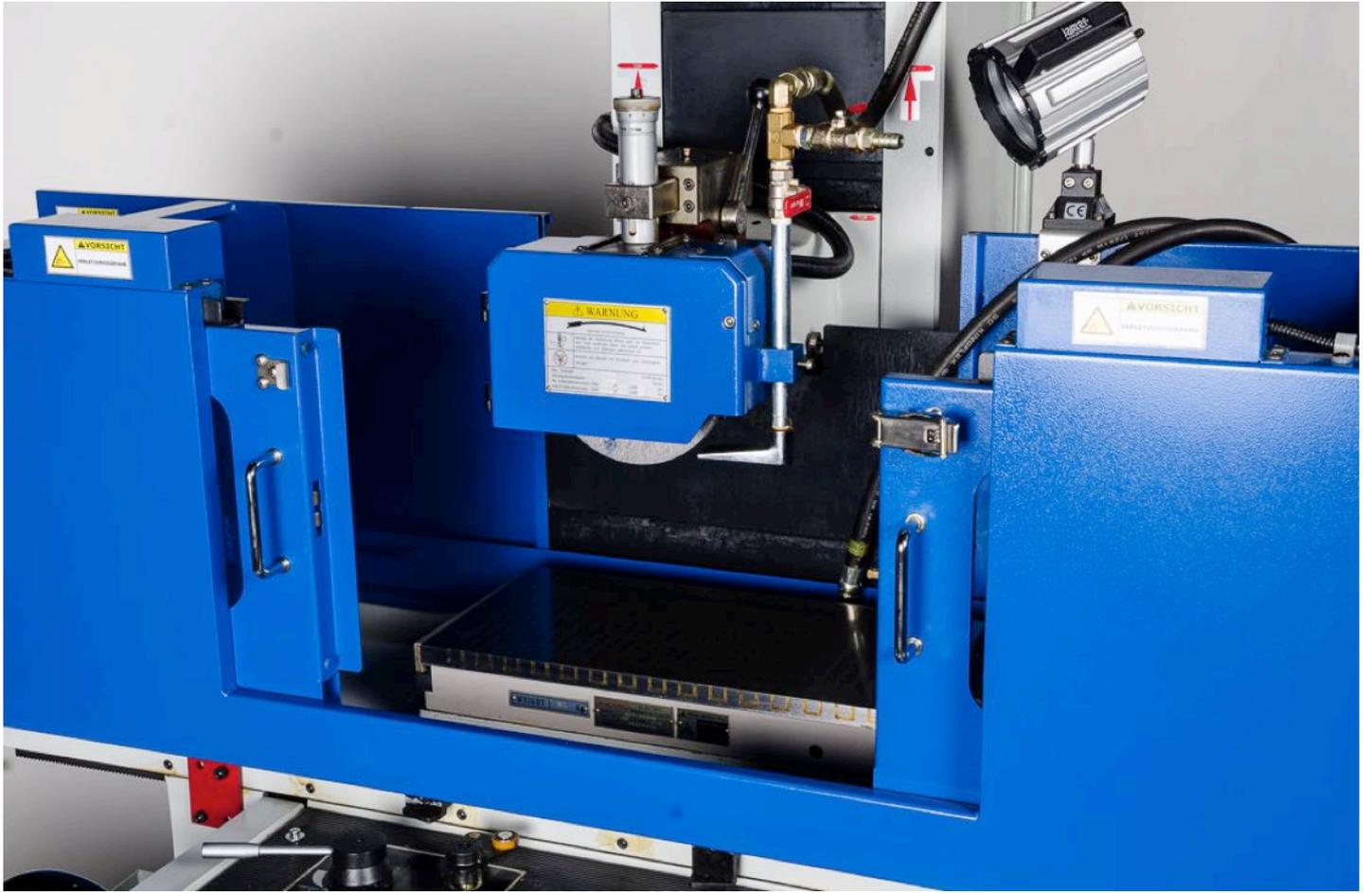


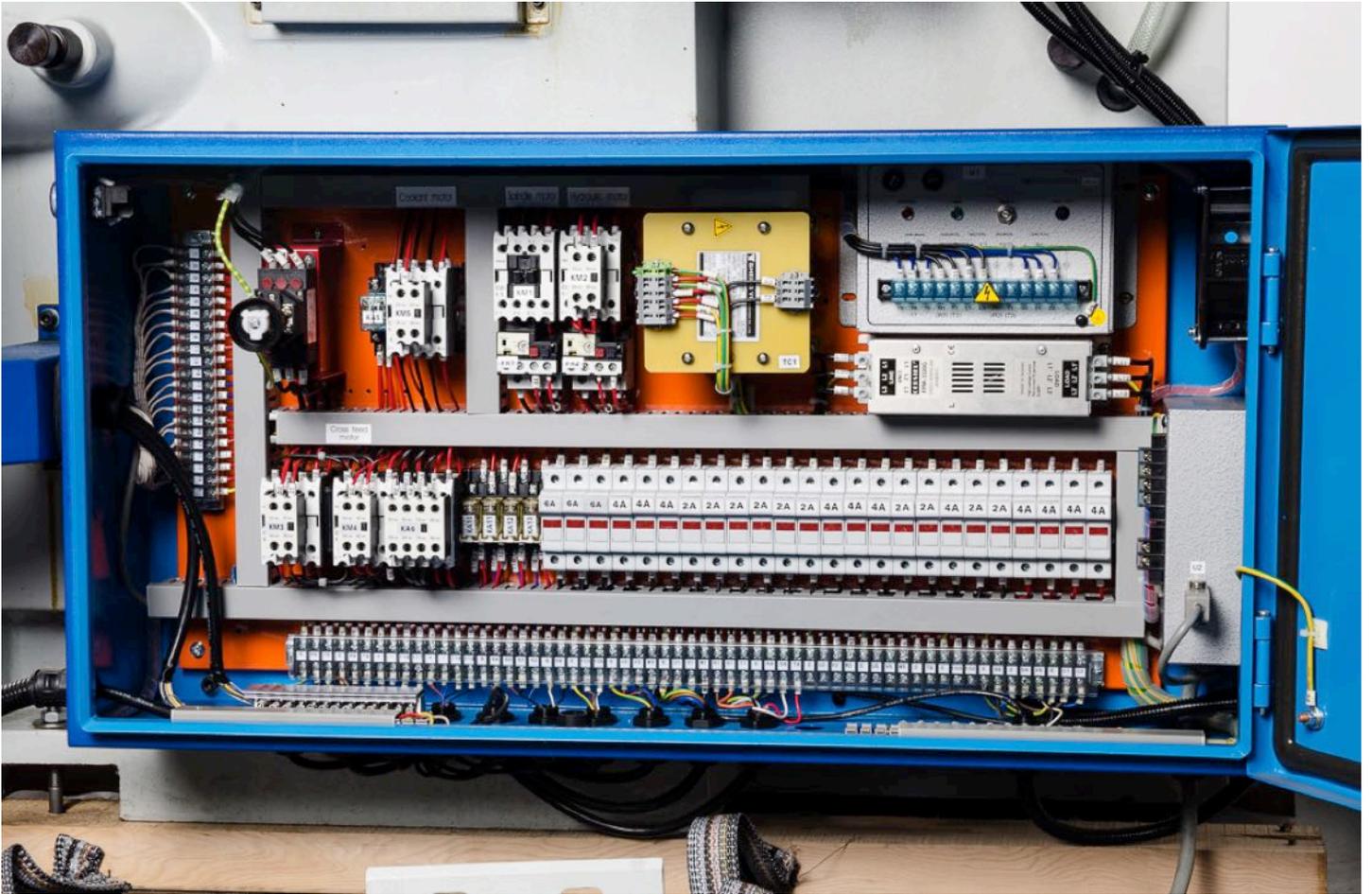
Maße/Gewicht : ca. 2250 x 1400 x 1800 mm (LxBxH) / ca. 1350 kg

harich Werkzeuge-Maschinen GmbH • Industriestr. 81 • 90537 Feucht

Tel. 09128/9283-0 • Fax: 09128/9283-20 • harich@harich.de

Sofort lieferbare Maschinen finden sie unter <http://www.harich.de>





Präzisions-Flächenschleifmaschinen

FSM – Präzisions-Flächenschleifmaschinen mit NC-gesteuertem Vertikalvorschub

- ▶ Für Präzisions-Flächenschleifarbeiten im Industriebereich
- ▶ Maximale Steifigkeit und Stabilität durch spannungsfrei nachgeglühte und gehärtete Gusseisen-Konstruktion
- ▶ IP65-geschützte Halogen-Beleuchtung
- ▶ Mit automatischer Zentralschmierung für alle Gleitbahnen und Spindeln
- ▶ Elektromagnetische Spannplatte zum Fixieren des Werkstücks inkl. automatischer Entmagnetisierungsfunktion
- ▶ Hochwertige Spindel mit Präzisionskegelrollenlagern (Rundlaufgenauigkeit 2 µm)
- ▶ Handgeschabte und mit „Turcite-B“ beschichtete V-flach-Führungen garantieren extrem gleichmäßige, reibungsarme Bewegung und höchste Präzision
- ▶ Zweite Schleifscheibenflansch



- ➔ Schleifbereich: 250 x 500 mm
- ➔ Schleifscheibe: 180 x 13 x 31,7 mm
- ➔ Max. Werkstückgewicht: 190 kg

FSM 2550

Serienausstattung:

- › Elektro-Magnetspannplatte
- › automatische Entmagnetisierereinrichtung
- › Schleifscheibenflansch
- › Schleifscheibe
- › Auswuchtdorn
- › Parallelabziehvorrichtung
- › Ausrichtfüße
- › Bedienwerkzeug
- › Halogen-Arbeitsleuchte (IP65)
- › Kühlmittleinrichtung

Modell	FSM 1545	FSM 2045	FSM 2550
Art.-Nr.	3931545	3932045	3932550

Technische Daten	FSM 1545	FSM 2045	FSM 2550
Größe der Spannplatte	150 x 450 mm	200 x 450 mm	250 x 500 mm
max. Abstand zw. Spindel und Tisch	450 mm	450 mm	500 mm
Verfahrensgeschwindigkeit des Tisches	5 - 25 m/min.	5 - 25 m/min.	5 - 25 m/min.
Max. Werkstückgewicht	110 kg	110 kg	190 kg
Spindeldrehzahl	2900 min ⁻¹	2900 min ⁻¹	2900 min ⁻¹
Größe der Schleifscheibe	180 x 13 x 31,7	180 x 13 x 31,7 mm	180 x 13 x 31,7 mm
Motorleistung Spindel	1,5 kW	1,5 kW	1,5 kW
Motorleistung Hydraulikpumpe	0,75 kW	0,75 kW	0,75 kW
Elektrischer Anschluss	400V / 50 Hz	400V / 50 Hz	400V / 50 Hz
Abmessungen (L x B x H)	1900 x 1300 x 1700 mm	2080 x 1200 x 1800 mm	2250 x 1400 x 1800 mm
Gewicht	900 kg	950 kg	1350 kg

*Erläuterung der Transportzuschläge siehe Rückseite, Preis TVP zzgl. MwSt.