

Freigabe

824.0000V01-24.21

Die Schienen- und Weichenschleifmaschine FKM-WXM:

der Firma:

FKM Schleifsystemtechnik GmbH
Bergstraße 22
A-4310 Mauthausen

erhält hiermit die Freigabe:

■ zur Schienenbearbeitung (als handgeführtes Schienenbearbeitungsgerät)

Mit dem handgeführten Schienenbearbeitungsgerät FKM-WXM sind die folgenden Arbeiten durchführbar:

Gleise, Weichen und Schienenauszüge:

- Schienenschleifen im Bereich von Schienenauszügen, Weichen und in Gleisen ≤ 100 m
- Entgraten
- Zungenausbrüche nach Lehre 2 beischleifen
- Starre Herzstücke: Profilgerecht schleifen
- Fb/Gb Herzstücke: Profilgerecht schleifen (Ril 824.4016 beachten)
- Isolierstöße: Profilgerecht schleifen
- Schweißungen: Profilgerecht schleifen
- Schwenkbereich: An der Fahrkante -35° , an der Außenkante $+30^\circ$

Zur Bearbeitung des Vollständigen Schienenkopfprofils sind noch andere Schienenbearbeitungsgeräte notwendig, da der Schwenkbereich an der Fahrkante auf -35° (ca. bis Y -31) und an der Außenkante auf $+30^\circ$ (ca. bis Y +30) begrenzt ist, dadurch kann die Fahrkante nicht vollständig bearbeitet werden

Die Betriebsanleitung ist Teil dieser Freigabe und zu beachten!



Frankfurt (M), den 30.10.2024

i.V. Jürgen Reinhardt,
Leiter I.IAI 23



Peter Schnecker,
Schienentechnik
(I.IAI 23). 0160-97432536

