

Freigabe

824.0000V01-25.21

Die Schienenbearbeitungssystem:

KJS - Speedy - Plus

der Firma:

KJ-Schleiftechnik GmbH
Universitätsstr. 60
44789 Bochum

erhält hiermit die Freigabe:

■ zur Schienenbearbeitung zur Schienenbearbeitung (modifizierte MC 3 mit Fahrtrieb)

Mit der gleisgeführten Handschleifmaschine KJS - Speedy - Plus sind die folgenden Arbeiten durchführbar:

Gleise, Weichen und Schienenauszüge:

- Neuschienen- und Instandhaltungsschleifen im Bereich von Schienenauszügen, Weichen plus Anschlusslängen und in Gleisen ≤ 500 m
- Schleifen von Schienenoberflächenfehlern (Head Checks, Squats etc.) bis zu einer Schädigungstiefe von $\leq 1,5$ mm
- Schleifen von Riffeln und Schlupfwellen
- Herzstücke Profilgerecht schleifen
- Isolierstöße profilgerecht schleifen
- Entgraten
- Zungenausbrüche beischleifen nach Lehre 2
- Zunge absenken bei Höhenunterschied Zungenschiene - Backenschiene

Das Schleifsystem KJS - Speedy - Plus besteht aus handgeführten Schienenbearbeitungsgeräten RG1 und RG2 der Firma FKM. Zudem können andere handgeführte Schienenbearbeitungsgeräte als Ergänzung mit eingesetzt werden.

Es gelten die Betriebsanleitungen der Hersteller. □

Frankfurt (M), den 16.12.2025

Guido Hanspach,
Leiter I.IAM 24

Peter Schneckner,
Schienentechnik
(I.IAM 24), 0160-97432536

