



# GOLDSCHMIDT

Smart Rail Solutions



## **TRACKSAFE BARRIER**

### **MAGNETISCHE GLEISABSPERRUNG FÜR ABSOLUTE SICHERHEIT BEI GLEISARBEITEN**

Tracksafe Barrier von Goldschmidt garantiert absolute Sicherheit bei Gleisarbeiten. Ohne den Schotter entfernen zu müssen, lässt sich die patentierte magnetische Gleisabspernung schnell und einfach anbringen und wieder demontieren. Tracksafe Barrier verbleibt selbst in Hochgeschwindigkeitsbereichen stets sicher am Gleis und ist dabei auch für den Einsatz in Weichen geeignet.

# TECHNISCHE DATEN

## SPEZIFIKATIONEN

- Ein Halter, ausgestattet mit einem Neodym-Magneten aus feuerverzinktem Stahl
- Gewicht des Halters: 8,0 kg
- Gewicht des Rohres: 4,0 kg
- Kunststoffrohr mit einer Länge von 3 m und einem Durchmesser von 48 mm
- Rohr mit einer Schnellkupplung
- Gefärbtes Kunststoffrohr in verschiedenen Farben
- Entspricht der europäischen Norm EN 16704-2-2, Sicherungsmaßnahmen während Gleisbauarbeiten: Allgemeine Lösungen und Technologie – Anforderungen an Absperrungen
- TÜV-genehmigt

## VORTEILE

- Auf- und Abbau bis zu 20-mal schneller als bei anderen Systemen
- Erhöhung der Arbeitssicherheit, da ein unbeabsichtigtes Betreten des Nachbargleises ausgeschlossen ist
- Kosten- und Zeitersparnis
- Weniger Verzögerungen und Störungen im Eisenbahnbetrieb
- Keine Beschädigung des Schotterbettes, keine Veränderung am Regelbettungsquerschnitt und dem Querverschiebewiderstand
- Einfaches, effizientes und sicheres Lagern und Transportieren

