GOLDSCHMIDT-THERMIT
RAILSERVICE

TRACKSAFE BARRIER

INSTALLATION RAPIDE DE BARRIÈRES DE SÉCURITÉ
QUICK INSTALLATION OF FIXED BARRIER

La barrière magnétique garantit une sécurité absolue pendant les travaux sur tous les types de voies ferrées. Elle est facile à installer et à démonter.

The patented magnetic barrier guarantees absolute safety when working on all types of railway tracks. It is easy to install or remove.

Installation et démontage jusqu'à 20 fois plus rapides que d'autres systèmes

LÉGÈRE, SÛRE ET SIMPLE

La sécurité des travailleurs est toujours la priorité numéro un pendant l'exécution de travaux sur les voies. La barrière fixe garantit une protection efficace sur le côté pendant les travaux dans la zone de danger sur les voies. La caractéristique particulière du système est l'utilisation d'un aimant puissant afin de permettre une installation rapide et simple, sans qu'il ne soit nécessaire de retirer le ballast.

LIGHT, SAFE AND EASY

Safety for the workers is always the top priority when carrying out work on the tracks. The fixed barrier ensures an effective guard on the side when working in the danger area of the tracks. The special feature of the system is the use of a strong magnet to enable quick and easy installation without the need to remove ballast.

MEMBER OF GOLDSCHMIDT THERMIT GROUP

VUE D'ENSEMBLE *TRACKSAFE* BARRIER

Caractéristique	Fonction	Avantages
Barrière fixe, même dans les aiguillages	Séparation de la zone de travail et de la voie ferrée adjacente	Sécurité de travail renforcée puisqu'il n'est pas possible de marcher accidentellement sur la voie adjacente
Installation et démontage rapides et simples	Protection efficace des travailleurs sur la voie	Économies de temps et d'argent Réduction des délais et des interruptions, des opérations ferroviaires Pas d'outillage spécifique
Fixation magnétique (force de traction jusqu'à 600 kg)	Un retrait onéreux du ballast n'est pas requis	Aucun dommage ou modification du ballast et de la résistance au déplacement latéral
Cadre de transport et de rangement	Compacte	Rangement et transport aisés et efficaces

Spécifications

» Un support équipé d'un aimant permanent néodyme fabriqué en acier galvanisé à chaud
» Poids du support : 8 kg
» Tube en plastique composite de 2 ou 3 m avec un diamètre de 48 mm
» Le tube possède un raccord rapide breveté
» Poids du tube : 4 kg
» Le plastique du tuyau est teinté, pas collé
» Conforme à la norme européenne EN 13374, classe A, NF EN 16704-2-2
» Homologations: TÜV, SNCF

TRACKSAFE BARRIER OVERVIEW

Feature	Function	Benefit
Fixed barrier, also for switches	Separation of working area and the adjacent railway track	Increased safety as unintentional walking on the adjacent track is excluded
Quick and easy installation and removal	Efficient protection of track workers	Saves time and costs Reduces delays and interruptions to railway operations No specific tools required
Magnetic fixing (pulling force up to 600 kg)	No costly removal of ballast required	No damage to ballast bed and no change to standard ballast profile or to resistance to lateral displacement
Transport and storage frame	Compact	Easy and efficient storage and transportation

Specifications

» A holder equipped with a neodymium durable magnet made from hot-dip galvanized steel
» Weight of the holder 8 kg
» Composite plastic tube of 2 or 3 m with a diameter of 48 mm
» Tube has quick-fit mechanism
» Weight of the tube 4 kg
» he plastic of the tube is colored, not stuck on
» Corresponds to European standard EN 13374, class A, NF EN 16704-2-2
» TÜV, SNCF approved

2017 © Goldschmidt-Thermit GmbH, Photos : Rail Safety Systems, Graphique/Graphic: www.origo-agentur.de

En coopération avec | In cooperation with

RAIL SAFETY SYSTEMS

Goldschmidt Thermit Railservice (France) Sarl
12 rue du Bois du Pont, Lot N° 27, Z.A. des Béthunes
95310 Saint-Ouen-l'Aumône,France
Phone + 33 (0) 1 34 64 12 88, Fax + 33 (0) 1 84 24 03 91
info@gt-railservice.com, www.gt-railservice.com