

Instructions de montage et d'utilisation Safe-Gard Set 2.50 m / 1.20 m

N° art. 4016 / Version 1.1



Exigences pour l'utilisateur:

- Les présentes instructions de montage et d'utilisation doivent être remises au surveillant et aux employés concernés.
- Lire attentivement les instructions avant utilisation et les conserver à portée de main.
- Toutes les personnes travaillant avec le produit doivent bien connaître le contenu des présentes instructions de montage et d'utilisation et des consignes de sécurité qu'elles contiennent.
- Le produit ne doit pas être transmis à d'autres utilisateurs sans les instructions de montage et d'utilisation.



Comparer le numéro de version (voir en-tête) des présentes instructions de montage et d'utilisation avec la version disponible sur notre site Internet. Seule la version la plus récente doit être utilisée.
www.mbt.ag/970

Consignes de sécurité générales:

- Le montage et le démontage du produit doivent uniquement être effectués selon les consignes des instructions de montage et d'utilisation et, le cas échéant, selon la check-list.
- Le montage et le démontage du produit doivent uniquement être effectués par des ouvriers qualifiés.
- Avant de le mettre en place sur le lieu d'utilisation ou de le mettre en service, vérifier par contrôle visuel que le produit est en parfait état. Les éléments de construction endommagés ne doivent pas être utilisés.
- Le produit ne peut être mis en œuvre que dans les conditions d'utilisation définies et conformément à l'usage prévu.
- Suite à un dommage ou un choc ou si la présence de pièces tordues a été constatée, il est possible de continuer à utiliser le produit uniquement si un spécialiste l'a vérifié et a donné son accord.
- Il ne faut utiliser que des pièces d'origine MBT.
- Le produit ou le système complet ne peut être ni modifié ni complété.
- Les travaux doivent être adaptés aux conditions météorologiques (risque de glissade par exemple). Dans des conditions météorologiques extrêmes, il convient de prendre des mesures préventives pour sécuriser l'appareil et les environs et pour protéger les ouvriers.
- En cas d'utilisation du produit dans d'autres pays que la Suisse, la réglementation locale doit être respectée.
- Contactez le fabricant si une utilisation standard n'est pas possible.

Domaine d'utilisation:

Le kit Safe-Gard sert de système de protection latérale mobile dans la construction de bâtiments sur les dalles ou les coffrages de dalles mais aussi dans la construction souterraine pour sécuriser des remblais, des fosses et d'autres bords de chute et aussi comme délimitation de chantier. Avec le kit Safe-Gard, il est possible de sécuriser rapidement une zone de travail pour que les travaux de construction en cours puissent être poursuivis en toute sécurité. Grâce au système préinstallé de 2,5 m de large, il est possible de modifier très rapidement une zone de travail sécurisée, ce qui économise beaucoup de temps de travail. Le kit Safe-Gard peut être fixé au sol avec des clous, des vis, des fers ronds ou avec DW 15.

Avertissements:



Gants de protection obligatoires



Harnais de sécurité obligatoire



Avertissement contre les risques de chute

Caractéristiques techniques:

- Largeur: 2.50 m
- Hauteur: 1.20 m
- Poids: 30 kg

Important:

- Le chef de chantier (généralement le contremaître) doit donner son accord à l'utilisation du produit avant la mise en service.
- Une protection latérale doit être installée conformément à l'ordonnance sur les travaux de construction dès 2,0 m de hauteur de chute (OTConst).

Zone de travail:

Le kit Safe-Gard doit être disposé de telle manière à ce que le plus long côté du pied mobile se trouve sur le côté extérieur de la zone de travail. Le logo MBT sur la grille est tourné côté bord de chute.

Logo tourné côté bord de chute



Côté du plus long du pied mobile en direction du bord de chute

Bord de chute



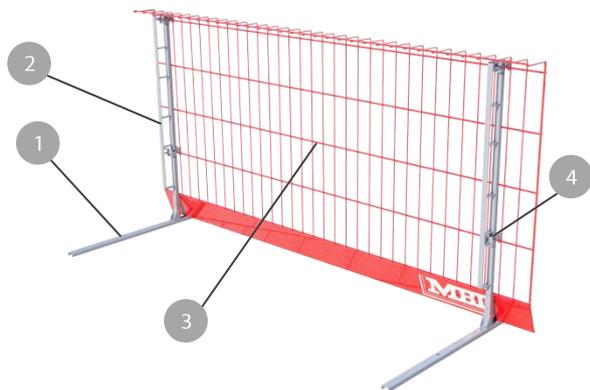
ABSCHALUNG
SICHERHEIT
FIXATION

Mägert G&C Bautechnik AG
www.mbt-bautechnik.ch
+41 (0)41 610 85 53
info@mbt-bautechnik.ch

Traduction des instructions de montage et d'utilisation originales allemandes
V 1.1 / 01.05.2022 / GR / B05004.fr

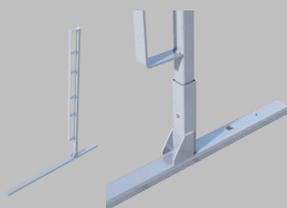
Description du système:

1	Pied mobile Safe-Gard	Art. 4028	2 pces.
2	Montant de barrière 1.20 m fermé	Art. 1120	2 pces.
3	Filet de protection latérale Safe-Gard 2.50 m / 1.20 m Art. 4010	1 pce.	
4	Pince Safe-Gard	Art. 4015	4 pces.

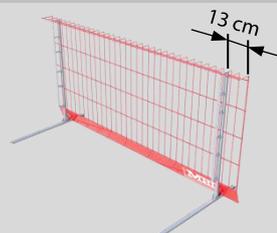


Procédure de montage:

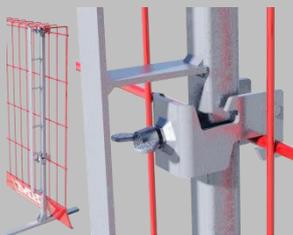
Placer le montant de barrière dans le pied mobile. Le montant de barrière doit rentrer avec sa tige de sécurité dans le trop de sûreté du tube à section carrée.



Placer le filet de protection latérale par dessus les montants de barrière.



Fixer le filet de protection latérale avec les pinces Safe-Gard sur les montants de barrière avec l'écrou-papillon.



Kit Safe-Gard complet



Procédure de mise en place:

Important:

- Si la personne chargée de la mise en place et du montage travaille à une hauteur de plus de 2,0 m au-dessus d'un bord de chute ouvert, elle doit être sécurisée au moyen d'un équipement de protection individuelle contre les chutes.
- Aucune personne ne participant pas directement à l'opération ne doit se trouver dans la zone de montage pendant la mise en place et le déplacement. Le non-respect des instructions entraîne un risque d'accident.
- Si le produit n'est pas monté et sécurisé conformément aux instructions de montage et d'utilisation, l'accès à la zone dangereuse doit être interdit et signalé par un panneau d'interdiction « Accès interdit ».

Installer le kit Safe-Gard sur l'endroit souhaité et le fixer avec des vis, clous, fers ronds ou une barre d'ancrage DW pour qu'il ne bouge pas.



Déplacement:

- Le démontage s'effectue dans l'ordre inverse de la procédure de mise en place.
- Montage au nouvel emplacement selon la procédure de montage.

Procédure de démontage:

- Le démontage s'effectue dans l'ordre inverse de la procédure de mise en place.

Transport / Stockage:

- Le produit doit être stocké de façon à exclure tout endommagement.
- Nous recommandons de protéger le produit contre les intempéries.
- Lors du transport, le produit doit être sécurisé de façon à éviter tout endommagement causé par un glissement, un choc, une chute, etc.

Évacuation

- Empiler le kit Safe-Gard dans les pieds mobiles dans le panier de transport.
- Poser les pieds mobiles sous le filet de protection latérale dans le panier.



🔧 Entretien:

Seules des pièces d'origine MBT doivent être utilisées. Les éléments endommagés ne doivent pas être utilisés et doivent être remplacés. Les réparations ne peuvent être effectuées que par le fabricant.

🔍 Vérification et documentation:

Avant de le mettre en place sur le lieu d'utilisation ou de le mettre en service, vérifier par contrôle visuel que le produit est en parfait état. Il faut impérativement veiller au bon fonctionnement des composants. Les pièces suivantes doivent être vérifiées avant chaque montage:

- Pièces métalliques: présence de déformations, pincements et fissures

🔍 Contrôle quotidien

Le produit doit être contrôlé par un spécialiste avant toute utilisation. Les points suivants doivent être impérativement vérifiés:

- Déformations, pincements et fissures.

En cas de doute sur la sécurité du produit, il faut immédiatement arrêter de l'utiliser.

🛠 Assortiment de produits:

Désignation	Article	Photo
Kit Safe-Gard panier de transport	4030	
Tampon percuteur DW 15 mm (instructions de montage et d'utilisation Cheville à frapper DW 15 mm, n° doc. B07006)	5608	
Ancre à coller FiberTec DW 15 mm (instructions de montage et d'utilisation Douille à sceller Fiber Tec DW 15 mm, n° doc. B07005)	5550	
UNO Ankerfix DW 15 mm (instructions de montage et d'utilisation Douille d'ancrage Uno / Uno Ankerfix DW 15 mm, n° doc. B07004)	5604A	
Ancre à coller V2A DW 15 mm (instructions de montage et d'utilisation Douille à sceller V2A DW 15 mm, n° doc. B07007)	5610	
Douille de clou 6 x 60 mm	1144	
Clous en aluminium 3.1 x 65 mm	1148	
Fer rond pointu avec came Ø20 x 750 mm	1510	

Clou à tête double 3.1 x 55/65 mm	1160	
Écrou à plateau 90 mm, trilobé pour DW 15 mm	5730	
Barre d'ancrage DW 15 mm	5710	

📄 Normes:

Le produit repose sur les conditions-cadres de la norme EN 13374, classe A.

🚧 Exigences de protection latérale:

Les exigences en matière de protection latérale selon l'ordonnance sur les travaux de construction (OTConst) et la norme EN 13374, classe A, doivent être respectées.

👉 Important:

- La protection latérale est destinée uniquement à la protection individuelle. Il est interdit d'y déposer des charges. Il est interdit d'escalader le garde-corps de protection latérale.

♻ Mise hors service / Élimination:

Les produits MBT sont fabriqués dans une large mesure à partir de matériaux recyclables. Une revalorisation suppose une séparation appropriée des matières. Pour toute question, veuillez contacter Mägert G&C Bautechnik AG.

🔪 Responsabilité:

Mägert G&C Bautechnik AG décline toute responsabilité en cas de dommages résultant du non-respect des présentes instructions d'utilisation