



SYSTÈME DE GAR-  
DE-CORPS  
**DE SÉCURITÉ**

## **DiaSafe**<sup>®</sup> Guard

**DiaSafe**<sup>®</sup> Guard Straight

**DiaSafe**<sup>®</sup> Guard Bent

**DiaSafe**<sup>®</sup> Guard Foldable



## INTRODUCTION

### DESCRIPTION DU PRODUIT

DiaSafe® Guard est un système de garde-corps de sécurité en aluminium, fixé par lestage, conçu pour les toits plats, afin d'assurer une protection collective contre les chutes de hauteur, sans perforation de la couverture étanche, certifié sur la base des normes EN ISO 14122-3 et EN 13374. Il est excellent pour sécuriser les toits, les zones de travail, les voies d'évacuation et de maintenance. La technologie de lestage ne représente aucun risque pour l'intégrité de la structure du toit ou de l'acrotère. L'installation du système est rapide et simple.

### EXIGENCES LÉGALES

Les personnes travaillant en hauteur doivent bénéficier d'un environnement de travail sûr, comprenant une protection antichute. Cette protection pendant les travaux doit être fournie par l'employeur et / ou le propriétaire, en charge de l'exploitation du bâtiment. L'architecte doit également prendre en compte cette exigence lors de la conception du bâtiment. Tous les systèmes DiaSafe® sont conformes aux normes européennes les plus récentes.

### DONNÉES TECHNIQUES

	DiaSafe® Guard			
	Straight EN 13374	Straight EN ISO 14122-3	Bent EN ISO 14122-3	Foldable EN ISO 14122-3
Hauteur des poteaux du garde-corps	110 cm	118 cm	110 cm	
Plinthe obligatoire au cas où	la hauteur de l'acrotère est moins de 15 cm		la hauteur de l'acrotère est moins de 10 cm	
Distance maximale entre les poteaux	250 cm		150 cm	
Poids	env. 14-16 kg/m	env. 20-22 kg/m		env. 19-21kg/m
Pente maximale	10°		15°	
Poids du lest	2 x 12,5 kg / pied de support			
Matériau	en aluminium			



## CONCEPTION

### PRINCIPES DE CONCEPTION

Les exigences en matériau et les plans d'installation des systèmes DiaSafe® Guard sont fournis par l'équipe de planification Soprema AG. Le plan tiendra compte des spécificités et des caractéristiques du bâtiment et de son emplacement. Tout écart par rapport au plan d'installation d'un système particulier souhaité par l'installateur pendant la mise en œuvre devra faire l'objet d'une consultation.

### INFORMATIONS ESSENTIELLES NÉCESSAIRES POUR ELABORER LES PLANS

- Vue du toit avec indication de la ligne d'installation du garde-corps.
- Dessins de façades et de sections avec les mesures des hauteurs (dessins au format DWG pour faciliter la planification; si le format DWG n'est pas disponible, alors au format PDF).
- Inclinaison du toit (le système DiaSafe® Guard peut être installé sur un toit avec une pente de 15 ° - 10 ° selon la norme EN 13374).
- L'emplacement des superstructures ou d'éléments à installer ultérieurement (panneaux solaires, unités extérieures des climatiseurs, etc.)
- Protection des lanternaux (protection recommandée par le système DiaSafe® Guard).

## SYSTÈMES DE GARDE-CORPS

### DIASAFE® GUARD STRAIGHT

DiaSafe® Guard Straight est la version la plus simplifiée de la gamme des systèmes de garde-corps. Sa simplicité le rend idéal pour ceux qui veulent une solution rapide pour assurer la sécurité des personnes se trouvant sur le toit. La simplicité, cependant, ne limite pas sa capacité de proposer des solutions spéciales en termes d'apparence, de conception et de variations ou bien pour des toits de conception particulière - l'équipe Soprema AG fournira des solutions aux situations spécifiques.



### DIASAFE® GUARD BENT

Le système DiaSafe® Guard Bent est différent du système Straight: ses poteaux sont pliés à 30° par rapport au plan vertical. Ceci présente plusieurs avantages. Tout d'abord, ce système est ergonomique: l'usage du garde-corps est plus pratique, les mains courantes sont plus proches de l'utilisateur. Ensuite, il est esthétique: le système est moins visible de l'extérieur du bâtiment, conformément à certaines exigences concernant l'apparence architecturale.



### DIASAFE® GUARD FOLDABLE

La particularité du système pliable DiaSafe® Guard Foldable réside dans ses poteaux de garde-corps pliables qui peuvent rendre l'ensemble du système invisible et donc convenir à de nombreuses utilisations, notamment en laissant la vue du bâtiment intacte ou en éliminant les obstacles physiques des parties de toit habituellement fermées et accessibles uniquement pour les périodes de maintenance.





## AVANTAGES

### FACILE A RANGER, TRANSPORTER ET DEPLACER

En raison, entre autres, de leur poids minimal, les éléments de la gamme de produit DiaSafe® Guard sont faciles à assembler et à désassembler, ce qui facilite leur transport.

### MOBILITÉ

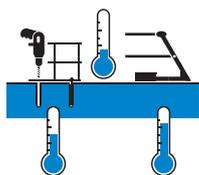
Grâce à sa technologie de lestage, il est facile de le déplacer, après installation, à un autre emplacement.

### ESTHÉTIQUE, PRATIQUE

Vu de l'extérieur du bâtiment, les versions Straight et Bent sont à peine visibles, la version pliable à l'état plié n'est pas du tout visible.

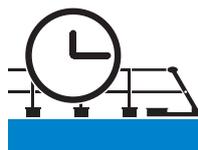
## EXIGENCES PARTICULIÈRES? PAS DE PROBLÈME!

Des accessoires spéciaux (portillon, support mural, élément de coin, plinthe) permettent de répondre aux exigences particulières.



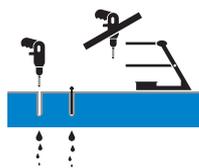
### SANS PONT THERMIQUE

La conception spéciale du système évite les ponts thermiques entre la structure du bâtiment et le système de garde-corps DiaSafe® Guard, ce qui contribue à la réduction de la consommation d'énergie, à la réduction des coûts et à la prévention des moisissures.



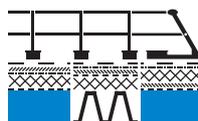
### INSTALLATION FACILE ET RAPIDE

Le système ne comprend qu'un nombre réduit de composants; son installation est ainsi simple, un seul outil suffit. Avec les compétences appropriées, l'installation ne prend que peu de temps.



### COUCHE D'ÉTANCHÉITÉ INTACTE

En raison de la technologie de lestage les systèmes DiaSafe® ne nécessitent aucune fixation mécanique à la structure du toit, de sorte que l'étanchéité du toit à l'eau reste intacte.



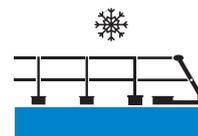
### ADAPTÉ À LA PLUPART DES TYPES DE TOITS PLATS

Les systèmes de garde-corps DiaSafe® Guard peuvent être installés sur des toits plats chauds ou inversés, fabriqués à partir de n'importe quel matériau de construction (béton, acier, bois, etc.) et recouverts de n'importe quelle couche d'étanchéité (bitumineuse, PVC, EPDM, etc.).



### RÉGIONS INDUSTRIELLES ET CÔTIÈRES

Avec un traitement de surface approprié (par exemple ponçage mécanique), les systèmes de garde-corps DiaSafe® Guard peuvent être installés également dans des environnements industriels acides ainsi que dans des régions côtières.



### RÉSISTANT AU GEL

Le système de garde-corps DiaSafe® Guard peut être utilisé en toute sécurité même par temps de gel.

## LES COMPOSANTS DU SYSTÈME

### CONTREPOIDS DIASAFE® GUARD

Le contrepois spécialement conçu à cet effet est ergonomique et facile à déplacer, ainsi une intervention manuelle ménage bien même la colonne vertébrale.



### LES POTEAUX DE SUPPORT

Les poteaux de support massifs représentent la base des systèmes DiaSafe® Guard en assurant une grande stabilité à l'ensemble du système.



## LES ACCESSOIRES DU SYSTÈME

### PORTILLON DE SÉCURITÉ

Un portillon de sécurité à fermeture automatique conforme à la norme EN ISO 14122-3 permet de traverser le garde-corps.



### SUPPORTS MURAUX

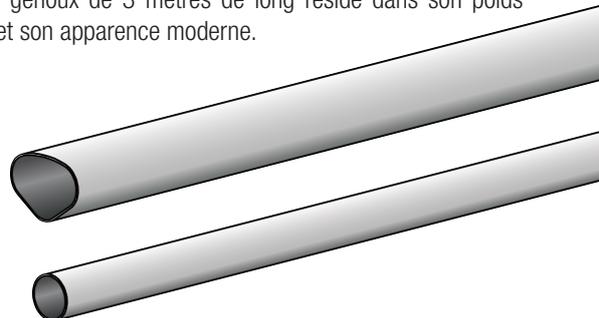
L'élément de jonction à la main courante et aux lattes de genoux est destiné à augmenter la stabilité du système et à combler l'écart entre la structure du mur perpendiculaire et le garde-corps, garantissant ainsi la continuité de la protection assurée par le garde-corps aux personnes se trouvant sur le toit.



\* également disponible en KIT

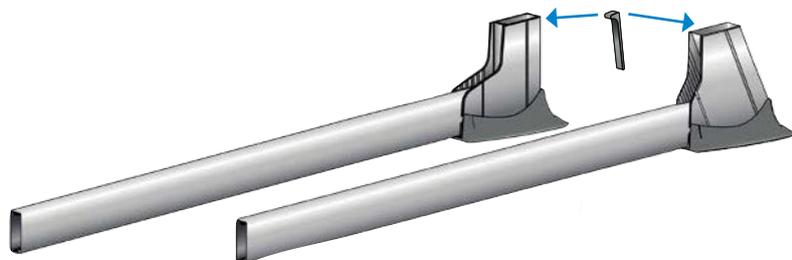
### MAIN COURANTE ET LATTES DE GENOUX

L'avantage du matériau en aluminium de la main courante et des lattes de genoux de 3 mètres de long réside dans son poids minimal et son apparence moderne.



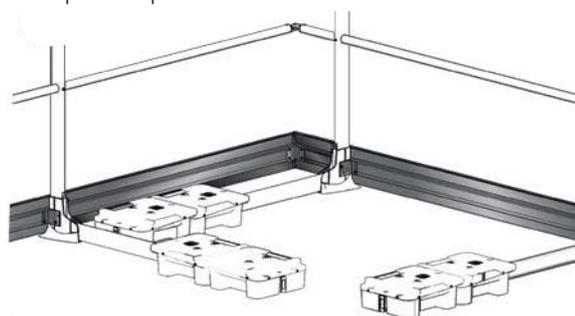
### PIEDS DE SUPPORT DS

Le pied de support de 1,3 m de long procure au garde-corps un soutien suffisant au moyen du contrepois qu'il supporte et la cale de fixation pour former ensemble un système stable.



### PLINTHE

Selon la norme EN ISO 14122-3 - si la hauteur de l'acrotère est inférieure à 10 cm, et conformément à la norme EN 13374 - si la hauteur est inférieure à 15 cm, il est nécessaire d'installer une plinthe empêchant que de divers matériaux et outils tombent du toit.



### PIÈCES D'EXTRÉMITÉ ET DE COIN EN PLASTIQUE

Des pièces d'extrémité et des coins sont fournis pour les mains courantes et les lattes de genoux afin d'assurer une fermeture et une connexion esthétiques.





## INSTALLATION

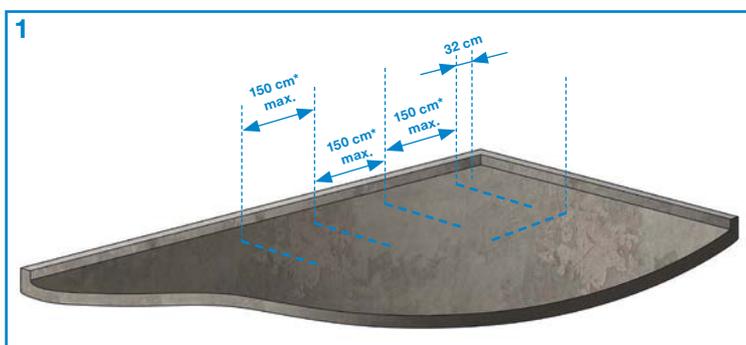
### SIMPLICITÉ SANS LIMITE

Le principal avantage du système DiaSafe® Guard est son installation simple et rapide. En raison du poids minimal des éléments, aucun équipement lourd n'est nécessaire pour transporter le système sur site. Et un seul outil suffit pour l'assembler.

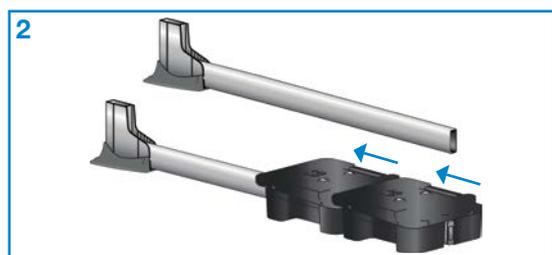
Bien que le système soit simple à installer, les instructions d'installation livrées avec facilitent l'installation rapide et efficace du système.



## OUTILS (RECOMMANDÉ)



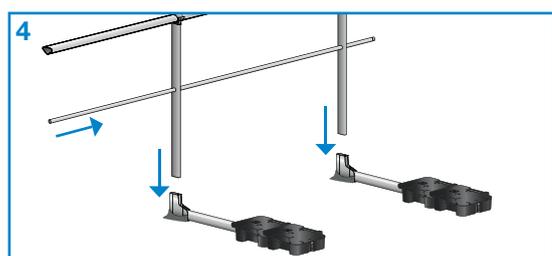
1 Marquez le toit tous les 150 cm (\*EN 13374: 250 cm) pour positionner les poteaux avec précision. Retirez ensuite tous les débris ou gravier pour maintenir le système stable.



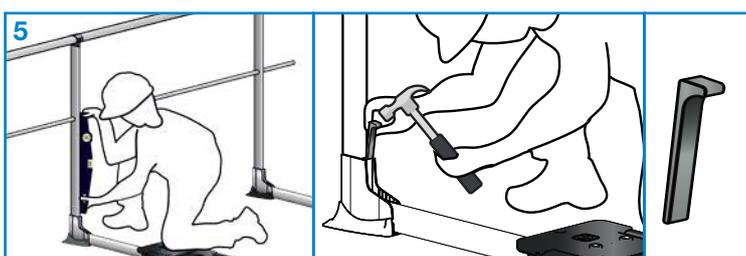
2 Placez les poids sur les pieds de support et assurez-vous que les pieds de support soient bien alignés avec les poids.



3 Placez les mains courantes supérieure et inférieure dans les poteaux.



4 Placez l'élément garde-corps dans le support rectangulaire.

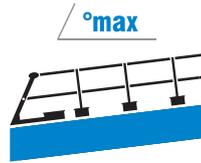


5 Ajustez correctement le système installé pour le mettre debout, puis insérez la cale entre le pied de support et la tige de support.

## INSTALLATION

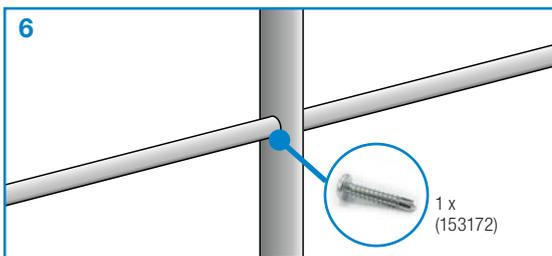
### PENTE DE TOIT ADMISSIBLE

Le système DiaSafe® Guard peut être installé, parallèlement à la direction de la main courante, sur un toit avec une inclinaison maximale de 15° selon la norme EN ISO 14122-3 ou de 10° selon la norme EN 13374.

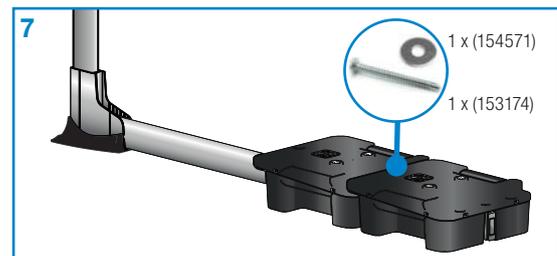


### LE POIDS DU LESTAGE

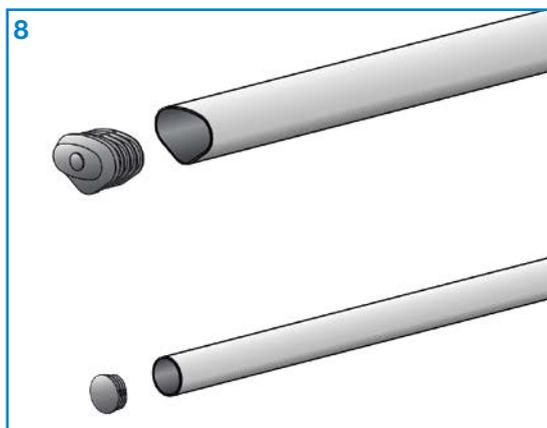
La stabilité du système DiaSafe® Guard est assurée par 2 contrepoids de 12,5 kg par chaque pied de support.



Serrer le goujon fileté sur le connecteur „T“ du poteaux de support et insérer les vis auto-taraudeuses (4,8 x 25 mm) pour fixer la latte de genoux.



Après avoir installé le système de garde-corps complet, serrez également les vis auto-taraudeuses sur les contrepoids.



S'il n'y a pas de supports muraux, placez les embouts en plastique sur la main courante et sur les lattes de genoux.



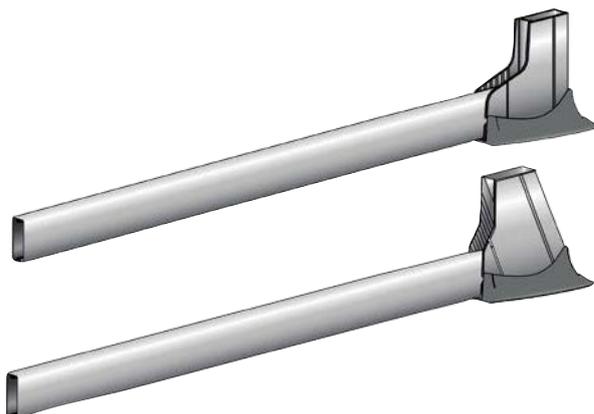
S'il y a une rupture dans le garde-corps, placez les pièces de coin en plastique à l'extrémité de la main courante et de la latte de genoux. Vous pouvez fixer l'angle à l'aide de 2 vis autotaraudeuses à tête de champignon (4,8 x 25 mm).

153168  
POTEAU DE SUPPORT DS  
AVEC RACCORD  
„T“, DROIT, H=1101 MM  
EN 13374



153169  
POTEAU DE SUPPORT DS  
AVEC RACCORD  
„T“, DROIT, H=1180 MM  
EN 14122-3

153170 PIED DROIT DS, AVEC PIED DE SUPPORT DROIT, SOUDÉ



153175 PIED DS BENT, AVEC PIED DE SUPPORT DROIT, SOUDÉ

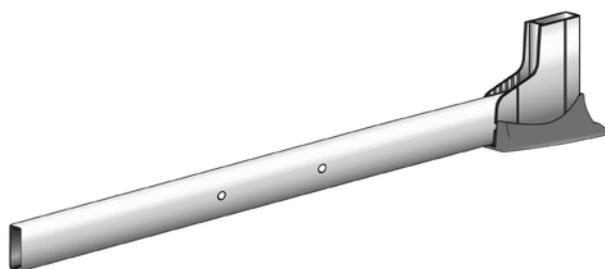


153171 CALE DE FIXATION DS

153179  
POTEAU DE SUPPORT DS  
AVEC RACCORD „T“,  
REPLIABLE, H=1101 MM

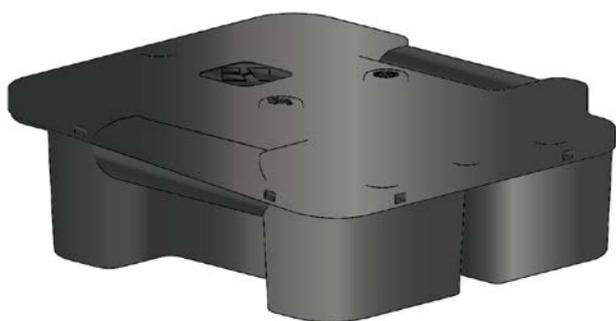


153180 PIED DROIT DS, AVEC PIED DE SUPPORT DROIT, SOUDÉ,  
PERCÉ

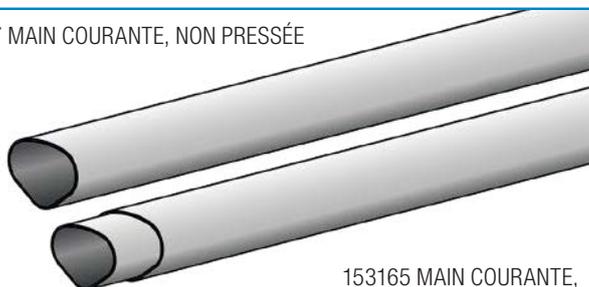


153171 CALE DE FIXATION DS

153167 CONTREPOIDS POUR DS GUARD, PLASTIQUE  
12,5 KG

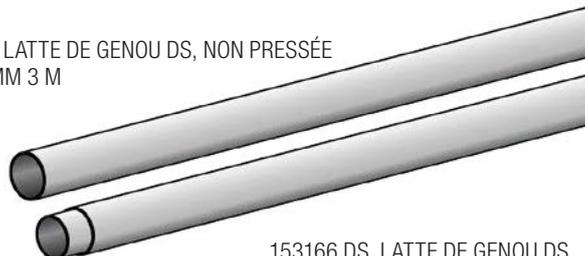


153177 MAIN COURANTE, NON PRESSÉE  
3 M



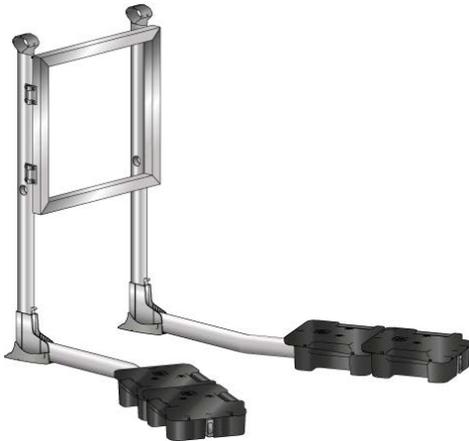
153165 MAIN COURANTE,  
PRESSÉE, 3 M

153178 LATTE DE GENOU DS, NON PRESSÉE  
D=35 MM 3 M

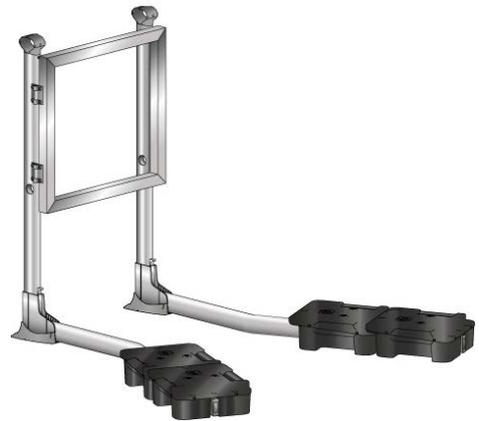


153166 DS LATTE DE GENOU DS,  
PRESSÉE, D=35 MM, 3 M

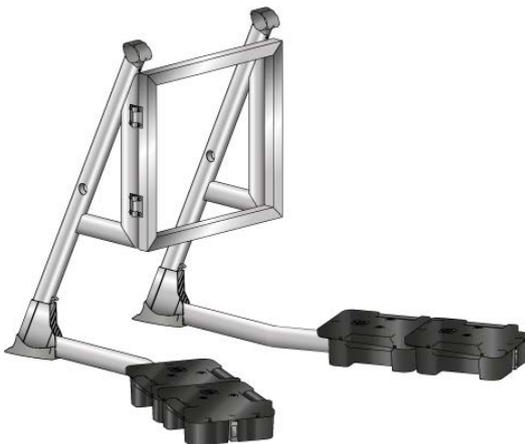
153196 KIT DE PORTILLON DE SÉCURITÉ POUR LE SYSTÈME DE GARDE-CORPS DE SÉCURITÉ DIASAFE® GUARD STRAIGHT EN ISO 14122-3



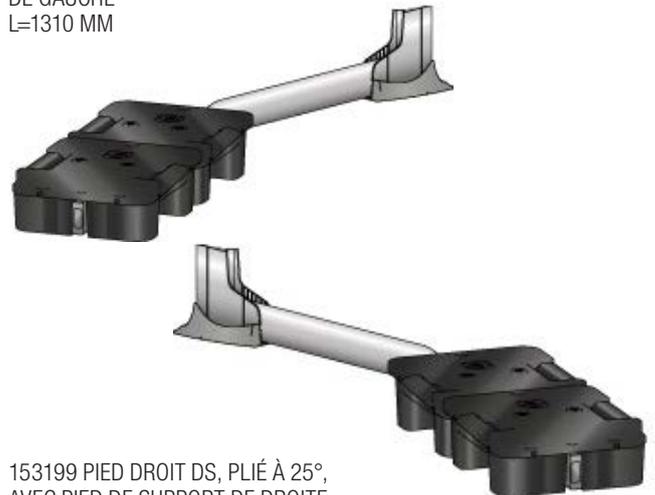
153197 KIT DE PORTILLON DE SÉCURITÉ POUR LE SYSTÈME DE GARDE-CORPS DE SÉCURITÉ DIASAFE® GUARD STRAIGHT EN 13374



153198 KIT DE PORTILLON DE SÉCURITÉ POUR LE SYSTÈME DE GARDE-CORPS DE SÉCURITÉ DIASAFE® GUARD BENT EN ISO 14122-3



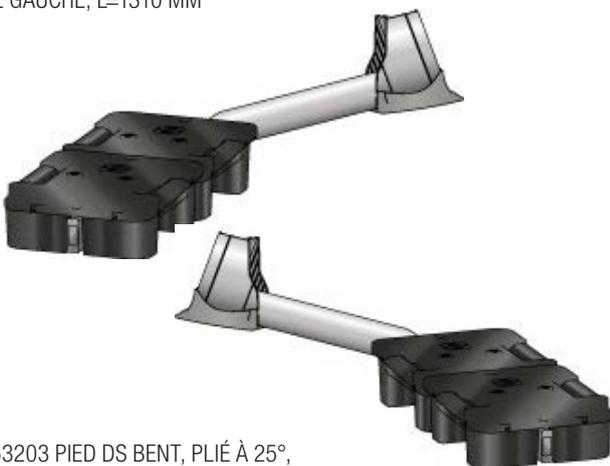
153200 PIED DROIT DS, PLIÉ À 25°, AVEC PIED DE SUPPORT DE GAUCHE L=1310 MM



153199 PIED DROIT DS, PLIÉ À 25°, AVEC PIED DE SUPPORT DE DROITE, L=1310 MM



153204 PIED DS BENT, PLIÉ À 25°, AVEC PIED DE SUPPORT DE GAUCHE, L=1310 MM



153203 PIED DS BENT, PLIÉ À 25°, AVEC PIED DE SUPPORT DE DROITE L=1310 MM



153182 PIED DROIT DS, PIED DE SUPPORT EN Z, PLIÉ VERS LA GAUCHE



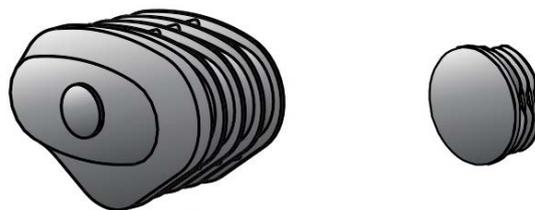
153181 PIED DROIT DS, PIED DE SUPPORT EN Z, PLIÉ VERS LA DROITE



153187 KIT D'ANGLE POUR LE SYSTÈME DE GARDE-CORPS DE SÉCURITÉ DIASAFE® GUARD



153186 PLUG KIT (KIT CAPUCHON) POUR LE SYSTÈME DE GARDE-CORPS DE SÉCURITÉ DIASAFE® GUARD



153188 KIT DE SUPPORT MURAL POUR LE SYSTÈME DE GARDE-CORPS DE SÉCURITÉ DIASAFE® GUARD



153193 VIS AUTOTARAUEUSE DIN 7504 M A2 TORX 4,8 X 16 MM



153172 VIS AUTOTARAUEUSE, ACIER INOX, TORX 4,8 X 25 MM



153174 VIS AUTOTARAUEUSE, ACIER INOX, TORX 4,8 X 50 MM



154571 VIS SANS TÊTE M8X10 À SIX PANS CREUX ET À BOUT CONIQUE



153183 VIS MÉTRIQUE À TÊTE HEXAGONALE, ACIER INOX A2 M8 X 070 MM



153184 RONDELLE PLATE, ACIER INOX, POUR A2 M08



153185 ÉCROU HEXAGONAL, AUTOBLOQUANT, A2 M8



154572 VIS SANS TÊTE M8X10 À SIX PANS CREUX ET À BOUT CONIQUE



154573 TORX BIT T25 L=50 MM



153189 PLINTHE DS  
3000 X 19 X 150 MM

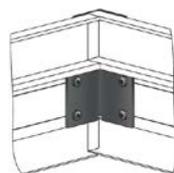


153195 PLUG KIT (KIT CAPUCHON) POUR PLINTHE, POUR LE SYSTÈME DE GARDE-CORPS DE SÉCURITÉ DIASAFE® GUARD



1 x (153193)

153192 PIÈCE DE RACCORD POUR PLINTHES DS, POUR PLINTHE DE 150 MM



8 x (153193)

153190 SUPPORT DE PLINTHE DS, POUR PLINTHE DE 150 MM



153194 KIT D'ANGLE POUR PLINTHE, POUR LE SYSTÈME DE GARDE-CORPS DE SÉCURITÉ DIASAFE® GUARD



Les composants du système

Numéro d'art. Soprema	Nom	Description	Longueur mm	Largeur mm	Hauteur mm	Poids kg
153168	DIASAFE GUARD - DSG-PTG-1101	POTEAU DE SUPPORT DS AVEC RACCORD "T" , DROIT, H=1101 MM /EN 13374/	1101	65	25	1,1
153169	DIASAFE GUARD - DSG-PTG-1180	POTEAU DE SUPPORT DS AVEC RACCORD "T" , DROIT, H=1180 MM /EN 14122-3/	1180	65	25	1,25
153179	DIASAFE GUARD - DSGF-PTF-1101	POTEAU DE SUPPORT DS AVEC RACCORD "T" , REPLIABLE, H=1101 MM	1101	65	25	1,35
153170	DIASAFE GUARD - DSG-SFG	PIED DROIT DS, AVEC PIED DE SUPPORT DROIT, SOUDÉ	1320	130	160	1,25
153175	DIASAFE GUARD - DSGB-SFG	PIED DS BENT, AVEC PIED DE SUPPORT DROIT, SOUDÉ	1320	130	160	1,3
153180	DIASAFE GUARD - DSGF-SFG-B	PIED DROIT DS, AVEC PIED DE SUPPORT DROIT, SOUDÉ, PERCÉ	1320	130	160	1,25
153181	DIASAFE GUARD - DSGF-SFZ-RIGHT	PIED DROIT DS, PIED DE SUPPORT EN Z, Plié VERS LA DROITE	834	222	160	1,27
153182	DIASAFE GUARD - DSGF-SFZ-LEFT	PIED DROIT DS, PIED DE SUPPORT EN Z, Plié VERS LA GAUCHE	834	222	160	1,27
153199	DIASAFE GUARD - DSG-SF-25-RIGHT-1310	PIED DROIT DS, Plié À 25°, AVEC PIED DE SUPPORT DE DROITE, L=1310 MM	1310			1,35
153200	DIASAFE GUARD - DSG-SF-25-LEFT-1310	PIED DROIT DS, Plié À 25°, AVEC PIED DE SUPPORT DE GAUCHE, L=1310 MM	1310			1,35
153201	DIASAFE GUARD - DSG-SF-25-RIGHT-878	PIED DROIT DS, Plié À 25°, AVEC PIED DE SUPPORT DE DROITE, L=878 MM	878			1,2
153202	DIASAFE GUARD - DSG-SF-25-LEFT-878	PIED DROIT DS, Plié À 25°, AVEC PIED DE SUPPORT DE GAUCHE, L=878 MM	878			1,2
153203	DIASAFE GUARD - DSGB-SF-25-RIGHT-1310	PIED DS BENT, Plié À 25°, AVEC PIED DE SUPPORT DE DROITE, L=1310 MM	1310			1,35
153204	DIASAFE GUARD - DSGB-SF-25-LEFT-1310	PIED DS BENT, Plié À 25°, AVEC PIED DE SUPPORT DE GAUCHE, L=1310 MM	1310			1,35
153167	DIASAFE GUARD - DSG-GG-12,5	CONTREPOIDS POUR DS GUARD, PLASTIQUE, 12,5 KG	325	295	110	12,5
153165	DIASAFE GUARD - DSG-HL-P-3M	MAIN COURANTE, PRESSÉE, 3 M	3000			1,8
153177	DIASAFE GUARD - DSGF-HL-NP-3M	MAIN COURANTE, NON PRESSÉE, 3 M	3000			1,8
153166	DIASAFE GUARD - DSG-KL-P-3M	LATTE DE GENOU DS, PRESSÉE, D=35 MM, 3 M	3000			1,3
153178	DIASAFE GUARD - DSGF-KL-NP-3M	LATTE DE GENOU DS, NON PRESSÉE, D=35 MM, 3 M	3000			1,3
153186	DIASAFE GUARD - DSG-AS-KIT	PLUG KIT (KIT CAPUCHON) POUR LE SYSTÈME DE GARDE-CORPS DE SÉCURITÉ DIASAFE® GUARD	45	70	50	0,05
153187	DIASAFE GUARD - DSG-E-KIT	KIT D'ANGLE POUR LE SYSTÈME DE GARDE-CORPS DE SÉCURITÉ DIASAFE® GUARD	168	66	47	0,37
153188	DIASAFE GUARD - DSG-WA-KIT	KIT DE SUPPORT MURAL POUR LE SYSTÈME DE GARDE-CORPS DE SÉCURITÉ DIASAFE® GUARD	110	70	100	0,5
153196	DIASAFE GUARD - DSGS-TOR-KIT-14122-3	KIT DE PORTILLON DE SÉCURITÉ POUR LE SYSTÈME DE GARDE-CORPS DE SÉCURITÉ DIASAFE® GUARD STRAIGHT EN ISO 14122-3		600		57,3
153197	DIASAFE GUARD - DSGS-TOR-KIT-13374	KIT DE PORTILLON DE SÉCURITÉ POUR LE SYSTÈME DE GARDE-CORPS DE SÉCURITÉ DIASAFE® GUARD STRAIGHT EN 13374				57
153198	DIASAFE GUARD - DSGB-TOR-KIT-14122-3	KIT DE PORTILLON DE SÉCURITÉ POUR LE SYSTÈME DE GARDE-CORPS DE SÉCURITÉ DIASAFE® GUARD BENT EN ISO 14122-3				57,7
153189	DIASAFE GUARD - DSG-FL-3000	PLINTHE DS, 3000X19X150 MM	3000	19	150	2,74
153190	DIASAFE GUARD - DSG-FLH-150	SUPPORT DE PLINTHE DS, POUR PLINTHE DE 150 MM				0,01
153192	DIASAFE GUARD - DSG-FLV-150	PIÈCE DE RACCORD POUR PLINTHES DS, POUR PLINTHE DE 150 MM				0,06
153194	DIASAFE GUARD - DSG-FL-E-KIT	KIT D'ANGLE POUR PLINTHE, POUR LE SYSTÈME DE GARDE-CORPS DE SÉCURITÉ DIASAFE® GUARD				0,136
153195	DIASAFE GUARD - DSG-FL-AS-KIT	PLUG KIT (KIT CAPUCHON) POUR PLINTHE, POUR LE SYSTÈME DE GARDE-CORPS DE SÉCURITÉ DIASAFE® GUARD				0,082
153171	DIASAFE GUARD - DSG-BFK	CALE DE FIXATION DS				0,01
153172	DIASAFE GUARD - BS-TORX-4,8X25 MM	VIS AUTOTARAUDEUSE, ACIER INOX, TORX 4,8 X 25 MM				0,004
153174	DIASAFE GUARD - BS-TORX-4,8X50 MM	VIS AUTOTARAUDEUSE, ACIER INOX, TORX 4,8 X 50 MM				0,006
154571	DIASAFE GUARD - USE-A2-M5	RONDELLE PLATE DIN 440 A2 R M5	18	18	2	0,003
153183	DIASAFE GUARD - SKSE-A2-M8X70 MM	VIS MÉTRIQUE À TÊTE HEXAGONALE, ACIER INOX A2 M8 X 070 MM				0,028
153184	DIASAFE GUARD - USE-A2-M08	RONDELLE PLATE, ACIER INOX, POUR A2 M08				0,01
153185	DIASAFE GUARD - SKM-A2-M8	ÉCROU HEXAGONAL, AUTOBLOQUANT, A2 M8				0,006
153193	DIASAFE GUARD - BS-TORX-4,8X16 MM	VIS AUTOTARAUDEUSE DIN 7504 M A2 TORX 4,8 X 16 MM				0,002
154572	DIASAFE GUARD - GWS-M8	VIS SANS TÊTE M8X10 À SIX PANS CREUX ET À BOUT CONIQUE				0,002
154573	DIASAFE GUARD - TORX-T25-L50	TORX BIT T25 L=50 MM				0,01

## DESCRIPTION

### DIASAFE® GUARD STRAIGHT

Système de garde-corps de sécurité en aluminium pour un système de protection collective contre les chutes de hauteur sur les toits plats, certifié selon les normes : EN ISO 14122-3 et EN 13374. avec main courante, latte de genoux, pieds de support droits (EN ISO 14122-3: H=118 cm, EN 13374: H=110 cm), cale de fixation, pieds de support, 2 contrepoids de 12,5 kg par pied de support et vis en acier inoxydable, prêts pour une installation professionnelle immédiate conformément au plan de mise en œuvre approuvé et posés conformément aux instructions fournies par le fabricant. Accessoires: Plug KIT, KIT d'angle, KIT de support mural, KIT de portillon, KIT d'angle de plinthe, KIT de terminaison de plinthe (obligatoire si l'acrotère est inférieur à 15 cm selon EN 13374 et inférieur à 10 cm selon EN ISO 14122-3).

Produit: DiaSafe® Guard Straight  
Certificat du fabricant : Soprema AG  
Site web: [www.soprema.ch](http://www.soprema.ch)

### DIASAFE® GUARD BENT

Système de garde-corps de sécurité installé sans perforation de la couche d'étanchéité, en aluminium, en tant que système de protection collective contre la chute de hauteur sur toits plats, certifié selon la norme EN ISO 14122-3, avec main courante, lattes de genoux, poteaux de support, cale de fixation, pieds de support droits soudés au pied oblique, 2 contrepoids de 12,5 kg par pied de support et vis en acier inoxydable, prêts pour une installation professionnelle immédiate conformément au plan de mise en œuvre approuvé et posé conformément aux instructions fournies par le fabricant. Accessoires: Plug KIT, KIT d'angle, KIT de support mural, KIT de portillon, plinthe (obligatoire si l'acrotère est inférieur à 10 cm)

Produit: DiaSafe® Guard Bent  
Certificat du fabricant : Soprema AG  
Site web: [www.soprema.ch](http://www.soprema.ch)

### DIASAFE® GUARD FOLDABLE

Système de garde-corps installé sans perforation de la couche d'étanchéité, en aluminium, utilisé comme système de protection collective contre la chute de hauteur sur toits plats, certifié selon la norme EN ISO 14122-3, avec main courante, lattes de genoux, poteaux de support repliables, cale de fixation, pieds de support soudés droits et en forme Z, avec 2 contrepoids de 12,5 kg par pied de support et vis en acier inoxydable, prêts pour une installation professionnelle immédiate conformément au plan de mise en œuvre approuvé et posé conformément aux instructions fournies par le fabricant. Accessoires: Plug KIT, plinthe (obligatoire si l'acrotère est inférieur à 10 cm)

Produit: DiaSafe® Guard Foldable  
Certificat du fabricant : Soprema AG  
Site web: [www.soprema.ch](http://www.soprema.ch)

## TELECHARGEMENTS

Vous trouverez la documentation technique la plus récente, la bibliographie technique pertinente et les guides d'installation des produits DiaSafe® sur le site Web Soprema AG. Consultez le guide d'installation avant l'installation du système DiaSafe® Guard. Le fabricant / concepteur décline toute responsabilité en cas de tout écart par rapport au plan d'installation lors de la mise en œuvre.



### SOPREMA Service

#### Vous souhaitez passer commande?

Contactez notre service interne:  
Tél.: **+41 56 418 59 30**

#### Vous avez des questions techniques sur nos produits?

Demandez notre service technique - Tél.: **+41 56 418 59 30**

Vous trouverez des informations intéressantes sur:  
**[www.soprema.ch](http://www.soprema.ch)** ou **[romandie@soprema.ch](mailto:romandie@soprema.ch)**



# SOPREMA

GROUP

e-mail : [info@soprema.ch](mailto:info@soprema.ch) - [www.soprema.ch](http://www.soprema.ch)

### SOPREMA AG

Härdlistrasse 1-2 • CH-8957 Spreitenbach  
Telefon +41 56 418 59 30 • Fax +41 56 418 59 31  
[info@soprema.ch](mailto:info@soprema.ch) • [www.soprema.ch](http://www.soprema.ch)