

**PROFESSIONAL**



# *Hailo Systemgeländer*

*Hailo Guard Rail System · Système de garde-corps Hailo*



**Hailo**

## Systemgeländer zur Absturzsicherung an Bauwerken in Hoch- und Tiefbau

Guard rail system for fall prevention on overground and underground engineering structures · Système de garde-corps pour la prévention des chutes



**Modular. Geprüft. Sicher.** Das Systemgeländer von Hailo bietet maßgefertigte Lösungen für normkonforme Absturzsicherungen an Bauwerken und maschinellen Anlagen und ergänzt das Sicherheits-Portfolio von Hailo Professional.

**Modular. Tested. Safe.** The Hailo Guard Rail System provides made-to measure solutions for fall prevention on structures and plant installations that conform to standards and supplement the Hailo Professional safety portfolio.

**Modulaire. Éprouvé. Sûr.** Le système de garde-corps Hailo donne des solutions sur mesure pour la prévention des chutes dans les édifices et les installations industrielles, en conformité avec les normes et complétant la gamme de sécurité de Hailo Professional.

Die Entwicklung eines modularen Geländersystems ist unsere Antwort auf die Wünsche und den Bedarf vieler unserer Kunden. Das Systemgeländer ist in vier Materialvarianten (Edelstahl V2A und V4A, Stahl feuerverzinkt und Aluminium) erhältlich und deckt somit einen Großteil des Bedarfs ab. Durch die clevere Konstruktion und durchdachte Verbindungstechnik sind die Module in jedem Winkel montierbar und beliebig erweiterbar. Die Montage der Geländermodule kann sowohl seitlich an der Wand (Typ MVV) als auch mit einem Befestigungsflansch am Boden (MVO) erfolgen. Das Systemgeländer ist in fünf Standardbreiten lagervorrätig und kann schnell und einfach geplant und montiert werden. Zwischengrößen, Abschluss- und Ergänzungselemente werden – auf das jeweilige Projekt angepasst – kurzfristig gefertigt.

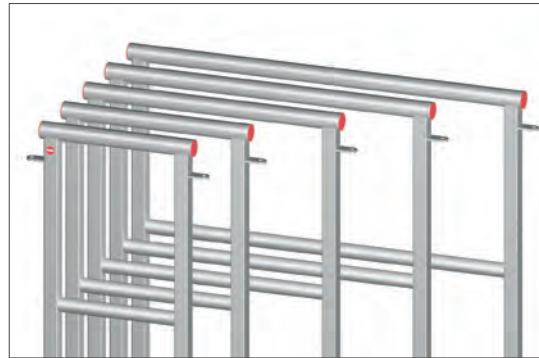
We have developed our modular guard rail system in response to the requirements and needs of many of our customers. The system is available in four choices of material (stainless steel ASTM 304 and ASTM 316ti, galvanised steel and aluminium) to cover most needs. Its smart design and cleverly conceived linking systems allow the modules to be mounted at all angles and extended as required. The guard rail modules can be either mounted to the side of the wall (type FIF/MVV) or secured to the floor with a flange (FFA/MVO). The guard rail system is supplied ex-stock in five standard widths and is quick and easy to plan and install. Intermediate sizes, end elements and additional elements are fabricated at short notice to fit the respective project.

Nous avons développé notre système de garde-corps modulaire en réponse aux sollicitations et aux besoins de plusieurs de nos clients. Le système est disponible parmi quatre matériaux au choix (acier inoxydable type ASTM 304, acier inoxydable type ASTM 316ti, acier galvanisé à chaud et aluminium) afin de couvrir la majorité des besoins. Son aspect agréable ainsi que ses principes d'assemblage bien pensés autorisent aux modules d'être bien installés avec n'importe quel angle et de subir toute extension nécessaire. Les modules de garde-corps peuvent être aussi bien fixés sur l'épaisseur de la maçonnerie (type FF/MW) que sur le sol à l'aide d'une semelle (FFA/MVQ). Le système de garde-corps est fourni en cinq largeurs standard tenues en stock et est rapide et facile à prévoir et poser. Des tailles intermédiaires, des éléments d'extrémité et des éléments additionnels sont produits dans un délai court afin de compléter le projet respectif.

## chutes dans des édifices hors-sol ou en sous-sol



Beliebig erweiterbar  
Can be extended as required  
Peut être prolongé à la demande



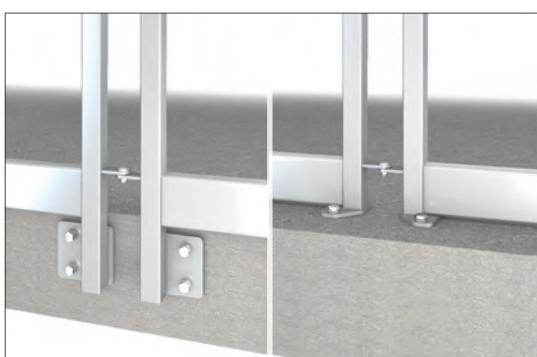
In fünf Standardbreiten vorrätig  
Available ex-stock in five standard widths  
Disponible en cinq largeurs tenues en stock



Ergänzungselemente auf Maß  
Additional elements made to measure  
Eléments additionnels produits sur mesure



In jedem Winkel montierbar  
Can be installed at any angle  
Peut être installé avec n'importe quel angle



Befestigungsmöglichkeiten:  
· Montage von vorne (MVV)  
· Montage von oben (MVO)

Two fitting options:  
· Fitted in front (FIF/MVV)  
· Fitted from above (FFA/MVO)

Deux options de pose:  
· Montage sur l'épaisseur (FF/MW)  
· Montage sur le sol (FFA/MVQ)

In vier Materialvarianten erhältlich:  
V2A, V4A, Stahl feuerverzinkt und Aluminium  
Available in four choices of material:  
stainless steel ASTM 304 and ASTM 316ti,  
galvanised steel and aluminium  
Disponible parmi quatre matériaux au choix:  
Acier inoxydable type ASTM 304, acier inoxydable  
type ASTM 316ti, acier galvanisé à chaud et aluminium



## Geländersystem nach DIN EN ISO 14122

ISO 14122-compliant guard rail system · Système de garde-corps conforme à la norme DIN EN ISO 14122

### Geländerelemente

Guard rail elements

Elément de garde-corps

**MVV**

**MVO**

**MVV**

**MVO**

Werkstoff Material Matériaux	Nennbreite Nominal width Largeur nom.	Artikel-Nr. Item no. Article n°	Artikel-Nr. Item no. Article n°	Werkstoff Material Matériaux	Nennbreite Nominal width Largeur nom.	Artikel-Nr. Item no. Article n°	Artikel-Nr. Item no. Article n°	Werkstoff Material Matériaux	Nennbreite Nominal width Largeur nom.	Artikel-Nr. Item no. Article n°
Aluminium natur	500	6064741	6064541	Edelstahl 1.403 ASTM 304	500	6064841	6064641	Aluminium natur	600	6065001
	600	6064751	6064551		600	6064851	6064651		600	6065011
	800	6064761	6064561		800	6064861	6064661		600	6065021
	1000	6064771	6064571		1000	6064871	6064671		600	6065031
	1200	6064781	6064581		1200	6064881	6064681		selbstschließend, LW > 500 mm Self-closing, clearance > 500 mm fermeture automatique, passage libre > 500 mm	
Stahl feuerverzinkt 1.0037 ASTM A36	500	6064791	6064591	Edelstahl 1.4571 ASTM 316ti	500	6064891	6064691	Edelstahl 1.4571 ASTM 316ti	600	6064931
	600	6064801	6064601		600	6064901	6064701		600	6064731
	800	6064811	6064611		800	6064911	6064711		600	
	1000	6064821	6064621		1000	6064921	6064721		600	
	1200	6064831	6064631		1200	6064931	6064731		600	

### Geländertüren (DIN-rechts)

Guard rail gates (DIN-compliant right swing)

Portillons de garde-corps (conformes à la norme DIN - pivotant vers la droite)

## Kontakt

Contact · Contact

Wir bitten Sie um:

We would like to request · Nous voudrions vous demander:

- Informationen · information · des informations
- Gesamtkatalog · your general catalogue · votre catalogue général
- Angebot · a quotation · un devis
- Kontaktanfrage · or please contact us · de nous contacter

Bitte gewünschte Information ankreuzen und absenden an:

Please cross the appropriate boxes and send to:

Veuillez s'il vous plaît cocher la case correspondant à l'information souhaitée puis expédier à:

E-Mail: fax-hailo-professional-tiefbau@hailo.de

Fax: +49 2773 82 12 18

Name · name · Nom \_\_\_\_\_

Firma · company · entreprise \_\_\_\_\_

Tel. · phone · téléphone \_\_\_\_\_

E-Mail · e-mail · e-mail \_\_\_\_\_

bezüglich · regarding · intéressé par:

- Geländer · Guard rail system · Le système de garde-corps
- Steigleitern · Vertical ladders · Les échelles verticales
- Schachtabdeckungen · Shaft covers · Les couvercles de regards
- Einstieghilfen · Access aids · Les aides à l'accès
- Rückenschutz · Rear safety cage · Les crinolines
- Schachtleitern · Shaft ladders · Les échelles de puits
- Überstiege · Crossing platforms · Les passerelles
- Steigschutz · Fall arresters · Les stop-chute