

Escaliers, plates-formes, passerelles



**H
Y
M
E
R**

**POUR LES
CRÉATEURS.**

Quelques clics suffisent pour trouver la technique d'élévation adaptée.

TABLE DES MATIÈRES

13 Configurations HYMER

14 Escaliers stationnaires

15 Escaliers stationnaires avec plate-forme

16 Plate-formes de sécurité roulantes

17 Passerelles stationnaires

18 Plate-forme de dégivrage Hymer-ARCTICA

19 Plate-forme de travail polyvalente

23 Produits pour applications spéciales

24 Exemple d'application passerelle bus

25 Exemple d'application plate-forme de montage

SYSTÈME MODULAIRE HYMER

Des solutions compactes, économiques et rapides.

COMPOSANTS

Modules fonctionnels / Composants / Accessoires

- Les profilés extrudés en aluminium conçus spécialement par HYMER garantissent une stabilité et une fonctionnalité maximales
- Modules fonctionnels standardisés et interchangeables tels que des garde-corps, des escaliers et des plate-formes, des mécanismes de déplacement et bien plus encore, selon les besoins
- Différents revêtements de marche et de plate-forme dans différentes classes antidérapantes (R11, R12 et R13)
- Normes appliquées : EN ISO 14122, EN 1004 et EN 131-7

CONFIGURATION

Configurateur en ligne

- Escaliers, plate-formes et passerelles rapidement et facilement configurables
- Sélectionner les modules/composants pré-réglés et saisir les propriétés
- Modèle 3D généré en temps réel
- Offre personnalisée immédiate
- Livraison fiable et rapide
- À commander en ligne ou via notre équipe commerciale

hymer-configurateur.fr

Des solutions sectorielles et personnalisées

Les escaliers, plate-formes et escabeaux de maintenance standardisés ne peuvent pas toujours couvrir toutes les exigences individuelles. C'est pourquoi nous concevons des solutions composées de modules HYMER, que nous adaptons exactement aux exigences spécifiques du secteur et du client. Il vous suffit de contacter notre équipe commerciale qui se fera un plaisir de vous conseiller.

SERVICE

Interlocuteurs

Que ce soit en personne sur place, par téléphone, par e-mail ou par vidéo, nous sommes à vos côtés et bien plus encore. La longue expérience et le savoir-faire de nos collaborateurs garantissent une grande flexibilité et une excellente fiabilité. C'est pourquoi nous proposons un service qui ne pourrait être plus simple, plus rapide et moins conventionnel. Vos interlocuteurs relèvent tous les défis.

☎ +49 7522 700-702

✉ technical-sales@hymer-alu.de

En quelques clics à la solution qui vous convient.

Des activités de montage sur des véhicules industriels ou des travaux d'entretien

sur des machines ? Impensable sans technique d'élévation ! Sur la base du système modulaire HYMER, des solutions compactes et rentables peuvent être configurées facilement dans un modèle 3D en temps réel :

1. Choisir un produit préconfiguré.
2. Indiquer les paramètres souhaités.
3. Recevoir une offre immédiate, enregistrer la configuration et envoyer la commande.
4. La livraison est fiable et rapide.

Notre configurateur est en constante progression pour un choix de produits encore plus large.

hymer-configurateur.fr



Configuré en toute simplicité.



Devis rédigé immédiatement.



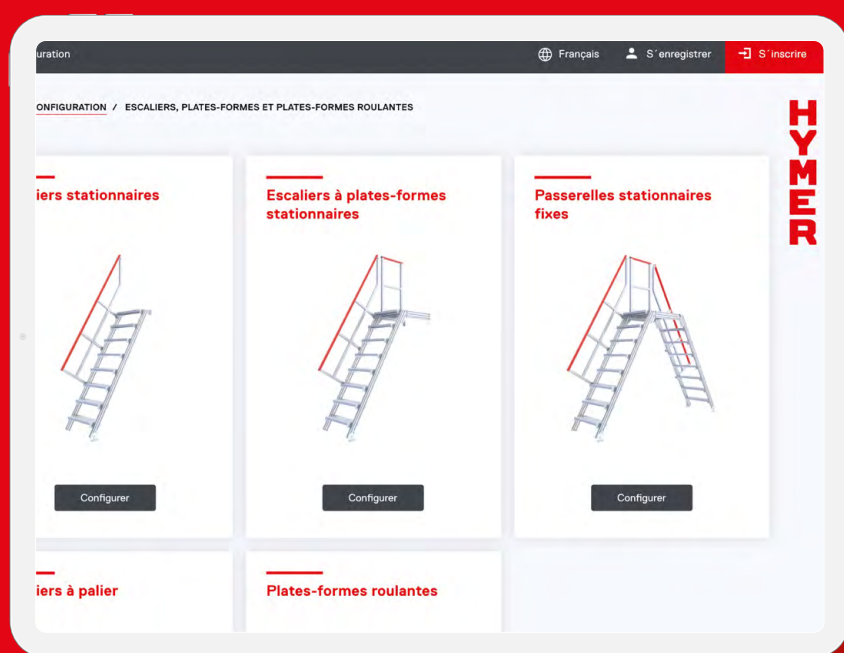
Livré rapidement.

POUR LES CRÉATEURS.

HYMER ONLINE – CONFIGURATEUR HYMER

Trouver la solution adaptée en quelques clics.

Sur la base du système modulaire HYMER, nos produits et solutions de haute qualité peuvent être configurés confortablement en fonction de vos besoins.



01

Sélectionner le produit.

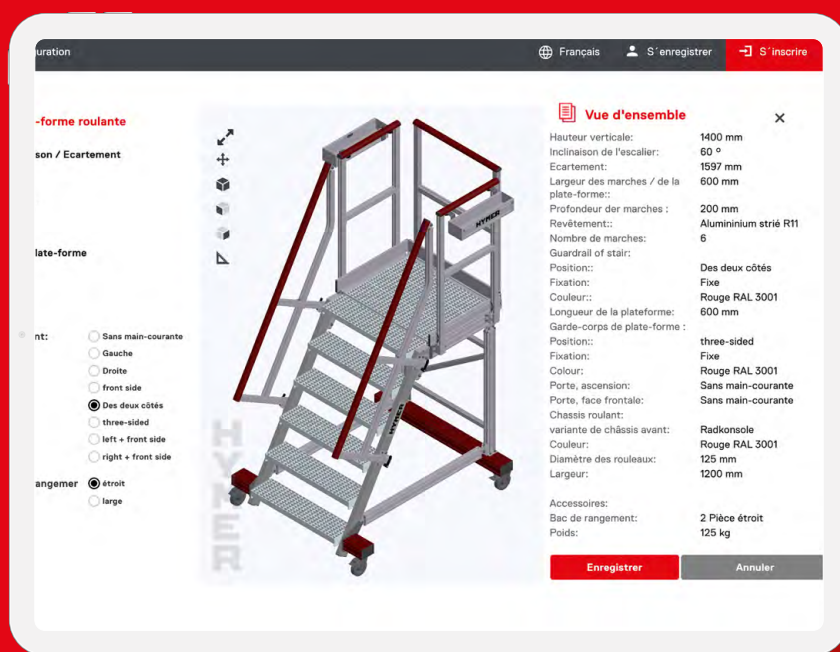
Parmi les différents produits préconfigurés, sélectionnez celui qui se rapproche le plus de la solution que vous souhaitez. Vous pouvez ensuite configurer votre produit à l'aide de nos éléments de construction et de nos composants standards en option.

02

Configurer les propriétés.

Commande intuitive à l'aide du curseur et des champs de sélection lors de la saisie des paramètres tels que hauteur/inclinaison/déchargement, exécution des marches, main-courante, plate-forme et garde-corps de plate-forme.

Un modèle 3D généré en temps réel vous aide à mieux visualiser le produit pendant la configuration.



03

Afficher l'offre détaillée.

La configuration peut être enregistrée et consultée ultérieurement.

Une fois la configuration terminée, vous pouvez afficher votre offre personnalisée et détaillée en un seul clic. Tout va bien ? Il vous suffit ensuite d'envoyer votre commande.

The screenshot shows a web interface for configuring a Hymer product. It is divided into two main sections: 'Informations générales' (General Information) and 'Résumé de la configuration' (Configuration Summary).

Informations générales:

- Número de configuration: CID000221179
- Commentaire: Plate-forme de sécurité roulant
- Données des clients:
 - Nom de la société: [input field]
 - Número client: [input field]
 - Titre: [input field]
 - Nom: [input field]
 - Prénom: [input field]
 - Rue: [input field]
 - Code postal: [input field]
 - Ville: [input field]
 - Pays client: Deutschland

Résumé de la configuration:

- Hauteur verticale: 1400 mm
- Inclinaison de l'escalier: 60 °
- Ecartement: 1597 mm
- Largeur des marches / de la plate-forme: 600 mm
- Profondeur des marches: 200 mm
- Revêtement: Aluminium strié R1
- Nombre de marches: 6
- Guardrail of stair: [input field]
- Position: Des deux côtés
- Fixation: Fixe
- Couleur: Rouge RAL 3001
- Longueur de la plateforme: 600 mm
- Garde-corps de plate-forme: [input field]
- Position: three-sided
- Fixation: Fixe
- Colour: Rouge RAL 3001

At the bottom, there are fields for 'E-mail' (Emailadresse) and 'Mot de passe' (Password).

Vous pouvez obtenir sur demande des données 3D (format .stp) pour votre logiciel de planification, pour cela il vous suffit d'indiquer votre numéro de configuration CID.



04

Faire livrer la solution de technique d'élévation.

La commande est traitée immédiatement, la livraison est fiable et rapide. Le montage s'effectue en un tour de main grâce à des raccords vissés stables.

Notre équipe de conseillers est à votre disposition sur site, par téléphone ou par e-mail:

☎ +33 368 780 223
✉ technical-sales@hymer-alu.de



hymer-configurateur.fr

SYSTÈME MODULAIRE HYMER

Des composants standard pour plus de flexibilité.

La structure modulaire du système modulaire HYMER permet un assemblage flexible des différents composants standardisés. La conception robuste des modules assure une grande stabilité et une longue durée de vie.

Vous pouvez télécharger les instructions de montage de nos escaliers, plates-formes de travail et passerelles sur hymer-steigtechnik.de/fr/service/telechargements.

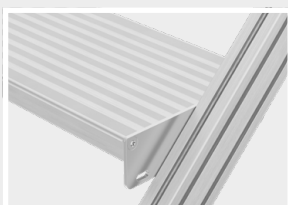
hymer-configurateur.fr



Longueurs de plate-forme par paliers de 50 mm. Différents revêtements de plates-forme.



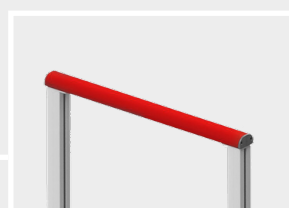
Inclinaisons d'escalier de 35° à 75°.



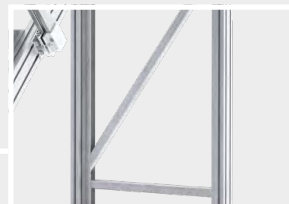
Différents revêtements et largeurs de marche. Hauteurs de plate-forme par paliers de 10 mm.



Exemple de produit :
plate-forme de sécurité roulante 22300608



Garde-corps robuste et modulaire avec main-courante ergonomique peinte.



Structure de support robuste pour un travail sûr à des hauteurs élevées.














Différents types de roulettes, différents systèmes de freinage disponibles, du frein individuel au frein central. Traverses roulantes peintes en couleur de signalisation.

MADE IN GERMANY

COMPOSANTS

Une option adaptée à chaque besoin.

Escalier	Marches	Plate-forme	Construction et mécanisme de déplacement
<p>Inclinaison de l'escalier de 35 à 75° par paliers de 5°</p> 	<p>Largeur de marche au choix 600, 800 ou 1 000 mm</p> 	<p>Garde-corps de plate-forme fixe et amovible</p> 	<p>Hauteurs de station : par paliers de 10 mm</p> 
<p>Garde-corps pour escalier fixe et amovible</p> 	<p>Revêtements de marche de R11 à R13</p> 	<p>Revêtements de plate-forme de R11 à R13</p> 	<p>Mécanisme de déplacement avec roulettes pivotantes ou fixes</p> 
<p>Longueur d'escalier</p> 		<p>Longueur de la plate-forme par paliers de 50 mm</p> 	<p>Systèmes de freinage Frein individuel ou central</p>  <div>NOUVEAU</div>

De l'inclinaison des escaliers au système de freinage électrique à batterie, le système modulaire HYMER permet de sélectionner des composants individuels. Chaque solution peut ainsi être adaptée précisément aux préférences individuelles. Bien entendu, nous pouvons également concevoir des solutions spécifiques pour tous les paramètres standard. N'hésitez pas à nous contacter.

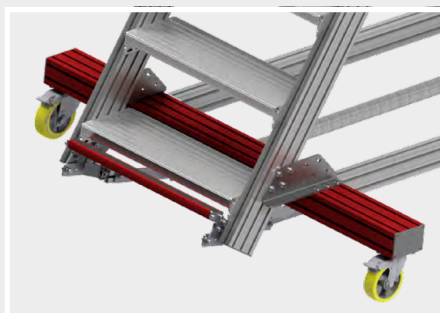
☐ Sélection par défaut

N'hésitez pas à nous contacter pour des solutions personnalisées.

SYSTÈMES DE FREINAGE

Pour une sécurité et une facilité d'utilisation maximales, nos plates-formes de sécurité roulantes sont disponibles avec différents systèmes de freinage. En fonction de l'utilisation prévue et des exigences, vous pouvez choisir entre un frein individuel et différents systèmes de freinage centralisés. Alors que le frein individuel agit de manière ciblée sur chaque roulette pivotante, le système de freinage centralisé permet de bloquer simultanément plusieurs roulettes à l'aide d'une unité de commande centrale. Nous proposons ainsi la solution adaptée à chaque application, de la manipulation simple aux systèmes de freinage particulièrement confortables et efficaces pour les changements fréquents d'emplacement.

Frein central avec pédale



- Toutes les roulettes sont bloquées ou débloquées simultanément
- La commande s'effectue rapidement, facilement et de manière centralisée à l'aide d'une pédale

Frein central avec levier gauche/droit



- Toutes les roulettes sont bloquées ou débloquées simultanément
- La commande s'effectue rapidement, facilement et de manière centralisée à l'aide d'un levier, au choix à gauche ou à droite

Frein central avec batterie



- Toutes les roulettes sont bloquées ou débloquées simultanément
- La commande s'effectue rapidement, facilement et de manière centralisée à l'aide d'un élément de commande à batterie, au choix à gauche ou à droite

Frein individuel



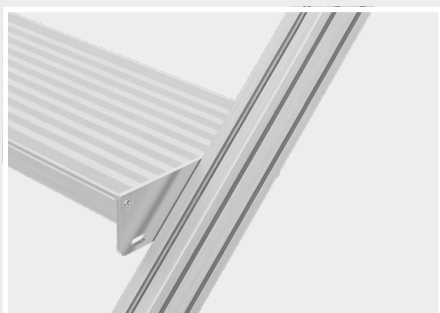
- Chaque roulette est bloquée ou débloquée séparément
- La commande s'effectue manuellement pour chaque roulette

REVÊTEMENTS DE MARCHE ET DE PLATE-FORME

Des revêtements pour chaque application.

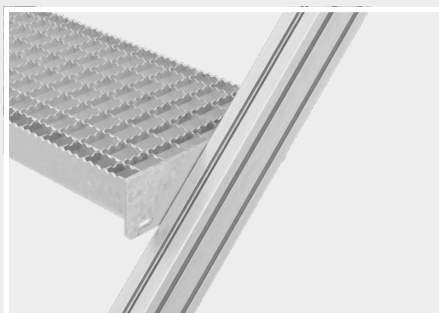
Le choix du revêtement permet d'augmenter le confort et la sécurité de la solution d'élévation dans chaque domaine d'application. Pour une utilisation à l'extérieur, les associations professionnelles recommandent des marches en caillebotis d'aluminium ou d'acier.

**Aluminium strié,
classement de résistance
à la glissance R11**



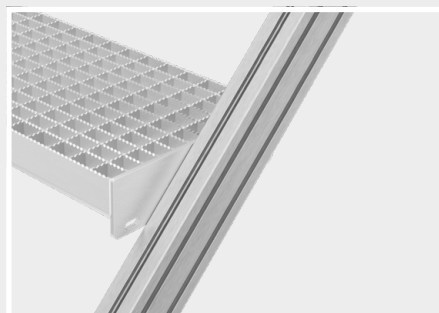
- Utilisation en cas de faibles exigences en matière de résistance à la glissance (DIN 51130)
- Pour les zones intérieures sèches

**Caillebotis d'acier galvanisé
à chaud, classement de résistance
à la glissance R12**



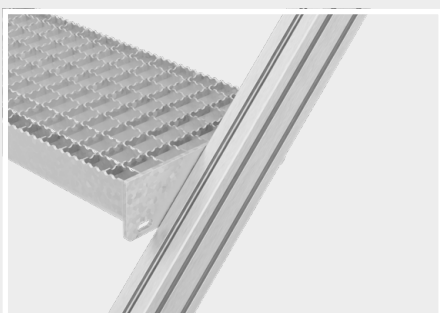
- Utilisation en cas d'exigences élevées en matière de résistance à la glissance (DIN 51130)
- Pour les zones sales, également avec des liquides (pas d'huiles)

**Caillebotis en aluminium,
classement de résistance
à la glissance R13**



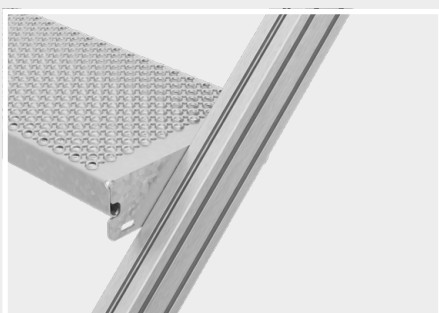
- Utilisation en cas d'exigences élevées en matière de résistance à la glissance (DIN 51130)
- Pour zones sales, même avec des liquides et des huiles

**Caillebotis en acier galvanisé
à chaud, classement de résistance
à la glissance R13**



- Utilisation en cas d'exigences élevées en matière de résistance à la glissance (DIN 51130)
- Pour zones sales, même avec des liquides et des huiles

**Tôle perforée en acier galvanisé
à chaud, classement de résistance
à la glissance R13**



- Utilisation en cas d'exigences élevées en matière de résistance à la glissance (DIN 51130)
- Pour zones sales, même avec des liquides et des huiles

ACCESSOIRES

Détails fonctionnels pour plus de confort et de sécurité.

Travail en toute sécurité sur la plate-forme

Garde-corps de plate-forme, frontal

- Référence 22990030 pour largeur de plate-forme 600 mm
- Référence 22990031 pour largeur de plate-forme 800 mm
- Référence 22990032 pour largeur de plate-forme 1 000 mm



Garde-corps de plate-forme, latéral

- Référence 22990033



Portillons à fermeture automatique

Portillon à fermeture automatique

- Référence 20000717 pour largeur 600 mm
- Référence 20000718 pour largeur 800 mm
- Référence 20000719 pour largeur 1 000 mm



Porte de saloon à fermeture automatique

- Référence 20001853 pour largeur 600 mm
- Référence 20001855 pour largeur 800 mm
- Référence 20001857 pour largeur 1 000 mm



NOUVEAU

Portillon à fermeture automatique avec sous-lisse et roulette de guidage

- Référence 20001839 pour largeur 600 mm
- Référence 20001841 pour largeur 800 mm
- Référence 20001843 pour largeur 1 000 mm



NOUVEAU

Pratique, confortable, stable

Levier de serrage pour le retrait du garde-corps

- Référence 22990034 (1 pièce)
- Référence 22990035 (2 pièces)
- Référence 22990036 (2 pièces + 2 supports de garde-corps)
- Référence 22990037 (3 pièces + 3 supports de garde-corps)



Tablette en plastique

- Référence 20000661



Porte-outils

- Référence 20000582 500x100 mm
- Référence 20000583 500x200 mm



Accrochage, pose et montage sûrs

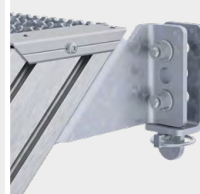
Kit de crochets de suspension

- Référence 20000741



Kit de consoles à accrocher

- Référence 20000659



Kit de cornières d'appui

- Référence 20000660



Console triangulaire

- Référence 20000209



Vous décidez avec quels accessoires vous souhaitez augmenter le confort et la sécurité de votre solution d'élévation individuelle. Nous vous proposons une large gamme d'accessoires pour des solutions sur mesure hautement fonctionnelles.

CONFIGURATIONS HYMER

- 14 Escaliers stationnaires
- 15 Escaliers stationnaires avec plate-forme
- 16 Plate-formes de sécurité roulantes
- 17 Passerelles stationnaires
- 18 Plate-forme de dégivrage Hymer-ARCTICA
- 19 Plate-forme de travail polyvalente

ESCALIERS STATIONNAIRES

- Avec main-courante d'un côté au niveau de l'escalier. Ergonomique et revêtu pour des mains propres.
- Avec équerres de fixation murale en haut et cornières au sol en bas.
- Hauteur du garde-corps 1 100 mm.
- Envoi en modules préassemblés.

Caractéristiques :

- Charge admissible par marche 150 kg.
- Charge totale admissible 300 kg.
- Conformité CE selon DIN EN 1090.
- Non homologué selon DIN 1055 et DIN 18065 (escaliers pour bâtiments d'habitation).

hymer-configurateur.fr

**CONFIGURATION SIMPLE ET RAPIDE DES OPTIONS :**

Largeur des marches
au choix 600, 800
ou 1 000 mm



Inclinaisons des
escaliers de 35° à 75°
par paliers de 5°



Hauteurs
de plate-forme
par paliers de 10 mm



Garde-corps fixe ou
amovible pour escaliers
et plates-formes



Différents revêtements de
marche et de plate-forme
de R11 à R13

ESCALIERS STATIONNAIRES AVEC PLATE-FORME

- Avec main-courante d'un côté au niveau de l'escalier et garde-corps de plate-forme. Ergonomique et revêtu pour des mains propres.
- Avec équerres de fixation murale en haut et cornières au sol en bas.
- Hauteur du garde-corps 1 100 mm.
- Envoi en modules préassemblés.

Caractéristiques :

- Charge admissible par marche 150 kg.
- Charge totale admissible 300 kg.
- Conformité CE selon DIN EN 1090.
- Non homologué selon DIN 1055 et DIN 18065 (escaliers pour bâtiments d'habitation).

hymer-configurateur.fr



CONFIGURATION SIMPLE ET RAPIDE DES OPTIONS :



Largeur des marches
au choix 600, 800
ou 1 000 mm



Inclinaisons des
escaliers de 35° à 75°
par paliers de 5°



Hauteurs
de plate-forme
par paliers de 10 mm



Longueurs
de plate-forme
par paliers de 50 mm



Garde-corps fixe ou
amovible pour escaliers
et plates-formes



Différents revêtements de
marche et de plate-forme
de R11 à R13

PLATE-FORMES DE SÉCURITÉ ROULANTES

- Avec mains-courantes des deux côtés au niveau de l'escalier et garde-corps de plate-forme sur tout le pourtour. Ergonomique et revêtu pour des mains propres.
- Toutes les roues sont pourvues de freins.
- Traverses roulantes en couleur de signalisation pour une bonne visibilité.
- Hauteur du garde-corps 1 100 mm.
- La construction robuste du support permet de grandes hauteurs sans perte de stabilité.
- Envoi en modules préassemblés.

Caractéristiques :

- Charge admissible par marche 150 kg.
- Charge totale admissible 300 kg.

hymer-configurateur.fr



CONFIGURATION SIMPLE ET RAPIDE DES OPTIONS :



Largeur des marches
au choix 600, 800
ou 1 000 mm



Inclinaisons des
escaliers de 35° à 75°
par paliers de 5°



Hauteurs
de plate-forme
par paliers de 10 mm



Longueurs
de plate-forme
par paliers de 50 mm



Garde-corps fixe ou
amovible pour escaliers
et plates-formes



Différents revêtements de
marche et de plate-forme
de R11 à R13



Embase roulante
au choix avec roues
pivotantes ou fixes



En option avec un
système de freinage
par batterie

PASSERELLES STATIONNAIRES

- Avec mains-courantes d'un côté au niveau de l'escalier et garde-corps de plate-forme. Ergonomique et revêtu pour des mains propres.
- Hauteur du garde-corps 1 100 mm.
- Envoi en modules préassemblés.

Caractéristiques :

- Charge admissible par marche 150 kg.
- Charge totale admissible 300 kg.
- Conformité CE selon DIN EN 1090.
- Non homologué selon DIN 1055 et DIN 18065 (escaliers pour bâtiments d'habitation).

hymer-configurateur.fr



CONFIGURATION SIMPLE ET RAPIDE DES OPTIONS :



Largeur des marches
au choix 600, 800
ou 1 000 mm



Inclinaisons des
escaliers de 35° à 75°
par paliers de 5°



Hauteurs
de plate-forme
par paliers de 10 mm



Longueurs
de plate-forme
par paliers de 50 mm



Garde-corps fixe ou
amovible pour escaliers
et plates-formes



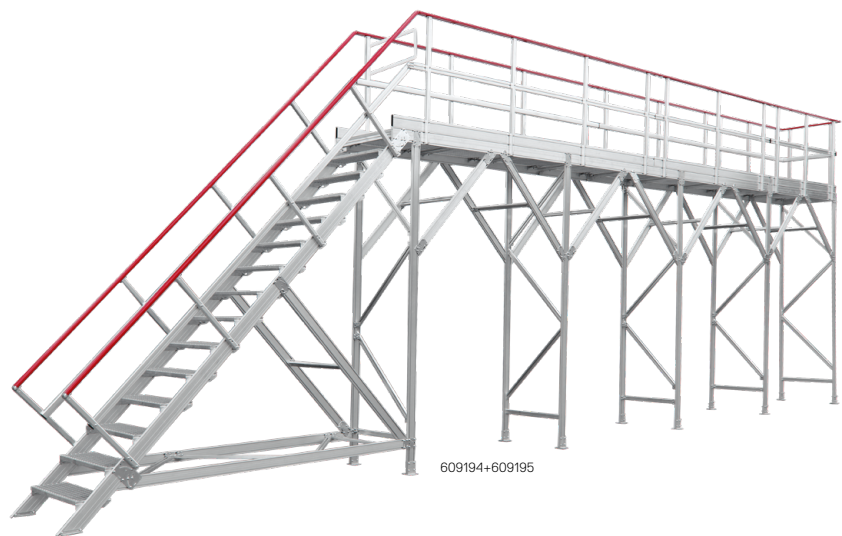
Différents revêtements de
marche et de plate-forme
de R11 à R13



Longueur d'escalier
configurable
individuellement

PLATE-FORME DE DÉGIVRAGE HYMER-ARCTICA

- Peut être utilisée toute l'année pour des activités telles que travaux de nettoyage, de réparation et d'entretien.
- Pas de stabilisateur latéral, ce qui permet d'éliminer la glace et la neige simultanément sur deux trains routiers.
- Marches bien visibles même dans l'obscurité grâce aux réflecteurs. Revêtement de plate-forme et de marche en caillebotis d'acier avec classe de résistance à la glissance R12.
- Plate-forme extensible par étape de 2 m.
- Porte d'accès à fermeture automatique pour un travail sûr.
- Norme appliquée : EN ISO 14122.
- Raclette de déneigement télescopique de haute qualité incluse avec fixation à la plate-forme pour l'achat d'une base 609193 ou 609194.
- Montage simple et rapide grâce aux modules préassemblés.

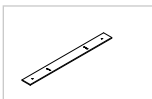


609194+609195



Désignation	Base courte	Base longue	Module de rallonge
Longueur de plate-forme (env. mm)	5.000	7.000	2.000 chacun
Largeur de plate-forme (env. mm)	800	800	800
Structure	aluminium		
Revêtement de plate-forme	caillebotis acier galvanisé à chaud		
Résistance à la glissance	classement R12		
Inclinaison de l'escalier	45°		
Profondeur des marches (env. mm)	270	270	270
Hauteur de plate-forme (env. mm)	3.200	3.200	3.200
Poids (env. kg)	423,0	546,0	123,0
Charge admissible par marche / totale (kg)	150/300	150/300	150/300
Raclette de déneigement télescopique incl.	oui	oui	non
Référence	609193	609194	609195

Accessoires recommandés :



Plaque de sol pour palier et escalier

- Les plaques de sol massives galvanisées à chaud ne nécessitent pas de fixation sur le support.
- Référence 609197



Raclette de déneigement

- Éliminer rapidement et facilement la glace et la neige du camion à l'aide de la raclette de déneigement télescopique de haute qualité. Bordure en caoutchouc pour éviter d'endommager la bâche.
- Référence 609196

PLATE-FORME DE TRAVAIL POLYVALENTE

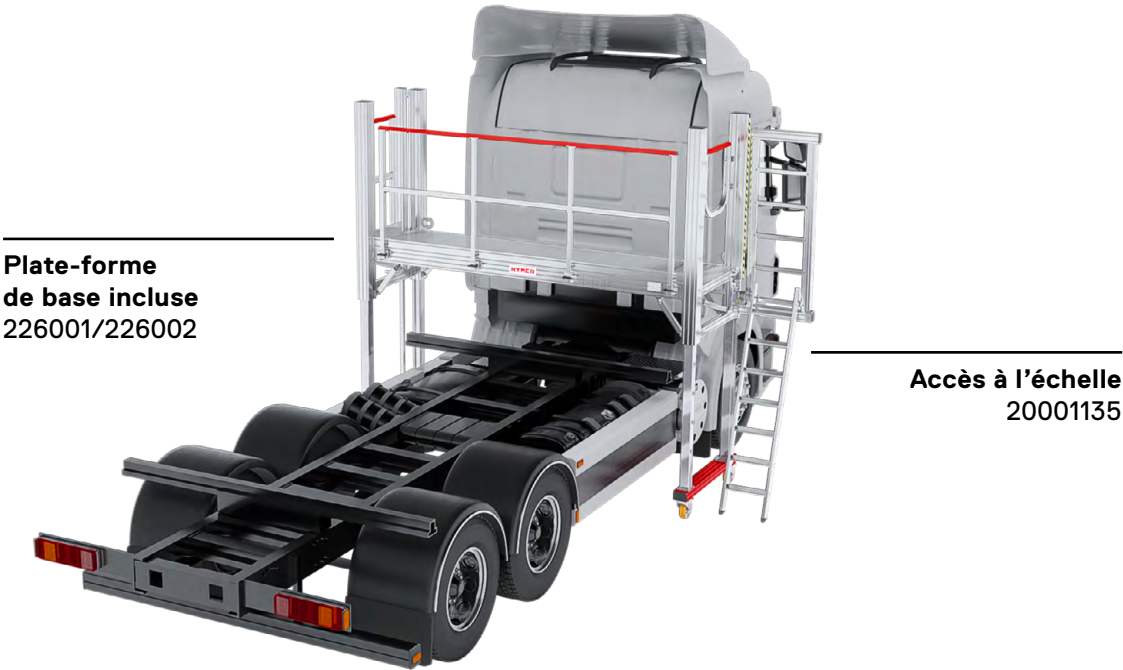
Polyvalent et flexible pour toutes les utilisations

Qu'il s'agisse d'un entretien régulier ou d'une réparation à court terme, pour tous les travaux sur les camions, autres véhicules utilitaires, machines ou installations, un haut niveau de confort et une sécurité maximale sont des éléments décisifs en plus d'un accès optimal.

Notre plate-forme de travail multi-fonctionnelle à assembler individuellement permet par exemple d'effectuer des travaux sur le becquet arrière, le spoiler avant, le pare-brise ainsi que sur le toit de manière simple, confortable et sûre.

Notre plate-forme de travail polyvalente est également utilisée dans les domaines où un soubassement sans renforts et un réglage en hauteur supplémentaire sont nécessaires.

Exemple d'application : Exemple de plate-forme



Type de réglage	Réglage de la hauteur à piquer	Réglage de la hauteur avec manivelle
Référence	226001 + 20001135	226002 + 20001135

Votre plate-forme de base

Sélectionnez le module de base.

Réglage de la hauteur à piquer

La plate-forme modulaire de base avec réglage en hauteur à piquer est conçue pour une utilisation simple et durable. Une fois réglée à la hauteur souhaitée, la plate-forme de base nécessite très peu d'entretien, car les engrenages n'ont pas besoin d'être graissés.

- Rapport qualité-prix attractif
- Utilisation optimale avec quelques intervalles de réglage
- Maintenance réduite



Réglage en hauteur avec manivelle

La plate-forme modulaire de base avec réglage en hauteur par manivelle peut être réglée rapidement et confortablement sans chariot élévateur ni grue. La manivelle pratique est facile à utiliser et à manoeuvrer, ce qui rend l'installation de la plate-forme extrêmement flexible.

- Réglage en continu
- Faible effort requis
- Pas de consommation électrique



Plate-formes de base

Type de réglage	Réglage de la hauteur à piquer	Réglage en hauteur avec la manivelle
Revêtement extérieur	aluminium nervuré R11	aluminium nervuré R11
Longueur de plate-forme (env. mm)	3.250	3.250
Longueur intérieure (env. mm)	3.000	3.000
Hauteur totale min./max. (env. mm)	2.104/3.304	2.104/3.304
Hauteur de station (env. mm)	800 – 2.000 (par paliers de 100 mm)	800 – 2.000 (en continu)
Hauteur de garde-corps (env. mm)	1.100	1.100
Largeur de traverse (env. mm)	1.200	1.200
Roues pivotantes avec frein de stationnement diamètre (env. mm)	—	160
Largeur des marches (env. mm)	800	800
Charge totale admissible (env. kg)	300	300
Charge des marches/d'échelons (env. kg)	150	150
Poids propre (env. kg)	285	325
Référence	226001	226002

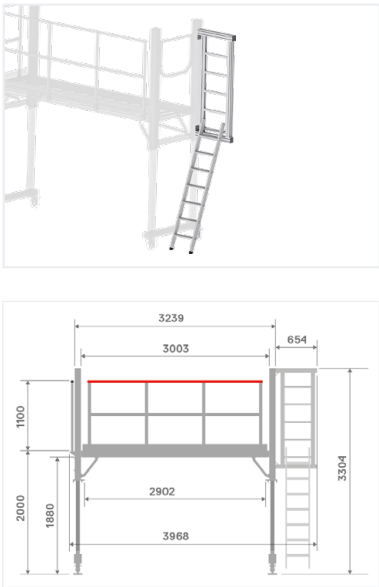
Votre plate-forme de sécurité

Déterminez l'accès.

Accès à l'échelle

Pratique, multifonctionnel et peu encombrant : L'accès à l'échelle est fixé à la plate-forme en un tour de main, grâce à des crochets de suspension, et peut être retiré tout aussi rapidement pour servir dans d'autres zones d'intervention.

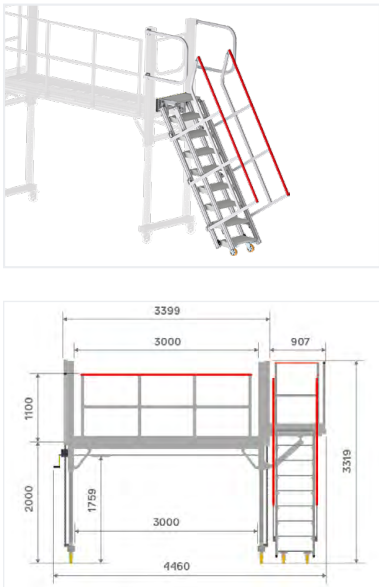
- Rapport qualité-prix attractif
- Faible encombrement
- Utilisable également comme échelle suspendue



Escalier à quatre montants

L'escalier à quatre montants sans prolongement palier peut être positionné à l'avant. Il s'adapte automatiquement à la hauteur de la scène et offre un haut niveau de confort et de sécurité. Il peut être facilement utilisé avec l'aide d'une mallette à outils.

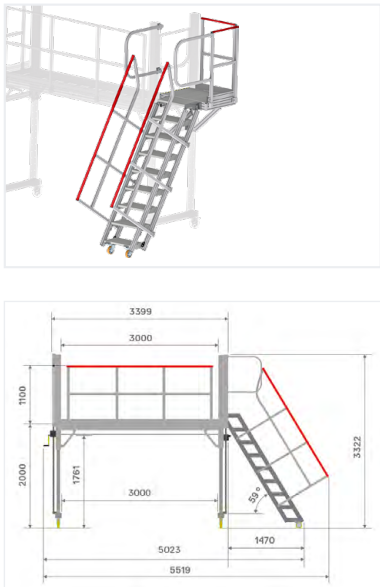
- Variable avec adaptation automatique de la hauteur (env. 19° – 59°)
- Accès confortable grâce à une largeur de marches de 500 mm
- Montée et descente sûres grâce aux garde-corps de chaque côté



Escalier à quatre montants à palier

Positionnable en L sur la partie frontale, l'escalier à quatre montants, avec prolongement palier et garde-corps, est idéal pour une utilisation polyvalente et peu encombrante de la plate-forme. En effet, la longueur totale de la plate-forme peut être réduite grâce à la position à 90° de l'escalier.

- Variable avec adaptation automatique de la hauteur (env. 19° – 59°)
- Accès confortable grâce à une largeur de marches de 500 mm
- Accès sécurisé grâce aux garde-corps de l'escalier et du prolongement
- Gain de place grâce au positionnement en L



Accès

Type de projet	Accès à l'échelle	Escalier à quatre montants	Escalier à quatre montants à palier
Positionnement	selon la hauteur (par paliers de 280 mm)	sur la face avant	sur la face avant en forme de L
Longueur supplémentaire par accès replié/déplié (env. mm)	+ 700	+ 2.540/+ 2.050	+ 950
Largeur supplémentaire par accès replié/déplié (env. mm)	—	—	+ 2.360/+ 1.870
Dimensions prolongement palier longueur x largeur (env. mm)	—	—	935x680
Largeur intérieure de l'échelle (env. mm)	350	—	—
Écart entre les marches (env. mm)	250	—	—
Largeur des marches (env. mm)	—	520	520
Profondeur des marches (env. mm)	80	300	300
Inclus	crochets de suspension des deux côtés	garde-corps bilatéral	garde-corps bilatéral
Référence	20001135	20001137	20001136

Votre plate-forme confort

Accessoires en option pour faciliter le travail - tout pour un équipement complet.



Porte-outils (étroit/large)

Pratique et confortable : Dans les porte-outils, les outils et les petites pièces sont toujours à portée de main. Pour fixation à la main-courante du garde-corps.

Dimensions largeur x profondeur x hauteur (env. mm)	500 x 100 x 85	500 x 200 x 85
Charge maximale (env. kg)	10	10
Référence	20000582	20000583



Kit de support pour chariot élévateur

Pour soulever la plate-forme en toute sécurité à l'aide d'un chariot élévateur. Les logements de fourche sont montés directement sous la plate-forme. Uniquement pour la plate-forme modulaire 226001 (réglage de la hauteur à piquer).

Trou de fixation largeur x hauteur (env. mm)	250 x 100
Référence	20001132



Kit de broches à manivelle (2 pièces)

Kit composé de deux broches à manivelle avec matériel de fixation. La broche à manivelle est positionnée à l'avant sur les traverses. Pour augmenter la stabilité et compenser les irrégularités du sol.

S'applique dans le mécanisme de déplacement à (env. mm)	255
Référence	20001134



Garde-corps supplémentaire

Selon les conditions sur place, le garde-corps supplémentaire offre un plus en termes de sécurité et de confort. Quatre supports de garde-corps avec levier de serrage assurent une grande stabilité.

Support de garde-corps (levier de serrage)	4
Longueur (env. mm)	3.000
Référence	20001294



Kit d'oeillets de levage (4 pièces)

Pour le levage en toute sécurité de la plate-forme à l'aide d'une sangle et d'une grue et, si possible sur place, pour le déplacement dans le hall à l'aide d'une grue. Les quatre oeillets de levage sont montés directement sur le cadre de la plate-forme – une alternative pratique aux logements pour chariots élévateurs. Recommandé pour la plate-forme modulaire 226001 (réglage de la hauteur à piquer).

Diamètre oeillet (env. mm)	50
Référence	20001133

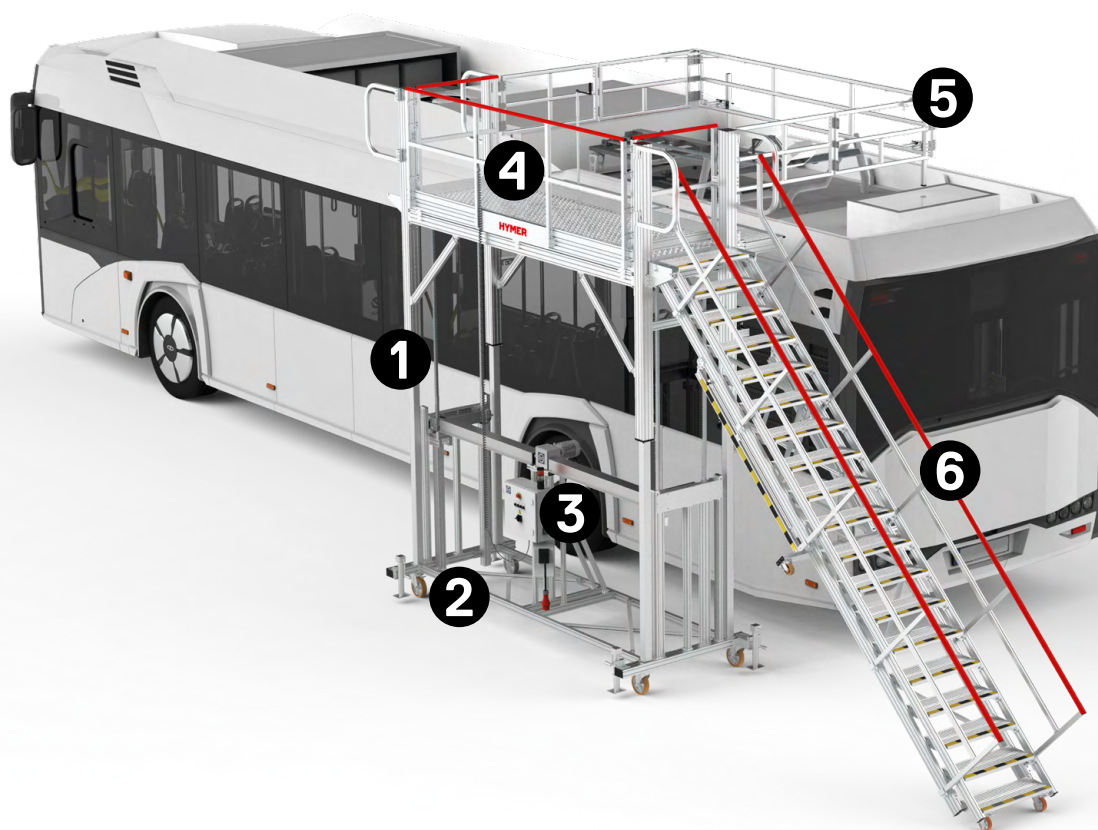
PRODUITS POUR APPLICATIONS SPÉCIALES

- 24 Exemple d'application passerelle bus
- 25 Exemple d'application plate-forme de montage

EXEMPLE D'APPLICATION PASSERELLE BUS

L'exemple de la plate-forme de travail roulante avec réglage électrique de la hauteur pour les travaux d'entretien sur des bus témoigne de la simplicité avec laquelle le système modulaire HYMER permet de réaliser des solutions spécifiques. Les exigences :

- Une plate-forme adaptée à différents modèles de véhicules.
- Utilisable à différents endroits.
- Sécurisation du technicien d'entretien sur le toit du bus conformément aux directives actuelles en matière de sécurité au travail.



❶ Construction robuste

Le guidage du réglage en hauteur est particulièrement stable grâce à un guidage linéaire.

❸ Réglage électrique de la hauteur

Système d'entraînement à commande simple par bouton-poussoir suspendu avec blocage automatique dynamique et statique.

❺ Garde-corps de sécurité mobile

Cage de garde-corps rabattable et verrouillable comme protection contre les chutes.

❷ Mécanisme de déplacement robuste

Quatre roues pivotantes et des pieds d'appui avec frein pour une bonne stabilité.

❹ Plate-forme antidérapante

Avec revêtement en tôle lamée Duett 3,5/5, aluminium (R10) et tiroir télescopique 50 cm avec protection antichoc, actionnable par manivelle.

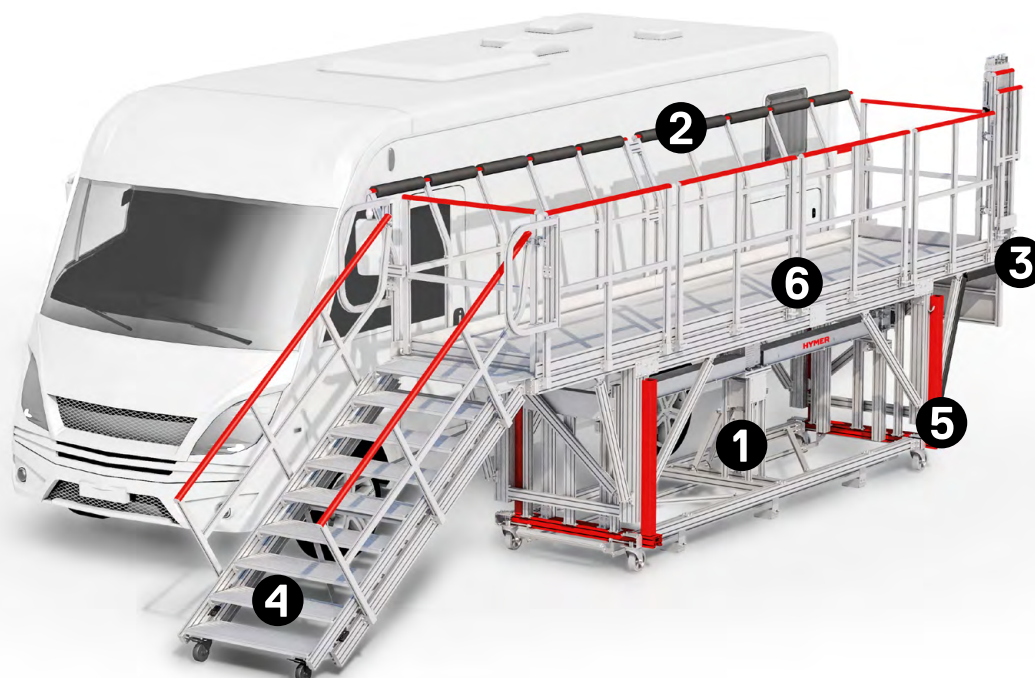
❻ Escalier à quatre montants

Avec deux roues pivotantes à frein et montant de support escamotable pour faciliter les manœuvres de l'escalier.

EXEMPLE D'APPLICATION PLATE-FORME DE MONTAGE

Personnalisée, flexible et pourtant sûre : l'exemple d'une plate-forme de travail à réglage électrique de la hauteur témoigne des atouts de nos solutions, même avec un grand nombre d'exigences spécifiques. Les exigences :

- Plusieurs segments de plate-forme pouvant être couplés pour des travaux de toiture sur les côtés du véhicule. Tous les travaux sur le toit du véhicule doivent être réalisables depuis la plate-forme.
- Adaptation aux différentes hauteurs et types de véhicules grâce au réglage électrique de la hauteur.
- La plate-forme doit pouvoir être positionnée à différents endroits.
- Garde-corps avec main-courante, lisses et sous-lisses ; garde-corps côté véhicule avec rembourrage.
- Protection antichoc continue côté véhicule pour la protection des véhicules.



❶ Réglage électrique de la hauteur

Réglage de la hauteur de la plate-forme jusqu'à 650 mm avec un entraînement électromoteur, possible séparément pour chaque segment. La commande s'effectue via un panneau de commande extractible pratique.

❸ Couplage facile

Plusieurs segments de plate-forme peuvent être reliés entre eux par un système de couplage simple, de sorte que les véhicules de différentes longueurs ou plusieurs véhicules peuvent être traités simultanément.

❺ Mécanisme de déplacement avec freinage centralisé

Manœuvre manuelle du segment de plate-forme via des roues pivotantes bloquées par freinage centralisé. Augmente la sécurité au travail.

❷ Garde-corps rembourré

Afin de protéger les véhicules et de garantir un travail confortable et ergonomique, la main-courante du garde-corps côté véhicule est entièrement rembourrée.

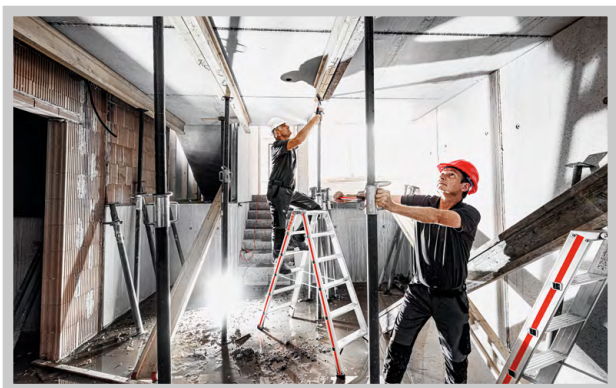
❹ Escalier mobile

L'inclinaison de l'escalier est de 45° en position médiane et s'adapte à la hauteur de la plate-forme. Avec marches striées en aluminium, main-courante des deux côtés peinte en couleur de signalisation, et roulettes pour faciliter les manœuvres.

❻ Éléments de garde-corps à bloquer

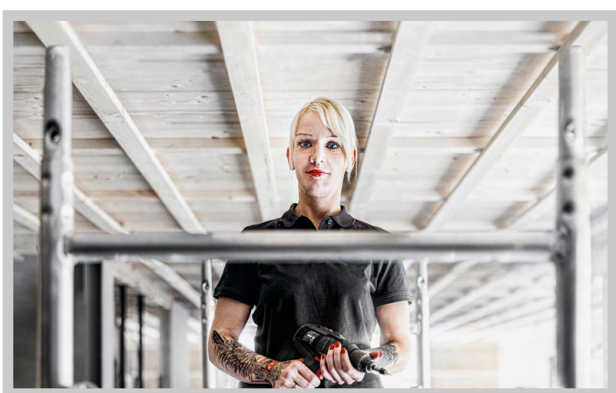
Éléments de garde-corps amovibles et confortables pour une transformation aisée. Avec main-courante revêtue, peinte en couleur de signalisation ainsi qu'une barre à la hauteur des genoux et des pieds.

HYMER-TECHNIQUE D'ÉLEVATION



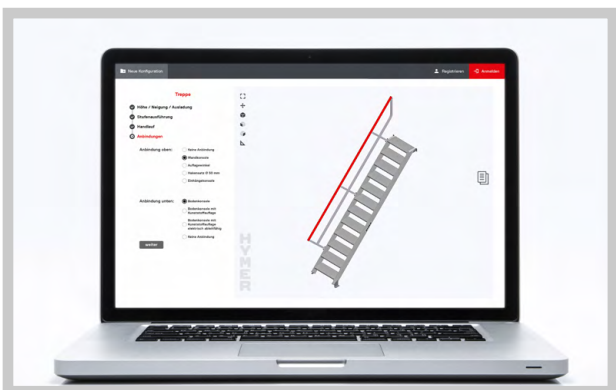
ÉCHELLES ET MARCHEPIEDS

- Échelles d'appui et suspendues
- Échelles coulisses à main et à corde
- Échelles doubles
- Échelles polyvalentes
- Échelles à plate-forme et plates-formes de sécurité roulantes
- Produits pour applications spéciales
- Marchepieds et plate-formes de travail



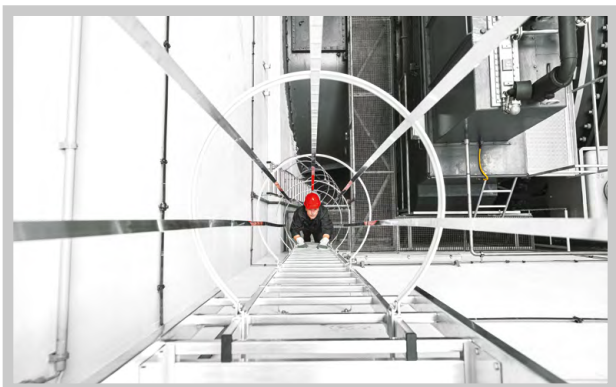
ÉCHAFAUDAGES ROULANTS

- Échafaudage roulants avec escaliers intérieurs
- Différentes tailles de plates-formes
- Avec stabilisateurs ou avec traverses roulantes



ESCALIERS, PLATES-FORMES ET PASSERELLES

- Configurations HYMER
- Constructions spéciales
- Configurateur en ligne : hymer-configurateur.fr



ÉCHELLES À CRINOLINES

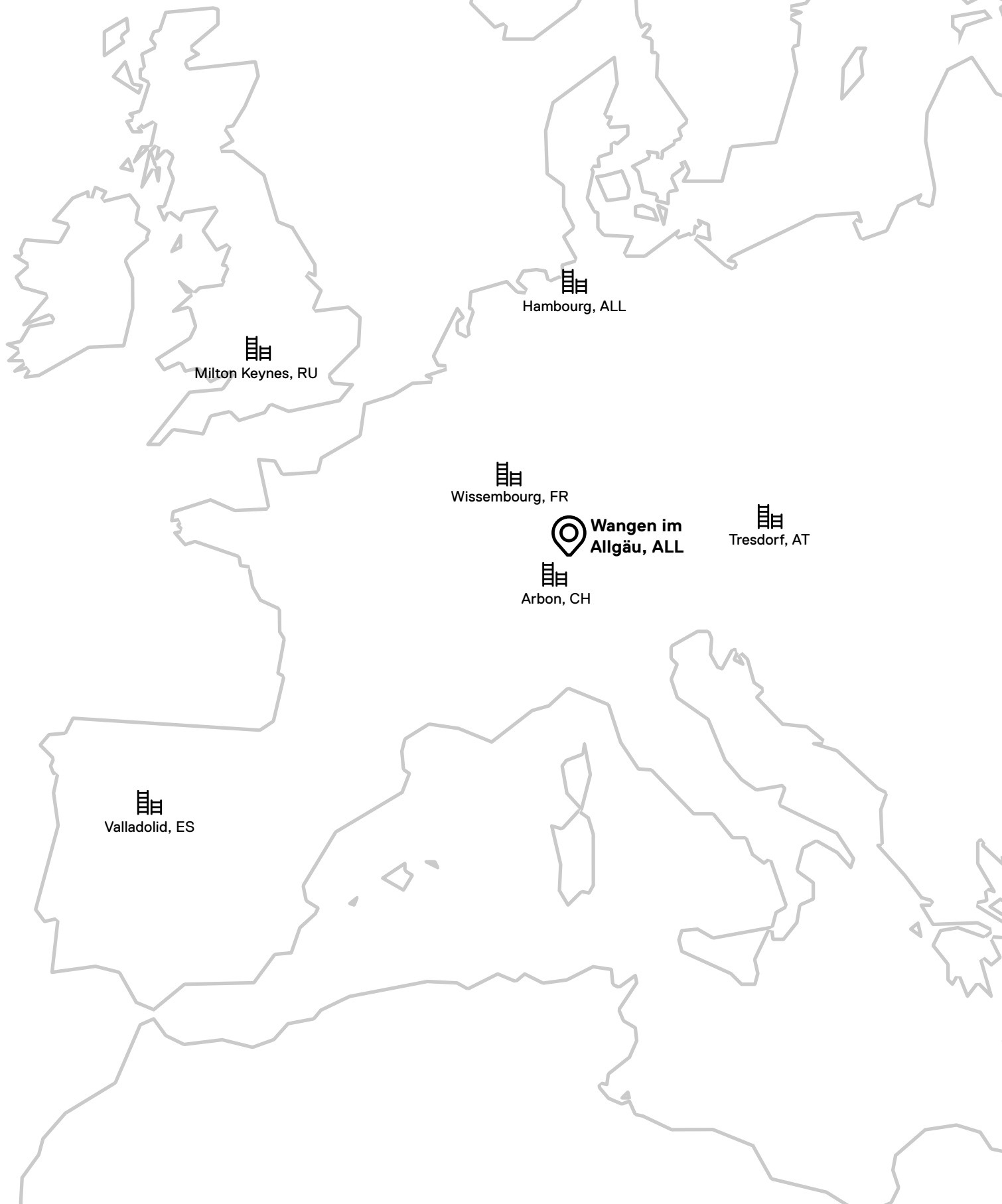
- Échelle pour l'entretien d'un bâtiment
- Échelle de secours / échelle d'incendie / issue de secours
- Échelle de maintenance d'une installation mécanique
- Configurateur en ligne : hymer-configurateur.fr

CHEZ NOUS DANS L'ALLGÄU, CHEZ NOUS EN EUROPE.

Une qualité d'exception made in Germany depuis 60 ans.

Entreprise familiale depuis notre création, nous sommes présents partout en Europe avec succès. Nous ne nous contentons pas

d'appliquer les normes en vigueur, mais en créons de nouvelles. Telle est la clé de notre stabilité et de notre évolution.



Milton Keynes, RU

Hamburg, ALL

Wissembourg, FR

Wangen im
Allgäu, ALL

Tresdorf, AT

Arbon, CH

Valladolid, ES

Hymer-Leichtmetallbau GmbH & Co. KG

Käferhofen 10 | 88239 Wangen | Allemagne

Téléphone +49 75 22 700-700

technical-sales@hymer-alu.de | hymer-acces.fr

Bureau commercial

2 Rue du Rhin Napoléon | 67000 Strasbourg | France

Téléphone +33 368 780 223

export.lg@hymer-alu.de | hymer-acces.fr

Contact en Suisse

Adrian Wüthrich

Téléphone +41 793 741 065

adrian.wuethrich@hymer-alu.de | hymer-steigtechnik.ch

hymer-acces.fr

Vous trouverez également toutes les brochures
à télécharger sur notre site web:

