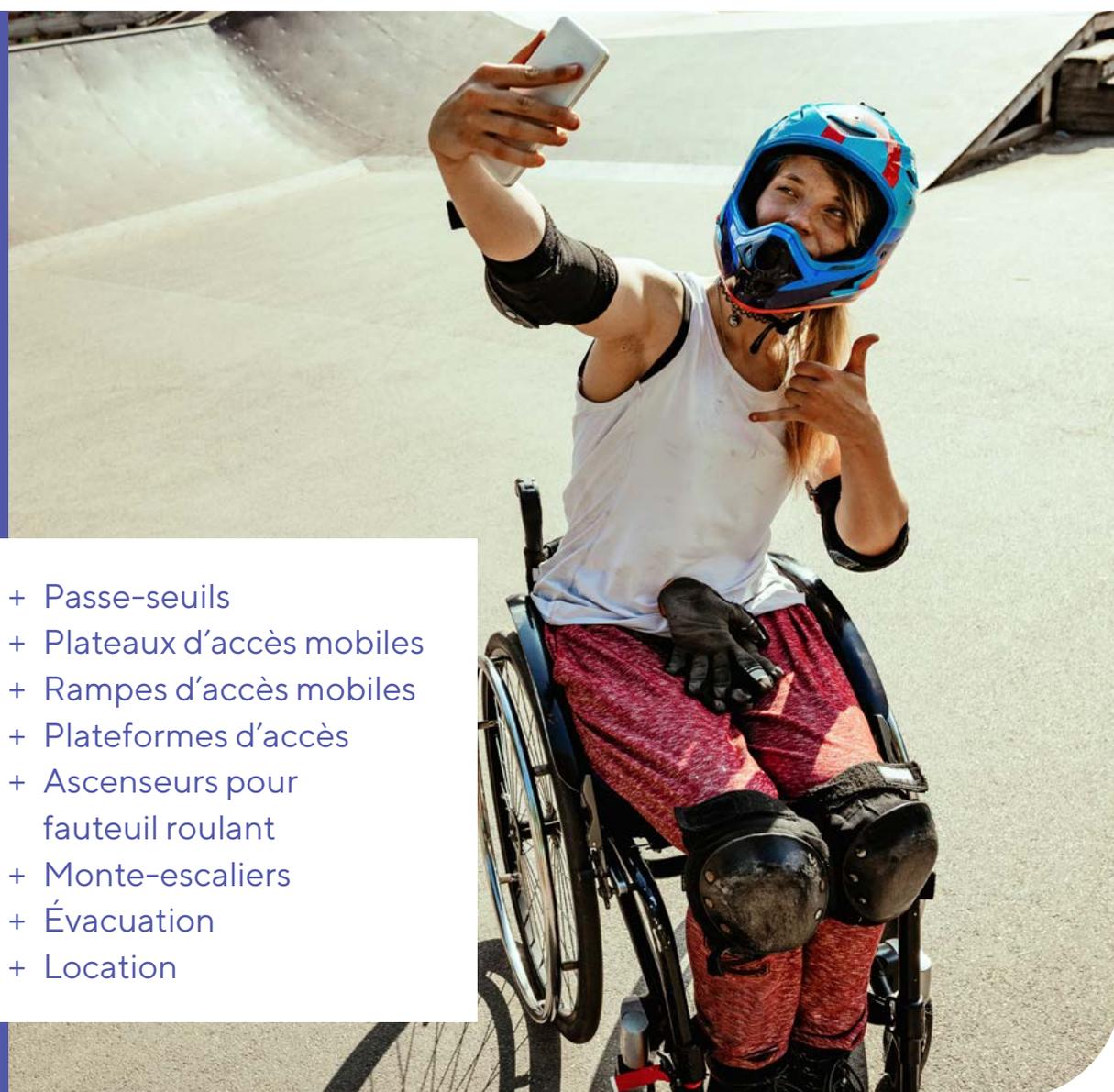


Votre  
partenaire  
en mobilité

  
helps helping

# Accessibilité pour bâtiments privés et publics



- + Passe-seuils
- + Plateaux d'accès mobiles
- + Rampes d'accès mobiles
- + Plateformes d'accès
- + Ascenseurs pour  
fauteuil roulant
- + Monte-escaliers
- + Évacuation
- + Location

Découvrez toutes nos solutions sur [metra.be](https://www.metra.be)



## + metra rend les bâtiments et les terrains accessibles à tous !

Rendre les lieux publics et privés intérieurs et extérieurs accessibles aux personnes en fauteuil roulant : telle est la mission de Metra. Grâce à notre gamme de dispositifs standards et sur mesure, nous apportons de nombreuses solutions pour passer outre des obstacles de petite ou grande taille, combler des différences de hauteur, assurer une évacuation sûre en cas d'urgence des personnes atteintes d'un handicap physique... Autant d'éléments qui font de Metra le partenaire par excellence en matière d'accessibilité. Grâce à Metra, vous garanzissez l'accessibilité en toute sécurité de tous.

Ce catalogue vous permet de découvrir notre gamme de solutions prêtes à l'emploi fixes et mobiles, nos systèmes de construction modulaires, monte-escaliers, ascenseurs pour fauteuil roulant et bien plus encore. Si vous ne trouvez pas la solution adaptée à votre situation, n'hésitez pas à nous contacter. Notre expertise en matière de surmesure nous permettra de vous aider.

Notre équipe expérimentée déterminera les aménagements indispensables pour garantir l'accessibilité de votre bâtiment ou de votre terrain et ce de manière abordable. Ensemble, nous évaluons vos besoins et proposons des solutions adaptées. Notre service ne s'arrête pas à la livraison et à l'installation. Nous veillons également à ce que chaque utilisateur puisse utiliser nos dispositifs en toute sécurité. C'est pourquoi nous proposons uniquement des solutions qui reposent sur les **4 piliers METRA** :

- |                                                           |                                                         |                                       |                                                |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------------|
| <p><b>1. Conseils personnalisés et devis détaillé</b></p> | <p><b>2. Présentation et installation correctes</b></p> | <p><b>3. Formation de qualité</b></p> | <p><b>4. Excellent service après-vente</b></p> |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------------|

[metra.be](https://www.metra.be)



# contenu

## Accessibilité pour tous

<b>+ Passe-seuils (jusqu'à 25 cm)</b>	<b>4</b>	<b>+ Plateformes d'accès (modulaires)</b>	<b>27</b>
Passe-seuil en caoutchouc	5	Plateformes d'accès	29
Passe-seuil en caoutchouc Budget Line	6	<b>+ Ascenseurs pour fauteuil roulant</b>	<b>30</b>
Passe-seuil en caoutchouc Comfort Line	7	Version mobile et hydraulique	30
Passe-seuil en aluminium, sur mesure	8	Version électrique, montage fixe	31
Passe-seuil BASIC	8	<b>+ Monte-escaliers (plusieurs étages)</b>	<b>32</b>
Rampe d'accès réglable	9	Stairmate	32
Drive-in-1	10	Liftkar PT	34
Drive-in-2	11	Liftkar PTR	36
<b>+ Plateaux d'accès mobiles (jusqu'à 60 cm)</b>	<b>12</b>	<b>+ Évacuation (plusieurs étages)</b>	<b>37</b>
iRAMP®	12	Fauteuil d'évacuation	38
iRAMP® Carbon	14	Matelas et chaise de transfert Alpha	39
Rampe en Fibre de Carbone	14	& Tapis d'évacuation	
Metro Mobility	15		
Plateau d'accès pliante	16		
AnyRamp	17		
Plateforme d'accès pliable Single Fold Ramp	17		
Plateforme d'accès pliable Double Fold Ramp	18		
Plateforme d'accès pliable Quadruple			
Folding Suitcase Ramp	18		
iRAMP-plateau d'accès pour véhicules	20		
<b>+ Rampes d'accès mobiles (jusqu'à 60 cm de hauteur)</b>	<b>22</b>		
Rampe d'accès en 1 pièce (non pliable)	23		
Rampe d'accès pliable	23		
Rampe d'accès télescopique	24		
Rampe d'accès pliable et télescopique	25		
Rampes télescopiques LR / TR	25		
Quel type de plateau/rampe d'accès pour quelle hauteur?	26		



## + Passe-seuils (jusqu'à 25 cm)

Un passe-seuil (ou égalisateur de seuil) convient pour franchir des petites différences de niveau, à l'intérieur comme à l'extérieur. Il s'agit d'une solution prête à l'emploi pour les utilisateurs de fauteuils roulants, de déambulateurs et de rollators, et pour tous ceux qui marchent difficilement.

Metra propose des solutions standards en caoutchouc et des solutions sur mesure en aluminium. Un passe-seuil peut être facilement fixé au sol si cela s'avère nécessaire.

*“Chaque différence de niveau représente un vrai risque de chute, avec tout ce que cela implique. Les passe-seuils rendent le sol uniforme et garantissent la sécurité.”*

### Les atouts d'un passe-seuil

- + Petites différences de niveau jusqu'à 25 cm
- + Matériaux durables et résistants aux intempéries
- + Utilisation intérieure et extérieure
- + Surface antidérapante
- + Version en aluminium fabriquée sur mesure (en fonction de la hauteur et de la longueur/largeur disponible).
- + Extrêmement facile à installer
- + **5 ans de garantie pour la version en aluminium, 2 ans pour la version en caoutchouc**



## Passe-seuil en caoutchouc

Sécurisé, durable et facile à installer

Les passe-seuils en caoutchouc permettent de compenser facilement les différences de hauteur, aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur. Ils garantissent un passage sûr et fluide, que ce soit dans la maison ou vers les espaces extérieurs.

Grâce à sa structure antidérapante, ce passe-seuil assure une excellente adhérence et stabilité. Fabriqué en caoutchouc de haute qualité sans PVC (TPE), il est disponible avec ou sans face adhésive.

- + Installation facile et longue durée de vie
- + Surface antidérapante
- + Insonorisant et facile d'entretien
- + Adapté pour une utilisation intérieure et extérieure
- + Disponible avec ou sans face adhésive
- + Capacité de charge jusqu'à 350 kg
- + Facile à découper et réutilisable



référence	description	Hauteur/longueur/largeur (en mm)
DBR04 (K)	Passe-seuil caoutchouc 4 mm	4 / 40 / 900 / 130 g
DBR06 (K)	Passe-seuil caoutchouc 6 mm	6 / 60 / 900 / 310 g
DBR08 (K)	Passe-seuil caoutchouc 8 mm	8 / 80 / 900 / 490 g
DBR10 (K)	Passe-seuil caoutchouc 10 mm	10 / 100 / 900 / 770 g
DBR12 (K)	Passe-seuil caoutchouc 12 mm	12 / 120 / 900 / 1070 g
DBR16 (K)	Passe-seuil caoutchouc 16 mm	16 / 150 / 900 / 1230 g
DBR20 (K)	Passe-seuil caoutchouc 20 mm	20 / 150 / 900 / 1850 g
DBR24 (K)	Passe-seuil caoutchouc 24 mm	24 / 150 / 900 / 1950 g
DBR28 (K)	Passe-seuil caoutchouc 28 mm	28 / 200 / 900 / 2180 g
DBR32 (K)	Passe-seuil caoutchouc 32 mm	32 / 200 / 900 / 2960 g
DBR36 (K)	Passe-seuil caoutchouc 36 mm	36 / 200 / 900 / 3550 g
DBR40 (K)	Passe-seuil caoutchouc 40 mm	40 / 250 / 900 / 3990 g
DBR44 (K)	Passe-seuil caoutchouc 44mm	44 / 250 / 900 / 4250 g
DBR48 (K)	Passe-seuil caoutchouc 48mm	48 / 250 / 900 / 5190 g
DBR52 (K)	Passe-seuil caoutchouc 52 mm	52 / 300 / 900 / 5800 g
DBR56 (K)	Passe-seuil caoutchouc 56 mm	56 / 300 / 900 / 6500 g
DBR60 (K)	Passe-seuil caoutchouc 60 mm	60 / 300 / 900 / 5300 g
DBR64 (K)	Passe-seuil caoutchouc 64 mm	64 / 350 / 900 / 5940 g
DBR68 (K)	Passe-seuil caoutchouc 68 mm	68 / 350 / 900 / 6120 g
DBR72 (K)	Passe-seuil caoutchouc 72 mm	72 / 350 / 900 / 6390 g

(les références avec (K) sont disponibles avec une bande adhésive)

## Passes-seuil en caoutchouc Budget Line

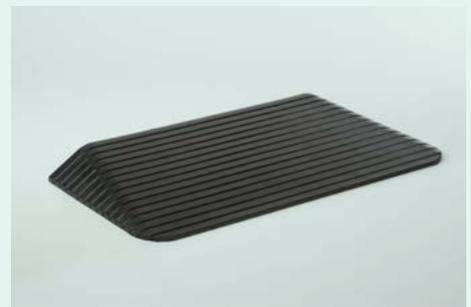
Économique, durable et facile à installer

La gamme Budget Line est dotée de côtés biseautés, permettant un accès aisé sous n'importe quel angle. Elle se distingue également par une conception plus courte et donc plus inclinée. Contrairement aux autres modèles, la Budget Line ne descend pas entièrement à 0 mm, mais varie entre 6 et 18 mm selon la hauteur choisie. Cela la rend moins adaptée aux aides à la mobilité avec de petites roues, comme les déambulateurs.

Le modèle Budget Line est disponible jusqu'à une hauteur de 150 mm.

Le passe-seuil en caoutchouc Budget Line est fabriqué à partir de 80 % de caoutchouc recyclé et 20 % de caoutchouc vierge.

- + Passe-seuil abordable
- + Côtés biseautés pour un accès sous tous les angles
- + Capacité de charge jusqu'à 2500 kg
- + Utilisation recommandée : extérieur



référence	description	Hauteur/longueur/largeur (en mm)/poids
DBRS25	Budget Line passe-seuil caoutchouc 26 mm, pente 12,4%	26 / 210 / 1100 / 5 kg
DBRS38	Budget Line passe-seuil caoutchouc 38 mm, pente 11,9%	38 / 320 / 1100 / 9 kg
DBRS50	Budget Line passe-seuil caoutchouc 51 mm, pente 12,4%	51 / 410 / 1100 / 12 kg
DBRS65	Budget Line passe-seuil caoutchouc 65 mm, pente 15,5%	65 / 420 / 1100 / 15 kg
DBRS75	Budget Line passe-seuil caoutchouc 76 mm, pente 16,5%	76 / 450 / 900 / 15 kg
DBRS90	Budget Line passe-seuil caoutchouc 90 mm, pente 17%	90 / 530 / 900 / 19 kg
DBRS100	Budget Line passe-seuil caoutchouc 103 mm, pente 16,7%	103 / 610 / 900 / 23 kg
DBRS125	Budget Line passe-seuil caoutchouc 125 mm, pente 15,6%	125 / 800 / 900 / 33,5 kg
DBRS150	Budget Line passe-seuil caoutchouc 150 mm, pente 15%	150 / 1000 / 900 / 50 kg

## Passe-seuil en caoutchouc Comfort Line

La gamme Comfort Line est un véritable passe-partout. Avec une inclinaison optimale, des côtés biseautés et des hauteurs allant de 15 à 125 mm, ce passe-seuil en caoutchouc assure une transition fluide. Grâce à son bord incliné descendant jusqu'à presque 0 mm, il convient aussi bien aux petites qu'aux grandes roues.

Avec un large choix de hauteurs, il existe toujours une solution adaptée aux petits comme aux grands écarts de niveau. Le passe-seuil Comfort Line est fabriqué à 100 % en caoutchouc recyclé et est disponible avec ou sans face adhésive.

- + Côtés biseautés pour un accès sous tous les angles
- + Inclinaison optimale
- + Bord incliné descendant jusqu'à presque 0 mm
- + Disponible avec ou sans face adhésive
- + Capacité de charge jusqu'à 2500 kg
- + Utilisation recommandée : intérieur et extérieur



référence	description	Haut/long/larg (en mm)/poids
DBRCL15 (K)	Comfort Line passe-seuil caoutchouc 15 mm, pente 12,5%	15 / 120 / 900 / 0,95 kg
DBRCL20 (K)	Comfort Line passe-seuil caoutchouc 20 mm, pente 13,3%	20 / 150 / 900 / 1,2 kg
DBRCL25 (K)	Comfort Line passe-seuil caoutchouc 25 mm, pente 12,5%	25 / 200 / 900 / 2,15 kg
DBRCL30 (K)	Comfort Line passe-seuil caoutchouc 30 mm, pente 12,5%	30 / 240 / 900 / 2,9 kg
DBRCL35 (K)	Comfort Line passe-seuil caoutchouc 35 mm, pente 12,5%	35 / 280 / 900 / 4 kg
DBRCL40 (K)	Comfort Line passe-seuil caoutchouc 40 mm, pente 12,9%	40 / 310 / 900 / 5,2 kg
DBRCL45 (K)	Comfort Line passe-seuil caoutchouc 45 mm, pente 12,9%	45 / 350 / 900 / 6,2 kg
DBRCL50 (K)	Comfort Line passe-seuil caoutchouc 50 mm, pente 12,5%	50 / 400 / 900 / 8,1 kg
DBRCL55 (K)	Comfort Line passe-seuil caoutchouc 55 mm, pente 12,8%	55 / 430 / 900 / 9,85 kg
DBRCL60 (K)	Comfort Line passe-seuil caoutchouc 60 mm, pente 12,5%	60 / 480 / 900 / 11,45 kg
DBRCL65 (K)	Comfort Line passe-seuil caoutchouc 65 mm, pente 12,5%	65 / 520 / 900 / 14,15 kg
DBRCL70 (K)	Comfort Line passe-seuil caoutchouc 70 mm, pente 12,5%	70 / 560 / 900 / 16 kg
DBRCL75 (K)	Comfort Line passe-seuil caoutchouc 75 mm, pente 12,5%	75 / 600 / 900 / 17,55 kg
DBRCL80 (K)	Comfort Line passe-seuil caoutchouc 80 mm, pente 12,5%	80 / 650 / 900 / 18,5 kg
DBRCL85 (K)	Comfort Line passe-seuil caoutchouc 85 mm, pente 12,5%	85 / 650 / 900 / 21 kg
DBRCL90 (K)	Comfort Line passe-seuil caoutchouc 90 mm, pente 12,5%	90 / 700 / 900 / 24,5 kg
DBRCL95 (K)	Comfort Line passe-seuil caoutchouc 95 mm, pente 12,5%	95 / 750 / 900 / 29 kg
DBRCL100 (K)	Comfort Line passe-seuil caoutchouc 100 mm, pente 12,5%	100 / 800 / 900 / 31 kg
DBRCL105 (K)	Comfort Line passe-seuil caoutchouc 105 mm, pente 12,5%	105 / 800 / 900 / 34 kg
DBRCL110 (K)	Comfort Line passe-seuil caoutchouc 110 mm, pente 12,5%	110 / 850 / 900 / 37 kg
DBRCL115 (K)	Comfort Line passe-seuil caoutchouc 115 mm, pente 12,5%	115 / 850 / 900 / 37 kg
DBRCL120 (K)	Comfort Line passe-seuil caoutchouc 120 mm, pente 12,5%	120 / 950 / 900 / 45 kg
DBRCL125 (K)	Comfort Line passe-seuil caoutchouc 125 mm, pente 12,5%	125 / 1000 / 900 / 48 kg

(les références avec (K) sont disponibles avec une bande adhésive)



Nous avons un assortiment important de solutions prêtes à l'emploi. Le cas échéant, nous fabriquons à votre demande un passe-seuil sur mesure en tôle d'aluminium larmée.



Scannez le formulaire pour demander votre devis ou cliquez ici!

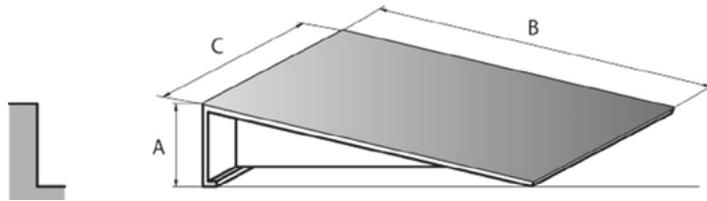
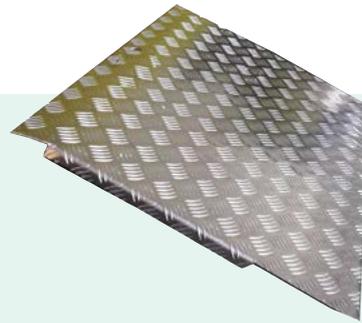


## Passe-seuil BASIC

Passe-seuil standard, chaque plaque peut être utilisée pour plusieurs hauteurs.

- + Fabriqué en tôle d'aluminium larmée
- + Aluminium non anodisé
- + Solution prête à l'emploi
- + Charge de 250 kg
- + **2 ans de garantie**

référence	description longueur X largeur	pois du plateau / charge (en kg)
OPB14	Plateau d'accès BASIC 14,5 x 78 cm	1,4 / 250
OPB34	Plateau d'accès BASIC 34,5 x 78 cm	3,2 / 250
OPB48	Plateau d'accès BASIC 48,5 x 78 cm	4,5 / 250



## Passe-seuil en aluminium



Ces passe-seuils sont fabriqués sur mesure afin de proposer la solution idéale adaptée à chaque situation.

- + Fabriqué en tôle d'aluminium larmée
- + Bandes de renforcement sur le dessous pour éviter les déformations
- + Très léger et pourtant très robuste
- + Avec 2 trous pour une éventuelle fixation
- + **5 ans de garantie**

référence	description	hauteur/longueur/largeur
DB	sur mesure	En fonction d l'espace disponible



Quelles est la longueur idéale de la pente?

Dans la plupart des cas, un rapport de 1/10 est suffisant, soit 10 cm de hauteur pour une pente de 100 cm.

+  
ASTUCE  
+

Metra,  
aide à  
aider

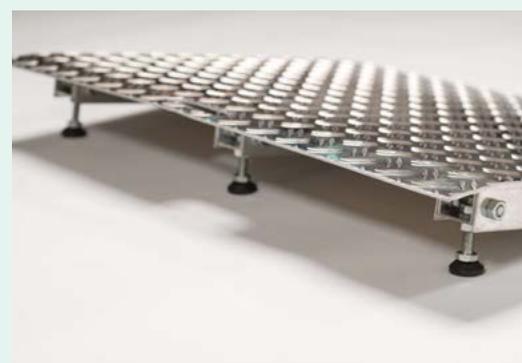
## Rampe d'accès réglable

Une solution flexible pour chaque différence de niveau, facile à installer et immédiatement prête à l'emploi !

Vous faites face à une différence de hauteur, mais une solution permanente n'est pas envisageable ? Notre rampe d'accès réglable en aluminium, légère et polyvalente, est la solution idéale ! Grâce à sa poignée intégrée, elle est facile à déplacer et peut être utilisée aussi bien comme solution temporaire que fixe.

Fabriquée à 100 % en aluminium d'une épaisseur de 3,5 mm (5 mm avec relief antidérapant), elle est disponible en deux largeurs.

- + Plusieurs pieds réglables individuellement
- + Poignée intégrée pour un transport facile
- + Peut être placée sur ou devant le seuil
- + Stable sur toutes les surfaces, pieds auto-nivelants pour compenser les irrégularités
- + Capacité de charge jusqu'à 300 kg
- + Solide et fiable, adaptée aux fauteuils roulants, déambulateurs, scooters et vélos électriques
- + Utilisation recommandée : intérieur et extérieur



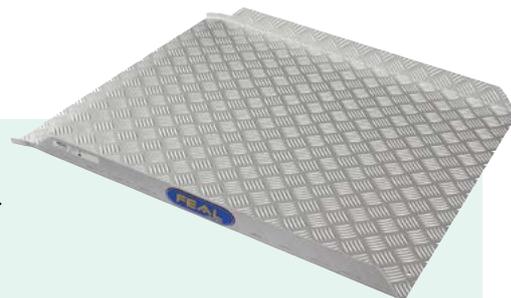
référence	description	Hauteur/longueur/largeur (en mm)/poids
DBA01	Rampe d'accès réglable	4,5-6,5 / 35+6 / 72 / 3 kg
DBA01B	Rampe d'accès réglable	4,5-6,5 / 35+6 / 87 / 4,5 kg
DBA02	Rampe d'accès réglable	5,5-7,5 / 75+6 / 90 /
DBA02B	Rampe d'accès réglable	5,5-7,5 / 75+6 / 120 /
DBA03	Rampe d'accès réglable	6,0-8,5 / 45+6 / 72 / 5,5 kg
DBA03B	Rampe d'accès réglable	6,0-8,5 / 45+6 / 87 / 6,5 kg
DBA04	Rampe d'accès réglable	7,5-10 / 60+6 / 72 / 6 kg
DBA04B	Rampe d'accès réglable	7,5-10 / 60+6 / 87 / 7,5 kg
DBA05	Rampe d'accès réglable	8-10 / 100+6 / 90 /
DBA05B	Rampe d'accès réglable	8-10 / 100+6 / 120 /
DBA06	Rampe d'accès réglable avec rebords	10,5-12,5 / 147+6 / 90 /
DBA06B	Rampe d'accès réglable avec rebords	10,5-12,5 / 147+6 / 120 /
DBA07	Rampe d'accès réglable avec rebord	13-15 / 176+6 / 90 /
DBA07B	Rampe d'accès réglable avec rebords	13-15 / 176+6 / 120 /
DBA08	Rampe d'accès réglable avec rebord	15,5-17,5 / 206+6 / 90 /
DBA08B	Rampe d'accès réglable avec rebords	15,5-17,5 / 206+6 / 120 /

## Drive-in-1

Plateau d'accès standard, disponible en 3 tailles, non pliable.

Chaque plateau peut être utilisé pour plusieurs hauteurs.

- + Fabriqué en tôle d'aluminium larmée
- + 2 rebords latéraux
- + Solution prête à l'emploi
- + Avec 2 trous pour une éventuelle fixation
- + Charge entre 250 et 300 kg
- + Anodisé\*
- + **5 ans de garantie**



référence	description longueur X largeur	poids du plateau / charge (en kg)
DI1040	Drive-in-1 40 x 75 cm	3,0 / 300
DI1080	Drive-in-1 80 x 75 cm	6,8 / 300
DI1120	Drive-in-1 120 x 75 cm	9,1 / 250

**FEAL**  
...improving life

\*

Les produits en aluminium Feal sont anodisés pour être encore plus résistants à la corrosion, à une utilisation quotidienne, au sel, aux salissures et à l'humidité. En recourant à l'électrolyse, la couche de protection d'oxyde d'aluminium est renforcée. Ce processus n'affecte pas la forme ou la taille du métal. L'aluminium reste facile à modeler et léger. En revanche, la couche en surface est jusqu'à 3 000 fois plus résistante qu'avant l'anodisation.

*“Grâce à la partie pliable du Drive-in-2, plus besoin de le retirer pour fermer la baie vitrée coulissante. Je sors et rentres sans aucune assistance.”*



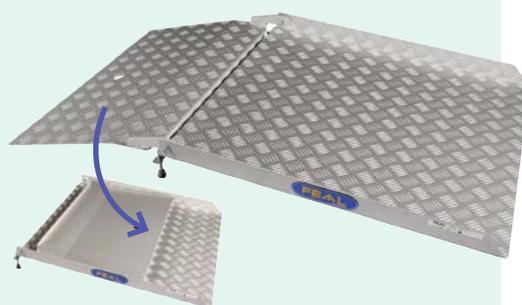


## Drive-in-2

Ce plateau d'accès standard est la solution idéale pour le passage intérieur et extérieur d'une porte-fenêtre (par exemple, de l'intérieur de la maison vers la terrasse en passant par la porte-fenêtre).

Le Drive-in 2 est composé de 2 parties : une longue partie fixe équipée de pieds et une partie mobile plus courte qui se replie sur la partie fixe grâce aux charnières. Cela permet de rabattre le plateau plutôt que de le déplacer quand on ferme la porte.

- + Fabriqué en tôle d'aluminium larmée
- Installation à la bonne hauteur avec les pieds réglables
- Il suffit de le déposer sur le seuil pour pouvoir l'utiliser
- 2 rebords latéraux sur la partie fixe
- Avec 2 trous pour une éventuelle fixation
- Charge maximum de 300 kg
- + Anodisé\*
- + **5 ans de garantie**



référence	description longueur X largeur	poids du plateau / charge (en kg)
DI2080	Drive-in-2 80+45 x 75 cm	10,4 / 300
DI2125	Drive-in-2 125+45 x 75 cm	13,2 / 300

## + Plateaux d'accès mobiles (jusqu'à 60 cm)

Un plateau d'accès mobile permet aux utilisateurs de fauteuils roulants de franchir de nombreuses différences de niveaux. Nos plateaux d'accès se composent d'une seule pièce et sont presque tous pliables.

Ils sont compacts, faciles à manipuler, légers, sûrs, durables et disponibles dans plusieurs tailles et matériaux. La hauteur franchissable dépend du type de plateau, des possibilités physiques, de la place disponible et de l'assistance éventuelle de tiers.

### Les atouts d'un plateau d'accès

- + Pour tous les types de fauteuils roulants ou de scooters
- + Extrêmement sûr et facile à utiliser
- + Longueur maximum jusqu'à 200 cm
- + Différences de hauteur jusqu'à 50 cm
- + Charge de 250 à 400 kg
- + Léger à transporter, disponible également en version carbone
- + Versions très compactes et pliables disponibles
- + Pour une utilisation mobile ou comme solution permanente
- + Surface antidérapante
- + Matériaux durables et résistants aux intempéries, utilisation intérieure et extérieure

### iRAMP®

Plateau d'accès léger et résistant, pliable en longueur. Fabriqué en aluminium de haute qualité et durable. Disponibles en différentes longueurs.

- + Équipé d'une poignée
- + Épaisseur de seulement 5,5 cm en position fermée
- + Charge de 350 kg
- + Anodisé\*
- + **5 ans de garantie**



référence	description	longueur/largeur interne (en mm)/poids
IRP50	Plateau d'accès iRAMP®	50 / 76 / 4 kg
IRP90	Plateau d'accès iRAMP®	90 / 76 / 7,1 kg
IRP120	Plateau d'accès iRAMP®	120 / 76 / 8,9 kg
IRP170	Plateau d'accès iRAMP®	170 / 76 / 11,4 kg
IRP200	Plateau d'accès iRAMP®	200 / 76 / 14,7 kg

**FEAL**  
...improving life

*"Le design n'est pas qu'une question d'esthétique. C'est aussi le fait de comprendre les besoins du client et de trouver des solutions pour vivre le quotidien."*



**FEAL**  
...improving life



Solutions simples,  
minimalistes et  
fonctionnelles.

### Design scandinave

Le design n'est pas qu'une question d'esthétique. Pour nous, le design consiste aussi à comprendre les besoins du client et à trouver des solutions pour faciliter sa vie au quotidien, qu'il s'agisse de ses activités professionnelles, de ses loisirs ou de ses déplacements. Nos produits se caractérisent par leur simplicité et leurs lignes épurées. Les matériaux durables utilisés s'incorporent facilement dans tous les environnements. Les plateaux d'accès mobiles sont faciles à placer et à déplacer dans votre habitation, votre véhicule ou votre sac à dos. Cet élément était le fondement du design scandinave avec des solutions qui se veulent simples, minimalistes et fonctionnelles. Les matériaux utilisés traversent le temps. L'esthétique et la robustesse typiques au design scandinave ont forgée sa renommée au niveau mondial. C'est là que nous puisons notre inspiration...

## iRAMP® Carbon

Plateau d'accès très léger et ultrarésistant, pliable en longueur. Fabriqué en carbone de haute qualité et durable. Disponibles en différentes longueurs.

- + 2,6 kg à 6,8 kg seulement selon la longueur
- + Équipé d'une poignée
- + Surface antidérapante inaltérable
- + Charge de 250 kg
- + Produit unique

référence	description	Longueur/largeur interne (en mm)/poids
IRPC75	Plateau d'accès iRAMP® Carbon	75 / 75 / 2,6 kg
IRPC120	Plateau d'accès iRAMP® Carbon	120 / 75 / 3,9 kg
IRPC150	Plateau d'accès iRAMP® Carbon	150 / 75 / 5,0 kg
IRPC200	Plateau d'accès iRAMP® Carbon	200 / 75 / 6,8 kg



**FEAL**  
...improving life

## Rampe en Fibre de Carbone

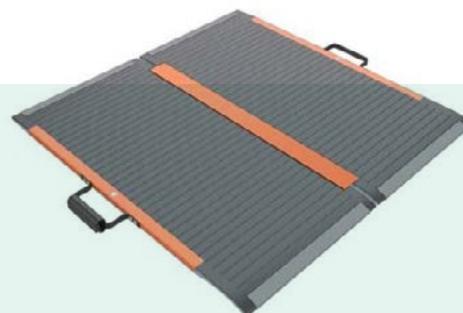
Rampe pliable en fibre de carbone, avec sac pour fauteuil roulant.

Pour les fauteuils roulants mobiles, le poids et la maniabilité jouent un rôle très important. Même l'aluminium le plus léger ne peut pas toujours garantir un faible poids. Pour cette rampe, nous avons choisi d'utiliser le matériau le plus léger et le plus résistant au torsion : la fibre de carbone.

La fibre de carbone est extrêmement solide et réduit le poids de 30% par rapport à une rampe en aluminium de la même taille.

- + Ultra léger
- + Équipé d'une poignée
- + Capacité de charge jusqu'à 350 kg
- + Avec sac de transport

référence	description	Longueur/largeur interne (en mm)/poids
MCFR82	Carbon Fibre Ramp	82 / 78 / 3 kg



## Metro Mobility

Plateforme d'accès économique, portable et pliable en aluminium, sûre et facile à utiliser.

- + Fabriquée au Royaume-Uni pour une meilleure qualité et moins d'émissions de CO2
- + Robuste mais légère, avec charnière sur toute la longueur
- + Facile à utiliser, surmonte les obstacles du quotidien
- + Convient aux fauteuils roulants, déambulateurs et piétons
- + Nouveau design amélioré et breveté
- + Capacité de charge 300 kg (MFR21 : 275 kg / MFR24 : 250 kg)
- + Equipée d'une poignée
- + 2 ans de garantie



référence	description	Hauteur/longueur/largeur (en mm)/poids )
MFR06	Metro Mobility	60 / 72 / 4,4 kg
MFR09	Metro Mobility	90 / 72 / 6,8 kg
MFR12	Metro Mobility	120 / 72 / 9,1 kg
MFR15	Metro Mobility	150 / 72 / 11,5 kg
MFR18	Metro Mobility	180 / 72 / 13,9 kg
MFR21	Metro Mobility	210 / 72 / 20,7 kg
MFR24	Metro Mobility	240 / 72 / 24,9 kg

## Plateau d'accès pliante

Plateau d'accès pliable – Flexible et pratique ! La solution idéale pour chaque situation de seuil !

Vous n'avez besoin d'une rampe que de temps en temps ou vous n'avez pas de place pour une solution fixe ? La plateau d'accès pliable en aluminium est la solution parfaite !

Légère, facile à ranger et utilisable pour différents dénivelés.

- + Compacte et pliable – facile à transporter et à ranger
- + Polyvalente
- + Légère et amovible – facile à installer et à retirer
- + Capacité de charge jusqu'à 300 kg
- + Disponible en deux largeurs : 72 cm ou 85 cm
- + Utilisation conseillée : intérieur et extérieur



+  
**NOUVEAU**  
+

référence	description	Hauteur/longueur/largeur (en mm)/poids
VORP06	Plateau d'accès pliante	6 - 11 / 60 / 72 / 5 kg
VORP06B	Plateau d'accès pliante	6 - 11 / 60 / 85 / 5,5 kg
VORP09	Plateau d'accès pliante	9 - 16 / 90 / 72 / 7 kg
VORP09B	Plateau d'accès pliante	9 - 16 / 90 / 85 / 8,25 kg
VORP12	Plateau d'accès pliante	12 - 22 / 120 / 72 / 9,5 kg
VORP12B	Plateau d'accès pliante	12 - 22 / 120 / 85 / 11 kg
VORP15	Plateau d'accès pliante	15 - 27 / 150 / 72 / 12 kg
VORP15B	Plateau d'accès pliante	15 - 27 / 150 / 85 / 14 kg
VORP18	Plateau d'accès pliante	18 - 33 / 180 / 72 / 14 kg
VORP18B	Plateau d'accès pliante	18 - 33 / 180 / 85 / 16,5 kg
VORP21	Plateau d'accès pliante	21 - 38 / 210 / 72 / 16,5 kg
VORP21B	Plateau d'accès pliante	21 - 38 / 210 / 85 / 19,5 kg

## AnyRamp

AnyRamp se trouve à la croisée d'une plateforme d'accès et d'un plateau d'accès mobile. Sa structure est celle d'une plateforme d'accès, mais elle est pliable en deux et peut être déplacée. Disponible en différentes longueurs jusqu'à 280 cm!

- + Disponible en grandes dimensions
- + Très robuste et légère
- + Structure ajourée, également disponible avec une structure fermée
- + Pliable en deux, sauf le VR10-1
- + Verrouillage en position fermée
- + Charge maximum de 400 kg
- + Largeur (interne) 82 cm
- + Anodisé\*
- + **5 ans de garantie**



**FEAL**  
...improving life

référence	description	Longueur/largeur interne (en mm)/poids
VR10-1	Plateforme d'accès mobile Anyramp non pliable	100 / 82 / 9 kg
VR10	Plateforme d'accès mobile Anyramp pliable (52 cm)	100 / 82 / 10 kg
VR16	Plateforme d'accès mobile Anyramp pliable (85 cm)	160 / 82 / 16 kg
VR20	Plateforme d'accès mobile Anyramp pliable (105 cm)	200 / 82 / 20 kg
VR25	Plateforme d'accès mobile Anyramp pliable (130 cm)	250 / 82 / 25 kg
VR28	Plateforme d'accès mobile Anyramp pliable (145 cm)	280 / 82 / 29 kg

## Plateforme d'accès pliable Single Fold Ramp

Ces plateaux d'accès sont fabriqués en aluminium, revêtus d'une couche antidérapante et sont pliables. Ils sont équipés d'une poignée, ce qui permet de les transporter facilement comme une valise une fois repliés. Le Single Fold SF (VOP040) est également doté d'un sac de transport pratique qui peut être accroché au fauteuil roulant.

- + Capacité de charge jusqu'à 300 kg
- + Rebords de 6 cm (sauf VOP040)
- + Équipé d'une poignée
- + Garantie de 2 ans



référence	description	Longueur/largeur interne (en mm)/poids
VOP040	Single Fold SF - Avec sac de transport, sans rebords	40 / 71 / 4 kg
VOP090	Single Fold SF	90 / 73 / 8 kg
VOP120	Single Fold SF	120 / 73 / 10,5 kg
VOP150	Single Fold SF	<del>520</del> / 73 / 12,5 kg 150

+  
**NOUVEAU**  
+

## Plateforme d'accès pliable Double Fold Ramp

Ces plateaux d'accès plus longs sont fabriqués en aluminium, revêtus d'une couche antidérapante et sont pliables. Ils se composent d'une rampe gauche et d'une rampe droite, repliables au centre, et chaque partie est équipée de poignées de transport pour un déplacement facile.

- + Capacité de charge jusqu'à 300 kg
- + Avec rebords de 6 cm
- + Équipé d'une poignée
- + Garantie de 2 ans



référence	description	Longueur/largeur interne (en mm)/poids
2VOP180	Double Fold DF	180 / 75 / 16 kg
2VOP240	Double Fold DF	240 / 75 / 22 kg
2VOP300	Double Fold DF	300 / 75 / 27,2 kg

## Plateforme d'accès pliable Quadruple Folding Suitcase Ramp

Ces plateaux d'accès plus longs sont fabriqués en aluminium, revêtus d'une couche antidérapante et sont pliables. Ils se composent de quatre sections qui se replient comme une feuille de papier et sont équipés de poignées de transport pour un déplacement facile.

- + Capacité de charge jusqu'à 300 kg
- + Avec rebords de 6 cm
- + Équipé d'une poignée
- + Garantie de 2 ans



référence	description	Longueur/largeur interne (en mm)/poids
4VOP180	Suitcase Ramp SR	180 / 72 / 14,1 kg
4VOP240	Suitcase Ramp SR	240 / 72 / 18,5 kg



## iRAMP plateau d'accès pour véhicules

Les iRAMP pour véhicules ont un traitement de surface unique qui offre une excellente accroche et rend le chargement et le déchargement sûrs et faciles. Ils sont tout simplement attachés à la voiture avec une plaque de montage et elles peuvent être enlevées en un tournemain. Grâce aux perforations les rampes en état repliées ne perturbent pas la vue dans le rétroviseur.

### Options de surface

Les perforations dans la maille laissent passer la neige, la pluie et la saleté, offrant une bonne visibilité à l'arrière du véhicule et un intérieur propre. Les iRAMP pour véhicules sont disponibles en trois surfaces différentes : maillage standard, maillage serré ou combiné avec une plaque striée.

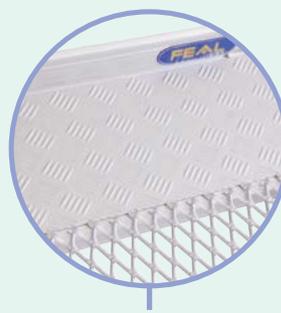
- + Existe en 3 finitions de surface
- + Disponible en deux largeurs intérieures 82 ou 90 cm
- + Peut être plié en 2 ou 3 parties
- + Capacité de charge de 400 kg
- + **Garantie 5 ans**



Maillage standard



Maillage serré



Maillage combiné avec une plaque striée



La plaque de transition à charnière brevetée peut être modifiée à n'importe quelle hauteur pour éviter les rebords ou les bosses, permettant une transition plus fluide vers l'intérieur et l'extérieur du véhicule.



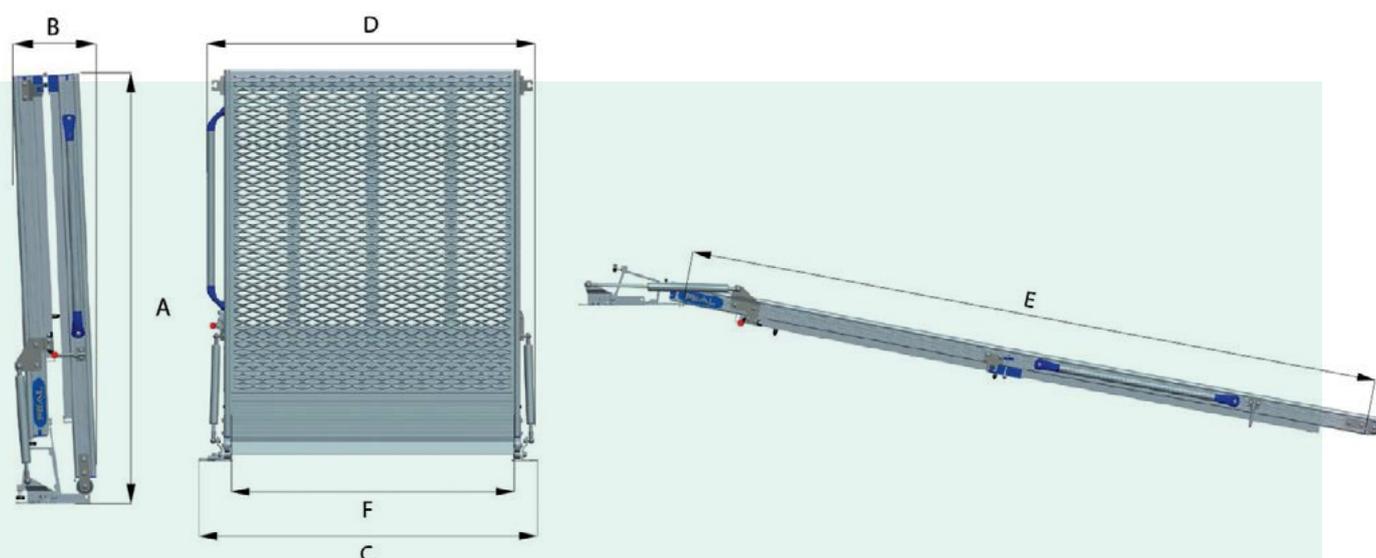
Connexions non-lubrifiées pour une maintenance sans souci



Transition fluide sur la rampe grâce à la plaque de transition supérieure et inférieure.



Roues pour un pliage et un dépliage plus facile.



référence	2/3 parties	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
IRV162	2	961	241	1050	1038	1600	900
IRV182	2	1061	241	1050	1038	1800	900
IRV202	2	1161	241	1050	1038	2000	900
IRV222	2	1261	241	1050	1038	2200	900
IRV242	2	1361	241	1050	1038	2400	900
IRV262	2	1461	241	1050	1038	2600	900
IRV282	2	1561	241	1050	1038	2800	900
IRV162-820	2	961	241	947	965	1600	820
IRV182-820	2	1061	241	947	965	1800	820
IRV202-820	2	1161	241	947	965	2000	820
IRV222-820	2	1261	241	947	965	2200	820
IRV242-820	2	1361	241	947	965	2400	820
IRV262-820	2	1461	241	947	965	2600	820
IRV282-820	2	1561	241	947	965	2800	820
IRV253	3	961	320	1027	1045	2485	900
IRV283	3	1061	320	1027	1045	2785	900
IRV313	3	1161	320	1027	1045	3085	900
IRV343	3	1261	320	1027	1045	3385	900
IRV373	3	1361	320	1027	1045	3685	900
IRV403	3	1461	320	1027	1045	3985	900
IRV433	3	1561	320	1027	1045	4285	900
IRV253-820	3	961	320	947	965	2485	820
IRV283-820	3	1061	320	947	965	2785	820
IRV313-820	3	1161	320	947	965	3085	820
IRV343-820	3	1261	320	947	965	3385	820
IRV373-820	3	1361	320	947	965	3685	820
IRV403-820	3	1461	320	947	965	3985	820
IRV433-820	3	1561	320	947	965	4285	820



Essai de choc approuvé

**« Il n'y avait aucun doute pour nous. Bien sûr que la rampe serait testée ! Nous sommes surs. Nous avons développé une iRAMP super résistante. »**

- Bjorne Stjernsten, développeur (Feal) de iRAMP pour véhicules

## + Rampes d'accès mobiles (jusqu'à 60 cm)

Les rampes d'accès sont utilisées par paire. Notre gamme comporte des versions fixes, pliables et télescopiques. Les rampes d'accès permettent de franchir d'importantes hauteurs tout en restant compactes. Elles sont donc utilisables partout et à tout moment. Elles sont faciles à manipuler, légères, sûres et durables. La hauteur franchissable dépend du type de rampe, des possibilités physiques, de la place disponible et de l'assistance éventuelle de tiers.

### Les atouts des rampes d'accès mobiles

Différentes versions en fonction du type de fauteuil roulant (électrique) et de scooter

- + Extrêmement sûres et faciles à utiliser
- + Différences de hauteur jusqu'à 60 cm
- + Charge de 200 à 400 kg
- + Très légères et compactes
- + Surface antidérapante
- + Matériaux durables et résistants aux intempéries, utilisation intérieure et extérieure
- + Longueur réglable sur les versions télescopiques
- + Anodisé\*



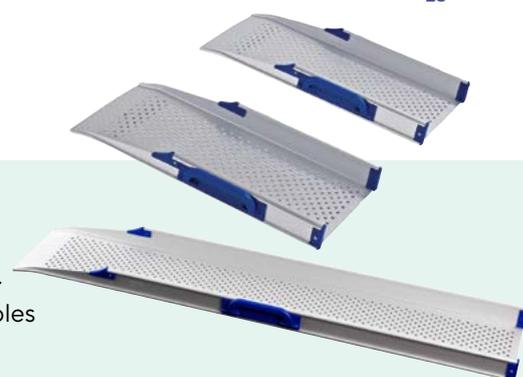
\*

Les produits en aluminium Feal sont anodisés pour être encore plus résistants à la corrosion, à une utilisation quotidienne, au sel, aux salissures et à l'humidité. En recourant à l'électrolyse, la couche de protection d'oxyde d'aluminium est renforcée. Ce processus n'affecte pas la forme ou la taille du métal. L'aluminium reste facile à modeler et léger. En revanche, la couche en surface est jusqu'à 3 000 fois plus résistante qu'avant l'anodisation.

## Rampe d'accès en 1 pièce (non pliable)

Chaque rampe est constituée d'une seule pièce. Ces rampes sont également adaptées aux fauteuils roulants électriques à batterie basse.

- + Très robuste et légère
- + Adaptée aux fauteuils roulants électriques
- + Hauteurs jusqu'à 20 cm
- + Compacte et facile à manipuler
- + Des poignées repliables
- + Anodisé\*
- + **5 ans de garantie**



**FEAL**  
...improving life

référence	description, kit, longueur X largeur interne	poids de la rampe (à l'unité) / charge (en kg par paire)
X50	Rampe d'accès 1 pièce fixe, paire, 55 x 21 cm	1,5 / 400
XW100	Rampe d'accès 1 pièce fixe, paire, 106 x 27 cm	3,5 / 400
X100	Rampe d'accès 1 pièce fixe, paire, 116 x 21 cm	3,1 / 400

## Rampe d'accès pliable

Toutes ces rampes sont pliables en deux, permettant de les transporter facilement. Elles sont pourtant adaptées pour le franchissement de hauteurs relativement importantes. Grâce à la conception technique de qualité des pivots, une charge maximum élevée est garantie. Les bords supérieurs biseautés permettent à ces rampes d'être adaptées aux fauteuils roulants électriques équipés d'une batterie basse.

- + Pliables donc très compactes
- + Faciles à manipuler
- + Très robuste et légère
- + Rebords latéraux de sécurité de type FL: 3,5 cm, type F: 5 cm
- + 3 largeurs : 18, 21 et 27 cm
- + Des poignées repliables (sauf le type FL)
- + Les rampes d'une largeur de 21 et 27 cm sont adaptées aux fauteuils roulants électriques
- + Hauteurs jusqu'à 40 cm
- + Anodisé\*
- + **5 ans de garantie**



**FEAL**  
...improving life

référence	description, kit, longueur X largeur interne (longueur pliée)	poids de la rampe (à l'unité) / charge (en kg par paire)
FL110	Rampe d'accès pliable, paire, 110 x 18 cm (55 cm)	2,3 / 400
F110	Rampe d'accès pliable, paire, 110 x 21 cm (57 cm)	3,8 / 400
FL150	Rampe d'accès pliable, paire, 150 x 18 cm (76 cm)	3,4 / 400
F150	Rampe d'accès pliable, paire, 150 x 21 cm (76 cm)	4,9 / 400
FL200	Rampe d'accès pliable, paire, 200 x 18 cm (102 cm)	5,9 / 400
F200	Rampe d'accès pliable, paire, 200 x 21 cm (101 cm)	6,3 / 300
FW200	Rampe d'accès pliable, paire, 212 x 27 cm (107 cm)	8,0 / 300

## Rampe d'accès télescopique

Ces rampes télescopiques super légères sont utilisables sur toutes les longueurs entre la longueur minimale (en position fermée) et maximale (en position ouverte). Grâce à la conception technique de qualité du mécanisme télescopique, la rampe conserve sa capacité de charge maximale sur chaque longueur. Cela lui permet également d'être extrêmement compacte lorsqu'elle est en position fermée.

- + Télescopique et donc très compacte
- + Pour les fauteuils roulants manuels
- + Légère et donc faciles à manier
- + Des poignées repliables
- + Verrouillage en position fermée grâce à un petit verrou
- + Mécanisme d'ouverture et de fermeture souple et discret grâce aux paliers lisses en plastique
- + Bandes antidérapantes en caoutchouc (en dessous) pour plus de sécurité
- + Hauteurs jusqu'à 60 cm
- + Anodisé\*
- + **5 ans de garantie**



[Regardez la vidéo!](#)



**FEAL**  
...improving life

référence	description, kit, longueur X largeur interne (longueur fermée)	poids de la rampe (à l'unité) / charge (en kg par paire)
T90	Rampe d'accès télescopique, paire, 90 x 19 cm (58 cm)	2,8 / 400
T120	Rampe d'accès télescopique, paire, 119 x 19 cm (75 cm)	3,7 / 400
T200	Rampe d'accès télescopique, paire, 202 x 19 cm (116 cm)	5,6 / 300
T200-3	Rampe d'accès télescopique, paire, 199 x 17 cm (87 cm)	6,0 / 300
T300	Rampe d'accès télescopique, paire, 288 x 17 cm (116 cm)	8,2 / 250

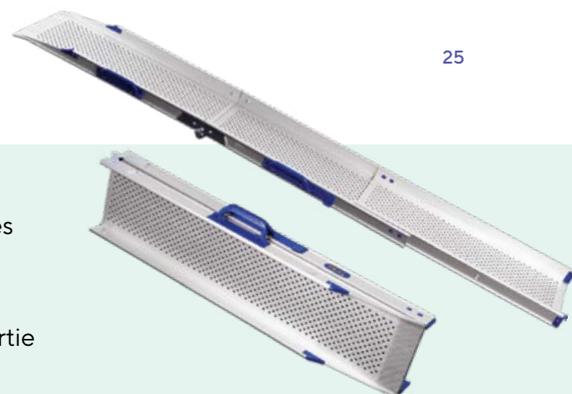
Structure ouverte pour une adhérence maximale, un antidérapant indestructible.



## Rampe d'accès pliable et télescopique

Ces rampes d'accès en 3 parties combinent les avantages des rampes pliables et des rampes télescopiques : elles disposent de 2 parties pliables et d'une troisième partie télescopique. En d'autres termes, elles sont très compactes et sont réglables en longueur grâce à la partie télescopique. Grâce à la conception technique de qualité, la rampe conserve sa capacité de charge maximale sur chaque longueur.

- + Partiellement télescopiques et pliables et donc très compactes
- + Adaptées aux fauteuils roulants électriques
- + Légères et donc faciles à manier
- + Poignées rabattables
- + Verrouillage en position fermée grâce à un petit verrou
- + Mécanisme d'ouverture et de fermeture souple et discret grâce aux paliers lisses en plastique
- + Bandes antidérapantes en caoutchouc (en dessous) pour plus de sécurité
- + Hauteurs jusqu'à 60 cm
- + Anodisé\*
- + **5 ans de garantie**



**FEAL**  
...improving life

référence	description, kit, longueur X largeur interne (longueur dépliée)	poids de la rampe (à l'unité) / charge (en kg par paire)
FT200	Rampe d'accès télescopique + pliable, paire, 201 x 19 cm (76 cm)	6,8 / 300
FTW200	Rampe d'accès télescopique + pliable, paire, 205 x 25 cm (77 cm)	8,3 / 300
FT300	Rampe d'accès télescopique + pliable, paire, 276 x 19 cm (101 cm)	8,6 / 250
FTW300	Rampe d'accès télescopique + pliable, paire, 295 x 25 cm (107 cm)	11,4 / 250

## Rampes télescopiques LR / TR

Rampes économiques en aluminium avec une surface antidérapante. Ils sont constitués de deux rampes / 3 parties séparées qui sont équipées d'un mécanisme de verrouillage pour éviter qu'ils s'ouvrent accidentellement. Les modèles 'LR' sont équipés d'un sac de transport pratique qui peut être attaché au fauteuil roulant.

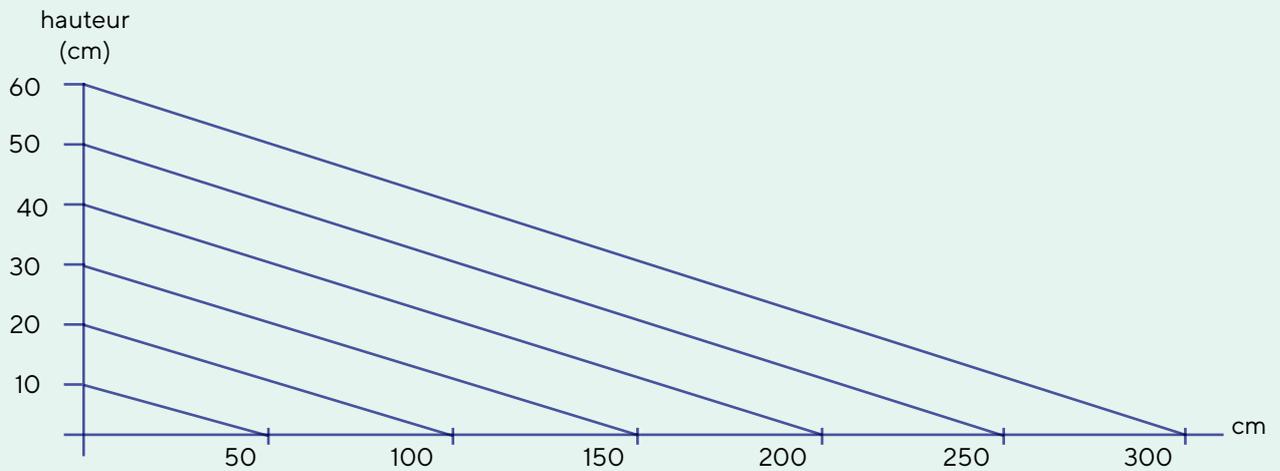
Les rampes télescopiques doivent être utilisées par paires.

- + Equipée d'une poignée
- + Capacité de charge TR : 225 kg, LR : 180 kg
- + Le type LR est livré avec un sac pratique pour le fauteuil roulant
- + **2 ans de garantie**



référence	description, kit, longueur X largeur interne (longueur dépliée)	poids de la rampe (à l'unité) / charge (en kg par paire)
TR21-150	Rampe d'accès télescopique, paire 150 x 19 cm (74,5 cm)	5,5 / 225
TR21-210	Rampe d'accès télescopique, paire 210 x 19 cm (95 cm)	7,5 / 225
TR21-300	Rampe d'accès télescopique, paire 300 x 19 cm (125 cm)	9,5 / 225
LR11-150	Rampe d'accès télescopique, paire 150 x 11 cm (74 cm)	3 / 180
LR11-210	Rampe d'accès télescopique, paire 210 x 11 cm (95 cm)	4,4 / 180

## Quel type de plateau/rampe d'accès pour quelle hauteur ?



<b>Plateaux d'accès</b>	IRP50	IRP90	IRP120	IRP200	VR25	VR28
	IRPC75	IRPC120	IRP150	IRPC200	MFR24	2VOP300
	DI1040	DI1080	IRPC120	VR20	2VOP240	
	MFR06	VR10(-1)	IRPC150	MFR18	4VOP240	
	VOP040	MFR09	DI1120	MFR21		
	DBA01(B)	DBA05(B)	VR16	4VOP180		
	DBA02(B)	VORP09(B)	MFR12	2VOP180		
	DBA03(B)	VOP090	MFR15	VORP18(B)		
	DBA04(B)	MCFR82	DBA06(B)	VORP21(B)		
	VOP040		VORP12(B)	DBA07(B)		
	VORP06(B)		VORP15(B)	DBA08(B)		
			VOP120			
			VOP150			
<b>Rampes d'accès</b>	X50	XW100	F150	FL200	T300	T300
	T90	X100	TR21-150	F200	FT300	FT300
		FL110	LR11-150	FW200	FTW300	FTW300
		F110		T200	TR21-300	TR21-300
		T120		T200-3		
				FT200		
				FTW200		
				TR21-210		
				LR11-210		

La hauteur franchissable dépend du type de plateau/rampe d'accès, des possibilités physiques, de la place disponible et de l'assistance éventuelle de tiers.

## + Plateformes d'accès (modulaires)

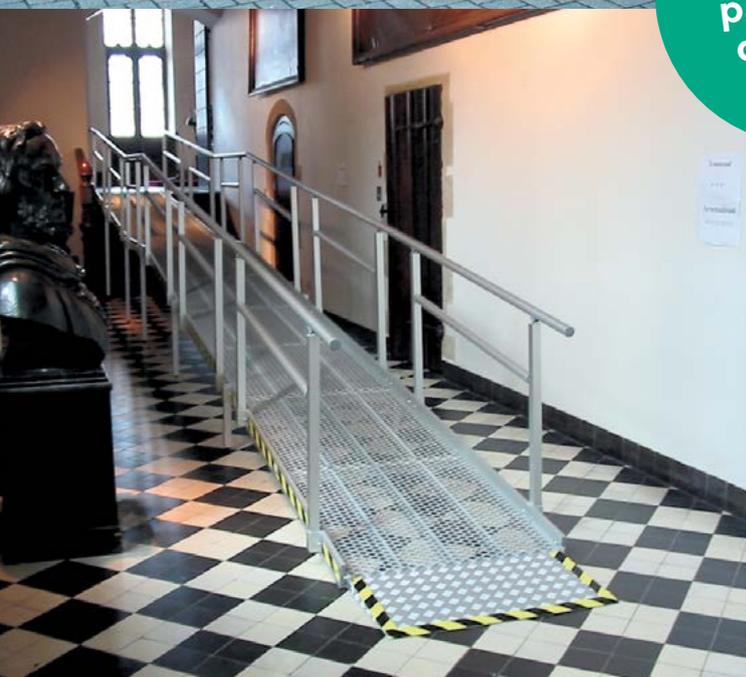
Une plateforme d'accès permet de franchir des différences de hauteur de plusieurs marches. Ce système très flexible combine des plans inclinés, des plateformes de repos et des coins. Vous pouvez équiper la plateforme d'accès d'accoudoirs des deux côtés. Tous les visiteurs ou les résidents peuvent ainsi accéder aux niveaux supérieurs de manière confortable et en toute sécurité.

### Les atouts d'une plateforme d'accès

- + Très polyvalent grâce à la conception modulaire, combinable éventuellement avec une conception sur mesure
- + Extrêmement sûre
- + Matériaux durables et résistants aux intempéries, utilisation intérieure et extérieure
- + Surface antidérapante, même en cas de gel ou de neige
- + Fabrication suédoise en aluminium anodisé de grande qualité
- + Peut être déplacée par la suite ou équipée de modules supplémentaires
- + À installer soi-même ou par le service technique de Metra
- + Temps d'installation limité
- + **5 ans de garantie**



installation  
par Metra  
de A à Z



Découvrez  
quelques-unes de nos  
réalisations!



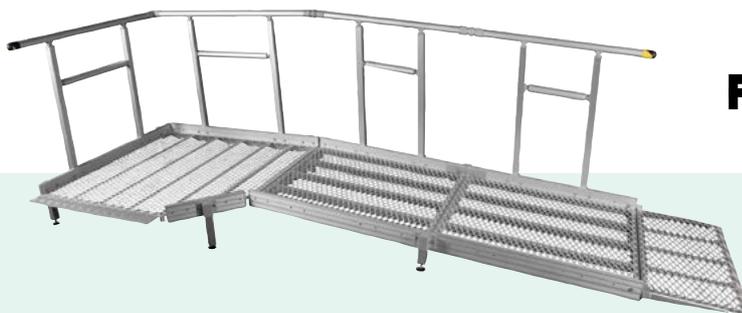


**Vous avez une pente qui devient trop raide ?**

Vous pouvez facilement y placer un module intermédiaire. Le système modulaire permet d'adapter ces solutions en fonction des besoins.

**Vous souhaitez ajouter ou retirer un module ?**

C'est facile ! Le « système mécano » permet de déplacer, d'installer et/ou d'adapter les différents éléments. Aucun ancrage n'est requis.



**FEAL**  
...improving life

### **NOUVEAUTÉ ! Les paquets prêts à l'emploi, faciles à installer soi-même ou par METRA.**

**Les PAQUETS 1, 2 ET 3** comprennent tous les éléments pour une pente de 245 cm. Ils sont recommandés pour une différence de niveau de 15 cm à 30 cm. Chaque paquet est disponible avec ou sans main courante d'un côté ou des deux côtés.

#### **Paquet 1**

##### **Une pente de 245 cm tout droit**

Une pente en ligne droite est généralement utilisée dans un jardin, ou s'il y a un palier devant la porte.



#### **Paquet 2**

##### **Une plateforme de repos (plate) de 100 cm avec une pente de 245 cm**

Une plateforme est généralement utilisée devant une porte d'entrée afin de faciliter l'ouverture de la porte à la personne en fauteuil roulant.



#### **Paquet 3**

##### **Une plateforme de repos en coin (plate) de 125 cm avec une pente de 245 cm**

Une plateforme de repos en coin est généralement utilisée devant une habitation pour intégrer la pente dans la continuité de la façade.



référence	description	hauteur/longueur/largeur
OPF	Conception et prix après visite des lieux	En fonction de la conception et de la place disponible
OPF accessoires	Accoudoir, pièces de raccord, marches,...	

**Scannez ce code QR pour découvrir une installation ou cliquez ici!**



**Les paquets ne sont pas la solution pour votre situation ? Faites appel à nous pour un devis sur mesure, avec ou sans installation. Les installations simples sont faciles à installer soi-même.**

+  
**NOUVEAU**  
 +

## Plateformes d'accès

Un système modulaire pour les environnements publics, la surface a une structure plus dense et donc adaptée à une utilisation un peu plus lourde.

- + Très polyvalent grâce à la conception modulaire, combinable éventuellement avec une conception sur mesure
- + Matériaux durables et résistants aux intempéries, utilisation intérieure et extérieure
- + Toutes les rampes ont une structure ouverte pour une adhérence maximale, un antidérapant indestructible
- + Fabrication suédoise en aluminium anodisé de grande qualité
- + Peut être déplacée par la suite ou équipée de modules supplémentaires
- + À installer soi-même ou par le service technique de Metra
- + Temps d'installation limité
- + Extrêmement sûre
- + **5 ans de garantie**



**FEAL**  
 ...improving life



+

## Ascenseurs pour fauteuil roulant (jusqu'à 300 cm)

Un ascenseur pour fauteuil roulant vous permet de franchir des hauteurs jusqu'à 3 mètres. En fonction des besoins, vous pouvez choisir un ascenseur mobile hydraulique ou un ascenseur fixe électrique.

L'ascenseur mobile hydraulique est une solution idéale pour les endroits avec différentes hauteurs qui demandent une utilisation flexible. L'ascenseur est mobile, facile à déplacer par une seule personne et permet de franchir toutes les différences de hauteur jusqu'à 110 cm.

Avec un ascenseur fixe électrique, vous pourrez franchir des différences de hauteur jusqu'à 3 mètres, même avec peu d'espace. Les ascenseurs sont entièrement recouverts d'acier inoxydable, satisfont à toutes les normes de sécurité et sont faciles à manipuler. La finition peut être réalisée dans un coloris RAL au choix.

### Les atouts d'un ascenseur pour fauteuil roulant

- + Convient à tous les types de fauteuils roulants et scooters
- + Peut être installé à l'intérieur comme à l'extérieur
- + Extrêmement sûr et conforme à toutes les normes légales
- + Entretien très facile
- + Technique durable et résistante aux intempéries, fabrication allemande.
- + Installation et entretien par le service technique de Metra

de A à Z,  
installation,  
entretien et  
réparations  
par Metra

Metra vous accompagne tout au long du processus: de la prise de mesure et de l'élaboration d'un devis détaillé à l'installation. Les ascenseurs pour fauteuils roulants peuvent être placés à l'intérieur qu'à l'extérieur. Ces ascenseurs peuvent être équipés d'options telles que des portes automatiques, une couleur personnalisée, une application de contrôle sur le smartphone, et bien plus encore.

### Version mobile et hydraulique (jusqu'à 110 cm de hauteur)



Cet ascenseur est une solution idéale pour les endroits avec différentes hauteurs qui demandent une utilisation flexible. L'ascenseur est mobile, facile à déplacer par une seule personne et permet de franchir toutes les différences de hauteur jusqu'à 110 cm.

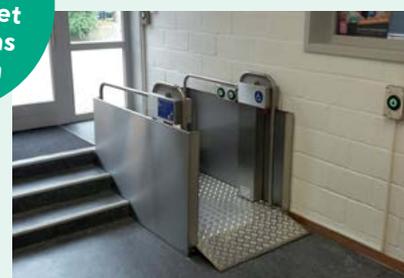
- + Convient à tous les types de fauteuils roulants et petits scooters
- + Pour l'intérieur et l'extérieur
- + Extrêmement sûr et conforme à toutes les normes légales
- + Utilisation sans électricité ni batterie, donc toujours disponible
- + Équipé de 2 passe-seuils

référence	description	hauteur X longueur X largeur en cm / charge maximum en kg
RPLM100M	Ascenseur pour fauteuil roulant, hydraulique et mobile, hauteur 110 cm	147 X 140 (153) X 153 cm / 350 kg

## Version électrique (jusqu'à 170 cm de hauteur)

Avec un ascenseur électrique compact, vous pourrez franchir des différences de hauteur jusqu'à 170 cm, même avec peu d'espace. Les ascenseurs sont entièrement recouverts d'acier inoxydable, satisfont à toutes les normes de sécurité et sont faciles à manipuler.

- + Convient à tous les types de fauteuils roulants et scooters
- + Différents types disponibles, en fonction de la hauteur, de l'espace et du sens de circulation
- + Peut être installés à l'intérieur comme à l'extérieur
- + Extrêmement sûr et conforme à toutes les normes légales
- + Temps de montage limité
- + Finition possible dans un coloris RAL spécifique



de A à Z,  
installation,  
entretien et  
réparations  
par Metra



Scannez le code OR pour  
découvrir un exemple  
ou [cliquez ici !](#)

référence	description	h X long. X largeur en cm / charge maximum en kg / vitesse en cm/s
RPL75mB	Ascenseur pour fauteuil roulant, hauteur 75 cm harmonica tout droit/coin	85 x 143 x 110 cm / 300 kg / 2 cm/s
RPL85m	Ascenseur pour fauteuil roulant, hauteur 85 cm harmonica tout droit/coin	85 x 143 x 110 cm / 300 kg / 2 cm/s
RPL85d	Ascenseur pour fauteuil roulant, hauteur 85 cm harmonica tout droit/coin	85 x 143 x 125 cm / 300 kg / 2 cm/s
RPL110	Ascenseur pour fauteuil roulant, hauteur 110 cm harmonica tout droit/coin	110 x 163 x 128 cm / 300 kg / 2 cm/s
RPL140	Ascenseur pour fauteuil roulant, hauteur 140 cm harmonica tout droit/coin	140 x 163 x 128 cm / 300 kg / 2 cm/s
RPL170	Ascenseur pour fauteuil roulant, hauteur 170 cm harmonica tout droit/coin	170 x 163 x 128 cm / 300 kg / 2 cm/s
RPL110Q	Ascenseur pour fauteuil roulant Quattro, hauteur 110 cm harmonica tout droit/coin	110 x 187 x 150 cm / 500 kg / 2 cm/s
RPL140Q	Ascenseur pour fauteuil roulant Quattro, hauteur 140 cm harmonica tout droit/coin	140 x 187 x 150 cm / 500 kg / 2 cm/s
RPL170Q	Ascenseur pour fauteuil roulant Quattro, hauteur 170 cm harmonica tout droit/coin	170 x 187 x 150 cm / 500 kg / 2 cm/s
RPL100	Ascenseur pour fauteuil roulant, hauteur 100 cm sortie et entrée tout droit	100 x 165 x 119 cm / 300 kg / 1,5 cm/s
RPL130	Ascenseur pour fauteuil roulant, hauteur 127 cm sortie et entrée tout droit	128 x 200 x 131 cm / 260 kg / 1,5 cm/s
Options RPL	Anneau de sécurité supérieur, barrière supérieure, porte de sécurité, ouverture automatique de porte, accoudoir sur ascenseur, commande par smartphone, panneau de commande avec clé, commande manuelle, bouton de palier externe, circuit de secours, descente d'urgence	En fonction du type de RPL et de la disposition

+

## Monte-escaliers (plusieurs étages)

Lorsqu'aucun ascenseur n'est prévu, un monte-escalier permet de faire monter et descendre rapidement et en toute sécurité les personnes à mobilité réduite et les utilisateurs de fauteuils roulants aux étages supérieurs. Tous les bâtiments ne sont pas équipés d'ascenseurs fixes : il est parfois particulièrement difficile d'intégrer un ascenseur dans un bâtiment (historique). Aussi, le besoin d'avoir un ascenseur est parfois tellement limitée qu'il n'est pas toujours économiquement viable de faire installer un appareil tellement onéreux. Un monte-escalier représente donc une solution flexible. Aucun travail d'adaptation ou de rénovation est nécessaire. La gamme de monte-escalier s'étend d'appareils équipés d'un siège à des appareils pour l'utilisation avec un fauteuil roulant (électrique) personnel.

### Les atouts d'un monte-escalier

- + Différentes solutions disponibles, avec un siège fixe ou adaptés à un fauteuil roulant (personnel)
- + Extrêmement sûr et conforme toutes les normes légales
- + Faciles à manier par une personne, une brève formation suffit
- + Peut être utilisé à l'intérieur comme à l'extérieur
- + Transportable et utilisable à plusieurs endroits
- + Prêt à l'emploi, très facile à utiliser et à entretenir
- + Matériaux durables
- + Entretien par le service technique de Metra

### Stairmate

Le Stairmate Standard est un chariot-chenille qui prend le fauteuil roulant et qui le monte ou le descend dans l'escalier avec son passager. Il est conçu pour les fauteuils roulants manuels et s'adapte aux fauteuils roulants pour enfants grâce à la plateforme junior (extension). Le Stairmate Major convient à tous les types de fauteuils roulants (manuels et électriques) et offre une solution idéale pour l'accès des bâtiments publics. Il est équipé d'un puissant moteur double et peut porter jusqu'à 200 kg.

- + Commande intuitive par une personne
- + Utilisable à l'intérieur et à l'extérieur
- + Peut être installé à plusieurs endroits
- + Très stable et de conception robuste
- + Chenilles dentées très durables pour une adhérence idéale

de A à Z,  
formation,  
entretien et  
réparations  
par Metra



[Découvrez ici !](#)



[Découvrez ici !](#)

- + Indicateur d'inclinaison pour un équilibre parfait lors du transfert
- + Ceinture de sécurité
- + Appuie-tête réglable en hauteur

référence	description	explication
SMS3	Stairmate Standard 3 - 160 kg, avec chenilles	pour les fauteuils roulants manuels
SMSS	Stairmate Standard - 150 kg, avec chenilles	pour les fauteuils roulants manuels
SMM	Stairmate Major - 200 kg, avec chenilles	pour tous les types de fauteuils roulants



## SANO vous donne la priorité ! Créateur de monte-escaliers LIFTKAR, avec une expérience de 30 ans !

Cave, rez-de-chaussée, premier étage, jardin, avec le LIFTKAR, vous avez de nouveau accès à toutes les parties de votre maison ! Fiable sur tous les trajets !

Avec sa large gamme de monte-escaliers, sous la marque LIFTKAR, SANO Transportgeraete GmbH souhaite augmenter la mobilité des personnes handicapées. Avec la technologie développée par SANO pour ses monte-escaliers, l'entreprise est au sommet mondial depuis des années.

Les raisons pour lesquelles une personne est incapable de monter seul les escaliers sont multiples. Sano propose aux personnes incapacitées un monte-escalier électrique d'utilisation simple, sûre et aisée.

Cave, rez-de-chaussée, premier étage, jardin, avec le LIFTKAR, vous avez de nouveau accès à toutes les parties de votre maison ! Fiable sur tous les trajets ! Plus encore : déplacements chez le médecin, démarches administratives, visite d'amis ou de proches en voiture, voyages en avion ou en train, soirées au théâtre, visites d'expositions – tout redevient plus accessible. Rapide et facile à démonter en 3 parties. Il suffit de prendre votre LIFTKAR avec vous – les composants légers sont faciles à ranger dans le coffre de votre voiture.

Découvrez comment cela fonctionne!



Le LIFTKAR est aussi idéal pour les services d'assistance d'urgence et les ambulanciers car il permet un transfert de personnes (jusque 160 kg) en toute sécurité et en préservant votre dos. Convient à tous les types d'escaliers (droits et courbés), de hauteurs de marche (même inégales) et de revêtements de sols tels que la pierre, le marbre, le bois, la moquette ... Robuste, fiable et disponible à tout moment.

## Le LIFTKAR PT

Le LIFTKAR PT est un appareil mobile que vous pouvez emporter avec vous pour utiliser sur presque tous les escaliers. Le LIFTKAR vous offre une plus grande liberté et requiert peu d'efforts de l'accompagnateur.

Le LIFTKAR PT peut être facilement démonté - moyennant la vis de la poignée - en trois parties maniables. L'unité de levage pèse environ 15 kg, la batterie et la poignée environ 4 kg chacune. Toutes les pièces peuvent être facilement transportées et stockées de manière compacte.

- + Hauteur de marche max 22 cm
- + Min. taille palier intermédiaire 800 x 900 mm pour l'UNI 1100 x 900 mm
- + Autonomie jusqu'à 500 pas
- + 3 vitesses (marches/minute): 10/14/18
- + Options telles que appui-tête/ceinture disponibles (non - inclus en standard)



de A à Z,  
formation,  
entretien et  
réparations  
par Metra

référence	description	idéal pour	la capacité de charge
LKPT-S130 LKPT-S160	LIFTKAR PT - STANDARD, sécurité et ergonomie à l'intérieur de la maison	montée et descente sur des escaliers droits d'intérieur	130 kg 160 kg
LKPT-O120 LKPT-O150	LIFTKAR PT - OUTDOOR, déplacements en toute sécurité également à l'extérieur de la maison	terrain cahoteux à l'extérieur	120 kg 150 kg
LKPT-F130 LKPT-F160	LIFTKAR PT - FOLD, solution optimale pour le transport des malades	transport de malades et les escaliers en colimaçon	130 kg 160 kg
LKPT-U130 LKPT-U160	LIFTKAR PT - UNIVERSAL, solution professionnelle pour des fauteuils roulants	le transport professionnel de personnes et différents fauteuils roulants	130 kg 160 kg
LKPT-A130 LKPT-A160	LIFTKAR PT - ADAPT, montable sur le fauteuil roulant existant	une fixation optimale du fauteuil roulant existant grâce à l'adaptateur	130 kg 160 kg
LKPT-P125	LIFTKAR PT - PLUS, solution complète intégrant un fauteuil roulant haut de gamme	l'attachement simple et rapide du fauteuil roulant livré	125 kg
LKA	LIFTKAR Accessoires appui-tête, accoudoirs et ceintures disponibles		







## LIFTKAR PTR

La chenillette monte-escalier LIFTKAR PTR est un appareil qui a été conçu pour franchir les escaliers droits. Elle permet d'accroître la liberté de mouvement des personnes à mobilité réduite et soulage considérablement les personnes qui la manient.

Le LIFTKAR PTR se démonte en un clin d'œil en deux parties maniables (28kg /11 kg): il suffit d'actionner deux leviers.

- + Pour les escaliers avec une inclinaison maximale de 35°
- + Min. dimension palier intermédiaire 970 x 970 mm, PTR-L 1150x1150mm
- + Autonomie jusqu'à 1000 pas
- + 3 vitesses (marches/minute): 4,5/5,5/6,5

*“La qualité de vie, c’est profiter pleinement de la vie ensemble”*



référence	description	idéal pour	la capacité de charge
LKPTR130 LKPTR160	LIFTKAR PTR, monte-escaliers à chenillettes électrique facilement maniable	fauteuils roulants universels	130 kg 160 kg
LKPTR-L130 LKPTR-L160	LIFTKAR PTR-L, modèle long (+132 mm) monte-escalier à chenillettes électrique facilement maniable	fauteuils roulants électriques légers	130 kg 160 kg



## + Évacuation (plusieurs étages)

Moyens d'aide pour une évacuation rapide et sûre des personnes à mobilité réduite en cas de panne d'ascenseur ou dans des situations d'urgence. La législation vous oblige à prévoir un moyen d'évacuation afin d'évacuer les personnes incapables d'utiliser itinéraires d'urgence en cas d'incendie ou d'urgence.



## Chaise d'évacuation

Ces aides sont utilisées pour l'évacuation rapide et sûre des personnes moins mobiles (sur plusieurs étages), par exemple en cas de panne d'ascenseur ou d'urgence.

Les statistiques sur les incendies montrent que 59 % des incendies dans les centres de soins résidentiels se déclarent dans les chambres des résidents. La législation vous oblige à prévoir un moyen d'évacuation sûr pour les personnes qui ne sont pas en mesure d'emprunter les voies de secours de manière autonome en cas d'incendie ou d'autre situation d'urgence.

Avec 25 ans d'expérience, Exitmaster est un expert de confiance dans l'industrie, produisant des chaises d'évacuation innovantes et offrant la meilleure expérience pour l'opérateur et le passager.

Lorsque les ascenseurs ne peuvent pas être utilisés en cas d'urgence, vous avez besoin des chaises d'évacuation Exitmaster pour faire sortir tout le monde en toute sécurité.

Nos modèles sont les plus sûrs, les plus confortables, les plus ergonomiques et les plus faciles à utiliser du marché et sont assortis de garanties complètes et d'options de formation et d'entretien.

- + Conception verticale avec 4 roues, un seul opérateur est nécessaire pour le chargement et la conduite (sauf ORIGINAL).
- + Ergonomie et facilité d'utilisation grâce à la conception « Free-walk » (marche libre) qui améliore le confort de l'opérateur
- + Poignées pour faciliter le déplacement dans les allées (VERSA Plus/Elite)
- + Accoudoir pour un confort accru du passager (VERSA Elite)
- + Repose-pieds pour le confort du passager
- + Harnais à quatre points pour une sécurité accrue du passager (VERSA Elite)
- + Fonction de sécurité (frein) pour la confiance du conducteur et du passager (VERSA/Plus/Elite)
- + Brevets et modèles déposés européens et internationaux
- + 180 kg max

Inclus :

- + Equipé d'une housse de protection
- + Support de fixation murale
- + Signalisation murale
- + Instructions



[Découvrez ici  
le fonctionnement](#)



référence	description	dimensions dépliées / propre poids (kg)
ESORGC	Chaise d'évacuation "ORIGINAL"	49x88x136 / 12,15
ESCEGO	Chaise d'évacuation "EGO"	49x87x142 / 13,75
ESVERSAC	Chaise d'évacuation "VERSA"	49x90x159 / 14,4
ESVERSACP	Chaise d'évacuation "VERSA Plus" avec poignées pour monter	49x99x159 / 16,15
ESELITEC	Chaise d'évacuation "ELITE" avec poignées pour monter et harnais à quatre points	49x99x159 / 17,7
ESFS	Support autoportant pour VERSA ou ELITE	
ESSC	Chaise d'évacuation armoire de rangement	115x62x31,5 / 24,5
ESSTRAP	Ceinture de tête ou de jambe pour EGO/VERSA ou ELITE	

## Matelas et chaise de transfert Alpha & Tapis d'évacuation



référence	description	charge / température de lavage
PMAST11	Matelas de transfert Alpha© 4 poignées 110 x 53 cm	200 kg / 90°
PMAST15	Matelas de transfert Alpha© 6 poignées 150 x 53 cm	200 kg / 90°
PMADS	Chaise de transfert à 5 poignées avec ceinture de fixation	180 kg / 30°
EVACM	Tapis d'évacuation 100 x 200 cm déplacement par glissement sécurisé, également dans les escaliers	200 kg / lavable
EVACMS	Tapis d'évacuation 87 x 200 cm	200 kg / lavable

[Découvrez comment cela fonctionne!](#)



# Accessibilité pour bâtiments privés et publics

De meilleurs soins, une meilleure organisation

**Dispositifs d'aide au transfert manuel**

- Déplacement de patients
- Déplacement de personnes âgées
- Déplacement de personnes handicapées
- Déplacement de personnes souffrant de troubles de la mobilité
- Déplacement de personnes souffrant de troubles de la vue
- Déplacement de personnes souffrant de troubles de l'audition
- Déplacement de personnes souffrant de troubles de l'équilibre

Découvrez toutes nos solutions sur [metra.be](http://metra.be)

De meilleurs soins, une meilleure organisation

**Lève-personnes et sangles**

- Lève-personnes actifs
- Lève-personnes passifs
- Lève-personnes à propulsion
- Sangles
- Sangles, housses et accessoires

Découvrez toutes nos solutions sur [metra.be](http://metra.be)

Spécialiser votre service, améliorer vos performances

**Bienfaits du bain & de la douche**

- Accessoires pour baignoire
- Éléments de fixation
- Douche de douche
- Baignoire de douche
- Éléments de montage

Découvrez toutes nos solutions sur [metra.be](http://metra.be)

De meilleurs soins, une meilleure organisation

**Fixations médicales**

- Fixation de patients
- Fixation de matériel
- Fixation de matériel
- Fixation de matériel
- Fixation de matériel

Decouvrez toutes nos solutions sur [metra.be](http://metra.be)

Découvrez toutes nos solutions sur [metra.be](http://metra.be)



De meilleurs soins, une meilleure organisation

**ICE POWER** Soulagement efficace et sûr de la douleur!

Plus sur [icepower.be](http://icepower.be)

Discouvrez les autres produits de la gamme

Accessibilité pour tous!

**Accessibilité pour bâtiments privés et publics**

- Planer sur sols
- Rampe de descente mobile
- Rampe de descente fixe
- Ascenseurs pour handicapés
- Ascenseurs
- Escaliers
- Escaliers

Decouvrez toutes nos solutions sur [metra.be](http://metra.be)

De meilleurs soins, une meilleure organisation

**Confort, protection & sécurité**

- Protection des pieds
- Protection des jambes
- Protection des bras
- Protection des mains
- Protection des bras
- Protection des mains

Decouvrez toutes nos solutions sur [metra.be](http://metra.be)

Il faut être sûr de soi!

**CareCuddle** Coussinets, sacs de couchage et accessoires de soins adaptés aux personnes âgées.

Decouvrez toutes nos solutions sur [metra.be](http://metra.be)

De meilleurs soins, une meilleure organisation

**Alert-iT®** Détection des chutes en 20 secondes

Decouvrez toutes nos solutions sur [metra.be](http://metra.be)

De meilleurs soins, une meilleure organisation

**Installation, entretien et réparations**

- Réparation de matériel
- Accessoires pour matériel roulant
- Lève-personnes
- Lève-personnes
- Réparation de matériel roulant
- Réparation de matériel roulant

Decouvrez toutes nos solutions sur [metra.be](http://metra.be)

Profitez de votre sécurité (et de la nôtre!)

**Se laver et hygiène intime**

Decouvrez toutes nos solutions sur [metra.be](http://metra.be)

De meilleurs soins, une meilleure organisation

**KERN** Pour personnes malades

Decouvrez toutes nos solutions sur [metra.be](http://metra.be)

Dispositifs d'aide au transfert manuels | Lève-personnes & sangles | Confort, protection & sécurité | Bienfaits du bain & de la douche | Fixation médicale | Ice Power | Accessibilité pour bâtiments privés et publics | ...



**METRA srl**  
Jan Samijnstraat 25  
9050 Gand | Belgique

+32 (0)9 227 71 74  
[info@metra.be](mailto:info@metra.be)  
[metra.be](http://metra.be)

TVA BE 0458.474.359  
RPM Gand | DIVISION Gand

