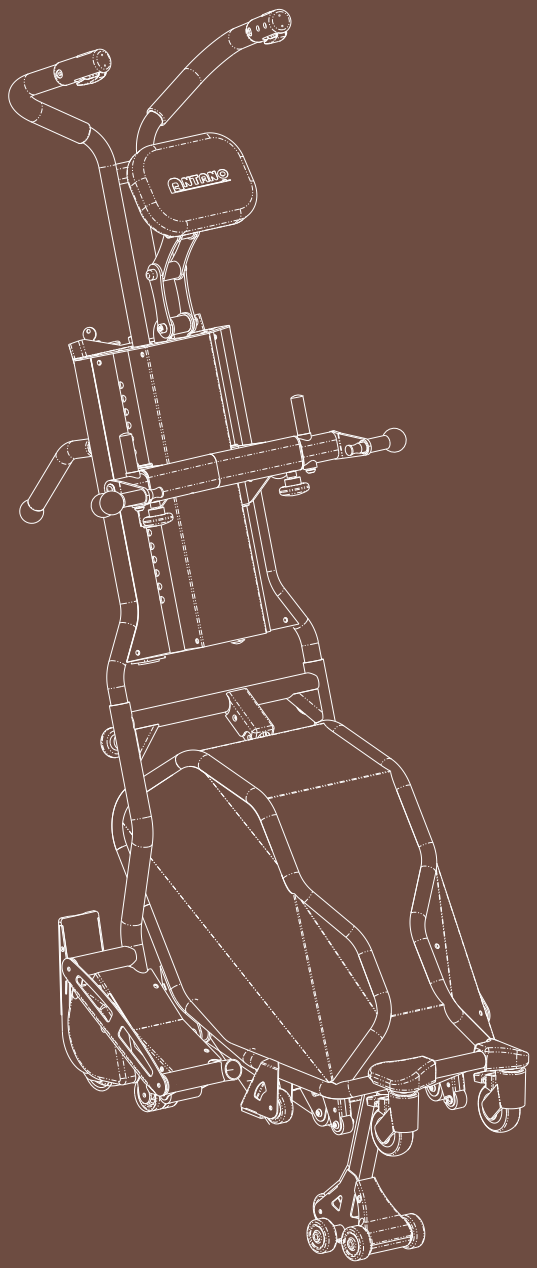
GECKO

Monte-escalier à roulettes anti-basculement

Antano, leader mondial des monte-escaliers, a créé avec un brevet exclusif Gecko, le seul monte-escalier automatisé anti-basculement.

Gecko permet aux personnes à mobilité réduite de monter et descendre tout type d'échelle en toute sécurité. Le système automatisé permet à chaque opérateur de conduire sans aucun effort.

La technologie anti-basculement brevetée garantit l'absence d'erreurs, d'accidents ou d'imprévus lors de la montée ou de la descente. Gecko est universel et peut être utilisé immédiatement.



ANTANO
Group
GECKO

TIMON RÉGLABLE

Le timon est réglable en hauteur pour s'adapter à l'opérateur lors de la montée et de la descente.

APPUI-TÊTE RÉGLABLE EN HAUTEUR ET EN PROFONDEUR

L'appui-tête s'adapte dans différentes positions pour offrir à l'utilisateur un plus grand confort lors de l'utilisation de l'aide.

PANNEAU DE CONFIGURATION

Touche d'alimentation
Bouton d'urgence
Régulateur de vitesse
Indicateur de batterie
Compteur de temps d'utilisation
Sélection à clé pour l'utilisation automatique, semi-automatique et manuel
Sélecteur d'inclinaison pour l'attelage en fauteuil roulant

POIGNÉES DE SUPPORT ARRIÈRE

Le support arrière facilite la manœuvre du monte-escalier au sol. Le bouton rouge active le système anti-basculement avant et permet d'incliner automatiquement le monte-escalier face à la première marche en descente.

SUPPORT D'ANCRAGE POUR FAUTEUIL ROULANT COULISSANT

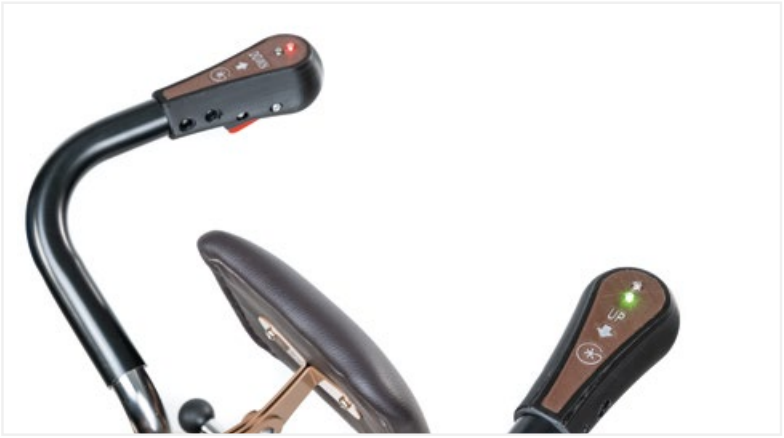
Réglage de la fixation du dossier du fauteuil roulant pour un placement correct du fauteuil roulant sur le monte-escalier.

VERROUILLAGE ET SUPPORT DE FIXATION DE FAUTEUIL ROULANT

Le fauteuil roulant est accroché et solidement fixé par les blocs de fixation.

DISPOSITIF ANTI-BASCULEMENT FRONTAL (BREVETÉ)

La technologie brevetée permet la stabilité de la machine sur l'escalier en reposant toujours sur deux marches. Notre monte-escalier est le seul appareil qui n'a pas de problèmes de déséquilibre dans la phase intermédiaire de montée et de descente entre les marches. De plus, l'appareil vous permet de franchir des marches de 10 à 24 cm sans aucun type de réglage.



LED DE L'INDICATEUR DE POSITION CORRECTE

Les LED positionnées sur la partie supérieure du timon vous permettent de visualiser la position correcte de la machine sur le bord de la marche lors de la descente

(Poignée gauche) et sur l'élévateur arrière en montée (poignée droite). Le système, très intuitif, est équipé de LED avec des lumières rouges ou vertes.

RECONNAISSANCE DES BORDS DE L'ÉSCALIER

Le système permet la reconnaissance du bord de la première marche lors de la descente.

ROUES AVANT PIVOTANTES AVEC FREIN À DOUBLE EFFET

Les roues pivotantes permettent une plus grande maniabilité en surface. En appliquant le frein à double effet, la roue est bloquée dans toutes ses parties.

SONDES DE POSITION

Les sondes avant et arrière permettent à la machine de reconnaître automatiquement la position correcte du monte-escalier sur les marches et de l'indiquer par les LED de commande sur le timon.

SUPPORT DE PASSAGE DE ROUE DE FAUTEUIL ROULANT

Le support du boîtier est réglable en largeur pour s'adapter à différents types de roues de chaises roulantes.

Ajustable de 40 à 71 cm. En option: possibilité d'une extension XL.

OPTIONS

SUPPORT D'ANCRAGE POUR FAUTEUIL ROULANT 3D

Système de fixation breveté pour les fauteuils roulants avec dossiers non standard.

FIXATION DU FAUTEUIL ROULANT RÉGLABLE EN PROFONDEUR

Réglage minimum 16 cm, maximum 24 cm.

HARNAIS 5 POINTS (UNIQUEMENT SUR LE SIÈGE GECKO)

Grâce au harnais à 5 points, l'utilisateur peut être attaché au monte-escalier pour une plus grande sécurité.

RAIL AVANT

Grâce à la position avant de l'opérateur, le passage est facilité même dans les paliers de faible profondeur. De plus, la position avant de l'opérateur offre une plus grande tranquillité d'esprit à l'utilisateur.

Système de fixation **multi-fauteuils roulants**, la solution idéale pour votre mobilité

Le système de fixation multi-fauteuils roulants vous permet d'attacher en toute sécurité et rapidement différents types de fauteuils roulants, du standard au léger, en passant par les cadres pliants super léger et le cadres fixes.

Les différentes options de fixation et les différents accessoires vous permettent de personnaliser votre expérience de mobilité avec Gecko et de profiter d'une liberté de mouvement maximale.

POLYVALENT

Le monte-escalier électrique Gecko est un produit polyvalent qui peut être utilisé pour le transport de différents types de fauteuils roulants et d'aides.

SÉCURITÉ

Le monte-escalier à roues Gecko est équipé de roues anti-basculement et d'un système de fixation multi-fauteuils roulants, ce qui garantit un transport sûr et rapide.

ADAPTABILITÉ

Le monte-escalier électrique Gecko peut être ajusté et personnalisé avec différents accessoires pour s'adapter aux différents besoins des utilisateurs.

PERSONNALISATION

Le monte-escalier électrique Gecko offre plusieurs options de fixation et d'accessoires pour personnaliser l'expérience de mobilité des utilisateurs.

Rampes Gecko : une souplesse de mouvement au bout des doigts

Les rampes réglables en largeur vous permettent d'ancrer différents types de chaises roulantes : des chaises roulantes électriques en passant par les modèles super légers avec un cadre fixe.

Le réglage en largeur des rampes est extrêmement simple, ce qui garantit une utilisation intuitive pour tous les utilisateurs. De plus, les rampes Gecko ont été conçues avec un matériau léger mais durable, qui assure une sécurité maximale lors du transport de chaises roulantes et d'autres aides.

AMÉLIORATION DE L'ACCESSIBILITÉ

Les rampes réglables permettent aux personnes handicapées de surmonter les barrières architecturales et d'accéder aux bâtiments et aux espaces publics en toute sécurité.

ADAPTABILITÉ

Les rampes Gecko sont réglables en largeur, ce qui signifie qu'elles peuvent être utilisées avec différents types de chaises roulantes, des cadres fixes ou supers légers, augmentant ainsi la flexibilité d'utilisation du produit.

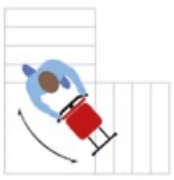
SÉCURITÉ

Les rampes ont été conçues pour assurer une sécurité maximale lors du transport de fauteuils roulants et d'autres aides, grâce à leur matériau léger mais durable.

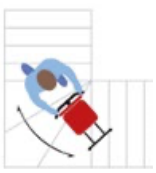
POLYVALENCE

Les rampes Gecko peuvent être utilisées dans différents contextes, à l'intérieur comme à l'extérieur, assurant une flexibilité et une adaptabilité maximales.

		GECKO	GECKO SEAT
Poids (kg)	Total	62,4	62,2
	Timon	19,8	19,5
	Boîtier de l'appareil	42,6	42,7
	Adj. Rampes	5,8	-
	Adj. Guide avant	3,5	-
Capacité de charge (kg)		160 (Optional 180)	160 (en option 180)
Dimensions hors tout (mm)	Minimum	(LxPxH) 600x785x1290	(LxPxH) 535x1015x1290
	Maximum	(LxPxH) 720x1090x1530	(LxPxH) 535x1070x1450
Largeur minimale de l'échelle (mm)		620	550
Profondeur minimale de marche - bande de roulement (P) (mm)		200	200
Hauteur de marche (H1) (mm)	Minimum	100	100
	Maximum	240	240
Espace de manœuvre minimum (palier en L) (mm)		980x980	850x850
Distance minimale de manœuvre (atterrissage en U) (mm)		980x1960	850x1700
Espace de manœuvre minimal (palier en L) (mm) avec adj. Rampes		1150x980	-
Espace de manœuvre minimal (palier en U) (mm) avec adj. Rampes		2300x1150	-
Vitesse maximale (batterie neuve chargée entre 100% et 90%) (pas/minute)		18	18
Diamètre de la roue arrière (mm)		125	200
Batterie d'alimentation		2 x (12 Vdc - 9 Ah)	2 x (12 Vdc - 9 Ah)
Chargeur	Puissance	230 Vac - 50/60 Hz	230 Vac - 50/60 Hz
	Vout	24 Vdc	24 Vdc
Autonomie (batterie neuve avec charge initiale entre 100% et 90%) (nombre de pas avec 80 kg de transport)	Montée + Descente	1200	1200
	Montée	600	600
	Descente	600	600
Autonomie (batterie neuve avec charge initiale entre 100% et 90%) (n° pas avec 160 kg de transport)	Montée + Descente	380	380
	Montée	190	190
	Descente	190	190
Autonomie avec indicateur de charge de 25% (nombre de pas avec 80 kg de transport)		Descente	50
Temps de charge moyen de la batterie (heures)			8
Puissance du moteur (W)		350	350
Température de fonctionnement (C°)		0 ÷ 40	0 ÷ 40
Température de stockage (en milieu sec) (C°)		-10 ÷ 40	-10 ÷ 40
Dimensions de l'emballage L x l x H (mm)		800x650x900	800x650x900
Poids emballé (kg)		70	70
Niveau sonore (dB (A))		< 70	< 70



Escalier droit



Escalier trapézoïdal

Escalier en colimaçon

GECKO

SYSTÈME ANTI-BASCULEMENT BREVETÉ : RECONNAISSANCE DU DÉBUT ET DE LA FIN DE LA MARCHE, ADAPTÉ À TOUS LES TYPES D'ESCALIERS

UNE POSITION CONFORTABLE PENDANT L'UTILISATION ET DES FONCTIONS PERSONNALISABLES A UTILISER DÈS LA MISE EN SERVICE