

BUDDY LIFT

PLASMOID

BUDDY

PLASMOID



zonzini®

**TAKING
THINGS TO
THE NEXT
LEVEL**

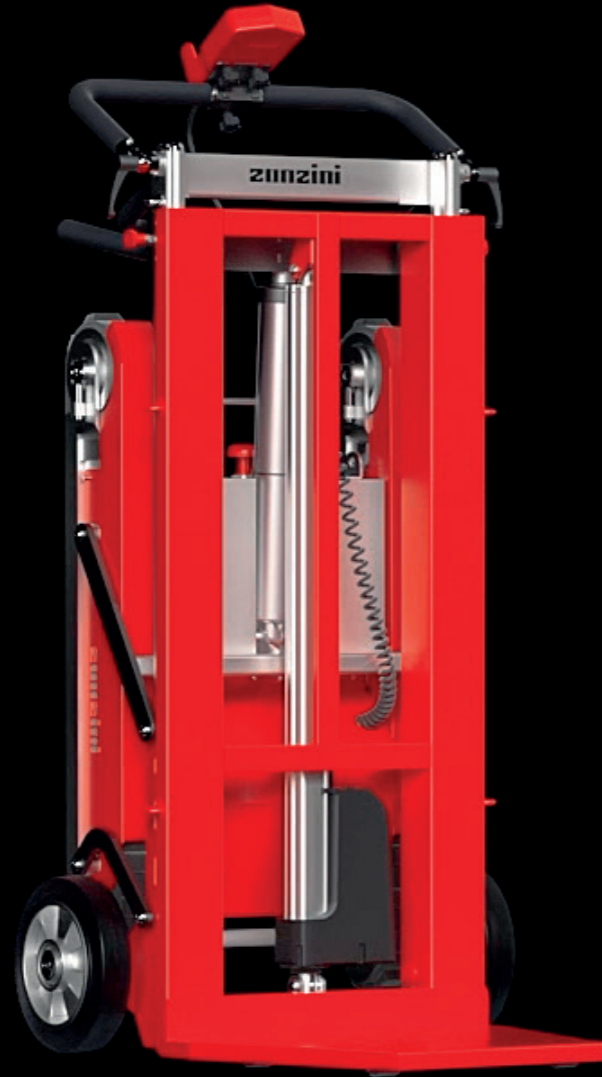
zonzini®

STAIRCLIMBERS

BUDDY LIFT

PLASMOID

Le diable monte-escalier qui se charge automatiquement.



BUDDY

PLASMOID

Le diable monte-escalier idéal pour les livraisons sur le dernier kilomètre.



LES CHENILLES ZONZINI

*Certainement les meilleures au monde.
Elles garantissent adhérence et sécurité sur
différents types de revêtement de sol.*



Les nouveaux diables monte-escalier Buddy et Buddy Lift Plasmoid peuvent être utilisés de 2 manières différentes pour les déplacements dans les escaliers:

En appui sur plusieurs marches. C'est la procédure de transport la plus pratique et la plus sûre pour l'opérateur car le poids est déchargé sur l'escalier et la gestion de la charge est très simple. L'interaction physique est très réduite, c'est donc la procédure à privilégier.

Une marche à la fois. Cette procédure exige, de la part de l'opérateur, une certaine habileté de gestion du centre de gravité de la charge car la montée ou la descente s'effectue avec deux dents des chenilles en prise sur une marche. Réalisable en cas de charges légères et faciles à gérer par des opérateurs ayant une certaine habitude du produit, elle permet de franchir des paliers à marches angulaires.



Exemple de déplacement dans un escalier selon la procédure «une marche à la fois».



Exemple de transport selon la procédure «en appui sur plusieurs marches».

CHENILLES COMMANDÉES AVEC UN PISTON ÉLECTRIQUE



Entrer sur un palier n'a jamais été aussi facile.

Un piston électrique commande l'inclinaison des chenilles et l'opérateur peut choisir à quel moment gérer le diable monte-escalier avec les chenilles ou avec les roues.

Cette astuce permet, juste en appuyant sur un bouton, de déplacer les chenilles par rapport aux roues, en toute sécurité et avec une grande facilité d'utilisation.



Grâce au piston électrique qui commande les chenilles, il n'y a aucune interférence entre les chenilles et les roues ; l'entrée sur un palier est donc extrêmement facile et stable.



Une fois à l'intérieur du palier, il suffit d'appuyer sur un bouton pour rappeler les chenilles et faire poser les roues latérales, ce qui permet d'atteindre aisément la rampe d'escalier suivante. Grâce à la manière dont les nouveaux diables Buddy et Buddy Lift Plasmoid ont été conçus, l'opérateur ne sent aucun déséquilibre pendant la transition chenilles/roues.

MISE EN PLACE DES CHENILLES FERMÉES AU MAXIMUM

Les 3 touches à gauche de la manette commandent l'actionneur et donc, la position des chenilles:



Mise en place des chenilles dans une position intermédiaire. Bouton au milieu à gauche de la manette. Il est possible de monter et de descendre une marche en exploitant la paire de dents des chenilles en prise sur une marche. C'est la procédure d'utilisation « une marche à la fois » où l'opérateur doit gérer le déséquilibre de la charge.



Mise en place des chenilles dans une position intermédiaire. Bouton au milieu à gauche de la manette.



La touche en haut à gauche fait complètement fermer les chenilles.

La touche au milieu à gauche place automatiquement les chenilles de manière à se déplacer dans un escalier selon la configuration « une marche à la fois ».

La touche en bas à gauche place automatiquement les chenilles de manière à se déplacer dans un escalier selon la configuration « en appui sur plusieurs marches ».

Mise en place des chenilles ouvertes au maximum. Troisième bouton en bas à gauche de la manette.



Bouton en haut à gauche de la manette. Les chenilles se ferment complètement et permettent aux roues de se poser au sol, ce qui facilite les rotations dans des escaliers étroits et sur des marches angulaires.



BUDDY – PLASMOID

Ce diable monte-escalier est idéal aussi pour livrer des bouteilles d'oxygène à domicile, des boîtes en plastique ou en carton et des colis de toute sorte.



Buddy Plasmoid, qui s'utilise avec des charges relativement légères, d'environ 60/70 kg selon la configuration «une marche à la fois», est idéal pour les livraisons sur le dernier kilomètre telles que colis ou boîtes

par des transporteurs spécialisés ou, par exemple, des bouteilles d'oxygénothérapie, mais aussi des meubles et des menuiseries. **Son utilisation est très simple et intuitive.**



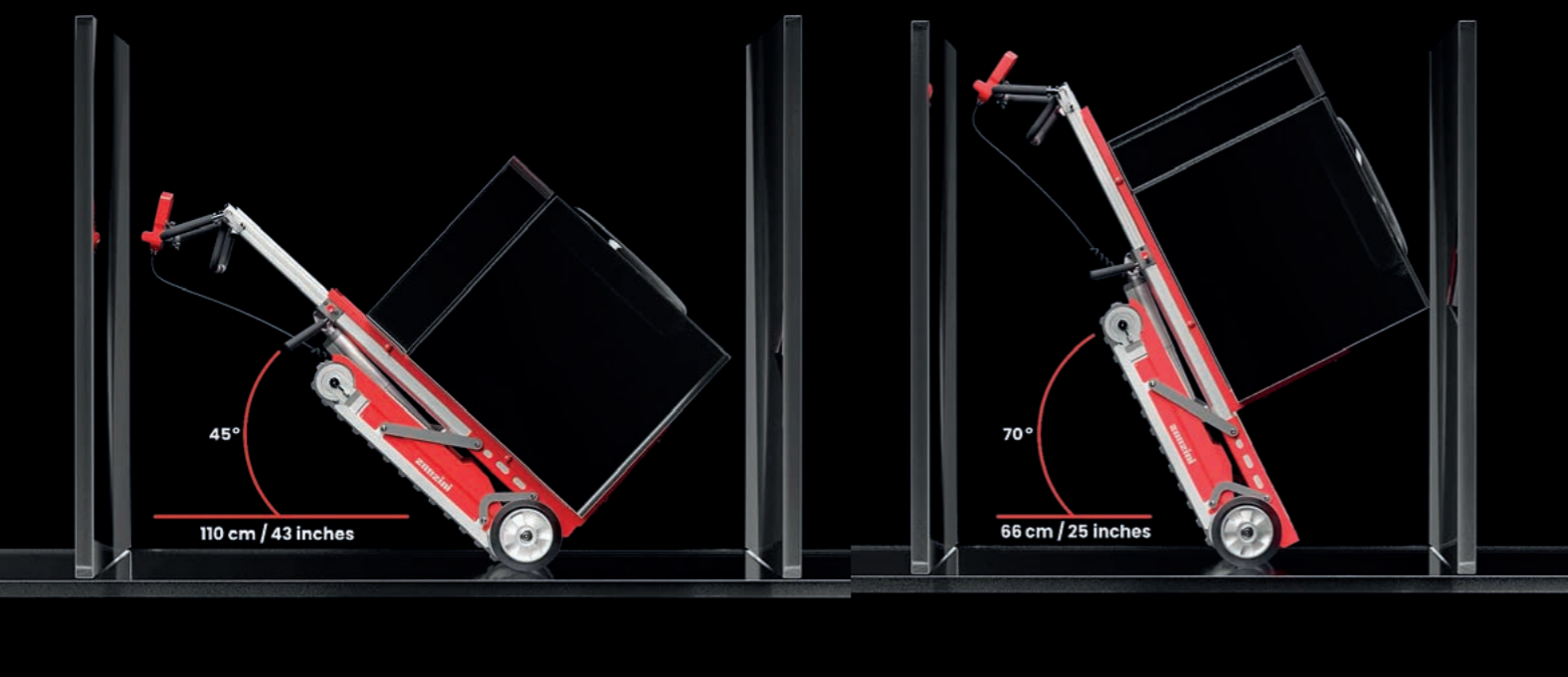
Pour transporter des charges plus lourdes et encombrantes comme par exemple des réfrigérateurs ou des divans, il est recommandé de l'utiliser dans la configuration «en appui sur plusieurs marches» car l'opérateur, qui ne doit plus gérer physiquement la charge, bénéficie de plus de sécurité et de confort de marche.



Grâce au diable Buddy Plasmoid, utilisé dans la configuration «une marche à la fois», la manutention de boîtes de 15/20 kg chacune dans les magasins spécialisés est plus facile et plus gérable; la logistique est ainsi optimisée sans fournir d'efforts physiques.

BUDDY LIFT – PLASMOID

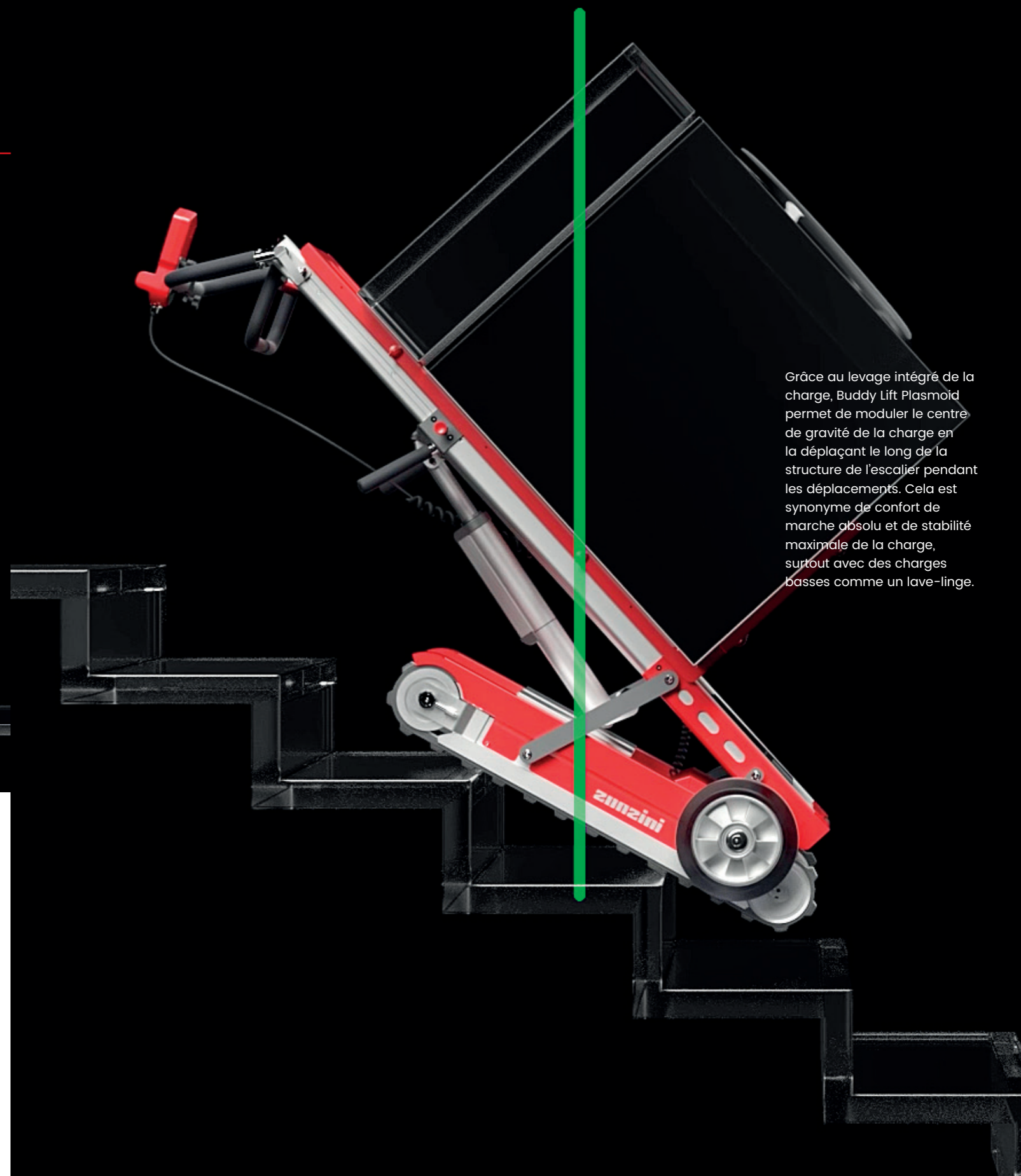
Soulever la charge, c'est ce qui fait toute la différence entre réussir et ne pas réussir.



C'est une question de physique.

S'il faut laisser la charge au niveau du rez-de-chaussée, cela signifie qu'il faut plus d'espace de rotation. C'est une question de physique. Il arrive souvent de ne pas réussir à livrer en raison des espaces de rotation réduits.

Buddy Lift – Plasmoid dispose d'une base soulevable intégrée qui **permet de récupérer l'espace nécessaire et de effectuer la rotation dans les escaliers les plus étroits.**



BUDDY LIFT PLASMOID

Diabie monte-escalier avec levage intégré de la charge. Qui se charge automatiquement.



Buddy Lift Plasmoid permet de soulever la charge jusqu'à 60 cm du sol, ce qui permet de charger et de décharger sur la plupart des véhicules utilitaires pour les livraisons à domicile.



Exemple de diabie monte-escalier qui se charge automatique sur un fourgon. Voir les séquences photos aux pages suivantes.



Télescopique, la structure verticale se dégage de la base soulevable, de sorte qu'il est possible de l'étendre ou de la fermer même lorsque la charge est soulevée.

BUDDY LIFT – PLASMOID

Le diable monte-escalier qui se charge automatiquement.



La base soulevable intégrée a 3 fonctions principales:

Elle améliore le confort de marche dans les escaliers car elle permet de moduler le centre de gravité des charges basses.

Elle permet d'effectuer la rotation sur les paliers les plus étroits par rapport à un diable monte-escalier équipé d'une base fixe au sol.

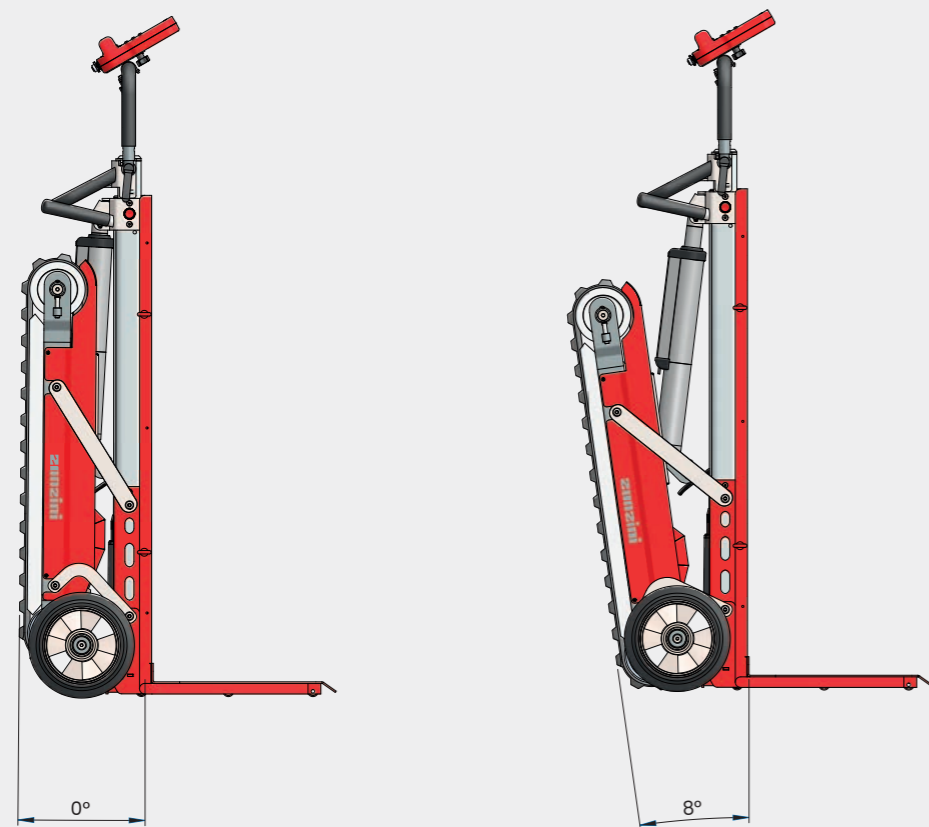
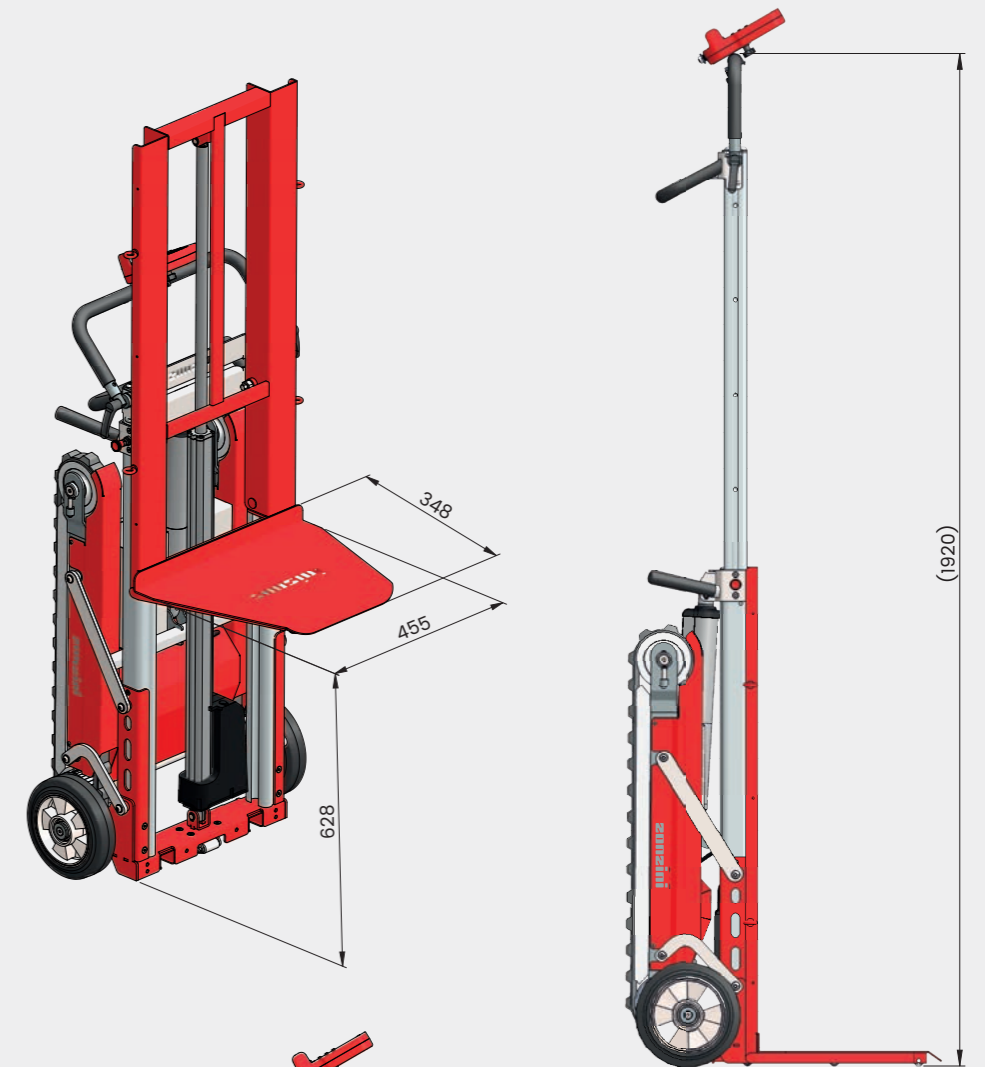
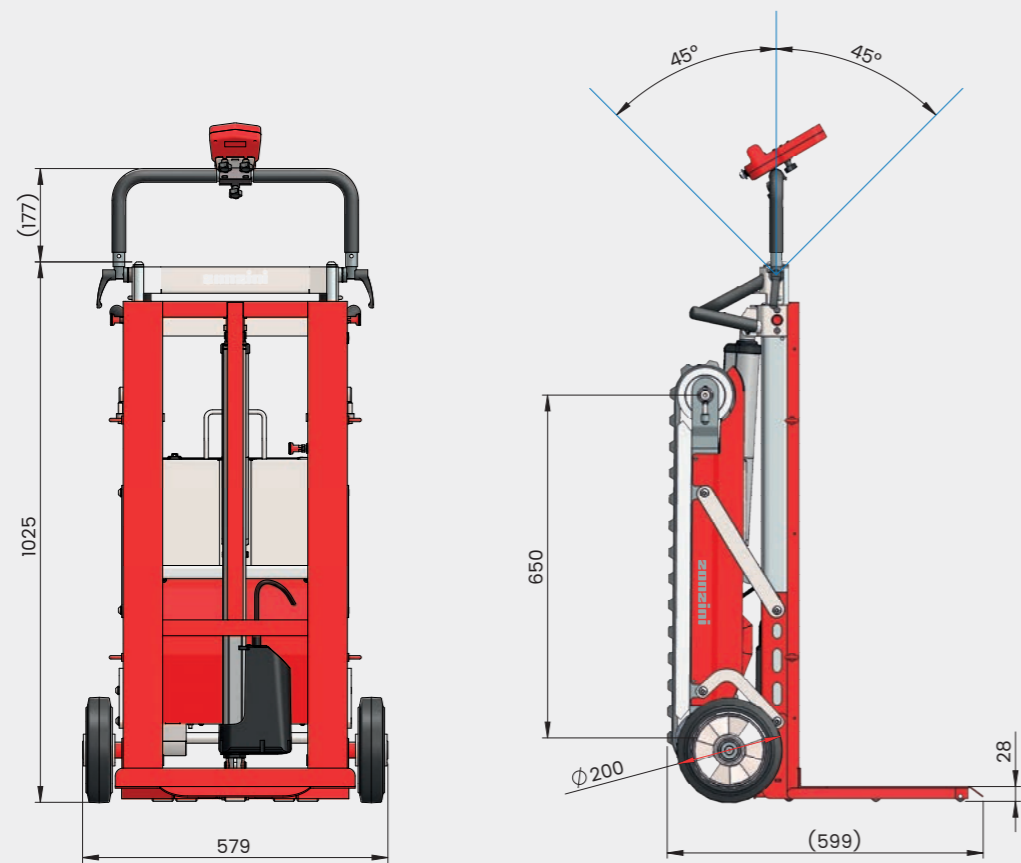
Elle permet de soulever la charge pour la charger sur un camion et de soulever le diable même pour qu'il se charge automatiquement sur un fourgon. Transporter zu laden.

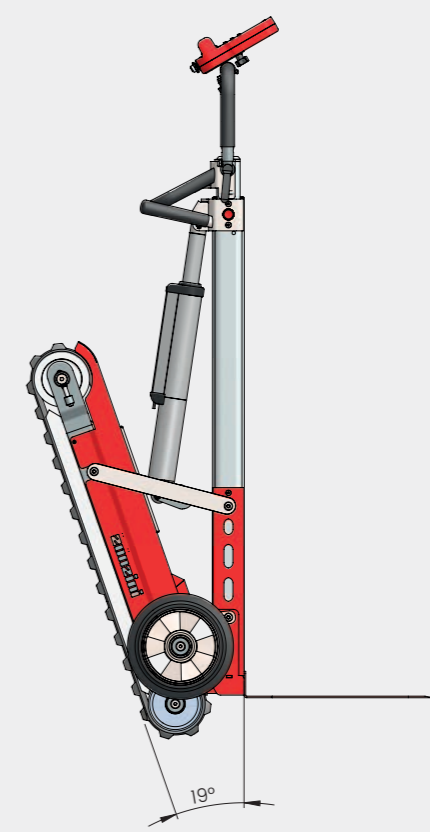
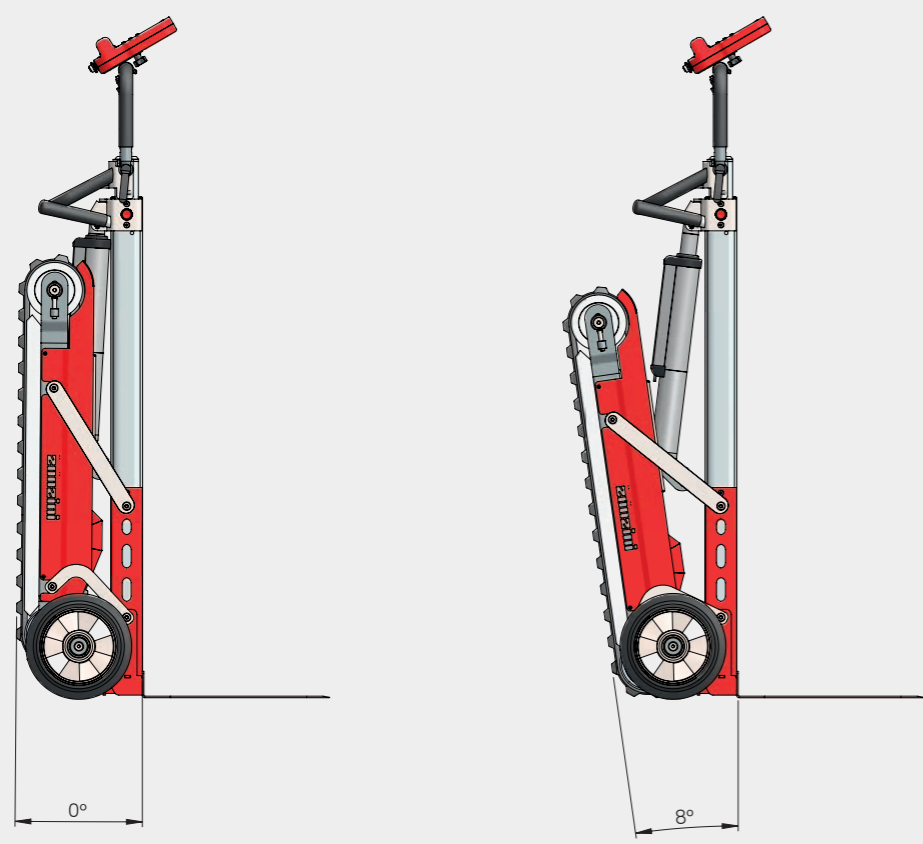
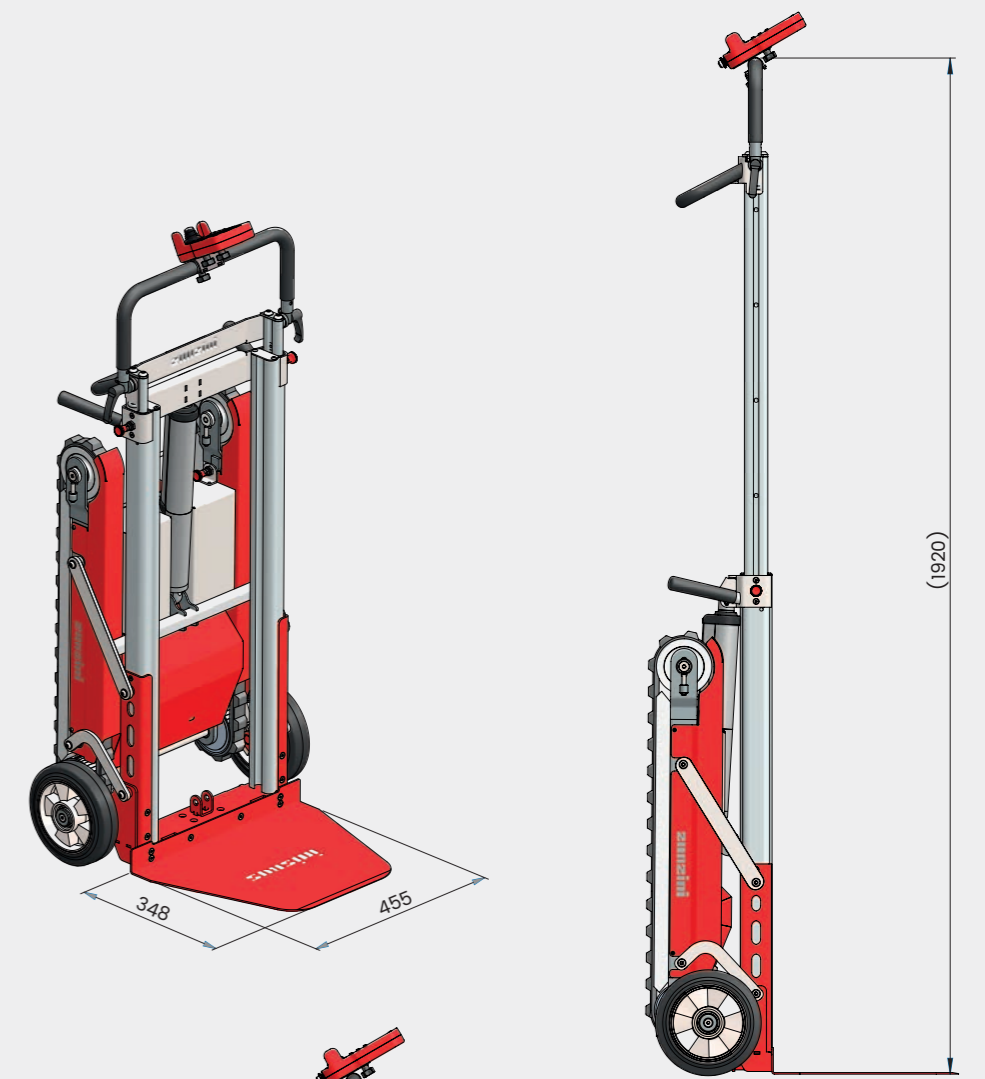
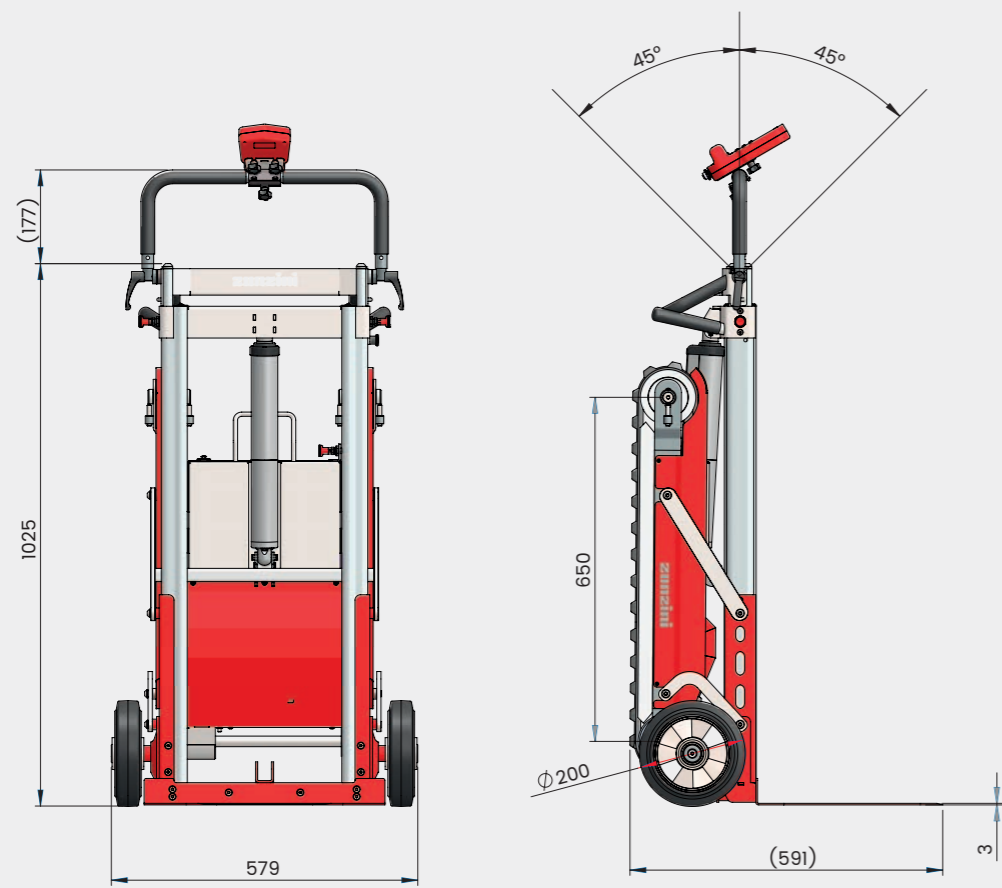


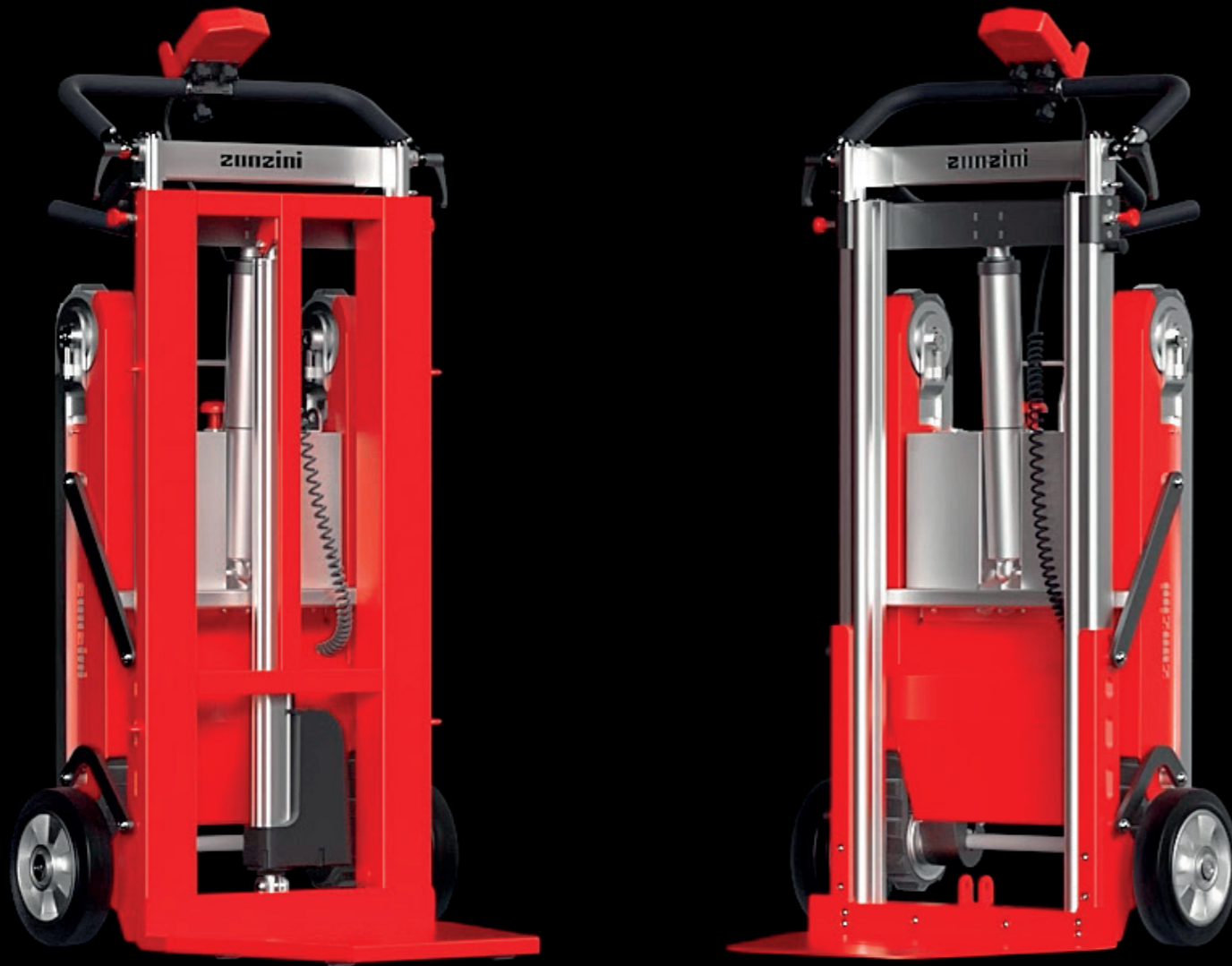
Buddy et Buddy Lift Plasmoid peuvent être chargés sur des véhicules utilitaires également en exploitant les chenilles. Il suffit en effet de les poser sur la benne d'un camion pour qu'elles s'agrippent et d'actionner la manette en arrière.



Pour charger les diables monte-escalier sur un fourgon au moyen des chenilles, il faut sélectionner la configuration d'utilisation «une marche à la fois», c'est-à-dire appuyer sur la touche du milieu dans la colonne à gauche de la manette.







DONNÉES TECHNIQUES

Fabricant : Zonzini s.r.l. - made in Italy
Modèle Buddy Plasmoid - Buddy Lift Plasmoid

Capacités portantes disponibles:
 150 - 200 Kg

Poids à vide sans batterie:
 Buddy Lift Plasmoid 72 kg - Buddy Plasmoid 55 Kg

Poids de la batterie:
 11 kg

Autonomie:
 400 marches environ

Temps de recharge de la batterie:
 80 % en 2h ; 100 % en 4h

Tension de la batterie/capacité de la batterie:
 (V/Ah) 24DC / 14Ah

Tension courant de sortie du chargeur de batterie:
 (V/Ah) 24DC/4

Tension fréquence d'entrée:
 (V/Hz) 110/240 - 50/60

Vélocité:
 Buddy Lift Plasmoid **150 Kg**: environ **47 pas par minute**
 Buddy Plasmoid **150 Kg**: environ **47 pas par minute**
 Buddy Lift Plasmoid **200 Kg**: environ **27 pas par minute**
 Buddy Plasmoid **200 Kg**: environ **27 pas par minute**

* Important : la société Zonzini s.r.l. a la faculté d'apporter des modifications significatives à tous les produits sans aucun préavis. Les données indiquées sont purement indicatives et non contraignantes à des fins contractuelles. Pour des informations techniques plus détaillées, contacter le service clients du fabricant via e-mail à sur info@zonzini.it



DEPUIS PLUS DE 40 ANS

Depuis plus de 40 ans nous avons évolué et nous nous sommes affirmés dans la conception de chariots monte-escaliers électriques qui correspondent à toute exigence de transport.

TECHNOLOGIE ET FIABILITÉ

Tous nos produits sont synonymes de commodité d'emploi, sécurité et fiabilité. Ils sont construits tout en respectant les critères de qualité internes et depuis des années, ils sont synonymes de qualité et confiance de la part de la clientèle.

Nous savons bien que dans un secteur comme le nôtre, les exigences sont différentes selon le client. C'est pour cela que notre valeur la plus grande est celle de savoir écouter.

Nos clients représentent depuis toujours la valeur active la plus précieuse qui doit être comprise et préservée. L'objectif quotidien de nos techniciens est d'interpréter toutes leurs exigences pour traduire ces informations en améliorations et en solutions de développement, toujours plus avancées.

2002

*Plus de 30 pays nous ont déjà choisis comme référence
des produits de haute qualité.*

NOUS OPÉRONS AU NIVEAU INTERNATIONAL



zonzini[®]
STAIRCLIMBERS



ZONZINI SRL
Via Caravaggio, 8
37053 Cerea, Verona, Italy
Tel. +39 0442 33 04 21
Fax +39 0442 33 24 06
E-mail: info@zonzini.it
www.zonzini.it

