

zonzini®

STAIRCLIMBERS

DOMINO STABILIZED LIFT

*Monte-escalier électrique
à chenilles. Avec levage et
stabilisation de charge.*





Chariot intelligent pour escaliers.

Il calibre la charge, la stabilise et la soulève jusqu'à 60 cm. Domino Stabilized Lift est un chariot pour escaliers/rampes avec levage de charge intégré.

Il est intelligent. Le logiciel sélectionne de manière autonome l'angle de travail approprié pour le type de charge et le maintient tout au long de la rampe. Les chenilles sont plus grandes que celles d'un chariot traditionnel, ce qui permet de se déplacer sur tous types de surfaces, des plus délicates aux surfaces externes ou de chantier. Il est équipé de capteurs avant et arrière.

Il détecte de manière autonome la présence de la marche et arrête le mouvement des chenilles pour une sécurité accrue. Il ajuste de manière autonome la plateforme de charge et ramène le bras stabilisateur sur le palier. Les capteurs installés sur le bras stabilisateur garantissent un contact constant avec le palier, pour une sécurité et une stabilité accrues. L'opérateur travaille sans effort et avec une sécurité maximale. Compact et puissant.



AVEC LEVAGE INTÉGRÉ DE CHARGE JUSQU'À 60 CM. CAPACITÉ DE 400 KG.

- *Levage intégré de charge jusqu'à 60 cm pour 400 kg;*
- *Stabilisation de la charge sur le palier avec des capteurs de contact;*
- *Capteur avant pour la détection autonome de la première marche;*
- *Calibration de la charge et détection autonome de l'angle de transport correct;*
- *Connectivité Zonzini : la machine se connecte au réseau, accès distant aux informations.*

DOMINO

STABILIZED

Monte-escalier électrique à chenilles. Avec stabilisation de charge.





Chariot intelligent pour escaliers.

Il calibre et stabilise la charge.
 Il est probable que le Domino Stabilized soit le chariot pour escaliers le plus sécurisé jamais construit. La stabilisation de charge offre à l'opérateur une sécurité maximale sur le palier. Les capteurs assurent un contact constant avec le palier. L'angle de travail est choisi de manière autonome par le chariot en fonction du type de charge et reste constant indépendamment de l'inclinaison de l'escalier. L'opérateur travaille sans effort et en toute sécurité. Compact et puissant.

DOMINO

STANDARD

*Le Monte-escalier Électrique
à Chenilles*





Chariot électrique pour monter les escaliers.

Puissant et compact, il permet le déplacement de charges allant jusqu'à 400 kg sur les escaliers et les surfaces inclinées. Convient pour une utilisation sur des surfaces intérieures et extérieures. Le logiciel calibre la charge et sélectionne de manière autonome l'angle de travail le plus adapté en fonction du type de charge, le maintenant constant sur toute la rampe indépendamment de sa pente.

Stable et sécurisé. L'opérateur travaille sans effort et en toute sécurité.

DONNÉES TECHNIQUES

Domino Standard / Domino Stabilized / Domino Stabilized Lift

Capacités Disponibles

300 / 400 Kg

Poids Vide du Monte-Escalier sans Batterie:

Domino Standard: 95 Kg

Domino Stabilized: 107 Kg

Domino Stabilized Lift: 137 Kg

Type et Poids de la Batterie:

Batterie Standard AGM 20Ah - 24 V: 17 Kg

Batterie de Lithium 55Ah - 24 V: 9 Kg

Structure Réglable en Hauteur :

Vitesse des Orugas - Ajustable via Joystick Proportionnel:

300 Kg : 1 mètre en 7 secondes

400 Kg : 1 mètre en 10 secondes

Autonomie de la Batterie:

AGM Standard:

- 300 Kg: environ 750 marches
- 400 Kg: environ 500 marches

Lithium:

- 300 Kg: environ 2000 marches
- 400 Kg: environ 1500 marches

*Les valeurs indiquées d'autonomie de la batterie sont purement indicatives et non contraignantes, et dépendent de multiples facteurs tels que le respect des cycles de charge, la température d'utilisation et de stockage de la batterie, et l'état de santé de celle-ci.

Espace de Manœuvre sur le Palier:

Domino Standard / Domino Stabilized / Domino Lift Stabilized: 109 cm

Niveau de Protection:

IP54

Certifications:

Directive 2006/42 CE

Directive 2014/30/UE

Directive 2011/65/CE

EN ISO 7010:2020

EN ISO 12100:2010

EN 60204-1:2018

EN ISO 13849-1:2015

EN ISO 13849-2

EN 61000-6-2:2005 + AC:2005

EN 61000-6-4:2007 A1:2011

EN ISO 3691-5:2015/A1:2020

EN 60529:1991+A1:2000+A2:2013



zonzini[®]
STAIRCLIMBERS



ZONZINI SRL
Via Caravaggio, 8
37053 Cerea, Verona, Italy
Tel. +39 0442 33 04 21
E-mail: info@zonzini.it
Capitale Sociale: Euro 600.000 i.v.
www.zonzini.it

