

DIABLES



350 KG

Diable monte-escalier à chenilles motorisées

Compact, puissant et très maniable il assure votre sécurité au quotidien.

- Ergonomie :
 - Dossier réglable en hauteur de 1200 à 1700 mm.
 - Roues pivotantes intégrées sous le châssis permettant de manutentionner le diable avant l'activation des chenilles.
 - Permet de transporter seul des charges encombrantes dans des escaliers.

- Sécurité :
 - Présence d'un laser indiquant le moment optimal pour activer la fonction permettant d'ajuster l'angle de la charge lors des opérations de montée et descente.
 - Chenilles antidérapantes et anti-rayures s'adaptant à tous types de surfaces. Elles assurent un appui stable et continu pendant toute la durée de la montée avec un indicateur d'inclinaison pour une sécurité maximale. L'adhérence des chenilles à chaque marche garantie la sécurité de l'opérateur.
 - Protège poignée anti-écrasement : protège les mains de l'opérateur contre tout risque d'écrasement pendant la manutention dans les espaces étroits.
 - Bouton d'arrêt d'urgence : le diable peut être stoppé à tout moment par l'opérateur, même en pleine ascension. La stabilité étant alors garantie par les chenilles.

En option :

- Écran de contrôle : l'indicateur permet à l'opérateur de suivre l'inclinaison du diable pendant toute l'opération.
 - Zone verte : inclinaison optimale.
 - Zone rouge : inclinaison à corriger.
- Ces indicateurs, simples à prendre en main, permettent une rapide prise en main de l'appareil et permettent d'adapter avec précision l'angle d'inclinaison en fonction de la charge transportée.
- Stabilisateurs électriques : permettent de stabiliser l'appareil sur les paliers en assurant un basculement progressif à la montée comme à la descente. Conseillés en cas de charges lourdes.

- Un châssis adapté dans ses dimensions à la manutention de charges encombrantes dans les escaliers, tout en garantissant un encombrement réduit dans une camionnette, grâce à son dossier repliable.
- Vitesse réglable progressivement.
- Plateau réglable en largeur de 600 à 720 mm pour s'adapter aux différents types de charges.
- 2 sangles d'arrimage longueur 2800 mm incluses.



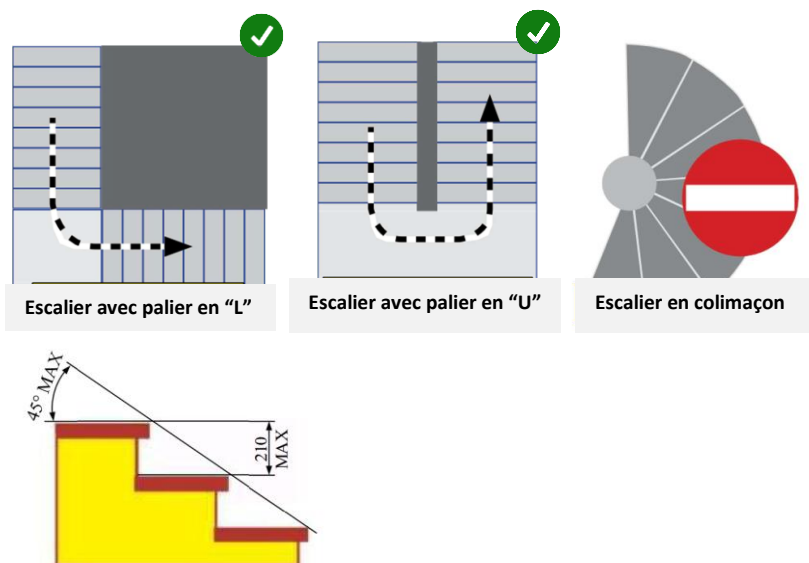
815 007 110



815 007 111



- Batterie plomb n°2, 12V 12Ah, amovible, sécurisée par un système de clé. Autonomie batterie en marche :
 - pour 150 kg de charge : 425 marches.
 - pour 350 kg de charge : 260 marches.
 Temps de recharge : 6 heures. Plage de température d'utilisation : 0 à 40°. Poids : 2 kg.
- Contrôle des chenilles conseillé après deux ans d'utilisation.
- Garantie 2 ans :
 - 1 an pour les composants électriques
 - 1 an pour la batterie sauf en cas de décharge totale.



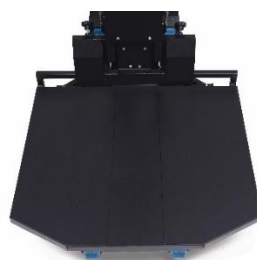
Référence	Accessoires inclus	Vitesse maxi	Puissance moteur	Hauteur marches maxi	Largeur mini escalier	Inclinaison maxi escalier	Encombrement minimum/maximum L x l x H	Espace pour manœuvre sur palier en L ou U	Poids kg
815 007 110	Plateau réglable	13 marches / minutes	500 W	210	650	45°	1040 x 590 x 1080 / 1040 x 720 x 1530	L : 970 x 970 / U : 970 x 1940	79
815 007 111	Plateau réglable, écran et stabilisateurs électriques								85.5

Toutes les dimensions sont en mm.

ZOOM PRODUIT



Position repliée.
Encombrement replié
1040 x 590 x 1080 mm.



Plateau réglable en largeur de
600 à 720 mm.



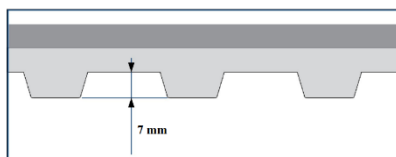
Poignée réglable en hauteur
Mini/maxi : 1200 / 1700 mm.



Indicateur laser rouge
Permet de faciliter le
positionnement du diable et son
inclinaison avant ou après
l'ascension.

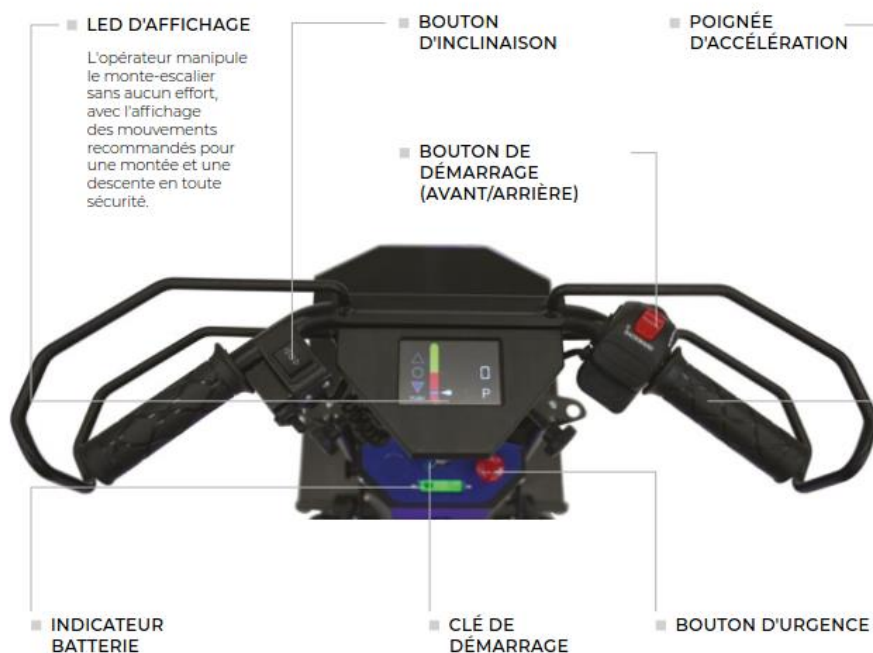


Sangle d'arrimage
longueur 2800 mm.



Détail des chenilles

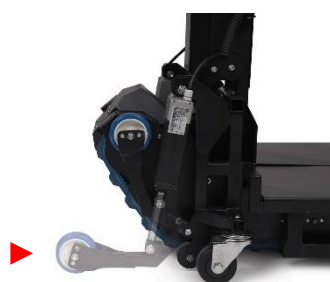
OPTIONS



812 000 130

Écran d'affichage : permet de suivre la cohérence de l'inclinaison de la charge transportée.

Poids : 0.5 kg.



812 000 131

Stabilisateurs électriques : facilitent le basculement progressif de la charge lors des opérations de montée et descente.

Poids : 3 kg/stabilisateur.



812 000 132

Rampe de chargement en aluminium

Légère et compact, cette rampe est idéale pour faire monter le diable dans un véhicule utilitaire. Elle se replie permettant de prendre le moins de place possible. Équipée d'une poignée pour faciliter son positionnement et son transport.

Longueur d'extension maximale : 1820 mm.

Largeur : 720 mm.

Hauteur des parois : 35 mm.

Pente maximale : 20 %.

Charge maxi : 272 kg.

Poids : 16 kg.