

DIABLES HALVARD



Les diables « Halvard » sont motorisés pour monter les marches en appuis alterné : La pelle appuie au sol pour soulever les roues. Les modèles L1 et LE1 ont une capacité de **318 kg** (manipulable à 2 personnes) et le modèles M1 et M2B : **454 kg** dans les escaliers et structure supportant 680 kg au sol. Dans l'ordre de gauche à droite : **LE1, L1, M1 et M2B**. **Attention ces modèles ne permettent pas d'accéder à l'étage par des « escaliers tournants ».**

Comment fonctionnent-ils : <https://youtu.be/jLi9qAktjWQ> ou <https://youtu.be/KBZGFYlgYYU>

Voici les étapes pour monter les escaliers :



1. S'engager dans les escaliers « marche arrière » et actionner le levage des roues.
2. Déposer les roues sur la deuxième marche.
3. Rétracter la pelle pour la déposer sur la 1ère marche.
4. Prendre appuis avec la pelle sur la 1ère marche
5. Développer la roue pour prendre appuis sur la 3ème marche et ainsi de suite.
6. Fonctionne aussi en descente !



	L 1	LE1	M1	M2B
Capacité moteur	318 kg	318 kg	680 kg	680 kg
Capacité escaliers	295 kg	318 kg	454 kg	454 kg
Elévation roues	1016 mm	1016 mm	1016 mm	1016 mm
Elévation tablier	Non	1000 mm	Non	Non
Dimensions (mm)	610x410x1623	610x420x1524	686x420x1524	686x432x1727
Dolly escamotable	Non	En option	De série	De série
Frein sur roues	Non	De série	En option	En Option

Options possibles :

- **M1 & M2B :**
 - Sabot frein sur roues
 - Chaise support pour moteurs
 - Berceau roues pneumatiques tout terrain
 - Crochet à fixer sur le plancher du véhicule.
- **LE1 :**
 - Dolly de transport escamotable.

