

TREUIL ÉLECTRIQUE DE LEVAGE

Référence : 19324

RESUME

Optez pour le treuil électrique de levage, un mini-treuil portable conçu pour faciliter les opérations de levage occasionnelles en entrepôt et en industrie.

Léger et facile à suspendre sur une barre ou un support solide, il permet de soulever une charge sans effort physique, à l'aide du boîtier de commande à 3 boutons (montée, descente, arrêt d'urgence).

Ce mini treuil électrique Palanbox est disponible en trois capacités de charge :

- 80 kg
- 160 kg
- 230 kg

Les points forts :

- Vitesse d'enroulement rapide
- Frein de sécurité et sécurité basse par palpeur intégrés
- Crochet émerillon avec linguet de sécurité inclus
- Conforme à la directive européenne Machines 2006/42/CE
- Garantie 1 an

DECLINAISONS

Charge
80 kg
160 kg
230 kg

DESCRIPTION

Pourquoi choisir le mini treuil électrique Palanbox ?

Le treuil électrique de levage s'adresse aux professionnels de l'industrie ayant besoin de lever des charges ponctuellement, en le suspendant simplement à une structure métallique ou un tube type échafaudage.

Ce mini treuil électrique Palanbox monophasé 230 V – 50 Hz repose sur une structure rigide en aluminium coulé, avec une protection IP20 garantissant une protection contre les doigts ou des objets de plus de 12,5 mm, mais n'offre aucune protection contre l'eau (utilisation préférable en intérieur). Le tambour est en acier à larges flasques permettant l'attache du câble.

Son câble anti-giratoire ne vrille pas lors de l'enroulement, ce qui limite les risques de blocage ou de détérioration.

Un contacteur de fin de course haut arrête automatiquement l'enroulement, et une sécurité basse par palpeur évite un enroulement à l'envers une fois le câble entièrement déroulé.

Le crochet avec linguet de sécurité est inclus, tout comme le câble d'alimentation de 5 m et le câble de commande de 10 m, équipé d'un boîtier à 3 boutons débrochable (montée, descente, arrêt d'urgence).

Le treuil peut être manipulé et stocké à des températures ambiantes comprises entre -10 °C et +40 °C. Conformément à la réglementation, une vérification périodique d'entretien est

nécessaire une fois par an.

Léger et peu encombrant, il est facilement déplaçable et utilisable par une seule personne.

Cet appareil est conforme à la directive européenne Machines 2006/42/CE et est garantie 1 an.

Quelle capacité choisir pour le treuil de levage sur poutre ?

Le choix dépend du poids de la charge à lever.

- Capacité de 80 kg : hauteur de levée de 35 m, vitesse d'enroulement de 30 m/min, poids de 18 kg.
- Capacité de 160 kg : hauteur de levée de 40 m, vitesse d'enroulement de 22 m/min, poids de 23 kg.
- Capacité de 230 kg : hauteur de levée de 24 m, vitesse d'enroulement de 14 m/min, poids de 25 kg.

Retrouvez les autres treuils de levage, comme le [treuil manuel d'applique de levage](#) ou encore le [treuil portatif de levage et de halage](#).

Prozon vous propose également des treuils de halage comme le [treuil de traction avec 10 m de câble](#) ou encore le [treuil électrique de traction 12 V et 13,5 m de câble](#).

Retrouvez également le [palan électrique de levage 230 V à câble](#) et le [palan triphasé avec œil de suspension](#).

Pour une solution de levage mobile au sol, découvrez les [grues d'atelier robustes pour professionnels](#).

Caractéristiques du treuil électrique de levage

Alimentation : 230 V monophasé, 50 HZ

Structure : aluminium coulé

Protection : IP20

Fin de course : haut, automatique

Sécurité basse : palpeur anti-enroulement inversé

Crochet : émerillon avec linguet de sécurité inclus

Câble alimentation : 5 m

Câble de commande : 10 m, boîtier à 3 boutons
(montée/descente/arrêt d'urgence)

Norme : Directive Machines 2006/42/CE

Garantie : 1 an

- Capacité 80 kg :

Charge nominale : 80 kg

Câble anti-giratoire : Ø 3 mm

Vitesse d'enroulement : 30 m/min

Puissance moteur : 0,8 kW

Hauteur de levée : 35 m

Poids : 18 kg

- Capacité 160 kg :

Charge nominale : 160 kg

Câble anti-giratoire : Ø 4 mm

Vitesse d'enroulement : 22 m/min

Puissance moteur : 1,2 kW

Hauteur de levée : 40 m

Poids : 23 kg

- Capacité 230 kg :

Charge nominale : 230 kg

Câble anti-giratoire : Ø 5 mm

Vitesse d'enroulement : 14 m/min

Puissance moteur : 1,2 kW

Hauteur de levée : 24 m

Poids : 25 kg

Dimensions	A mm	B mm	C mm	F mm	G mm	H mm	I mm
80 kg	200	104	168	605	266	339	65
160 kg	244	115	182	640	280	360	60
230 kg	244	115	182	640	280	360	60

