Ventouse électrique Pro Lifter 20 - GRABO - avec batterie et housse de transport - NG2002



Référence (SKU) : DEA70286
EAN : 4897100720855
Réf. fournisseur : NG2002

DESCRIPTION

GRABO Pro est équipé d'une pompe à vide robuste. Le joint de vide en caoutchouc mousse de l'outil GRABO Pro est solide et résistant à la perte de pression du vide. Une fois que la pompe à vide est activée, elle crée une forte aspiration et se fixe fermement à toute surface plane non poreuse. L'aspiration est suffisamment forte pour maintenir fermement des charges allant jusqu'à 375 lbs. Afin de soulever n'importe quelle dalle de matériau plat et solide, il suffit d'allumer l'appareil et de le placer directement sur la surface. Le GRABO Pro surveille automatiquement le vide et si la pression du vide est perdue, la pompe est automatiquement mise en marche jusqu'à ce que la pression du vide soit rétablie.
Le GRABO Pro-Lifter est conçu pour les professionnels. Contrairement aux autres solutions gigantesques, cet outil est portable et maniable. Tenant la promesse de "Heavy Lifting - Made Easy", le GRABO Pro est aussi efficace sur les surfaces lisses que sur les surfaces rugueuses. Le Pro-Lifter a une capacité de pompage de 20 litres par minute, ce qui est le meilleur de sa catégorie. Dites donc adieu aux ventouses manuelles peu fiables, et souvent dangereuses pour le travail. Avec GRABO Pro, vous doublez votre efficacité de travail tout en améliorant votre sécurité..
L'outil est conçu de manière ergonomique pour offrir une meilleure prise et moins de fatigue lors du déplacement d'objets lourds. L'outil est un aspirateur efficace même pour les surfaces poussiéreuses, semi-poreuses ou rugueuses. L'outil fonctionne parfaitement avec le verre, le bois, les carreaux de céramique, les métaux et autres matériaux. Tout comme la version Classic, la puissante pompe à vide et la batterie rechargeable sont dissimulées dans la poignée.
La poignée est également équipée d'un affichage numérique qui indique le poids maximum que le GRABO Pro peut soulever en toute sécurité à ce moment précis. Le poids est affiché en livres et en kg.
Le Pro-Lifter est équipé d'un capteur de pression numérique intelligent. Cela le rend encore plus efficace sur différentes surfaces. D'une simple pression sur un bouton, la fonction de levage est automatiquement activée et régulée. Le capteur fournit automatiquement le niveau optimal d'aspiration, ce qui permet de garder un contrôle total sur les objets, qu'ils soient soulevés ou même en mouvement.
L'affichage numérique sur la poignée de maintien indique la pression appliquée en bars et en psi. Grâce aux capteurs de pression, vous n'avez pas à vous soucier de mettre en marche ou d'arrêter la pompe à vide. En fait, le capteur automatique est particulièrement utile pour soulever et déplacer des matériaux grossiers. Les capteurs détectent numériquement et maintiennent la pression requise tout en transférant l'objet à soulever. Cela permet une manipulation et une installation précises sans trop de difficultés.

Dans tous les cas, le capteur arrête automatiquement la pompe lorsqu'il atteint la capacité de vide maximale de 11,6 PSI.
Cependant, si vous souhaitez soulever et déplacer des objets de masse plus légère, la pompe à vide peut être désactivée. Lorsque vous voulez retirer l'outil de l'objet, il vous suffit d'appuyer sur le bouton rouge de libération du vide.
L'outil fonctionne avec une batterie amovible Li-ion de 14,8 volts et 2600 mAh. La batterie prend deux heures pour une charge complète. À pleine charge, cette puissante batterie peut durer 900 cycles ou 1,5 heure en fonctionnement continu. La batterie a une autonomie de 30 jours en mode veille.
Tout comme le modèle Classic, GRABO PRO est également équipé de quatre ergots de levage placés de part et d'autre de la poignée. Ces ergots sont très pratiques lorsque l'outil doit être utilisé avec des poignées ou des sangles supplémentaires pour le soutenir.
Le GRABO Pro a été rigoureusement testé par des professionnels du monde entier. Compte tenu de sa conception compacte et de ses performances compétitives, le Pro Lifter est en train de devenir rapidement un outil de choix, notamment dans le secteur de la construction partout dans le monde.
AVIS : En raison de la haute pression créée par GRABO, nous vous recommandons fortement de ne pas essayer de fixer GRABO sur du verre d'une épaisseur inférieure à 6 mm. Le verre d'une épaisseur inférieure à 6 mm peut être endommagé.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

• Modèle/SKU GRABO PRO-LIFTER 20 / GP-1Li-FB

• Batterie 14.8VDC 2600mAh Li-ion

• Puissance nominale 16W

• Tension d'entrée du chargeur 100-240VAC 50/60Hz

• Temps de charge de la batterie ~2 heures

• Temps de fonctionnement non-stop (charge complète) 1,5 heure

• Cycles de fonctionnement (à pleine charge) 900 cycles ON-OFF de 10 secondes

• Mode veille (maintien de la charge) 30 jours

• Durée de vie de la pompe 100000+ cycles ON-OFF / 800+ heures en continu

• Débit d'air nominal 0.7cfm (20 L/min)

• Taux de vide maximal 11.6Psi (0.8 Bar, 80 kPa)

• Capacité de levage maximale 375Lbs (170 kg)

• L x l x H 11,77 x 7,22 x 4,76" (300 x 184 x 121 mm)

• Poids net (avec batterie) 3.2Lbs (1.5 kg)

• Température de travail 32°F~140°F (0°~60 °C)

• Type de surface applicable Hauteur des pics et des vallées inférieure à 3 mm (0,1"), arc inférieur à 5°.

• Caractéristiques supplémentaires La pompe s'arrête automatiquement au taux de vide maximal maximum (11.6Psi / 0.8 Bar)