

# GRABO PRO BRUSHLESS:



**Capacité de Levage: 120 kg**

## GRABO Pro Brushless

*La nouvelle generation de Ventouses Electro-Portatives*

La GRABO Pro a révolutionné la manutention manuelle lors de son lancement en 2019, transformant la manière dont les professionnels soulèvent, transportent et positionnent des matériaux lourds ou encombrants. Fort de ce succès, la nouvelle GRABO Pro Brushless est la dernière née et la plus avancée de la gamme. Elle offre plus de puissance, une plus grande efficacité et une sécurité renforcée pour les chantiers exigeants d'aujourd'hui.

### Aperçu des principales innovations

- **Nouveau moteur Brushless** – Aspiration plus rapide, maintien plus puissant et efficacité énergétique améliorée.
- **Compatibilité des différentes batteries** – Utilisez vos batteries, provenant des principales marques d'outillage électro-portatifs.
- **Double Systèmes de sécurité** – Empêche le relâchement involontaire des matériaux.
- **Écran numérique ultra-lumineux** – Informations claires et en temps réel sur la dépression.
- **Commandes et poignée caoutchoutées** – Meilleure prise en main, durabilité et contrôle améliorés.
- **Télécommande** – Permet une utilisation mains libres et plus sûre à distance.
- **Protecteur en mousse plastique rigide** – Protège l'outil et sert également de fixation murale.

La GRABO Pro Brushless a été conçue dans un souci de praticité maximale. Grâce à des adaptateurs dédiés, elle est compatible avec les batteries des grandes marques d'outils telles que **DeWalt, Makita, Milwaukee, Bosch et Flex**. Cela permet aux professionnels de réduire leurs coûts en utilisant leurs batteries existantes, de simplifier leur installation de recharge sur site et de garder la GRABO Pro Brushless prête à l'emploi.

## **Technologie BRUSHLESS - Plus de puissance, moins d'usure et durée de vie prolongée**

Le nouveau moteur Brushless (sans balais) est conçu pour un usage professionnel intensif. Il offre un rendement amélioré avec plus de puissance et moins de pertes d'énergie, une plus grande fiabilité grâce à un nombre réduit de pièces mobiles et une usure moindre, ainsi que des performances élevées et constantes, même en cas d'utilisation intensive et dans des conditions difficiles.

Le résultat est un outil qui atteint plus rapidement une dépression maximale, se verrouille de manière plus sûre et continue de fonctionner jour après jour.

## **Système de sécurité à double déclenchement - Conçu pour empêcher tout déclenchement accidentel**

La sécurité est au cœur du GRABO Pro Brushless. Le nouveau système à double déclenchement garantit que les matériaux ne peuvent être relâchés que volontairement. Pour désactiver l'aspiration, l'opérateur doit d'abord appuyer sur le bouton vert, puis sur le bouton rouge. Ce processus simple en deux étapes minimise le risque de relâchement accidentel, contribuant ainsi à protéger à la fois l'opérateur et les matériaux, en particulier lors de la manipulation d'objets lourds, volumineux ou fragiles.

## **Écran numérique ultra-lumineux - Toutes les informations essentielles en un coup d'œil**

L'écran numérique agrandi et ultra-lumineux facilite plus que jamais le contrôle de la GRABO Pro Brushless. Les opérateurs peuvent voir clairement les mesures de pression en temps réel en kg, lb, bar et psi, ainsi que le niveau de charge de la batterie et l'indicateur de vide. Ce retour visuel clair garantit que les utilisateurs disposent toujours des informations essentielles, ce qui améliore la précision, la sécurité et l'efficacité globale, même en plein soleil ou dans des conditions de faible visibilité.

## **Commandes et poignée caoutchoutées - Conçues pour une utilisation quotidienne intensive**

La GRABO Pro Brushless est équipée de boutons de commande et d'une poignée entièrement caoutchoutés offrant aux opérateurs une prise en main sûre, confortable et un contrôle précis à chaque levage. Le revêtement en caoutchouc durable offre également une protection supplémentaire contre la poussière, la saleté et l'humidité, ce qui rend l'outil mieux adapté aux environnements de chantier difficiles et contribue à garantir une fiabilité et des performances durables lors d'une utilisation quotidienne intensive.

## **Télécommande - Fonctionnement mains libres pour une sécurité maximale**

Grâce à la télécommande GRABO Pro, les utilisateurs peuvent intégrer l'outil dans un système de levage semi-automatisé ou mains libres. Cela permet de fixer et de libérer des matériaux à une distance sûre, ce qui est particulièrement utile lorsque l'on travaille avec de grands panneaux, des composants lourds ou des surfaces difficiles d'accès. En réduisant la nécessité de se positionner directement à côté du levage, la télécommande améliore à la fois l'efficacité du travail et la sécurité de l'opérateur.

## **Protection en plastique rigide**

La protection en plastique rigide permet de garder la GRABO Pro Brushless en sécurité, bien rangée et prête à l'emploi. Elle est conçue pour protéger le joint en mousse contre les dommages pendant le transport et le stockage, réduisant ainsi le risque de réparations coûteuses et maintenant des performances optimales au fil du temps. En plus de sa fonction protectrice, l'unité peut être transformée en une station murale pratique, créant ainsi un emplacement dédié pour suspendre, exposer et accéder rapidement au GRABO chaque fois que vous en avez besoin sur le chantier ou dans l'atelier.

**GRABO Pro Brushless Plus de Puissance. Plus de Contrôle. Plus de Sécurité.**

Caractéristiques Techniques:

Modele	Grabo Pro Brushless
Dimensions	310x191x149 mm
Poids Net (Avec Batterie)	2 kg
Capacité Maximale de levage	120 kg

Maximum Lifting Capacity:							
Material / Direction	Verre	Ceramique	Metal	Plastic	Bois	Pierre Naturelle	Carreau de Platre
Horizontal	120 kg	120 kg	110 kg	100 kg	100 kg	80 kg	75 kg
Vertical	120 kg	120 kg	110 kg	100 kg	65 kg	80 kg	65 kg



Bosch



Flex



DeWalt



Makita



Milwaukee