



MANIPULATEUR A VENTOUSE

Référence AG_SM600



L'ESSENTIEL

- Charge admissible 600 kg
- Équipé de 2 pompes à vide en standard
- Boîtier robuste avec fixation pour crochet
- Platines d'aspiration en option
- Chaîne de protection avec rangement
- Batterie rechargeable et interchangeable 12V
- Structure galvanisée / garantie 1 an
- Livré avec notice et CE



INFORMATIONS TECHNIQUES

Le modèle AG_SM600, proposé par MATERIEL-LEVAGE.COM, est un appareil de préhension par ventouse, utilisé sur les chantiers, permettant la pose d'éléments en béton, de dalles en pierres non poreuses, de tuyau pour une capacité maximale de 600 kg. Ce système d'aspiration puissant est indépendant d'un réseau électrique.

Ce manipulateur à ventouse dispose d'un boîtier robuste et d'une protection durable grâce à la galvanisation en surface. Il est doté d'une suspension intégrée permettant la fixation à crochet de grue, à une élingue textile ou à d'autres appareils de levage. Il est également équipé d'une chaîne de sécurité pour les charges, avec un bac de rangement permettant de stocker la chaîne lorsqu'elle n'est pas sollicitée.

Ce modèle est équipé de deux pompes à vide en standard. L'utilisation d'une seule pompe, pour les matériaux non poreux, permet d'économiser la batterie et de prolonger sa durée de vie. L'emploi de 2 pompes à vide offre un temps d'aspiration plus court et un débit d'air plus élevé. Il est recommandé d'utiliser les 2 pompes à vide lorsque les matériaux présentent une légère porosité. Le basculement de une pompe à vide à deux pompes à vide est effectué par l'intermédiaire du turbocommutateur.

Le dispositif de préhension AG_SM600 est alimenté par une batterie intégrée 12V, rechargeable et interchangeable facilement sans outil. La présence d'un système automatique d'économie d'énergie apporte une puissance suffisante pour une journée de travail. Le niveau de la batterie est affiché par des diodes lumineuses intégrées dans le boîtier. Ce système est également muni d'un manomètre avec voyant rouge de zone de danger et d'un système de régénération de pression en cas de chute de pression.

La platine d'aspiration et le matériel de fixation ne sont pas inclus dans la livraison. Ce modèle existe aussi en version POWER et en version POWER-FFS. La version POWER apporte une puissance de double de la pompe par rapport au modèle standard et offre ainsi plus de réserve en cas de matériaux légèrement poreux. L'aspiration et la dépose s'effectue facilement à l'aide d'une touche. La version POWER-FFS présente les mêmes caractéristiques, mais dispose en plus d'une télécommande pour une manipulation à distance.

La platine d'aspiration et le matériel de fixation ne sont pas inclus dans la livraison. Le matériel est livré avec son certificat de conformité CE ainsi que sa notice d'utilisation. La garantie est d'un an pour ce type d'appareil.



MANIPULATEUR A VENTOUSE

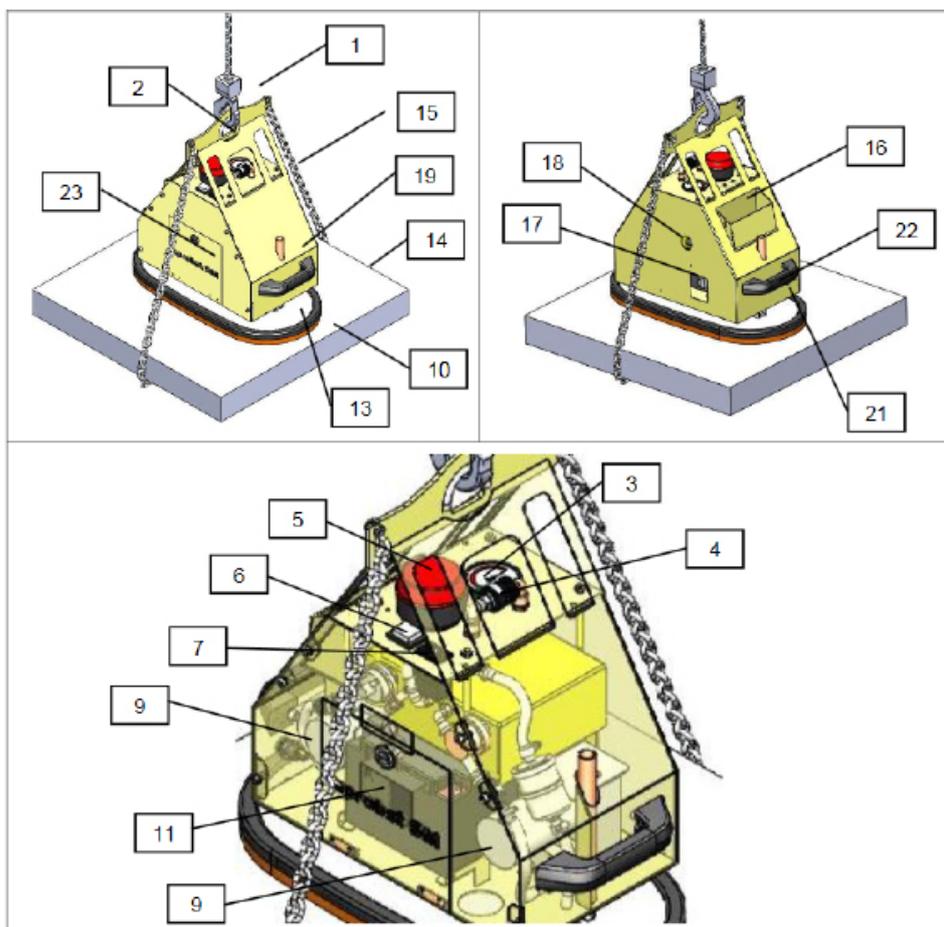
Référence AG_SM600



— DÉCLINAISONS —

Modèle	CMU	Batterie	Composants	Poids (Kg)
AG_SM600	600 Kg	12 V	Appareil de base sans platine d'aspiration	34
AG_SM600-POWER	600 Kg	12 V	Appareil de base sans platine d'aspiration	35
AG_SM600-POWER-FFS	600 Kg	12 V	Appareil de base sans platine d'aspiration avec télécommande radio	35

— CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES —



N°	Désignation
1	Crochet de grue
2	Suspensions
3	Vacuomètre
4	Soupape à coulisse manuelle
5	Lampe-flash rouge
6	Interrupteur marche/arrêt (avec 3 positions)
7	Indicateur d'état de charge accu
8	Boîtier avec réservoir de sécurité
9	Pompes à vide
10	Ventouse (non fournie)
11	Accumulateur
12	Filtre
13	Rail de fixation de la ventouse (non fournie)
14	Charge (Dalle)
15	Chaîne de sécurité pour charge
16	Bac à chaîne
17	Soupape de décharge
18	Verre de regard
19	Perçage de fixation platine d'aspiration
21	Douille de chargement
22	Poignée de maintien
23	Couvercle de l'appareil