



SM-400

Ventouse SM-400 Equipement Vacuum

Cet appareil de préhension par ventouse, facilement maniable, résistant et ne dépendant pas d'un branchement électrique, permet en association avec un engin de levage, la pose de dalle de pierre, de béton, de bordures granit etc... en faisant le vide.

- ▶ Equipé et conçu spécialement pour une utilisation difficile sur les chantiers.
- ▶ Diverses platines d'aspiration sont disponibles selon l'objectif d'utilisation, elles peuvent être installées rapidement si nécessaire, grâce à un dispositif de fermeture à serrage rapide sur le SM.

Equipement standard, prêt à la mise en service :

- ▶ Structure robuste de l'appareil, avec suspension intégrée pour crochet de grue; système de serrage rapide pour les platines d'aspiration.
- ▶ Revêtement galvanisé.
- ▶ Entraînement grâce à un accumulateur 12V. changeable et rechargeable; la puissance est suffisante pour une journée de travail, grâce à un

système d'économie d'énergie. L'accumulateur peut être remplacé en quelques secondes sans outils spécifiques. Un feu clignotant indique l'état de chargement de l'accumulateur, une prise pour le chargement de l'accu est intégrée dans l'appareil. Appareil de chargement pas inclus dans le volume de livraison.

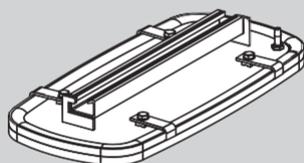
- ▶ L'équipement de sécurité comprend: lampe d'avertissement en cas de chute de pression, manomètre, système automatique de régénération de pression en cas de chute de pression, grand filtre de dépôt des impuretés, soupape de retenue.

Particularités :

Le SM est équipé, en modèle standard, de 2 pompes à vide; Pour les matériaux non poreux une seule pompe suffit, d'où une économie d'énergie.

Il est possible de mettre la deuxième pompe en fonction à tout moment par l'intermédiaire du turbocommutateur, lorsque les matériaux sont légèrement poreux ou lorsqu'ils occasionnent une dépression extrêmement rapide.

SM-SPS



Modèle [○]	Description	Entraînement	Poids propre (kg)
SM-400	Appareil de base, sans Platine d'aspiration	par accu 12 V	28

Platines d'aspiration

Modèle	Dimension Platines d'aspiration (mm)	Charge admissible* (kg)	Poids propre (kg)
SM-SPS-90-30/20 [○]	env. 300 x 200	90	5,0
SM-SPS-200-58/28 [○]	env. 580 x 280	200	9,0
SM-SPS-400-75/27 [○]	env. 750 x 270	400	10,0
ED-SPS-90	Joint d'étanchéité de substitution hautement résistant à l'usure, sans collage compliqué. Simplement emboîter!		
ED-SPS-200			
ED-SPS-400			
SM-SPS-HP-100-90/9 [○]	900 x 90	100	7,0
SM-SPS-160-90/12 [○]	900 x 120	160	7,0
SM-SPS-150-41/22 [○]	410 x 220	150	5,0
SM-SPS-150-80/14 [○]	800 x 140	150	7,0
SM-SPS-120-80/12 [○]	800 x 120	120	6,0

* Valeur en cas de dépression supérieure à 500 mbar

Accessoires

Modèle	Description
AKKU-12V/26Ah	Batterie de recharge
LG-220V/12V	Appareil de chargement, avec limitation du courant de charge et dispositif de protection de surcharge. Boîtier étanche à la poussière et aux projections d'eau (IP65)
SM-BB [○]	(Étrier de commande possibilité de montage ultérieur)

Platines d'aspiration spéciales, pour les tuyaux en grès-cérame par ex, sur demande.

○ Avec galvanisation, pour une protection durable de la surface