

## ASPIRATEURS ELECTRIQUES DE RECUPERATION D'ABRASIFS Type « V-VACUUM »

### Modèle « V-Vacuum 15 »



L'aspirateur V-VACUUM 15 est l'alternative électrique au modèle pneumatique de type « GHIBLI ». La construction compacte et le montage sur roulettes facilitent le déplacement et le positionnement.

Modèle	V-VACUUM 15
Dimensions (mm)	2.000 x 730 x H 1.900
Puissance (kW)	15
Débit d'air aspiré (m <sup>3</sup> /h)	1000
Vide de fonctionnement (mbar)	400
Capacité abrasive (kg/h)	1.000 à la distance de 16m

### Modèle « V-Vacuum 37, 55, 75 »

Cet appareil compact, conçu pour les charges lourdes, possède toutes les caractéristiques d'un système de convoyage pneumatique avec l'avantage d'être transportable pour le rapprocher au plus près du point d'aspiration.

La machine répond à toutes les exigences nécessaires pour fonctionner en toute sécurité. L'abrasif aspiré par le conduit flexible est déposé dans le conteneur sous vide spécial associé à l'aspirateur, tandis que la filtration de la poussière est assurée par le groupe filtre cyclone.

Le filtre à cartouche autonettoyant permet au V-VACUUM de fonctionner sans chute de pression due au colmatage du filtre.

Le vide de fonctionnement est assuré par une pompe hélicoïdale rotative de type "ROOTS" à haute chute reliée à un moteur électrique au moyen d'une transmission par courroie.

Le groupe motopompe est monté sur une base avec amortisseurs de vibrations et est inséré dans une cabine insonorisée équipée d'un ventilateur de refroidissement.

Le récupérateur V-VACUUM est également complet avec soupape de sécurité casse-vide, silencieux de refoulement de la pompe et panneau de commande.



Modèle	V-VACUUM 37	V-VACUUM 55	V-VACUUM 75
Dimensions (m)	3 x 2 x h2,4	3,4 x 2 x h2,4	3,4 x 2 x h2,4
Puissance (kW)	37	55	75
Diamètre du tuyau du convoyeur (mm)	100	100	125
Vide de fonctionnement (mbar)	550	400	400
Capacité abrasive (kg/h)	5.000 (*)	15.000 (*)	25.000

(\*) Débit d'aspiration de grenaille métallique dans un tas, basé sur une longueur de tuyau de 15 m depuis le conteneur d'abrasif.