

## ASPIRATEURS INDUSTRIELS

Dimensions

cm

125 x 140 x 250h



### SILOVAC 600 ATEX - Aspirateur À Silos ATEX - ASPIRATEURS ATEX



CIMENTERIES ET BRIQUETERIES



PHARMACEUTIQUE



ACIÉRIES / FONDERIES



SABLAGES



- ✓ Silos aspirants conçus pour l'aspiration de grandes quantités de matériaux et déchargement direct dans le big-bag ou les fûts de collecte.
- ✓ Déchargement matériel avec vannes à papillon, guillotine, pelle équilibrée.
- ✓ Ensachage en big-bag simplifié et rapide.
- ✓ Châssis avec chariot élévateur.

- ✓ Capacité de collecte de 600lt avec sonde de niveau maximal
- ✓ Filtre haute surface pour poussières fines équipé d'un agitateur automatique et d'un compresseur à bord de la machine
- ✓ Montés sur châssis télescopique pour une manipulation facile



#### UNITÉ ASPIRANTE

Zones ATEX		22
Marquage		3D
Tension	V - Hz	400 - 50
Puissance	kW	12,5
Dépression maximale	mmH2O	4.400
Dépression maximale continue	mmH2O	2.900
Débit d'air maximum	m³/h	1.100
Ø Diamètre embouchure	mm	100
Vanne de décharge papillon	mm	250



#### UNITÉ DE FILTRATION

Type de filtre		À poches en Étoile
Filtres absolus H14 en amont		H14 Inclus (U15 en option)
Surface - Diamètre	cm²-mm	70.000 - 560
Matériel filtrant - Classe	IEC 60335-2-69	M - PTFE
Charge d'air sur le filtre	m³/m²/h	160
Système de nettoyage		SELF CLEAN



#### UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

Système de vidange		Sac Longopac
Capacité	lt.	600
Flotteur		N./A.



#### VOLUME



## UNITÉ ASPIRANTE

L'aspirateur est une turbine à canal latéral haute performance, avec couplage direct entre le vilebrequin et la roue. Étant donné qu'elle n'est pas équipée de systèmes de transmission, elle n'exige aucun entretien régulier et est adaptée à un service continu prolongé.



## UNITÉ DE FILTRATION

Le filtre est équipé d'un système de nettoyage semi-automatique, commandé par l'opérateur. Un cylindre pneumatique secoue le filtre à poches, par un mouvement vertical rapide qui provoque le détachement des poussières et des matériaux éventuellement accumulés sur le filtre. L'opérateur pourra alors décider quand éteindre l'aspirateur et nettoyer le filtre sans être contraint par des temps de nettoyage et des cycles prédéterminés.



## UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

Le matériel est téléchargé directement dans les sacs big-bag.



## OPTIONELS

- ✓ Démarrage local/distant
- ✓ Contrôle radio ( Démarrer et arrêter) including 2 distance
- ✓ Vibromasseur électrique mécanique sur le cône de la trémie
- ✓ Panneau de sécurité des explosions DN400
- ✓ Soupape de décharge avec absorbeur de flamme ENV420
- ✓ Vanne de sectionnement Atex z22 D100