



## MG4-V

Aspirateurs



Système d'aspiration des riblons d'aluminium, acier et PVC des unités d'usinage, pour le nettoyage de la machine. Aspirateur silencieux et adapté au fonctionnement continu, équipé du démarrage (start) automatique à alimentation par le réseau ou directement par la machine. L'utilisation d'un ventilateur d'une grande capacité, lui permet d'être idéal pour les différentes exigences d'aspiration. Système automatique vibrant de nettoyage du filtre et réservoir de récupération à décrochage rapide monté sur roues, pour l'élimination simple et rapide du matériau aspiré.



### Embout d'aspiration

Le système d'aspiration frontal est constitué d'un ou deux embouts d'aspiration en aluminium coulé de 100 mm de diamètre. Ils permettent le raccord multiple, au moyen de tuyaux en plastique avec renfort métallique, aux prédispositions d'aspiration installées sur les machines de coupe, les centres de coupe, les centres d'usinage et les machines pour le pvc.



### Réservoir de récupération

Le matériel aspiré est déposé dans un récipient spécifique en acier à décrochage rapide et monté sur 4 roues, qui permettent d'éliminer le matériel aspiré de manière simple et rapide.



### Roues pivotantes

Équipés de 2 roues fixes et de 2 roues pivotantes avec frein, ils assurent une excellente mobilité et une grande facilité de déplacement de l'objet. Le serrage des unités de freinage permet de fixer leur position à proximité des différentes zones de travail.



### Unité d'aspiration

Selon les modèles, les aspirateurs peuvent être équipés de groupes d'aspiration en aluminium coulé du type turbine à canal latéral pour répondre aux exigences de hauteur d'élévation élevée, ou d'électroventilateurs centrifuges pour satisfaire les besoins de débits supérieurs. Dans les deux cas, le rotor est fixé directement sur l'arbre moteur, qui est donc dépourvu de systèmes de transmission : ceci réduit l'usure des composants et les besoins de maintenance qui en découlent.



### Unité de filtration

Selon le modèle d'aspirateur, la chambre filtrante en acier peut contenir un sac filtrant en polyester ou un filtre à cartouche à rendement élevé, tous deux destinés à protéger l'unité d'aspiration. Ces éléments garantissent une retenue efficace de la poussière et la pureté de l'air sortant, grâce à une large surface et à une grande efficacité de filtration.

**CARACTÉRISTIQUES DE LA MACHINE**

Type moteur : Ventilateur	●
Diamètre bouche d'aspiration (mm)	100
Nombre de bouches d'aspiration	2
Capacité réservoir (l)	160
Portée (m <sup>3</sup> /h)	1.400
Dépression (mbar)	25
Puissance moteur (kW)	2,2
Tours moteur (tours/min)	2.800
Poids (kg)	125
Filtre sac	●
Système vibratoire de nettoyage du filtre	●
Démarrage automatique par alimentation directe de la machine	●

Inclus ● Disponible ○