



# MG2-T

## Aspirateurs



Système d'aspiration de copeaux en aluminium et PVC avec une seule bouche d'aspiration, destiné au nettoyage de la machine et du milieu de travail ou à l'aspiration de copeaux d'unités de travail nécessitant de valeurs de vide élevées. L'utilisation d'une turbine à canal latéral à dépression élevée rend l'aspirateur approprié aux différents besoins d'aspiration. Équipé d'un filtre antistatique, d'un système automatique vibratoire de nettoyage du filtre et d'un réservoir de collecte et décrochage rapide installé sur roues, pour une élimination simple et rapide du matériel 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 et les centres d'usinage.



### 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.

**MG2-T / ASPIRATEURS****CARACTÉRISTIQUES DE LA MACHINE**

Type moteur: Turbine	●
Diamètre bouche d'aspiration (mm)	100
Nombre de bouches d'aspiration	1
Capacité réservoir (l)	100
Portée (m <sup>3</sup> /h)	310
Dépression (mbar)	300
Puissance moteur (kW)	2,2
Tours moteur (tours/min)	2.800
Poids (kg)	110
Filtre sac	●
Système vibratoire de nettoyage du filtre	●

Inclus ● Disponible ○