MG

Aspirateurs professionnels

La gamme d'aspirateurs à chariots et silencieux MG comprend des modèles dimensionnés pour toutes les exigences de nettoyage de l'environnement de travail et pour l'évacuation correcte des copeaux d'aluminium et de PVC. Les caractéristiques de chaque modèle sont identifiées par son abréviation. Le numéro indique la taille de l'aspirateur ; les lettres ont la signification suivante :

• V : système d'aspiration avec ventilateur pour les besoins à débit élevé ;
• VP : système d'aspiration avec ventilateur et démarrage automatique directement à partir de la machine ;
• T : système d'aspiration à turbine pour les besoins à hauteur d'élévation élevée ;
• TP : système d'aspiration avec turbine et démarrage automatique directement à partir de la machine.

Les modèles dotés de démarrage automatique disposent d'une alimentation autonome à partir du réseau ; un système spécial de connexion à l'API de la machine permet de les actionner sur la base du cycle de travail. Les autres modèles peuvent être alimentés directement par le tableau électrique de la machine, si elle est prévue à cet effet, et sont actionnés par l'API à travers la fourniture d'énergie électrique. Alternativement, ils peuvent être connectés au réseau électrique et démarrés manuellement. Tous les modèles sont silencieux et aptes au fonctionnement continu. Elles sont équipées de filtre antistatique approprié à l’aspiration des copeaux d’aluminium, d’acier et de PVC, d’un système vibratoire de nettoyage du filtre et d’un réservoir de collecte à décrochage rapide installé sur roues, pour une élimination simple et rapide du matériau aspiré.

Emmegi S.p.A.
Via Archimede, 10
41019 - Limidi di Soliera (MO)
ITALY

Tel +39 059 895411
Fax +39 059 566286
P.Iva/C.Fisc 01978870366
info@emmegi.com
www.emmegi.com

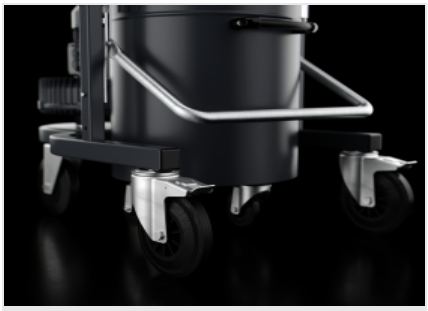
The right to make technical alterations is reserved.

Embout d'aspiration

Le système d'aspiration est équipé d'une bouche d'aspiration tangentielle en fonte d'aluminium, disponible en diamètre 100 mm ou 160 mm (selon le modèle). L'entrée tangentielle permet une séparation optimale des débris de l'air, en réduisant la maintenance, la consommation d'énergie et en améliorant l'efficacité globale. Le système se connecte, par l'intermédiaire d'un tuyau en plastique avec renfort métallique, aux prédispositions d'aspiration présentes 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 permet d'éliminer rapidement et facilement les copeaux générés pendant les usinages.



Roues pivotantes

Le châssis de support est équipé de 2 roues fixes et de 2 roues pivotantes avec frein, qui assurent une excellente mobilité et une grande facilité de déplacement. Le blocage des roues avec frein permet de les fixer de manière stable à proximité des différentes zones d'usinage.

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

La chambre filtrante en acier peut contenir un sac filtrant en polyester destiné à protéger l'unité d'aspiration. Cela garantit 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. Un système de nettoyage automatique est présent, comprenant un dispositif secoue-filtre vibrant grâce à un moteur pneumatique qui facilite son nettoyage et optimise la durée de vie et les performances du filtre.

Emmegi S.p.A.
Via Archimede, 10
41019 - Limidi di Soliera (MO)
ITALY

Tel +39 059 895411
Fax +39 059 566286
P.Iva/C.Fisc 01978870366
info@emmegi.com
www.emmegi.com

The right to make technical alterations is reserved.

CARACTÉRISTIQUES DE LA MACHINE

	MG2-V	MG2-T	MG2-TP	MG4-V	MG4-VP	MG8-T	MG8-TP
Moteur à ventilateur	●			●	●		
Moteur à turbine		●	●			●	●
Diamètre bouche d’aspiration (mm)	100	100	100	160	160	160	160
Nombre de bouches d’aspiration	1	1	1	1	1	1	1
Capacité réservoir (l)	100	100	100	160	160	160	160
Diamètre réservoir (mm)	460	460	460	570	570	570	570
Portée (m^3/h)	1.200	310	310	1.400	1.400	550	550
Dépression (mbar)	25	200	200	30	30	320	320
Puissance moteur (kW)	1,5	2,2	2,2	2,2	2,2	5,5	5,5
Tours moteur (tours/min)	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
Poids (kg)	100	110	110	125	125	190	190
Filtre sac	●	●	●	●	●	●	●
Système vibratoire de nettoyage du filtre	●	●	●	●	●	●	●
Démarrage automatique par alimentation directe de la machine	●	●		●		●	
Démarrage automatique depuis la machine			●		●		●
Kit lance d'aspiration inclus		●	●			●	●
Nettoyage manuel zone d’usinage		●				●	

Emmegi S.p.A.
Via Archimede, 10
41019 - Limidi di Soliera (MO)
ITALY

Tel +39 059 895411
Fax +39 059 566286
P.Iva/C.Fisc 01978870366
info@emmegi.com
www.emmegi.com

The right to make technical alterations is reserved.

MODÈLES CONSEILLÉS

	MG2-V + kit Ø70	MG2-V + kit Ø100	MG4-V + kit Ø70	MG4-V + kit Ø100
FIX				●
SCA		●		○
SCA MINI	●			
VEGA		●		○
MSP 400-350	●			

● modèle conseillé ○ modèle alternatif

	MG4-VP + kit Ø70	MG4-VP + kit Ø100	MG4-VP + kit Ø70-100	MG4-VP + kit Ø120	MG8-TP + kit Ø70	MG8-TP + kit Ø100
VEGAMILL						●
COMPOUND CUT					●	
PRECISION RS						●
PRECISION T2 - TS2 - C2	●					
CLASSIC E	●					
RADIAL 550	●					
NORMA E	●					
V-CUT	●					
VEGAMATIC	●					
VEGAPACK			●			
AUTOMATICA ER		●				
SCA/E		●				
MOD-END RIFILA				●		

● modèle conseillé

Emmegi S.p.A.
Via Archimede, 10
41019 - Limidi di Soliera (MO)
ITALY

Tel +39 059 895411
Fax +39 059 566286
P.Iva/C.Fisc 01978870366
info@emmegi.com
www.emmegi.com

The right to make technical alterations is reserved.

MODÈLES CONSEILLÉS

Nettoyage manuel zone d'usinage	MG2-T + kit A	MG8-T + kit A
QUADRA		●
VEGAMILL		●
SATELLITE		●
DIAMANT		●
COMET T6 - T5		●
COMET T4 - T3	●	
PHANTOMATIC X6		●
PHANTOMATIC X4 - T - M	●	
COMPOUND CUT	●	
PRECISION RS	●	
PRECISION T2 - TS2 - C2	●	
CLASSIC E	●	
RADIAL 550	●	
NORMA E	●	
TWIN FERRO	●	
V-CUT	●	
VEGAMATIC	●	
VEGAPACK	●	
AUTOMATICA ER	●	
SCA/E	●	
FIX	●	
SCA	●	
SCA MINI	●	
VEGA	●	
MSP 400-350	●	
MOD-END RIFILA	●	

● modèle conseillé

Inclus ● Disponible ○

Emmegi S.p.A.
Via Archimede, 10
41019 - Limidi di Soliera (MO)
ITALY

Tel +39 059 895411
Fax +39 059 566286
P.Iva/C.Fisc 01978870366
info@emmegi.com
www.emmegi.com

The right to make technical alterations is reserved.