



## MG4-V

Aspiradores profissionais



Sistema de aspiração de aparas de alumínio, aço e PVC das unidades de trabalho. Aspirador silencioso, com bocal de sucção doble, e ideal para o funcionamento contínuo, com ativação automática da alimentação da rede elétrica ou diretamente da máquina. A utilização de uma ventoinha de grande capacidade torna este aparelho ideal para as diversas exigências de aspiração. Sistema automático vibratório de limpeza do fi ltro e tanque de recolha com desengate rápido montado em rodas para a eliminação simples e rápida do material aspirado.



### Bocal de aspiração

O sistema de aspiração frontal é constituído por um ou dois bocais de aspiração em fusão de alumínio de 100mm de diâmetro. Os mesmos permitem a ligação múltipla, através de tubos de material plástico e reforço de metal, com as predisposições para aspiração montadas nas máquinas de corte, centros de corte, centros de usinagem máquinas de pvc.



### Depósito de recolha

O material aspirado é depositado num contentor apropriado de desengate rápido de aço montado sobre 4 rodas, que permite eliminar o material aspirado de forma simples e rápida.



### Rodas orientáveis

Dotado de 2 rodas fixas e 2 rodas orientáveis com freio, asseguram um grau elevado de mobilidade e facilidade de movimentação do objeto. O bloqueio das unidades de travagem permite fixar a sua posição nas proximidades das diversas áreas de trabalho.



### Unidade de aspiração

Os aspiradores podem ser equipados, conforme o modelo, com grupos de aspiração em fusão de alumínio do tipo turbina de canal lateral se precisarem de elevado desempenho de prevalência, ou com ventiladores elétricos centrífugos se forem necessários maiores caudais. Em ambas as aplicações, o rotor está fixado diretamente no eixo do motor, sem sistemas de transmissão: isso reduz o desgaste dos componentes e as conseqüentes necessidades de manutenção.



### Unidade de filtração

No interior da câmara de filtração em aço pode-se encontrar, conforme o modelo de aspirador, o saco de filtração em poliéster ou o filtro de cartucho de alto rendimento, destinados a proteger a unidade de aspiração. Os mesmos asseguram uma retenção elevada da poeira e garantem a pureza do ar em saída, graças a uma ampla superfície e a uma alta eficiência de filtração.

**MG4-V / ASPIRADORES PROFISSIONAIS****CARACTERÍSTICAS DA MÁQUINA**

|  |       |
|--|-------|
| Tipo de motor: Ventoinha                                   | ●     |
| Diâmetro do bocal de aspiração (mm)                        | 100   |
| Número de bocais de aspiração                              | 2     |
| Capacidade do depósito (l)                                 | 160   |
| Caudal (m <sup>3</sup> /h)                                 | 1.400 |
| Depressão (mbar)   | 25    |
| Potência do motor (kW)                                     | 2,2   |
| Giros do motor (giros/min)                                 | 2.800 |
| Peso (kg)  | 125   |
| Filtro de saco   | ●     |
| Sistema de vibração de limpeza do filtro                   | ●     |
| Start automático por meio de alimentação direta da máquina | ●     |

Incluído ● Disponível ○