



## ASPIRATEUR INDUSTRIEL pour le nettoyage, l'aspiration et l'optimisation de vos opérations de maintenance

Les aspirateurs industriels de la série K460 sont puissants, robustes, silencieux et sans entretien, idéal pour une utilisation en continu 24H/24H

Les K/56 sont les parfait outils pour l'aspiration de déchets importants y compris dans des situations de nettoyage complexe.

Leur filtre étoile hygiénique avec une grande surface garantit une efficacité d'aspiration maximale durant la collecte de vos poussières fines. Leur conception robuste garantit une fiabilité à long terme, grâce à un châssis robuste, des roues de grand diamètre et une cuve sur roulette.

Simplifiez vos processus de nettoyage des machines-outils tout en garantissant des performances supérieures et des résultats sans précédent.



### APPLICATIONS

- Aspiration de déchets
- Aspiration solides et liquides

### DONNEES TECHNIQUES

|                     |                         |
|---------------------|-------------------------|
| Puissance           | 4 à 5.5 kW              |
| Tension             | 400 V                   |
| Dépression maximale | 3200 mmH <sup>2</sup> O |
| Débit d'air maximum | 520 m <sup>3</sup> /h   |
| Capacité de la cuve | 90 l                    |



Indicateur de colmatage



Poignée de décolmatage



Filtre étoile



Châssis robuste avec roues de grand diamètres et freins



Cuve de 90L sur roues avec système de décrochage par anse, disponible en inox

### KEVAC ASPIRATEURS INDUSTRIELS SAS

109 Avenue Gallouedec - Bâtiment C5 - 45400 Fleury les Aubrais - France  
Téléphone : 09.73.05.28.18 - info@kevac-aspirateurs.fr www.kevac-aspirateurs.fr  
S.A.S au capital de 50.000 € - RCS Orléans 841 435 837 00023 - N° de TVA : FR 87841435837

# K-560 - 90

## K4P/56 - K5P/56



### GENERAL FEATURES

- Overheating safety relief valve
- Mark proof wheels with bearings
- Vacuum gauge
- L-M-H filtration for hazardous dust vacuuming

| ~ 50 Hz TECHNICAL DATA              |                    | K4P/56      | K5P/56      |
|-------------------------------------|--------------------|-------------|-------------|
| • Power                             | kW - HP            | 4 - 5,4     | 5,5 - 7,4   |
| • Input voltages Y <sup>1)</sup>    | V                  | 360 ... 440 | 360 ... 440 |
| • Current Y                         | A                  | 9,5         | 11          |
| • Input voltages D <sup>1)</sup>    | V                  | ---         | ---         |
| • Current D                         | A                  | ---         | ---         |
| • Electric protection <sup>a)</sup> |                    | IP55        | IP55        |
| • Insulation class <sup>b)</sup>    |                    | F           | F           |
| • Energetic class <sup>c)</sup>     |                    | IE1         | IE1         |
| • Maximum vacuum                    | mmH <sub>2</sub> O | 3.200       | 3.200       |
|                                     | mbar               | 320         | 320         |
| • Nominal vacuum <sup>2)</sup>      | mmH <sub>2</sub> O | 2.200       | 2.630       |
|                                     | mbar               | 220         | 263         |
| • Maximum air flow                  | l/min              | 8.667       | 8.667       |
|                                     | m <sup>3</sup> /h  | 520         | 520         |
| • Acoustic level <sup>d)</sup>      | dB (A)             | 74          | 74          |

### ELECTRICAL FEATURES

|                           |        |                                     |          |
|---------------------------|--------|-------------------------------------|----------|
| • Default factory setting |        | V   Hz                              | 400   50 |
| • Electrical cable:       | type   | 4G2,5 HO7RN-F                       |          |
|                           | length | 9 m                                 |          |
|                           | plug   | 16 A with phase inverter<br>4 poles |          |

### GENERAL DATA

|                                      |                              |    |                     |
|--------------------------------------|------------------------------|----|---------------------|
| • Environmental working temperature: |                              | °C | 5 ÷ 40              |
| • Dust bin capacity                  |                              | lt | 90                  |
| • Diameters:                         | material inlet   air exhaust | mm | 70   ---            |
|                                      | wheels: chassis   bin        | mm | 150 - 200   60      |
| • Dimensions:                        | L x W x H                    | mm | 1.120 x 620 x 1.450 |
| • Standard packing size:             | L x W x H                    | mm | 1.140 x 730 x 1.610 |

|                  |    |        |        |
|------------------|----|--------|--------|
|                  |    | K4P/56 | K5P/56 |
| • Weight         | kg | 155    | 164    |
| • Packing weight | kg | 170    | 179    |



### FILTRATION DATA

|  |                                                             |               |                                |
|--|-------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------|
|  | • Default primary star filter                               |               |                                |
|  | Surface area                                                | cm² - m²      | 35.000 - 3,5                   |
|  | Diameter                                                    | mm            | 560                            |
|  | Dust Class <sup>e)</sup>   Media <sup>3)</sup>              |               | L   Polyester                  |
|  | Filter cleaning                                             |               | Ergonomic manual filter shaker |
|  | • Optional primary filter - cartridges kit - Variant (.008) |               |                                |
|  | Surface area   Diameter                                     | cm² - m²   mm | 94.800 - 9,48   560            |
|  | Dust Class <sup>e)</sup>   Media                            |               | M   Antistatic polyester       |
|  | Compressed air consumption   pressure                       | nl/min   bar  | 48   4 ÷ 6                     |
|  | Filter cleaning                                             |               | Automatic cleaning system      |
|  | • Upstream absolute filter - Variant (.005)                 |               |                                |
|  | Surface area                                                | cm² - m²      | 52.000 - 5,2                   |
|  | Media                                                       |               | Glass Fibre                    |
|  | Dust Class <sup>f)</sup>                                    |               | H14                            |
|  | Efficiency M.P.P.S. <sup>f) 4)</sup>                        |               | 99,995%                        |

Normatives: a) IEC60529; b) IEC600085; c) IEC60034-2-1; d) EN60704-2-1; e) EN60335-2-69; f) EN1822

Notes:  
<sup>1)</sup> Other input voltages upon request  
<sup>2)</sup> Maximum vacuum in continuous run  
<sup>3)</sup> Other materials available according to the material to be vacuumed  
<sup>4)</sup> With 0,18 µm particles

### MACHINES

|        |        |                                                                          |
|--------|--------|--------------------------------------------------------------------------|
| K4P/56 | 4 kW   | Painted (RAL 5012) 560 mm diameter three phase industrial vacuum cleaner |
| K5P/56 | 5,5 kW | Painted (RAL 5012) 560 mm diameter three phase industrial vacuum cleaner |

### OUTFITS

|         |                                                                                                      |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| • ACD   | Appliance for combustible dust vacuuming according to IEC 60335-2-69 ED6 – 2020                      |
| • 001   | AISI 304 stainless steel dust bin                                                                    |
| • 002   | AISI 304 stainless steel dust bin and filtering chamber                                              |
| • 003   | Entirely made out of AISI 304 stainless steel                                                        |
| • 005   | Upstream absolute filter (HEPA) with M dust class primary filter                                     |
| • 005SS | Upstream absolute filter (HEPA) with M dust class primary filter - version: AISI 304 stainless steel |
| • 006   | Electric filter shaker with push-button                                                              |
| • 006A  | Automatic electric filter shaker                                                                     |
| • 008   | Automatic reverse jet cartridge filtering system                                                     |
| • 008SS | Automatic reverse jet cartridge filtering system - version: AISI 304 stainless steel                 |
| • 075   | Bin overfilling machine switch off                                                                   |
| • 104   | Remote on/off switch arrangement through dry contact onto processing machine electric control panel  |
| • 120   | M dust class primary filter                                                                          |
| • 320   | Vulkollan wheels                                                                                     |
| • 603   | Disposal bag vacuum balance system for dust collection directly into plastic bags                    |