



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

Cet aspirateur industriel est puissant, robuste et silencieux, équipé de deux unités d'aspiration insonorisées et auto refroidies à haute puissance (« by-pass »).

Le KMB2 est le parfait outils pour l'aspirations de déchets légers y compris colmatants.

Son filtre étoile hygiénique avec une grande surface garantit une efficacité d'aspiration maximale durant la collecte de vos poussières fines.

Sa conception robuste garantit une fiabilité à long terme, grâce à son châssis robuste, ses roues de grand diamètre et d'une cuve sur roulette.

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



| | |
|----------------------|--------------------------|
| Puissance | 2 KW |
| Tension | 230 50/60 V |
| Dépression maximal | 2.100 mmH ² O |
| Débit d'aire maximum | 347 m ³ /h |
| Capacité de la cuve | 50 l |



Bouton ON/OFF
Indicateur de colmatage



Système de décolmatage
ergonomique



Filtre étoile



KMB2-90

KMB2



GENERAL FEATURES

- L-M-H filtration for hazardous dust vacuuming upon request

TECHNICAL DATA

| | | 50/60 Hz |
|--|--------------------|-------------------|
| Power | kW - HP | 2 - 2,7 |
| Input voltages Y ¹⁾ | V | 230 |
| Current Y | A | 9 |
| Electric protection ^{a)} | | IP43 |
| Default factory setting | V Hz | 230 50/60 |
| Electrical cable: | | |
| type | | 3G1,5 H07RN-F |
| length | m | 9 |
| plug | | Schuko |
| Insulation class ^{b)} | | F |
| Maximum vacuum | mmH ₂ O | 2.100 |
| | mbar | 210 |
| Maximum air flow | l/min | 5.783 |
| | m ³ /h | 347 |
| Acoustic level ^{c)} | dB (A) | 70 |
| Environmental working temperature | °C | 5 ÷ 40 |
| Dust bin capacity | l | 50 |
| Wheels material | | Rubber |
| Weight | kg | 58 |
| Packing weight | kg | 68 |
| Dimensions - L x W x H | 50 l mm | 643 x 690 x 1.200 |
| | 90 l mm | 643 x 690 x 1.408 |
| Standard packing size - L x W x H | 50 l mm | 740 x 730 x 1.610 |
| | 90 l mm | 740 x 730 x 1.610 |
| Diameters: | | |
| material inlet | mm | 70 |
| wheels: chassis | mm | 100 - 200 |
| wheels: bin | mm | 60 |

FILTRATION DATA

| | Default primary star filter | | |
|--------------------------------------|--|----------------------------------|---------------|
| | Surface area | cm ² - m ² | 19.500 - 1,95 |
| | Diameter | mm | 460 |
| | Dust Class ^{d)} Media ³⁾ | | L Polyester |
| Filter cleaning | | Ergonomic manual filter shaker | |
| | Upstream absolute filter - Variant 005 | | |
| | Surface area | cm ² - m ² | 28.000 - 2,8 |
| | Media | | Glass fibre |
| | Dust Class ^{d)} | | H14 |
| Efficiency M.P.P.S. ^{e) 3)} | | 99,995% | |

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

Notes:

¹⁾ Other input voltages upon request

²⁾ Other materials available according to the material to be vacuumed

³⁾ With 0,18 µm particles

MACHINE

| | |
|----------------|--|
| KMB2 | 2 kW, 50 l capacity, blue RAL 5012 painted, 460 mm diameter single phase industrial vacuum cleaner |
| KMB2/90 | 2 kW, 90 l capacity, blue RAL 5012 painted, 460 mm diameter single phase industrial vacuum cleaner |

OUTFITS

| | |
|---------------|---|
| 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 |
| 004 | Liquids bin level monitoring system switch off |
| 005 | Upstream absolute filter (HEPA) with M dust class primary filter |
| 075 | Bin overfilling machine switch off |
| 083 | Mechanical liquids bin level monitoring system switch off |
| 110 | Fitted with 110 V vacuum unit(s) |
| 120 | M dust class primary filter |
| 200 | Square frame |
| 320 | Vulkollan wheels |
| 603 | Disposal bag vacuum balance system for dust collection directly into plastic bags |
| MARKWH | Mark proof wheels with bearings |