



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



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

Le KM2/36 est l'outil idéal pour l'aspiration de déchets légers, y compris colmatants.

Son filtre étoile hygiénique, doté d'une grande surface de filtration, garantit une efficacité d'aspiration maximale lors de la collecte de vos poussières fines.

Sa conception robuste garantit une fiabilité à long terme, grâce à son châssis renforcé, ses roues de grand diamètre et sa cuve sur roulettes.

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



Bouton ON/OFF
Indicateur de colmatage



Système de décolmatage ergonomique



Châssis robuste avec roues industrielles et freins
Système d'ensachage liner continu



Filtre étoile

KM2/36M.185



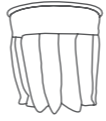

GENERAL FEATURES

- Mark proof wheels with bearings
- Vacuum gauge
- 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 |
| Wheels material | | Rubber |
| Weight | kg | 35 |
| Packing weight | kg | 44 |
| Dimensions - L x W x H | mm | 572 x 502 x 1.392 |
| Standard packing size - L x W x H | mm | 820 x 550 x 1.630 |
| Diameters: | | |
| material inlet | mm | 50 |
| wheels | mm | 100 - 150 |

FILTRATION DATA

| Default primary star filter | | |
|---|--|---|
|  | Surface area | cm ² - m ² 10.000 - 1 |
| | Diameter | mm 360 |
| | Dust Class ^{d)} Media ³⁾ | M Polyurethane injected polyester |
| | Filter cleaning | Ergonomic manual filter shaker |
| Upstream absolute filter - Variant 005 | | |
|  | Surface area | cm ² - m ² 27.000 - 2,7 |
| | Media | Glass fibre |
| | Dust Class ^{d)} | H14 |
| | Efficiency M.P.P.S. ^{e) 3)} | 99,995% |

DUST COLLECTION SYSTEM

| | | |
|---|--|--------------------------------------|
|  | Type | EBCS ⁴⁾ |
| | Bag length (4 units) Diameter | m mm 20 360 |
| | Material | 3-layer coextruded polyethylene (PE) |
| | Thickness | µm 64 |

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

⁴⁾ EBCS (Endless bag collecting system)

MACHINE

KM2/36M.185 2 kW, blue RAL 5012 painted, 360 mm diameter single phase industrial vacuum cleaner with EBCS

OUTFITS

| | | |
|------------|---|--|
| ACD | Appliance for combustible dust vacuuming according to IEC 60335-2-69 ED6 – 2020 | |
| 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 | |
| 110 | Fitted with 110 V vacuum unit(s) | |
| 320 | Vulkollan wheels | |