



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 trois unités d'aspiration insonorisées et auto refroidies à haute puissance (« by-pass »).

Le KM3M 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.

Puissance	3 KW
Tension	230 50/60 V
Dépression maximal	2.100 mmH ² O
Débit d'aire maximum	520 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

KM3M.185



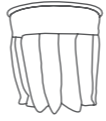

GENERAL FEATURES

- Mark proof wheels with bearings
- Vacuum gauge
- H filtration for hazardous dust vacuuming upon request


TECHNICAL DATA

		50/60 Hz
Power	kW - HP	3 - 4
Input voltages Y ¹⁾	V	230
Current Y	A	13,5
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	8.667
	m ³ /h	520
Acoustic level ^{c)}	dB (A)	73
Environmental working temperature	°C	5 ÷ 40
Wheels material		Rubber
Weight	kg	70
Packing weight	kg	80
Dimensions - L x W x H	mm	705 x 603 x 1.620
Standard packing size - L x W x H	mm	740 x 730 x 1.770
Diameters:		
material inlet	mm	70
wheels	mm	150 - 200

FILTRATION DATA

Default primary star filter		
	Surface area	cm ² - m ² 19.500 - 1,95
	Diameter	mm 460
	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 28.000 - 2,8
	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

KM3M.185 3 kW, blue RAL 5012 painted, 460 mm diameter single phase industrial vacuum cleaner with EBCS

OUTFITS

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	