

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 d'une unité d'aspiration insonorisée et auto-refroidie à haute puissance (by-pass).

Le KM1M.9006.185 avec ensachage liner continu est l'outil idéal pour éviter tout contact entre l'opérateur et des produits potentiellement dangereux.

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

Sa conception robuste assure une fiabilité à long terme, grâce à un châssis renforcé, des roues de grand diamètre et une cuve montée sur roulettes.

Puissance	1 KW
Tension	230 V 50/60 Hz
Dépression maximal	2.100 mmH ² O
Débit d'air maximum	173 m ³ /h
Capacité de la cuve	...



Bouton ON/OFF
Indicateur de colmatage



Système de décolmatage
ergonomique



Roues de grand diamètres
avec freins



Filtre étoile

KM1M.9006.185



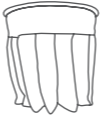

GENERAL FEATURES

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


TECHNICAL DATA

		50/60 Hz
Power	kW - HP	1 - 1,34
Input voltages Y ¹⁾	V	230
Current Y	A	4,5
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	2.883
	m ³ /h	173
Acoustic level ^{c)}	dB (A)	69
Environmental working temperature	°C	5 ÷ 40
Wheels material		Rubber
Weight	kg	31
Packing weight	kg	40
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 7.000 - 0,7
	Diameter	mm 360
	Dust Class ^{e)} Media ³⁾	M Polyurethane injected polyester
	Filter cleaning	Ergonomic manual filter shaker
Upstream absolute filter - Variant 005		
	Surface area	cm ² - m ² 16.000 - 1,6
	Media	Glass fibre
	Dust Class ^{e)}	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

KM1M.9006.185 1 kW, grey RAL 9006 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 filtering chamber
002P	AISI 316L stainless steel filtering chamber - Pharma finishing ⁵⁾
003	Entirely made out of AISI 304 stainless steel
003P	Entirely made out of AISI 316L stainless steel - Pharma finishing ⁵⁾
005	Upstream absolute filter (HEPA) with M dust class primary filter
110	Fitted with 110 V vacuum unit(s)
320	Vulkollan wheels