



## 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   50/60 V
Dépression maximal	2.100 mmH <sup>2</sup> O
Débit d'aire maximum	347 m <sup>3</sup> /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



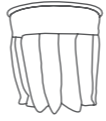

## GENERAL FEATURES

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


## TECHNICAL DATA

		50/60 Hz
<b>Power</b>	kW - HP	2 - 2,7
<b>Input voltages Y <sup>1)</sup></b>	V	230
<b>Current Y</b>	A	9
<b>Electric protection <sup>a)</sup></b>		IP43
<b>Default factory setting</b>	V   Hz	230   50/60
<b>Electrical cable:</b>		
type		3G1,5 H07RN-F
length	m	9
plug		Schuko
<b>Insulation class <sup>b)</sup></b>		F
<b>Maximum vacuum</b>	mmH <sub>2</sub> O	2.100
	mbar	210
<b>Maximum air flow</b>	l/min	5.783
	m <sup>3</sup> /h	347
<b>Acoustic level <sup>c)</sup></b>	dB (A)	70
<b>Environmental working temperature</b>	°C	5 ÷ 40
<b>Wheels material</b>		Rubber
<b>Weight</b>	kg	35
<b>Packing weight</b>	kg	44
<b>Dimensions - L x W x H</b>	mm	572 x 502 x 1.392
<b>Standard packing size - L x W x H</b>	mm	820 x 550 x 1.630
<b>Diameters:</b>		
material inlet	mm	50
wheels	mm	100 - 150

## FILTRATION DATA

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

## DUST COLLECTION SYSTEM

	<b>Type</b>	EBCS <sup>4)</sup>
	<b>Bag length (4 units)   Diameter</b>	m   mm 20   360
	<b>Material</b>	3-layer coextruded polyethylene (PE)
	<b>Thickness</b>	µm 64

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

Notes:

<sup>1)</sup> Other input voltages upon request

<sup>2)</sup> Other materials available according to the material to be vacuumed

<sup>3)</sup> With 0,18 µm particles

<sup>4)</sup> 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

<b>ACD</b>	Appliance for combustible dust vacuuming according to IEC 60335-2-69 ED6 – 2020
<b>002</b>	AISI 304 stainless steel dust bin and filtering chamber
<b>003</b>	Entirely made out of AISI 304 stainless steel
<b>005</b>	Upstream absolute filter (HEPA) with M dust class primary filter
<b>110</b>	Fitted with 110 V vacuum unit(s)
<b>320</b>	Vulkollan wheels