



## 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 KMB3 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.

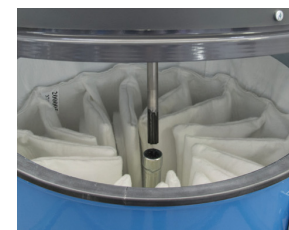
Puissance	3 KW
Tension	230   50/60 V
Dépression maximal	2.100 mmH <sup>2</sup> O
Débit d'aire maximum	520 m <sup>3</sup> /h
Capacité de la cuve	90 l



Bouton ON/OFF  
Indicateur de colmatage



Système de décolmatage  
ergonomique



Filtre étoile



KMB3-50

# KMB3



## GENERAL FEATURES

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

## TECHNICAL DATA

		50/60 Hz
<b>Power</b>	kW - HP	3 - 4
<b>Input voltages Y <sup>1)</sup></b>	V	230
<b>Current Y</b>	A	13,5
<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	8.667
	m <sup>3</sup> /h	520
<b>Acoustic level <sup>c)</sup></b>	dB (A)	73
<b>Environmental working temperature</b>	°C	5 ÷ 40
<b>Dust bin capacity</b>	l	90
<b>Wheels material</b>		Rubber
<b>Weight</b>	kg	63
<b>Packing weight</b>	kg	73
<b>Dimensions - L x W x H</b>	50 l mm	643 x 690 x 1.408
	90 l mm	643 x 690 x 1.200
<b>Standard packing size - L x W x H</b>	50 l mm	740 x 730 x 1.610
	90 l mm	740 x 730 x 1.610
<b>Diameters:</b>		
material inlet	mm	70
wheels: chassis	mm	100 - 200
wheels: bin	mm	60

## FILTRATION DATA

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

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

## MACHINE

<b>KMB3</b>	3 kW, 90 l capacity, blue RAL 5012 painted, 460 mm diameter single phase industrial vacuum cleaner
<b>KMB3/50</b>	3 kW, 50 l capacity, blue RAL 5012 painted, 460 mm diameter single phase industrial vacuum cleaner

## OUTFITS

<b>001</b>	AISI 304 stainless steel dust bin
<b>002</b>	AISI 304 stainless steel dust bin and filtering chamber
<b>003</b>	Entirely made out of AISI 304 stainless steel
<b>004</b>	Liquids bin level monitoring system switch off
<b>005</b>	Upstream absolute filter (HEPA) with M dust class primary filter
<b>075</b>	Bin overfilling machine switch off
<b>083</b>	Mechanical liquids bin level monitoring system switch off
<b>110</b>	Fitted with 110 V vacuum unit(s)
<b>120</b>	M dust class primary filter
<b>200</b>	Square frame
<b>320</b>	Vulkollan wheels
<b>603</b>	Disposal bag vacuum balance system for dust collection directly into plastic bags
<b>MARKWH</b>	Mark proof wheels with bearings