

ASPIRATEUR INDUSTRIEL pour PROCESS

Les aspirateurs de la gamme KR sont des aspirateurs polyvalents, adaptés à l'aspiration de tous types de poussières.

Ces aspirateurs sont insonorisés et équipés d'une unité aspirante triphasée sans entretien, permettant une aspiration 24 h/24.

Les KR3056 sont également dotés de filtres hygiéniques de grande surface.

Les principales applications des aspirateurs KR sont : les machines d'usinage de précision et d'assemblage, les machines de conditionnement, ainsi que les secteurs de la production alimentaire, cosmétique et pharmaceutique.



Puissance	3,0 KW
Tension	400 50 V
Dépression maximal	3.200 mmH ² O
Débit d'aire maximum	336 m ³ /h
Capacité de la cuve	150 l



Roulettes



Option : Filtre nylon

KR3056



GENERAL FEATURES

- Overheating safety relief valve
- L-M-H filtration for hazardous dust vacuuming upon request

TECHNICAL DATA

		50 Hz	60 Hz
Power	kW - HP	3,0 - 4,0	3,6 - 4,8
Input voltages Y ¹⁾	V	400	380
Current Y	A	6,5	7,4
Input voltages D ¹⁾	V	230	220
Current D	A	11,3	12,8
Electric protection ^{a)}		IP55	
Default factory setting	V Hz	400 50	
Electrical cable:			
type		4G2,5 H07RN-F	
length	m	6 m	
plug		Not supplied	
Insulation class ^{b)}		F	
Energetic class ^{d)}		IE1	
Maximum vacuum	mmH ₂ O	3.200	3.700
	mbar	320	370
Nominal vacuum ²⁾	mmH ₂ O	2.400	2.400
	mbar	240	240
Maximum air flow	l/min	5.600	6.300
	m ³ /h	336	378
Acoustic level ^{d)}	dB (A)	69	73
Environmental working temperature	°C	5 ÷ 40	
Dust bin capacity	l	150	
Weight	kg	73	
Packing weight	kg	83	
Dimensions - L x W x H	mm	600 x 668 x 1.305	
Packing size - L x W x H	mm	870 x 670 x 1.860	
Diameters:			
material inlet	mm	70	
wheels	mm	100	

FILTRATION DATA

	Default primary bag filter		
	Surface area	cm ² - m ²	13.000 - 1,3
	Diameter	mm	560
Dust Class ^{e)} Media ³⁾			L Nylon
	Optional primary bag filter (POLBAG)		
	Surface area	cm ² - m ²	13.000 - 1,3
	Diameter	mm	560
Dust Class ^{e)} Media			L Polyester

Normatives: a) IEC60529; b) IEC60085; c) EN60704-2-1; d) EN60335-2-69; e) EN1822

Notes:

¹⁾Other input voltages upon request

²⁾Maximum vacuum in continuous run

³⁾Other materials available according to the material to be vacuumed

MACHINE

KR3056	3 kW, 150 l capacity, grey RAL 9006 painted, 560 mm diameter three phase industrial vacuum cleaner
KR3056-60Hz	3,6 kW, 150 l capacity, grey RAL 9006 painted, 560 mm diameter three phase industrial vacuum cleaner

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	
100	Single phase vacuum unit with capacitor	X
BFVPI	Basket for vacuuming performances improvement	
BFVPISS	AISI 304 stainless steel basket for vacuuming performances improvement	
DUAL40	Ø40 dual inlet	
DUAL40SS	Ø40 stainless steel dual inlet	
DUAL50	Ø50 dual inlet	
DUAL50SS	Ø50 stainless steel dual inlet	
DUAL70	Ø70 dual inlet	
DUAL70SS	Ø70 stainless steel dual inlet	
435	Silencer for painted version	I
SILINOX	Silencer for stainless steel versions	I
POLBAG	Polyester instead of nylon bag filter	