



ASPIRATEUR INDUSTRIEL TRIPHASE AVEC SYSTÈME D'ENSACHAGE LINER CONTINU

Les aspirateurs industriels triphasés K560, puissants et robustes, sont conçus pour les tâches les plus exigeantes dans les environnements industriels.

Les K560 sont équipés d'une puissante unité aspirante triphasée de 7.5 à 15 kW, garantissant une aspiration efficace et rapide des débris, des poussières fines et des particules dans les environnements industriels les plus exigeants.

Les roues en polyuréthane des K560 offrent une manœuvrabilité supérieure, permettant de le déplacer facilement dans les espaces industriels encombrés. Grâce à leur conception robuste, ces aspirateurs peuvent résister aux rigueurs des environnements de travail les plus difficiles, garantissant une durabilité à long terme.

Le système d'ensachage par liner continu permet ainsi d'éviter les contacts entre l'opérateur et les matières ou déchets aspirés.



APPLICATIONS

- Aspiration de copeaux
- Aspiration de poussières et particules polluantes.

DONNEES TECHNIQUES

Puissance	7.5 à 15 kW
Tension	400 V
Dépression maximale	4300 à 500 mmH ² O
Débit d'air maximum	810 à 1260 m ³ /h
Liner continu	20 mètres



Indicateur de colmatage



Poignée de décolmatage



Filtre étoile



Système EBCS

KEVAC ASPIRATEURS INDUSTRIELS SAS

109 Avenue Gallouedec - Bâtiment C5 - 45400 Fleury les Aubrais - France
Téléphone : 09.73.05.28.18 - info@kevac-aspirateurs.fr www.kevac-aspirateurs.fr
S.A.S au capital de 50.000 € - RCS Orléans 841 435 837 00023 - N° de TVA : FR 87841435837

K-560 - LP

K7 - K9 - K11S - K11P - K13 - K15



GENERAL FEATURES

- Overheating safety relief valve
- Mark proof wheels with bearings
- Vacuum gauge
- L-M-H filtration for hazardous dust vacuuming

~ 50 Hz TECHNICAL DATA		K7	K9	K11S	K11P	K13	K15
• Power	kW - HP	7,5 - 10,1	9,2 - 12,3	11 - 14,7	11 - 14,7	12,5 - 16,8	15 - 20,1
• Input voltages Y ¹⁾	V	---	---	---	---	---	---
• Current Y	A	---	---	---	---	---	---
• Input voltages D ¹⁾	V	345 ... 415	345 ... 415	400	345 ... 415	345 ... 415	345 ... 415
• Current D	A	15,5	17,8	27,5	21,7	28	33,2
• Electric protection ^{a)}		IP55	IP55	IP55	IP55	IP55	IP55
• Insulation class ^{b)}		F	F	F	F	F	F
• Energetic class ^{c)}		IE3	IE3	IE1	IE3	IE1	IE1
• Maximum vacuum	mmH ₂ O	4.300	4.300	5.000	5.000	4.500	4.750
	mbar	430	430	500	500	450	475
• Nominal vacuum ²⁾	mmH ₂ O	2.500	3.000	4.250	3.000	2.900	3.150
	mbar	250	300	425	300	290	315
• Maximum air flow	l/min	13.500	13.500	10.500	16.433	19.688	21.000
	m ³ /h	810	810	630	986	1.181	1.260
• Acoustic level ^{d)}	dB (A)	78	78	78	78	78	78

ELECTRICAL FEATURES		K7 - K9 - K11S - K11P - K13		K15
• Default factory setting		V Hz		400 50
• Electrical cable:	type			4G6 HO7RN-F
	length			9 m
	plug			32 A with phase inverter 4 poles

GENERAL DATA

• Environmental working temperature:		°C	5 ÷ 40
• Dust bin capacity		lt	EBCS - Endless bag continious system
• Diameters:	material inlet air exhaust	mm	100 150
	wheels: chassis bin	mm	200 - 250 100
• Dimensions:	L x W x H	mm	1.450 x 710 x 1.880
• Standard packing size:	L x W x H	mm	1.600 x 800 x 1.990

		K7	K9	K11S	K11P	K13	K15
• Weight	kg	320	325	347	336	432	389
• Packing weight	kg	340	345	367	356	452	409

FILTRATION DATA

	• Default primary star filter		
	Surface area	cm ² - m ²	35.000 - 3,5
	Diameter	mm	560
	Dust Class ^{e)} Media ³⁾		L Polyester
	Filter cleaning		Ergonomic manual filter shaker
	• Optional primary filter - cartridges kit - Variant (.008)		
	Surface area Diameter	cm ² - m ² mm	94.800 - 9,48 560
	Dust Class ^{e)} Media		M Antistatic polyester
	Compressed air consumption pressure	nl/min bar	48 4 ÷ 6
	Filter cleaning		Automatic cleaning system
	• Upstream absolute filter - Variant (.005)		
	Surface area	cm ² - m ²	120.000 - 12
	Media		Glass fibre
	Dust Class ^{f)}		H14
	Efficiency M.P.P.S. ^{f) 4)}		99,995%

Normatives: a) IEC60529; b) IEC600085; c) IEC60034-2-1; d) EN60704-2-1; e) EN60335-2-69; f) 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
⁴⁾ With 0,18 µm particles

MACHINES

K7	7,5 kW	Painted (RAL 5012) 560 mm diameter three phase industrial vacuum cleaner
K9	9,2 kW	Painted (RAL 5012) 560 mm diameter three phase industrial vacuum cleaner
K11S	11 kW	Painted (RAL 5012) 560 mm diameter three phase industrial vacuum cleaner
K11P	11 kW	Painted (RAL 5012) 560 mm diameter three phase industrial vacuum cleaner
K13	12,5 kW	Painted (RAL 5012) 560 mm diameter three phase industrial vacuum cleaner
K15	15 kW	Painted (RAL 5012) 560 mm diameter three phase industrial vacuum cleaner

OUTFITS

• ACD	Appliance for combustible dust vacuuming according to IEC 60335-2-69 ED6 – 2020
• 001	AISI 304 stainless steel dust bin
• 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
• 005SS	Upstream absolute filter (HEPA) with M dust class primary filter - version: AISI 304 stainless steel
• 006	Electric filter shaker with push-button
• 006A	Automatic electric filter shaker
• 008	Automatic reverse jet cartridge filtering system
• 008SS	Automatic reverse jet cartridge filtering system - version: AISI 304 stainless steel
• 075	Bin overfilling machine switch off
• 104	Remote on/off switch arrangement through dry contact onto processing machine electric control panel
• 120	M dust class primary filter
• 603	Disposal bag vacuum balance system for dust collection directly into plastic bags
• 806	Reinforced dust bin
• 820	Forklift forks sockets
• /90	90 liters dust bin - version: painted
• 9006	RAL 9006