



ATEX ZONES 2, 22

POUSSIÈRE NON CONDUCTRICE

ASPIRATEUR INDUSTRIEL PNEUMATIQUE pour le nettoyage, l'aspiration et l'optimisation de vos process

Cet aspirateur industriel est puissant, robuste et silencieux, équipé d'un système Venturi efficace.

Le KC36 est l'outil idéal pour les opérations d'aspiration dans les lieux dépourvus d'électricité. Il est également adapté pour répondre aux problématiques nécessitant une forte dépression.

Son filtre étoile hygiénique, doté d'une grande surface, garantit une efficacité d'aspiration maximale durant la collecte des poussières fines. Le décolmatage ergonomique permet, par une simple action, de débarrasser le filtre des poussières et ainsi de récupérer toute la puissance d'aspiration.

Sa conception robuste garantit une fiabilité à long terme, grâce à son châssis robuste, ses roues industrielles et une cuve montée sur roulettes avec anse intégrée.

Appareil disponible en RAL 9006 (gris) ou RAL 5012 (bleu).

Cet aspirateur est également disponible en version ATEX.



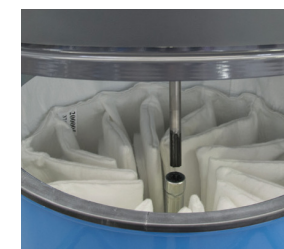
Puissance	...
Tension	6 b
Dépression maximal	3.500 mmH ² O
Débit d'aire maximum	140 m ³ /h
Capacité de la cuve	25 l



Régulateur de pression d'air



Poignée de décolmatage



Filtre étoile



OPTION 1 : Cuve en INOX 304



OPTION 2 : Cuve et chambre filtrante en INOX 304

KC36M.022B



ATEX ZONES 22, 2
NO CONDUCTIVE DUST

GENERAL FEATURES

- Antistatic wheels
- Vacuum gauge
- H filtration for hazardous dust vacuuming upon request

TECHNICAL DATA

Input compressed air		
Air flow required	nl/min	1.600
Pressure required	bar	6
Antistatic hose:		
inner diameter	mm	19
length	m	6
ATEX Mark ^{a)}		II 3D Ex h IIIB T60°C Dc
Maximum vacuum ¹⁾		
	mmH ₂ O	3.500
	mbar	350
Maximum air flow ¹⁾		
	l/min	2.333
	m ³ /h	140
Acoustic level ^{b)}	dB (A)	69
Environmental working temperature	°C	5 ÷ 40
Dust bin capacity	l	25
Wheels material		Rubber
Weight	kg	38
Packing weight	kg	47
Dimensions - L x W x H	mm	572 x 502 x 1.080
Standard packing size - L x W x H	mm	820 x 550 x 1.630
Diameters:		
material inlet	mm	50
wheels: chassis	mm	100 - 150
wheels: bin	mm	50



FILTRATION DATA

Primary star filter		
Surface area	cm ² - m ²	7.000 - 0,7
Diameter	mm	360
Dust Class ^{c)} Media ²⁾		M Antistatic polyester
Filter cleaning type		Ergonomic manual filter shaker
Upstream absolute filter - Variant 005		
Surface area	cm ² - m ²	16.000 - 1,6
Media		Glass fibre
Dust Class ^{d)}		H14
Efficiency M.P.P.S. ^{d) 3)}		99,995%

Normatives: a) 2014/34/UE; b) EN60704-2-1; c) EN60335-2-69; d) EN1822

Notes:

¹⁾ Measured at 6 bar

²⁾ Other materials available according to the material to be vacuumed

³⁾ With 0,18 µm particles

MACHINE

KC36M.022B 25 l capacity, blue RAL 5012 painted, 360 mm diameter compressed air driven industrial vacuum cleaner

OUTFITS

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)	