




### DATI TECNICI

<b>• Aria compressa in ingresso</b>		
Portata d'aria richiesta	nl/min	3.000
Pressione richiesta	bar	4 ÷ 9
Tubo antistatico	diametro interno	mm
	lunghezza	m
<b>• Marcatura ATEX</b>		 II 2GD - Ex c IIB T6 Gb Ex c IIIC T85°C Db
<b>• Depressione massima</b>	mmH <sub>2</sub> O	4.500 <sup>1)</sup>
<b>• Portata d'aria massima</b>	l/min - m <sup>3</sup> /h	6.800 - 408 <sup>1)</sup>
<b>• Livello acustico</b> <sup>a)</sup>	dB (A)	75
<b>• Contenitore:</b> capacità   diametro delle ruote	l   mm	90 - 50   60
<b>• Diametri:</b> ingresso materiale   ruote <sup>2)</sup> (ant. - post.)	mm	70   150 - 200
<b>• Dimensioni:</b> Lu x La x H (H 50 l)   Peso (50 l)	mm   kg	680 x 660 x 1.450 ( 1.190)   62 (60)
<b>• Imballo</b> <sup>3)</sup> : Lu x La x H (H 50 l)   Peso (50 l)	mm   kg	730 x 720 x 1.590 (1.590)   69 (67)
<b>• Filtro primario</b>		
Superficie filtrante   Diametro	cm <sup>2</sup> - m <sup>2</sup>   mm	Filtro stellare 19.500 - 1,95   460
Classe di filtrazione <sup>4)</sup> b)   Media filtrante <sup>5)</sup>		M   Poliestere antistatico
Tipo di pulizia del filtro		Scuotifiltro ergonomico manuale
<b>• Pulizia del filtro automatica - Opzionale</b>		
Superficie filtrante   Permeabilità	cm <sup>2</sup> - m <sup>2</sup>   m <sup>3</sup> /h	Kit cartucce 56.400 - 5,64   2.030
Classe di filtrazione <sup>b)</sup>   Media filtrante		M   Poliestere antistatico
Aria compressa: consumo   pressione richiesta	nl/min   bar	48   4 ÷ 6
<b>• Filtro assoluto in aspirazione - Opzionale</b>		
Superficie filtrante   Permeabilità	cm <sup>2</sup> - m <sup>2</sup>   m <sup>3</sup> /h	HEPA 14 52.000 - 5,2   600
Classe di filtrazione <sup>c)</sup>   Media filtrante		H14   Fibra di vetro
Efficienza M.P.P.S. <sup>c)</sup> (con particelle da 0,18 µm)		99,995%

<sup>1)</sup> Misura effettuata a 6 bar

<sup>2)</sup> Ruote antistatiche

<sup>3)</sup> Imballo standard

<sup>4)</sup> Filtro in poliestere antistatico con membrana in PTFE disponibile su richiesta

<sup>5)</sup> Altri media filtranti possono essere scelti a seconda dei materiali da aspirare

Normative: a) EN60704-2-1; b) EN60335-2-69; c) EN1822

### VERSIONI DISPONIBILI

<b>• KC.022</b>	Aspiratore industriale ad aria compressa da 90 litri - per zone ATEX 22, 21, 2, 1
<b>• KC/50.022</b>	Aspiratore industriale ad aria compressa da 50 litri - per zone ATEX 22, 21, 2, 1
<b>• KC.078</b>	<b>PER LIQUIDI</b> - Aspiratore industriale ad aria compressa da 90 litri - per zone ATEX 22, 21, 2, 1
<b>• KC/50.078</b>	<b>PER LIQUIDI</b> - Aspiratore industriale ad aria compressa da 50 litri - per zone ATEX 22, 21, 2, 1

### OPTIONALI

		50 l	90 l
<b>• 001</b>	Contenitore in acciaio INOX AISI 304 (anziché verniciato)	incluso	incluso
<b>• 002</b>	Contenitore e camera filtrante in acciaio INOX AISI 304	incluso	incluso
<b>• 005</b>	Filtro assoluto in aspirazione (HEPA) - versione: verniciato   acciaio INOX AISI 304		
<b>• 008</b>	Pulizia del filtro automatica in contro-soffaggio mediante kit cartucce	su richiesta	su richiesta

Per una migliore efficienza e un uso appropriato a seconda delle applicazioni richieste, si prega di consultare il catalogo accessori e ricambi AR.  
Versioni disponibili:

• con certificati di filtrazione **L-M-H** (per l'aspirazione di polveri pericolose)

