

ATEX

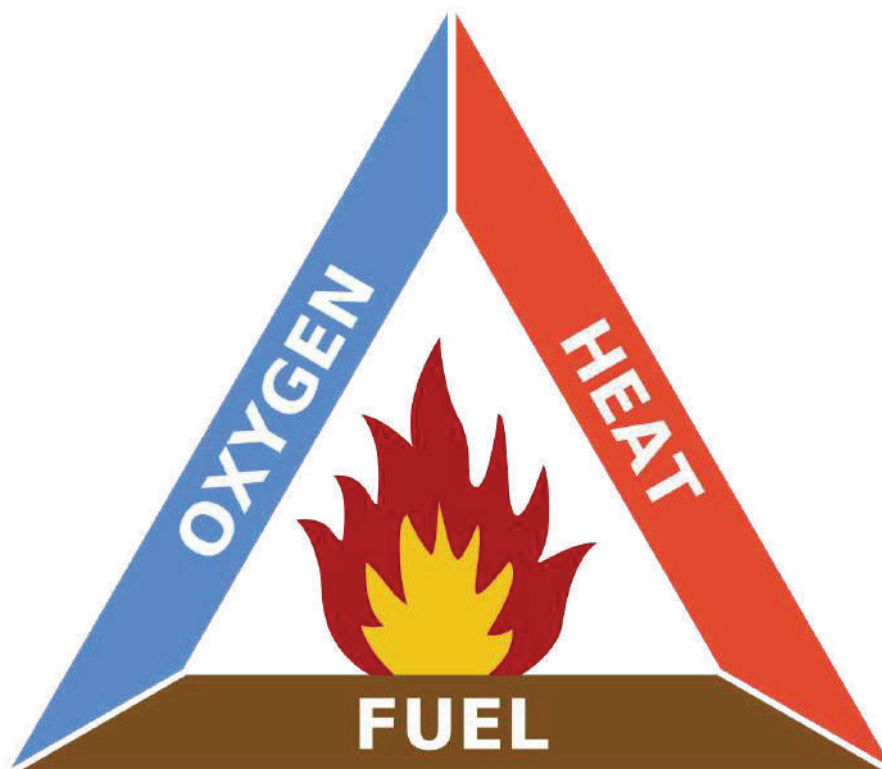
ATEX VACUUMING & DUST COLLECTION SOLUTIONS *SOLUZIONI DI ASPIRAZIONE CERTIFICATE ATEX*

ATEX Z22



METAL POWDERS





We've developed protection solutions that can meet the customer's needs through the use of:

- Venting membranes
- Vent valves with flame breakers
- Non-return flap valve

Abbiamo sviluppato soluzioni di protezione che possono soddisfare le esigenze del cliente tramite l' utilizzo di:

- Membrane di sfogo
- Valvole di sfogo con rompifiamma
- Valvola flap di non ritorno


XR
EXTREME
RUNTIME
Compact and portable industrial vacuum cleaner

Atex Z22 certified version, equipped with a powerful brushless motor, maintenance free.

100% Steel construction.

Suitable for wet, dry and dust applications at the same time.

High capacity detachable container stainless steel AISI 304 with possibility of use disposable bags.

Filter clogging detector and integrated filter cleaning system.

Aspiratore industriale compatto ad alta mobilità

Versione certificata Atex Z22, dotata di un potente motore brushless esente da manutenzione.

Costruzione 100% acciaio.

Possibilità di aspirare contemporaneamente polveri, liquidi e solidi.

Contenitore in acciaio inox AISI 304 a sgancio rapido, con possibilità di insaccamento.

Indicatore di intasamento del filtro e sistema di pulizia manuale integrato.

TECHNICAL DATA / DATI TECNICI		Ex	W 2 XR Z22
Atex zone / Zona Atex			22
Marking / Marcatura			Ex II 3D Ex tc IIIB T135°C X Dc
Electrical protection / Protezione elettrica	IP		55
Voltage / Tensione	V - Hz		230 - 50 1~
Power / Potenza	kW		1,1
Water Lift max. / Depressione max.	mm.H ₂ O		2.250
Air Flow max. / Portata d'aria max.	M ³ /h		215
Filter surface / Superficie filtrante	Cm ²		20.000
Filter type / Tipo di filtro			Star / Tasche
Ø filter / Ø filtro	mm.		420
Filter efficiency / Efficienza filtro	Cat (BIA)		M ANT
Tank capacity / Capacità contenitore	Lt.		40
Ø Suction inlet / Ø Bocchettone	mm.		50
Noise level / Rumorosità (EN ISO 3744)	dB(A)		78
Dimensions / Dimensioni	cm.		63x57x116h
Weight / Peso	kg.		42

Atex version price / Prezzo versioni Atex		Ex	Price / Prezzo / €	
W 2 XR Z22			W2Z22-001	€ 3.025,00

Options / Opzioni		Price / Prezzo / €	
Accessory basket / Cestino portaccessori		AB	+ € 83,00
PTFE Antistatic coated Class M filter / Filtro Antistatico Classe M PTFE		PTFE ANT	+ € 96,00
H14 Absolute filter kit / Filtro assoluto Hepa H14		H14	+ € 248,00
Stainless steel AISI 304 filter chamber / Camera in acciaio inox AISI 304		XX	+ € 400,00
Pneumatic remote control / Controllo da remoto pneumatico		PN/SIST	+ € 576,00

Recommended accessory / Accessori consigliati		Ex	Price / Prezzo / €	
Recommended Antistatic accessory kit WD Ø40 / Kit accessori antistatico WD Ø40 consigliato			TA.0230.0000	€ 238,00





Three-phase industrial vacuum cleaner equipped with side channel blower for continuous work, maintenance free.

Atex Z22 certified version, suitable for wet, dry and dust applications.

Detachable container.

Large filter surface with integrated filter cleaning system.

Aspiratore industriale compatto dotato di turbina a canale laterale per il servizio continuativo.

Versione certificata Atex Z22, prestazioni costanti senza necessità di manutenzioni.

Aspirazione simultanea di polveri, liquidi, solidi.

Contentore in acciaio a sgancio.

Filtro di ampia superficie con sistema di pulizia manuale integrato.

TECHNICAL DATA / DATI TECNICI		W 2 Infini M Z22	W 2 Infini T Z22
Atex zone / Zona Atex		22	22
Marking / Marcatura		Ex II 3D Ex tc IIIB T135°C X Dc	
Electrical protection / Protezione elettrica	IP	55	
Voltage / Tensione	V - Hz	230 - 50 1~	400 - 50 3~
Power / Potenza	kW	1,8	1,8
Water Lift max. / Depressione max. *	mm.H ₂ O	1.800	1.800
Air Flow max. / Portata d'aria max.	M ³ /h	250	250
Filter surface / Superficie filtrante	Cm ²	20.000	
Filter type / Tipo di filtro		Star / Tasche	
Ø filter / Ø filtro	mm.	420	
Filter efficiency / Efficienza filtro	Cat (BIA)	M ANT	
Tank capacity / Capacità contenitore	Lt.	40	
Ø Suction inlet / Ø Bocchettone	mm.	50	
Noise level / Rumorosità (EN ISO 3744)	dB(A)	73	
Dimensions / Dimensioni	cm.	63x58x130h	
Weight / Peso	kg.	59	60

*Max Waterlift with safety valve installed / Depressione massima con valvola di sicurezza montata.

Atex version price / Prezzo versioni Atex	Price / Prezzo / €	
W 2 Infini M Z22	W2INFINIZ22-002	€ 3.069,00
W 2 Infini T Z22	W2INFINIZ22-004	€ 2.891,00

Options / Opzioni	Price / Prezzo / €	
Accessory basket / Cestino portaccessori	AB	+ € 83,00
PTFE Antistatic coated Class M filter / Filtro Antistatico Classe M PTFE	PTFE ANT	+ € 96,00
H14 Absolute filter kit / Filtro assoluto Hepa H14	H14	+ € 367,00
Stainless steel AISI 304 tank / Contenitore in acciaio inox AISI 304	X	+ € 254,00
Stainless steel AISI 304 tank and filter chamber / Contenitore e camera in acciaio inox AISI 304	XX	+ € 654,00

Recommended accessory / Accessori consigliati	Price / Prezzo / €	
Recommended Antistatic accessory kit WD Ø40 / Kit accessori antistatico WD Ø40 consigliato	TA.0230.0000	€ 238,00



W 3 INFINI 2,2kW Z22 - W 3 INFINI 4kW Z22


Powerful Three-phase industrial vacuum cleaner equipped with side channel blower for continuous work, maintenance free.

Atex Z22 certified version, suitable for wet, dry and dust applications.

Detachable container with possibility to use disposable bags.

Large filter surface with integrated filter cleaning system.

Aspiratore industriale trifase dotato di potente turbina a canale laterale per il servizio continuativo.

Versione certificata Atex Z22, prestazioni costanti senza necessità di manutenzioni.

Aspirazione simultanea di polveri, liquidi, solidi.

Contentore a sgancio con possibilità di insaccamento.

Filtro di ampia superficie con sistema di pulizia manuale integrato.

TECHNICAL DATA / DATI TECNICI		W 3 Infini 2,2kW Z22	W 3 Infini 4kW Z22
Atex zone / Zona Atex		22	22
Marking / Marcatura		Ex II 3D Ex tc IIIB T135°C X Dc	
Electrical protection / Protezione elettrica	IP	55	
Voltage / Tensione	V - Hz	400 - 50 3~	400 - 50 3~
Power / Potenza	kW	2,2	4
Water Lift max. / Depressione max. *	mm.H ₂ O	1.900	2.600
Air Flow max. / Portata d'aria max.	M ³ /h	320	420
Filter surface / Superficie filtrante	Cm ²	20.000	
Filter type / Tipo di filtro		Star / Tasche	
Ø filter / Ø filtro	mm.	420	
Filter efficiency / Efficienza filtro	Cat (BIA)	M ANT	
Tank capacity / Capacità contenitore	Lt.	65 / 100	
Ø Suction inlet / Ø Bocchettone	mm.	80	
Noise level / Rumorosità (EN ISO 3744)	dB(A)	73	
Dimensions / Dimensioni	cm.	108x62x137h	
Weight / Peso	kg.	106	121

*Max Waterlift with safety valve installed / Depressione massima con valvola di sicurezza montata.

Atex version price / Prezzo versioni Atex	Price / Prezzo / €	
W 3 Infini 2,2kW Z22 - 65lt.	W3INFINIZ22-003	€ 3.542,00
W 3 Infini 4kW Z22 - 65lt.	W3INFINIZ22-001	€ 4.206,00
W 3 Infini 2,2kW Z22 - 100lt.	W3INFINIZ22-012	€ 3.658,00
W 3 Infini 4kW Z22 - 100lt.	W3INFINIZ22-013	€ 4.322,00

Options / Opzioni	Price / Prezzo / €	
PTFE Antistatic coated Class M filter / Filtro Antistatico Classe M PTFE	PTFE ANT	+ € 96,00
26500 cm² - H14 Absolute filter kit / Filtro assoluto Hepa H14	H14	+ € 380,00
Stainless steel AISI 304 tank / Contenitore acciaio inox AISI 304	X	+ € 420,00
Stainless steel AISI 304 tank and filter chamber / Contenitore e camera in acciaio inox AISI 304	XX	+ € 802,00

Recommended accessory / Accessori consigliati	Price / Prezzo / €	
Recommended Antistatic accessory kit WD Ø50 / Kit accessori antistatico WD Ø50 consigliato	TA.0626.0000	€ 335,00




Three-phase industrial vacuum cleaner

Atex Z22 certified version.

High filtration efficiency, filter efficiency detector, integrated filter cleaning system.

Maintenance free motor suitable for continuous duty 24/7 work.

Detachable container with possibility to use disposable bags.

Possibility to vacuum dust, solid material, liquids at the same time.

Extremely silent.

Aspiratore industriale trifase

Versione certificata Atex Z22.

Alto livello di filtrazione, indicatore efficienza filtro, pulizia del filtro integrata.

Motore idoneo a servizio continuativo 24/7, senza necessità di manutenzione.

Contentore a sgancio di grande capacità con possibilità di insaccamento.

Aspirazione simultanea di solidi, polveri e liquidi.



Massima silenziosità.


TECHNICAL DATA / DATI TECNICI		M50 Z22	M50 HV Z22	M70 Z22	M90 Z22
Atex zone / Zona Atex		22			
Marking / Marcatura		Ex II 3D Ex tc IIIB T135°C X Dc			
Electrical protection / Protezione elettrica	IP	55			
Voltage / Tensione	V - Hz	400 - 50 3~	400 - 50 3~	400 - 50 3~	400 - 50 3~
Power / Potenza	kW	4	4,3	5,5	7,5*
Water Lift max. / Depressione max. **	mm.H ₂ O	2.600	3.600	3.000	2.700
Air Flow max. / Portata d'aria max.	M ³ /h	420	320	530	700
Filter surface / Superficie filtrante	Cm ²	20.000		35.000	
Filter type / Tipo di filtro		Star / Tasche			
Ø filter / Ø filtro	mm.	420			
Filter efficiency / Efficienza filtro	Cat (BIA)	M ANT			
Tank capacity / Capacità contenitore	Lt.	100			
Ø Suction inlet / Ø Bocchettone	mm.	80			
Noise level / Rumorosità (EN ISO 3744)	dB(A)	74	75	74	77
Dimensions / Dimensioni	cm.	119x65x160h		119x65x180h	
Weight / Peso	kg.	138	146	150	183

*Star-delta starting panel board included / Quadro elettrico avviamento stella-triangolo incluso.

**Max Waterlift with safety valve installed / Depressione massima con valvola di sicurezza montata.

Atex version price / Prezzo versioni Atex	Price / Prezzo / €	
M50 Z22	M50Z22-001	€ 5.302,00
M50 HV Z22	M50HVZ22-001	€ 5.876,00
M70 Z22	M70Z22-001	€ 5.938,00
M90 Z22	M90Z22-001	€ 9.655,00

Options / Opzioni	Price / Prezzo / €	
Longopack 20mt bag container / <i>Contenitore insaccamento longopack 20mt</i>	LP	+ € 716,00
Steel ring for suction into disposable bags / <i>Anello in acciaio fermasacco</i>	SR	+ € 81,00
Pressure differential kit for use of disposable bag / <i>Kit depressore per longopack</i>	PD	+ € 174,00
(M50 Z22 - M50HV Z22 - M70 Z22) Automatic filter shaker with pneumatic Cylinder with Timer and Push Button <i>Scuotifiltro automatico temporizzato con cilindro pneumatico ad aria compressa</i>		AUT + € 2.525,00
(M90 Z22) Automatic filter shaker with pneumatic Cylinder with Timer and Push Button <i>Scuotifiltro automatico temporizzato con cilindro pneumatico ad aria compressa</i>		AUT + € 1.297,00
(M50 Z22) PTFE Antistatic coated Class M filter / <i>Filtro Antistatico Classe M PTFE</i>	PTFE ANT	+ € 96,00
(M50 Z22) - 26500 cm ² H14 Absolute filter kit / <i>Filtro assoluto Hepa H14</i>	H14	+ € 380,00
(M70 Z22 - M90 Z22) PTFE Antistatic coated Class M filter / <i>Filtro Antistatico Classe M PTFE</i>	PTFE ANT	+ € 183,00
(M70 Z22 - M90 Z22) - 52000 cm ² H14 Absolute filter kit / <i>Filtro assoluto Hepa H14</i>	H14	+ € 566,00
Stainless steel AISI 304 tank / <i>Contenitore acciaio inox AISI 304</i>	X	+ € 419,00
(M50 Z22) Stainless steel AISI 304 tank and filter chamber / <i>Contenitore e camera in acciaio inox AISI 304</i>	XX	+ € 843,00
(M70 Z22 - M90 Z22) Stainless steel AISI 304 tank and filter chamber / <i>Contenitore e camera in acciaio inox AISI 304</i>	XX	+ € 1.074,00
Ciclone per protezione filtro / <i>Cyclon for filter protection</i>	CYC	+ € 154,00
Silenziatore supplementare / <i>Additional silencer</i>	ADD/SIL	+ € 150,00
Predisposizione inforcaimento muletto / <i>Forklift intakes</i>	FORK/INT	+ € 214,00

Recommended accessory / Accessori consigliati		Price / Prezzo / €
(M Z22 Series) - Recommended Antistatic accessory kit WD Ø50 / <i>Kit accessori antistatico WD Ø50 consigliato</i>	TA.0626.0000	€ 335,00
(M Z22 Series) - Recommended Antistatic accessory kit Dry Ø50 / <i>Kit accessori antistatico Dry Ø50 consigliato</i>	TA.0625.0000	€ 335,00

TA.0626.0000



TA.0625.0000





Heavy Duty Three-phase industrial vacuum cleaner suitable for mobile services or fixed central vacuum systems.

Atex Z22 certified version.

High filtration efficiency , filter efficiency detector, integrated filter cleaning system. Maintenance free motor suitable for continuous duty 24/7 work. Large capacity detachable container.

Forklift intakes for easy transport.

Possibility to vacuum dust, solid material, liquids at the same time.

Extremely silent.

Aspiratore industriale trifase per applicazioni pesanti sia in servizio mobile che su impianti centralizzati.

Versione certificata Atex Z22.

Alto livello di filtrazione, indicatore efficienza filtro, pulizia del filtro integrata.

Motore idoneo a servizio continuativo 24/7, senza necessità di manutenzione.

Contenitore a sgancio a grande capacità. Inforcabile con muletto.

Aspirazione simultanea di solidi, polveri e liquidi.

Massima silenziosità.

TECHNICAL DATA / DATI TECNICI		Ex			
		MHD 100 Z22	MHD 130 Z22	MHD 150 Z22	MHD 200 Z22
Atex zone / Zona Atex		22			
Marking / Marcatura		Ex II 3D Ex tc IIIB T135°C X Dc			
Electrical protection / Protezione elettrica	IP	55			
Voltage / Tensione	V - Hz	400 - 50 3~	400 - 50 3~	400 - 50 3~	400 - 50 3~
Power / Potenza	kW	7,5	11	12,5	18,5
Water Lift max. / Depressione max. *	mm.H ₂ O	3.200	2.600	2.900	3.200
Air Flow max. / Portata d'aria max.	M ³ /h	750	1.050	1.100	1.350
Filter surface / Superficie filtrante	Cm ²	70.000			
Filter type / Tipo di filtro		Star / Tasche			
Ø filter / Ø filtro	mm.	560			
Filter efficiency / Efficienza filtro	Cat (BIA)	M ANT			
Tank capacity / Capacità contenitore	Lt.	160			
Ø Suction inlet / Ø Bocchettone	mm.	120			
Noise level / Rumorosità (EN ISO 3744)		74	75	78	81
Dimensions / Dimensioni	cm.	163x76x200h			
Weight / Peso	kg.	333	410	431	431

*Max Waterlift with safety valve installed / Depressione massima con valvola di sicurezza montata.

Atex version price / Prezzo versioni Atex	Ex	Price / Prezzo / €	
MHD 100 Z22		MHD100Z22-002	€ 13.704,00
MHD 130 Z22 - NEW		MHD130Z22-001	€ 15.734,00
MHD 150 Z22		MHD150Z22-001	€ 17.313,00
MHD 200 Z22		MHD200Z22-001	€ 19.738,00



Heavy Duty Three-phase industrial vacuum cleaner suitable for mobile services or fixed central vacuum systems.

Atex Z22 certified version.

High filtration efficiency , filter efficiency detector, integrated filter cleaning system. Maintenance free motor suitable for continuous duty 24/7 work. Large capacity detachable container.

Forklift intakes for easy transport.

Possibility to vacuum dust, solid material, liquids at the same time.

Extremely silent.

Aspiratore industriale trifase per applicazioni pesanti sia in servizio mobile che su impianti centralizzati.

Versione certificata Atex Z22.

Alto livello di filtrazione, indicatore efficienza filtro, pulizia del filtro integrata.

Motore idoneo a servizio continuativo 24/7, senza necessità di manutenzione.

Contenitore a sgancio a grande capacità. Inforcabile con muletto.

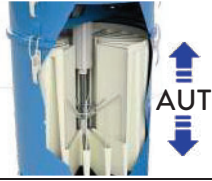

Aspirazione simultanea di solidi, polveri e liquidi.

Massima silenziosità.

TECHNICAL DATA / DATI TECNICI		MHD 130HV Z22 MHD 180HV Z22 MHD 250HV Z22		
Atex zone / Zona Atex		22		
Marking / Marcatura		Ex II 3D Ex tc IIIB T135°C X Dc		
Electrical protection / Protezione elettrica	IP	55		
Voltage / Tensione	V - Hz	400 - 50 3~	400 - 50 3~	400 - 50 3~
Power / Potenza	kW	11	17,3	20
Water Lift max. / Depressione max. *	mm.H ₂ O	4.300	5.400	5.000
Air Flow max. / Portata d'aria max.	M ³ /h	520	720	1.100
Filter surface / Superficie filtrante	Cm ²	70.000		
Filter type / Tipo di filtro		Star / Tasche		
Ø filter / Ø filtro	mm.	560		
Filter efficiency / Efficienza filtro	Cat (BIA)	M ANT		
Tank capacity / Capacità contenitore	Lt.	160		
Ø Suction inlet / Ø Bocchettone	mm.	120		
Noise level / Rumorosità (EN ISO 3744)		78	76	78
Dimensions / Dimensioni	cm.	163x76x200h		
Weight / Peso	kg.	390	421	450

*Max Waterlift with safety valve installed / Depressione massima con valvola di sicurezza montata.

Atex version price / Prezzo versioni Atex	Price / Prezzo / €	
MHD 130HV Z22 - NEW	MHD130HVZ22-001	€ 15.872,00
MHD 180HV Z22	MHD180HVZ22-001	€ 21.181,00
MHD 250HV Z22	MHD250HVZ22-001	€ 23.678,00

Options / Opzioni	Price / Prezzo / €	
PTFE Antistatic coated Class M filter / <i>Filtro Antistatico Classe M PTFE</i>	PTFE ANT	+ € 389,00
Automatic filter shaker with pneumatic Cylinder with Timer and Push Button <i>Scuotifiltro automatico temporizzato con cilindro pneumatico ad aria compressa</i>		+ € 2.362,00
(MHD 100 Z22 - MHD 180 HV Z22) 52.500 cm² H14 Absolute filter kit / <i>Filtro assoluto Hepa H14</i>	H14	+ € 750,00
(MHD 150 Z22 - MHD 200 Z22) 103.000 cm² H14 Absolute filter kit / <i>Filtro assoluto Hepa H14</i>	H14	+ € 995,00
Stainless steel AISI 304 tank / <i>Contenitore acciaio inox AISI 304</i>	X	+ € 890,00
Stainless steel AISI 304 tank and filter chamber / <i>Contenitore e camera in acciaio inox AISI 304</i>	XX	+ € 2.795,00
Atex remote control / <i>Avviamento locale remoto Atex</i>	RC	+ € 287,00
Lifting bracket and ring for container tipping / <i>Staffa per sollevamento a ribaltamento contenitore</i>	TA.0753.3000	+ € 790,00
Abrasion proof plate in Hardox steel for filter chamber / <i>Piastra rinforzo in Hardox resistente ad abrasione per bocchettone tangenziale della camera filtrante</i>	HARDOX	+ € 360,00
Recommended accessory / Accessori consigliati 	Price / Prezzo / €	
Recommended Antistatic accessory kit WD Ø70 / <i>Kit accessori antistatico WD Ø70 consigliato</i>	TA.1041.0000	€ 592,00




Industrial vacuum cleaner, M and MHD range, PN version

Atex Z22 certified version.

An effective filtration system composed of cartridges with a large filtering surface and an innovative, completely automatic pneumatic cleaning system.

It's particularly suitable for treating large quantities of very fine powders which can clog filtration systems.

Aspiratori industriali serie M e MHD in versione PN

Versione certificata Atex Z22.

Un efficace sistema di filtrazione composto da cartucce ad ampia superficie filtrante con un innovativo sistema di pulizia automatico in contro corrente d'aria.

Particolarmente indicato per trattare polveri molto fini e in quantità cospicue che potrebbero precocemente intasare i comuni sistemi di filtrazione.

TECHNICAL DATA / DATI TECNICI 		M SERIES Z22	MHD SERIES Z22
Atex zone / Zona Atex		22	22
Marking / Marcatura		Ex II 3D Ex tc IIIB T135°C X Dc	
Electrical protection / Protezione elettrica	IP	55	
Superficie filtrante / Filter surface	Cm ²	80.000	106.000
Tipo di filtro / Filter type		3 x Cartridge / Cartucce	4 x Cartridge / Cartucce
Ø filtro / Ø filter	mm.	150	
Efficienza filtro / Filter efficiency	Cat (BIA)	M ANT	

Atex version price / Prezzo versioni Atex 		Price / Prezzo / €	
M50 PN Z22		M50PNZ22-001	€ 8.168,00
M50 HV PN Z22		M50HVPNZ22-001	€ 8.731,00
M70 PN Z22		M70PNZ22-001	€ 8.793,00
M90 PN Z22		M90PNZ22-002	€ 12.513,00
MHD 100 PN Z22		MHD100PNZ22-002	€ 16.797,00
MHD 130 PN Z22 - NEW		MHD130PNZ22-001	€ 18.829,00
MHD 130HV PN Z22 - NEW		MHD130HVPNZ22-001	€ 18.965,00
MHD 150 PN Z22		MHD150PNZ22-001	€ 20.405,00
MHD 180HV PN Z22		MHD180HVPNZ22-001	€ 24.273,00
MHD 200 PN Z22		MHD200PNZ22-001	€ 22.832,00
MHD 250 PN Z22		MHD250PNZ22-001	€ 26.760,00



Air Operated Industrial Vacuum

Atex Z22 certified version.
 100% Steel construction.
 Maintenance free Venturi suction unit
 Suitable for wet, dry and dust applications at the same time.
 High capacity detachable container with possibility of use disposable bags.
 Filter clogging detector and integrated filter cleaning system.

Aspiratore Industriale ad aria compressa

Versione certificata Atex Z22.
 Costruzione 100% acciaio.
 Unità di aspirazione Venturi senza necessità alcuna di manutenzione
 Possibilità di aspirare contemporaneamente polveri, liquidi e solidi.
 Contenitore a sgancio rapido, con possibilità di insaccamento.
 Indicatore di intasamento del filtro e sistema di pulizia manuale integrato.

TECHNICAL DATA / DATI TECNICI		WD 3000 AIR 7V Z22	WD 3000 AIR 14V Z22
Atex zone / Zona Atex		22	
Marking / Marcatura		Ex II 3D Ex tc IIIB T135°C X Dc	
Suction type / Tipologia aspirazione		Venturi	
Ejectors / Ugelli	n.	7	14
Air supply / Alimentazione aria	nlt/min (m ³ /h)	729 (43)	1458 (87)
Water Lift max. / Depressione max.	mm.H ₂ O	3.700	3.700
Air Flow max. / Portata d'aria max.	M ³ /h	150	300
Filter surface / Superficie filtrante	Cm ²	7.000	7.000
Filter type / Tipo di filtro		Bag / Sacco	
Ø filter / Ø filtro	mm.	400	
Media, class / Media, classe (IEC 60335-2-69) ²		M ANT	
Solids capacity / Capacità solidi	Lt.	60	
Ø Suction inlet / Ø Bocchettone	mm.	50	
Noise level / Rumorosità (EN ISO 3744)	dB(A)	78	
Dimensions / Dimensioni	cm.	72x56x94h	
Weight / Peso	kg.	29	30

Standard version price / Prezzo versioni standard		Price / Prezzo / €	
WD 3000 AIR 7V Z22		WD3000AIR7VZ22-001	€ 2.245,00
WD 3000 AIR 14V Z22		WD3000AIR14VZ22-001	€ 2.805,00

Recommended accessory / Accessori consigliati		Price / Prezzo / €	
Recommended Antistatic accessory kit WD Ø40 / Kit accessori antistatico WD Ø40 consigliato		TA.0371.0000	€ 238,00
Recommended Antistatic accessory kit Dry Ø40 / Kit accessori antistatico Dry Ø40 consigliato		TA.0230.0000	€ 238,00

TA.0371.0000



TA.0230.0000




Air Operated Industrial Vacuum

Atex Z22 certified version.
 100% Steel construction.
 Maintenance free Venturi suction unit
 Suitable for wet, dry and dust applications at the same time.
 High capacity detachable container with possibility of use disposable bags.
 Integrated filter cleaning system.

Aspiratore Industriale ad aria compressa

Versione certificata Atex Z22.
 Costruzione 100% acciaio.
 Unità di aspirazione Venturi senza necessità alcuna di manutenzione.
 Possibilità di aspirare contemporaneamente polveri, liquidi e solidi.
 Contenitore a sgancio rapido, con possibilità di insaccamento.
 Sistema di pulizia manuale del filtro integrato.

TECHNICAL DATA / DATI TECNICI		Ex	W1 AIR 7V Z22
Atex zone / Zona Atex			Venturi
Marking / Marcatura			Ex II 3D Ex tc IIIB T135°C X Dc
Suction type / Tipologia aspirazione			Venturi
Ejectors / Ugelli	n.		7
Air supply / Alimentazione aria	nlt/min (m ³ /h)		729 (43)
Water Lift max. / Depressione max.	mm.H ₂ O		3.700
Air Flow max. / Portata d'aria max.	M ³ /h		150
Filter surface / Superficie filtrante	Cm ²		8.000
Filter type / Tipo di filtro			Star / Tasche
Ø filter / Ø filtro	mm.		280
Media, class / Media, classe (IEC 60335-2-69)*			Polyester - ANT M
Solids capacity / Capacità solidi	Lt.		15
Noise level / Rumorosità (EN ISO 3744)	dB(A)		78
Dimensions / Dimensioni	cm.		43x40x96h
Weight / Peso	kg.		25

*For other filter media available please consult the W1 options pag.16 / Per altri media filtranti disponibili vedi W1 a pag. 16.

ATEX version price / Prezzo versioni ATEX		Ex	Price / Prezzo / €	
W1 AIR 7V Z22			W1AIR7VZ22-001	€ 2095,00

Recommended accessory / Accessori consigliati		Ex	Price / Prezzo / €	
Recommended Antistatic accessory kit WD Ø40 / Kit accessori antistatico WD Ø40 consigliato			TA.1185.0000	€ 238,00



TA.1185.0000


Air Operated Industrial Vacuum

Atex Z22 certified version.
 Suitable for mixed wet and dry applications.
 100% Steel construction.
 Easy discharge container.
 Maintenance free Venturi suction unit.
 Integrated filter cleaning system.

Aspiratore Industriale ad aria compressa

Versione certificata Atex Z22.
 Idoneo ad aspirare polveri/liquidi/solidi.
 Costruzione 100% Acciaio.
 Contenitore a sgancio facilmente svuotabile.
 Unità di aspirazione Venturi senza necessità alcuna di manutenzione.
 Sistema di pulizia filtro integrato.

TECHNICAL DATA / DATI TECNICI		W2 AIR 7V Z22	W2 AIR 14V Z22
Atex zone / Zona Atex		22	
Marking / Marcatura		Ex II 3D Ex tc IIIB T135°C X Dc	
Suction type / Tipologia aspirazione		Venturi	
Ejectors / Ugelli	n.	7	14
Air supply / Alimentazione aria	nlt/min (m ³ /h)	729 (43)	1458 (87)
Water Lift max. / Depressione max.	mm.H ₂ O	3.700	3.700
Air Flow max. / Portata d'aria max.	M ³ /h	150	300
Filter surface / Superficie filtrante	Cm ²	7.000	7.000
Filter type / Tipo di filtro		Star / Tasche	
Ø filter / Ø filtro	mm.	420	
Filter efficiency / Efficienza filtro	Cat (BIA)	M ANT	
Solids capacity / Capacità solidi	Lt.	40	
Ø Suction inlet / Ø Bocchettone	mm.	50	
Noise level / Rumorosità (EN ISO 3744)	dB(A)		78
Dimensions / Dimensioni	cm.	63x57x108h	
Weight / Peso	kg.	39	40

ATEX version price / Prezzo versioni ATEX	Price / Prezzo / €	
W2 AIR 7V Z22	W2AIR7VZ22-001	€ 2.331,00
W2 AIR 14V Z22	W2AIR14VZ22-001	€ 3.384,00

Recommended accessory / Accessori consigliati	Price / Prezzo / €	
Recommended Antistatic accessory kit WD Ø40 / Kit accessori antistatico WD Ø40 consigliato	TA.0371.0000	€ 238,00
Recommended Antistatic accessory kit Dry Ø40 / Kit accessori antistatico Dry Ø40 consigliato	TA.0230.0000	€ 238,00

TA.0371.0000



TA.0230.0000




Air Operated Industrial Vacuum

Atex Z22 certified version.
 Suitable for mixed wet and dry applications.
 100% Steel construction.
 Easy discharge container.
 Maintenance free Venturi suction unit with 19 or 25 nozzles.
 Integrated filter cleaning system.

Aspiratore Industriale ad aria compressa

Versione certificata Atex Z22.
 Idoneo ad aspirare polveri/liquidi/solidi.
 Costruzione 100% Acciaio.
 Contenitore a sgancio facilmente svuotabile.
 Unità di aspirazione Venturi a 19 o 25 ugelli senza necessità alcuna di manutenzione.
 Sistema di pulizia filtro integrato.

TECHNICAL DATA / DATI TECNICI		W 3 AIR 19 Z22		W 3 AIR 25 Z22	
Atex zone / Zona Atex		22			
Marking / Marcatura		Ex II 3D Ex tc IIIB T135°C X Dc			
Suction type / Tipologia aspirazione		Multi ejectors Venturi / Multi ugelli Venturi			
Ejectors / Ugelli	n.	19		25	
Air supply / Alimentazione aria	nlt/min (m ³ /h)	1.530 (92)		2.500 (150)	
Water Lift max. / Depressione max.	mm.H ₂ O	5.000		5.000	
Air Flow max. / Portata d'aria max.	M ³ /h	465		590	
Filter surface / Superficie filtrante	Cm ²	20.000			
Filter type / Tipo di filtro		Star / Tasche			
Ø filter / Ø filtro	mm.	420			
Filter efficiency / Efficienza filtro	Cat (BIA)	M ANT			
Solids capacity / Capacità solidi	Lt.	65 / 100			
Ø Suction inlet / Ø Bocchettone	mm.	80			
Noise level / Rumorosità (EN ISO 3744)	dB(A)	79			
Dimensions / Dimensioni	cm.	70x62x134h			
Weight / Peso	kg.	65		66	

Atex version price / Prezzo versioni Atex		Price / Prezzo / €	
W 3 AIR 19 65lt Z22		W3AIR19Z22-001	€ 4.679,00
W 3 AIR 25 65lt Z22		W3AIR25Z22-001	€ 5.811,00
W 3 AIR 19 100lt Z22		W3AIR19Z22-002	€ 4.671,00
W 3 AIR 25 100lt Z22		W3AIR25Z22-002	€ 5.914,00

Recommended accessory / Accessori consigliati		Price / Prezzo / €	
Recommended Antistatic accessory kit WD Ø50 / Kit accessori antistatico WD Ø50 consigliato		TA.0626.0000	€ 335,00
Recommended Antistatic accessory kit Dry Ø50 / Kit accessori antistatico Dry Ø50 consigliato		TA.0625.0000	€ 335,00

TA.0626.0000



TA.0625.0000




Vacuating SILOS: the highest expression of DU-PUY Flexibility

Atex Z22 certified version, designed for large quantities of materials and direct discharge into big-collection baskets.

Collection capacity of 100lt.

Material discharge with tilting flap, butterfly valves, guillotine.

Simplified and fast BIG-BAG bagging system.

High surface dust filter for fine dust with manual shaker.

Mounted on wheels or fixed to the floor.

Sturdy chassis and forklift intakes.

SILOS Aspiranti: la massima espressione di Flessibilità DU-PUY.

Versione certificata Atex Z22, concepiti per l'aspirazione di grosse quantità di materiali e scarico diretto in big-bag o fusti di raccolta.

Capacità di raccolta da 100 lt.

Scarico materiale con valvole a farfalla, ghigliottine, paletta bilanciata.

Insaccamento in BIG-BAG semplificato e rapido.

Filtro ad elevata superficie per polveri fini, dotato di scuotitore manuale. Montati su ruote o fissi a pavimento.

Telaio inforcabile con muletto di serie.

TECHNICAL DATA / DATI TECNICI		SILOVAC 100T Z22	
Atex zone / Zona Atex		22	
Marking / Marcatura		Ex II 3D Ex tc IIIB T135°C X Dc	
Electrical protection / Protezione elettrica	IP	55	
Voltage / Tensione	V - Hz	400 - 50 3~	
Power / Potenza	kW	3	
Water Lift max. / Depressione max. *	mm.H ₂ O	2.000	
Air Flow max. / Portata d'aria max.	M ³ /h	370	
Filter surface / Superficie filtrante	Cm ²	20.000	
Filter type / Tipo di filtro		Star / Tasche	
Ø filter / Ø filtro	mm.	420	
Media, class / Media, classe (IEC 60335-2-69) ²		M ANT	
Tank capacity / Capacità contenitore	Lt.	100	
Ø Suction inlet / Ø Bocchettone	mm.	80	
Noise level / Rumorosità (EN ISO 3744)	dB(A)		
Discharge system / Sistema di scarico		Butterfly valve Ø150 / Valvola a farfalla Ø150	
Silos chassis type / Tipologia chassis		Big-bag chassis / Chassis per scarico in big-bag	
Dimensions / Dimensioni	cm.	139x126x315h	
Weight / Peso	kg.	171	

*Max Waterlift with safety valve installed / Depressione massima con valvola di sicurezza montata.

Atex version price / Prezzo versioni Atex	Ex	Price / Prezzo / €	
SILOVAC 100T Z22		SILOVAC100TZ22-001	€ 7.365,00
SILOVAC 100T Z22 Wall mounted / Fisso a parete			€ 6.225,00
SILOVAC 100T Z22 For discharging on the floor / Per scarico a pavimento			€ 6.480,00

Other filter media available upon request / Altri media filtranti disponibili a richiesta


Vacuuming SILOS: the highest expression of DU-PUY Flexibility

Atex Z22 certified version, designed for large quantities of materials and direct discharge into big-collection baskets. Collection capacity of 600lt with maximum level detector. Material discharge with tilting flap, butterfly valves, guillotine. Simplified and fast BIG-BAG bagging system. High surface dust filter for fine dust with automatic shaker and compressor. Mounted on telescopic chassis for easy transport. Sturdy chassis and forklift intakes.

SILOS Aspiranti: la massima espressione di Flessibilità DU-PUY

Versione certificata Atex Z22, concepiti per l'aspirazione di grosse quantità di materiali e scarico diretto in big-bag o fusti di raccolta.

Capacità di raccolta da 600 lt con sonda di massimo livello.

Scarico materiale con valvole a farfalla, ghigliottine, paletta bilanciata.

Insaccamento in BIG-BAG semplificato e rapido.

Filtri ad elevate superficie per polveri fini dotato di scuotitore automatico e compressore a bordo macchina.

Montati su telaio telescopico per facile movimentazione. Telaio inforcabile con muletto di serie.

TECHNICAL DATA / DATI TECNICI		SILOVAC 600 Z22	SILOVAC 600AF Z22	SILOVAC 600HV Z22
Atex zone / Zona Atex		22		
Marking / Marcatura		Ex II 3D Ex tc IIIB T135°C X Dc		
Voltage / Tensione	V - Hz	400 - 50 3~	400 - 50 3~	400 - 50 3~
Power / Potenza	kW	12,5	18,5	20
Water Lift max. / Depressione max. *	mm.H ₂ O	2.900	3.200	4.500
Air Flow max. / Portata d'aria max.	M ³ /h	1.100	1.350	1.100
Filter surface / Superficie filtrante	Cm ²	70.000		
Filter type / Tipo di filtro		Star / Tasche		
Ø filter / Ø filtro	mm.	560		
Filter efficiency / Efficienza filtro	Cat (BIA)	M PTFE ANT		
Cleaning system / Sistema di pulizia filtro		Automatic self clean, compressor not included Automatico, compressore non incluso		
Safety filter / Filtro di sicurezza		Cartridge H14 52.000 cm ² / Cartuccia Hepa H14 52.000 cm ²		
Tank capacity / Capacità contenitore	Lt.	600		
Level detector / Sonda di livello massimo		Rotary level detector / Sonda di livello rotante		
Ø Suction inlet / Ø Bocchettone	mm.	100		
Discharge system / Sistema di scarico		Manual butterfly valve Ø250 / Valvola a farfalla manuale Ø250		
Silos chassis type / Tipologia chassis		Telescopic big-bag chassis / Chassis per scarico in big-bag telescopico		
Dimensions / Dimensioni	cm.	Low position 135x135x250h - Highest position 135x135x400h		
Weight / Peso	kg.	1015	1025	1125

*Max Waterlift with safety valve installed / Depressione massima con valvola di sicurezza montata.

Atex version price / Prezzo versioni Atex	Price / Prezzo / €	
SILOVAC 600 Z22 - Without compressor / Senza compressore	SILOVAC600Z22-001	€ 32.654,00
SILOVAC 600AF Z22 - Without compressor / Senza compressore	SILOVAC600AFZ22-001	€ 33.552,00
SILOVAC 600HV Z22 - Without compressor / Senza compressore	SILOVAC600HVZ22-001	€ 40.887,00
Options available upon request / Opzioni su richiesta*	Price / Prezzo / €	
ATEX Remote Control / Avviamento locale remoto ATEX	RC	+ € 284,00

*For discharge systems and level detectors, please consult CVS section pag.135
Per sistemi di scarico e sonde di livello disponibili, consultare sezione CVS a pag.135


Filtering SILOS: the highest expression of DU-PUY Flexibility.

Atex Z22 certified version, connected to a CVAC unit, they are designed for suction of large quantities of materials and direct discharge into big-bags or collection baskets. Collection capacity from 200 to 1000lt. Direct connection with Central vacuum unit from 5,5 up to 25kW. Material discharge with tilting flap, butterfly valves, guillotine, rotovalve. Simplified and fast BIG-BAG bagging system. High surface dust filter for fine dust with manual shaker. Mounted on wheels or fixed to the floor. Sturdy chassis and forklift intakes.

SILOS filtranti: la massima espressione di flessibilità DU-PUY.

Versione certificata Atex Z22, connessi a una potente centrale aspirante sono concepiti per l'aspirazione di grosse quantità di materiali e scarico diretto in big-bag o fusti di raccolta. Capacità di raccolta da 200 a 1000lt. Possibilità di connessione a turbine canale laterale da 5,5 a 25kW di potenza. Scarico materiale con porta basculante, valvole a farfalla, ghigliottine o rotovalle. Insaccamento in BIG-BAG semplificato e rapido. Filtro ad elevata superficie per polveri fini dotato di scuotitore manuale. Montati su ruote o fissi. Telaio inforcabile con muletto di serie.

TECHNICAL DATA / DATI TECNICI		SILOFILTER200 SILOFILTER600 SILOFILTER1000		
Atex zone / Zona Atex		22		
Marking / Marcatura		Ex II 3D Ex tc IIIB T135°C X Dc		
Electrical protection / Protezione elettrica	IP	55		
Filter surface / Superficie filtrante	Cm ²	50.000*		
Filter type / Tipo di filtro		Star / Tasche		
Ø filter / Ø filtro	mm.	560		
Filter efficiency / Efficienza filtro	Cat (BIA)	M ANT		
Tank capacity / Capacità contenitore	Lt.	200	600	1000
Ø Suction inlet / Ø Bocchettone	mm.	80		
Discharge system / Sistema di scarico		Open flange Ø150 / Flangia aperta Ø150	Open flange Ø250 / Flangia aperta Ø250	
Silos chassis type / Tipologia chassis /		Big-bag chassis / Chassis per scarico in big-bag		
Dimensions / Dimensioni	cm.	143x99x355h	147x108x350h	
Weight / Peso	kg.	290	348	390

* Different filtering surfaces available, base on the CV unit choosen / *Differenti superfici filtranti disponibili a richiesta*

Atex version price / Prezzo versioni Atex	Price / Prezzo / €
SILOFILTER 200 Z22	€ 6.225,00
SILOFILTER 600 Z22	€ 9.730,00
SILOFILTER 1000 Z22	€ 11.570,00

Options available upon request / Opzioni su richiesta*	Price / Prezzo / €	
CAT M PTFE ANT - Star filter 50.000cm ² / Filtro a tasche 50.000cm ²	PTFE ANT	+ € 391,00
(SILOFILTER 600-1000) CAT M ANT - Star filter 70.000cm ² / Filtro a tasche 70.000cm ²	ELF M ANT	+ € 525,00
(SILOFILTER 600-1000) CAT M PTFE ANT- Star filter 70.000cm ² / Filtro a tasche 70.000cm ²	ELF PTFE ANT	+ € 963,00
Automatic filter shaker with pneumatic Cylinder with Timer and Push Button <i>Scuotifiltro automatico temporizzato con cilindro pneumatico ad aria compressa</i>	AUT	+ € 2.362,00

*For discharge systems and level detectors, please consult CVS section pag.135
Per sistemi di scarico e sonde di livello disponibili, consultare sezione CVS a pag.135


Certified Atex Z22 filtering SILOS

Connected to a CVAC unit, they are designed for suction of large quantities of materials and direct discharge into big-bags or collection baskets. Collection capacity from 200 to 1000lt. Direct connection with Central vacuum unit from 5,5 up to 25kW. Material discharge with tilting flap, butterfly valves, guillotine, rotovalve. Simplified and fast BIG-BAG bagging system. High surface dust filter for fine dust with automatic filter cleaning system. Mounted on wheels or fixed to the floor. Sturdy chassis and forklift intakes.

SILOS filtranti certificati Atex Z22

Connessi a una potente centrale aspirante sono concepiti per l'aspirazione di grosse quantità di materiali e scarico diretto in big-bag o fusti di raccolta. Capacità di raccolta da 200 a 1000lt. Possibilità di connessione a turbine canale laterale da 5,5 a 25kW di potenza. Scarico materiale con porta basculante, valvole a farfalla, ghigliottine o rotovalle. Insaccamento in BIG-BAG semplificato e rapido. Filtro ad elevata superficie per polveri fini dotato di filtri autopulenti montati su ruote o fissi a pavimento. Telaio inforcabile con muletto di serie.

TECHNICAL DATA / DATI TECNICI		SILOFILTER 200PN Z22	SILOFILTER 600PN Z22	SILOFILTER 1000PN Z22
Atex zone / Zona Atex		22		
Marking / Marcatura		Ex II 3D Ex tc IIIB T135°C X Dc		
Filter type / Tipo di filtro		Cartridge / Cartuccia		
Filter surface / Superficie filtrante	Cm ²	106.000		
Cartridges n° / Numero cartucce		4		
Filter / Filtro	mm.	Ø150 x h700		
Filter efficiency / Efficienza filtro	Cat (BIA)	M ANT		
Tank capacity / Capacità contenitore	Lt.	200	600	1000
Ø Suction inlet / Ø Bocchettone	mm.	80		
Discharge system / Sistema di scarico		Flange Ø150 / Flangia Ø150	Flange Ø250 / Flangia Ø250	
Silos chassis type / Tipologia chassis /		Big-bag chassis / Chassis per scarico in big-bag		
Dimensions / Dimensioni	cm.	143x99x375h	147x108x359h	147x108x390h
Weight / Peso	kg.	330	395	440

Atex version price / Prezzo versioni Atex	Price / Prezzo / €
SILOFILTER 200PN Z22	€ 9.475,00
SILOFILTER 600PN Z22	€ 13.075,00
SILOFILTER 1000PN Z22	€ 14.960,00

For discharge systems and level detectors, please consult CVS section pag.135
 Per sistemi di scarico e sonde di livello disponibili, consultare sezione CVS a pag.135

Options available upon request / Opzioni su richiesta	Price / Prezzo / €
CAT M PTFE ANT - Cartridge filter / Filtro Cartuccia	PTFE ANT + € 457,00



Certified Atex Z22 Filtering SILOS

Connected to a CVAC unit, they are designed for suction of large quantities of materials and direct discharge into big-bags or collection baskets. Collection capacity from 160 to 250lt. Direct connection with Central vacuum unit from 4 up to 25kW. Material discharge with tilting flap, butterfly valves, guillotine, rotovalve.

Simplified and fast BIG-BAG bagging system.

High surface dust filter for fine dust with automatic filter cleaning system.

Sturdy chassis and forklift intakes.

SILOS filtranti certificati Atex Z22

Connessi a una potente centrale aspirante sono concepiti per l'aspirazione di grosse quantità di materiali e scarico diretto in big-bag o fusti di raccolta.

Capacità di raccolta da 160 a 250lt. Possibilità di connessione a turbine canale laterale da 4 a 25kW di potenza. Scarico materiale con porta basculante, valvole a farfalla, ghigliottine o rotovalle.

Insaccamento in BIG-BAG semplificato e rapido.

Filtro ad elevata superficie per polveri fini dotato di sistema autopulente.

Telaio inforcabile con muletto di serie.

TECHNICAL DATA / DATI TECNICI		BAGFILTER 160 Z22	SILOBAG 250 FILTER Z22
Atex zone / Zona Atex		22	
Marking / Marcatura		Ex II 3D Ex tc IIIB T135°C X Dc	
Filter surface / Superficie filtrante	Cm ²	60.000	
Filter type / Tipo di filtro		Round bags sleeves Maniche a sacco	
Ø filter / Ø filtro	mm.	800	
Media, class / Media, classe (IEC 60335-2-69) ²		M ANT Teflon Hydro-Oleophobic	
Cleaning system / Sistema di pulizia filtro		Automatic PN / Automatico PN in controcorrente d'aria	
Tank capacity / Capacità contenitore	Lt.	160	250
Ø Suction inlet / Ø Bocchettone	mm.	120	
Discharge system / Sistema di scarico		Collector tank / Contenitore	Flange Ø250 / Flangia Ø250
Silos chassis type / Tipologia chassis		Collector tank / Contenitore	Big-bag chassis / Chassis per scarico in big-bag
Dimensions / Dimensioni	cm.	101x96x240h	143x99x369h

Atex version price / Prezzo versioni Atex*		Price / Prezzo / €
BAGFILTER 160 Z22		€ 16.738,00
SILOBAG 250 FILTER Z22		€ 19.159,00

*For discharge systems and level detectors, please consult CVS section pag.135

Per sistemi di scarico e sonde di livello disponibili, consultare sezione CVS a pag.135


Certified Atex Z22 Filtering SILOS

Connected to a CVAC unit, they are designed for suction of large quantities of materials and direct discharge into big-bags or collection baskets. Collection capacity from 600 to 1000lt. Direct connection with Central vacuum unit from 5,5 up to 25kW. Material discharge with tilting flap, butterfly valves, guillotine, rotovalve. Simplified and fast BIG-BAG bagging system. High surface dust filter for fine dust with automatic filter cleaning system. Sturdy chassis and forklift intakes.

SILOS filtranti certificati Atex Z22

Connessi a una potente centrale aspirante sono concepiti per l'aspirazione di grosse quantità di materiali e scarico diretto in big-bag o fusti di raccolta. Capacità di raccolta da 600 a 1000lt. Possibilità di connessione a turbine canale laterale da 5,5 a 25kW di potenza. Scarico materiale con porta basculante, valvole a farfalla, ghigliottine o rotocecella. Insaccamento in BIG-BAG semplificato e rapido. Filtro ad elevata superficie per polveri fini dotato di sistema autopulente. Telaio inforcabile con muletto di serie.

TECHNICAL DATA / DATI TECNICI		SILOBAG 600 FILTER Z22		SILOBAG 1000 FILTER Z22	
Atex zone / Zona Atex		22			
Marking / Marcatura		Ex II 3D Ex tc IIIB T135°C X Dc			
Filter surface / Superficie filtrante	Cm ²	60.000			110.000
Filter type / Tipo di filtro		Round bags sleeves Maniche a sacco			
Ø filter / Ø filtro	mm.	800			1000
Media, class / Media, classe (IEC 60335-2-69) ²		M ANT Teflon Hydro-Oleophobic			
Cleaning system / Sistema di pulizia filtro		Automatic PN / Automatico PN in controcorrente d'aria			
Tank capacity / Capacità contenitore	Lt.	600			1000
Ø Suction inlet / Ø Bocchettone	mm.	80 o 160			
Discharge system / Sistema di scarico		Flange Ø250 / Flangia Ø250			
Silos chassis type / Tipologia chassis		Big-bag chassis / Chassis per scarico in big-bag			
Dimensions / Dimensioni	cm.	143x99x369h			147x108x386h

Atex version price / Prezzo versioni Atex*		Price / Prezzo / €	
SILOBAG 600 FILTER Z22		€ 21.794,00	
SILOBAG 1000 FILTER Z22		€ 27.205,00	

*For discharge systems and level detectors, please consult CVS section pag.135
Per sistemi di scarico e sonde di livello disponibili, consultare sezione CVS a pag.135


Central vacuum units with side channel blowers.

Atex Z22 certified version.

From 4 to 7,5 kW.

Side channel blower and protective carter.

A pressure relief valve is equipped as standard.

CVAC 50 Direct starting, 24 Volt controls and L/R

CVAC 70 - CVAC 90 Δ / Y starting, 24 Volt controls and L/R

The price includes the electrical panel.

Centrali aspiranti con turbine a canale laterale.

Versione certificata Atex Z22.

Da 4 a 7,5 kW.

Pompa di Vuoto a Canale Laterale, Carter di protezione.

Dotati di Valvola limitatrice di vuoto di serie.

CVAC 50 Avviamento diretto, comandi 24 Volt e L/R

CVAC 70 - CVAC 90 Avviamento Δ / Y, comandi 24 Volt e L/R

Il quadro elettrico è incluso nel prezzo.

TECHNICAL DATA / DATI TECNICI		CVAC 50 Z22	CVAC 70 Z22	CVAC90 Z22
Atex zone / Zona Atex		22		
Marking / Marcatura		Ex II 3D Ex tc IIIB T135°C X Dc		
Electrical protection / Protezione elettrica	IP	55		
Voltage / Tensione	V - Hz	400 - 50 3~	400 - 50 3~	400 - 50 3~
Power / Potenza	kW	4	5,5	7,5
Waterlift max. / Depressione max. *	mm.H ₂ O	2.600	3.000	2.700
Air Flow max. / Portata d'aria max.	M ³ /h	420	530	700
Suction inlet / Bocchettone	mm	60	70	
Noise Level / Rumorosità	dB(A)	74	74	77
Dimensions / Dimensioni	cm.	67x63x131h		

Included: electric panel board, pressure relief valve, selector for remote start/stop, noise silencer

Incluso: quadro elettrico, valvola limitatrice di vuoto, settore locale/remoto, silenziatore

*Max Waterlift with safety valve installed / Depressione massima con valvola di sicurezza montata.

Atex version price / Prezzo versioni Atex	Price / Prezzo / €	
CVAC 50 Z22	CVAC50Z22-001	€ 5.302,00
CVAC 70 Z22	CVAC70Z22-001	€ 6.175,00
CVAC 90 Z22	CVAC90Z22-001	€ 8.052,00

Options available upon request / Opzioni su richiesta	Price / Prezzo / €	
Additional silencer / Silenziatore supplementare - Ø90 h535	ADD/SIL	+ € 162,00
Inverter	INV	On Request


Central vacuum units with side channel blowers.

Atex Z22 certified version.

From 7,5 to 18,5 kW.

Side channel blower and protective carter.

A pressure relief valve is equipped as standard.

Electrical panel with direct starting, 24 Volt controls and L/R

The price includes the electrical panel.

Centrali aspiranti con turbine a canale laterale.

Versione certificata Atex Z22.

Da 7,5 a 18,5 kW.

Pompa di Vuoto a Canale Laterale, Carter di protezione.

Dotati di Valvola limitatrice di vuoto di serie.

Pannello elettrico con avviamento diretto, comandi 24 Volt e L/R

Il quadro elettrico è incluso nel prezzo.



TECHNICAL DATA / DATI TECNICI		CVAC 100 Z22	CVAC 130 Z22	CVAC 150 Z22	CVAC 200 Z22
Atex zone / Zona Atex		22			
Marking / Marcatura		Ex II 3D Ex tc IIIB T135°C X Dc			
Electrical protection / Protezione elettrica	IP	55	55	65	65
Voltage / Tensione	V - Hz	400 - 50 3~	400 - 50 3~	400 - 50 3~	400 - 50 3~
Power / Potenza	kW	7,5	11	12,5	18,5
Waterlift max. / Depressione max. *	mm.H ₂ O	3.200	2.600	2.900	3.200
Air Flow max. / Portata d'aria max.	M ³ /h	750	1.050	1.100	1.350
Suction inlet / Bocchettone	mm	100	100	100	100
Noise Level / Rumorosità	dB(A)	74	75	76	81
Dimensions / Dimensioni	cm.	89x78x124h			

Included: electric panel board, pressure relief valve, selector for remote start/stop, noise silencer

Incluso: quadro elettrico, valvola limitatrice di vuoto, settore locale/remoto, silenziatore

*Max Waterlift with safety valve installed / Depressione massima con valvola di sicurezza montata.

Atex version price / Prezzo versioni Atex	Price / Prezzo / €	
CVAC 100 Z22	CVAC100Z22-001	€ 11.444,00
CVAC 130 Z22	CVAC130Z22-001	€ 11.561,00
CVAC 150 Z22	CVAC150Z22-001	€ 12.661,00
CVAC 200 Z22	CVAC200Z22-001	€ 15.398,00

Options available upon request / Opzioni su richiesta	Price / Prezzo / €	
CVAC 100 - In/Out Ø100 Safety cartridge HEPA H14 filter / Filtro di sicurezza HEPA H14 - 52.000cm ² 	H14	+ € 1.012,00
CVAC 130 - CVAC 150 - CVAC 200 - In/Out Ø100 Safety cartridge HEPA H14 filter / Filtro di sicurezza HEPA H14 - 103.000cm ² 	H14	+ € 1.288,00
Additional silencer / Silenziatore supplementare	ADD/SIL	+ € 304,00
Inverter	INV	On Request


Central vacuum units with side channel blowers.

Atex Z22 certified version.

From 20 to 25 kW.

Side channel blower and protective carter.

A pressure relief valve is equipped as standard.

Electrical panel with direct starting, 24 Volt controls and L/R

The price includes the electrical panel.

Centrali aspiranti con turbine a canale laterale.

Versione certificata Atex Z22.

Da 20 a 25 W.

Pompa di Vuoto a Canale Laterale, Carter di protezione.

Dotati di Valvola limitatrice di vuoto di serie.

Pannello elettrico con avviamento diretto, comandi 24 Volt e L/R

Il quadro elettrico è incluso nel prezzo.

TECHNICAL DATA / DATI TECNICI		CVAC 300 Z22
Atex zone / Zona Atex		22
Marking / Marcatura		Ex II 3D Ex tc IIIB T135°C X Dc
Electrical protection / Protezione elettrica	IP	65
Voltage / Tensione	V - Hz	400 - 50 3~
Power / Potenza	kW	25
Waterlift max. / Depressione max. *	mm.H ₂ O	3.200
Air Flow max. / Portata d'aria max.	M ³ /h	2.050
Suction inlet / Bocchettone	mm	130
Noise Level / Rumorosità	dB(A)	78
Dimensions / Dimensioni	cm.	103x93x197h

Included: electric panel board, pressure relief valve, selector for remote start/stop, noise silencer

Incluso: quadro elettrico, valvola limitatrice di vuoto, settore locale/remoto, silenziatore

*Max Waterlift with safety valve installed / Depressione massima con valvola di sicurezza montata.

Atex version price / Prezzo versioni Atex	Price / Prezzo / €	
CVAC 300 Z22	CVAC300Z22-001	€ 26.348,00

Options available upon request / Opzioni su richiesta	Price / Prezzo / €	
CVAC 300 - In/Out Ø130 Safety cartridge HEPA H14 filter / Filtro di sicurezza HEPA H14 - 103.000cm ² 	H14	+ € 1.398,00
Additional silencer / Silenziatore supplementare	ADD/SIL	+ € 390,00
Inverter	INV	On Request

Central vacuum units with side channel blowers.

Atex Z22 certified version.

From 20 to 25 kW.

Side channel blower and protective carter.

A pressure relief valve is equipped as standard.

Electrical panel with direct starting, 24 Volt controls and L/R

The price includes the electrical panel.

Centrali aspiranti con turbine a canale laterale.

Versione certificata Atex Z22.

Da 20 a 25 W.

Pompa di Vuoto a Canale Laterale, Carter di protezione.

Dotati di Valvola limitatrice di vuoto di serie.

Pannello elettrico con avviamento diretto, comandi 24 Volt e L/R

Il quadro elettrico è incluso nel prezzo.



TECHNICAL DATA / DATI TECNICI		CVAC 130HV Z22	CVAC 180HV Z22	CVAC 250HV Z22
Atex zone / Zona Atex		22		
Marking / Marcatura		Ex II 3D Ex tc IIIB T135°C X Dc		
Electrical protection / Protezione elettrica	IP	55	65	
Voltage / Tensione	V - Hz	400 - 50 3~	400 - 50 3~	400 - 50 3~
Power / Potenza	kW	11	17,3	20
Waterlift max. / Depressione max. *	mm.H ₂ O	4.300	5.400	4.400
Air Flow max. / Portata d'aria max.	M ³ /h	520	720	1.100
Suction inlet / Bocchettone	mm	70	100	
Noise Level / Rumorosità	dB(A)	74	77	78
Dimensions / Dimensioni	cm.	89x78x124h		103x93x197h

Included: electric panel board, pressure relief valve, selector for remote start/stop, noise silencer

Incluso: quadro elettrico, valvola limitatrice di vuoto, settore locale/remoto, silenziatore

*Max Waterlift with safety valve installed / Depressione massima con valvola di sicurezza montata.

Atex version price / Prezzo versioni Atex	Price / Prezzo / €	
CVAC 130 HV Z22	CVAC130HVZ22-001	€ 11.697,00
CVAC 180 HV Z22	CVAC180HVZ22-001	€ 16.427,00
CVAC 250 HV Z22	CVAC250HVZ22-001	€ 23.129,00

Options available upon request / Opzioni su richiesta		Price / Prezzo / €	
CVAC 130HV - CVAC 180HV - In/Out Ø100 Safety cartridge HEPA H14 filter / Filtro di sicurezza HEPA H14 - 52.000cm ²		H14	+ € 1.012,00
CVAC 250HV - In/Out Ø100 Safety cartridge HEPA H14 filter / Filtro di sicurezza HEPA H14 - 103.000cm ²		H14	+ € 1.288,00
CVAC 130HV - CVAC 180HV - Additional silencer / Silenziatore supplementare		ADD/SIL	+ € 307,00
CVAC 250HV - Additional silencer / Silenziatore supplementare		ADD/SIL	+ € 390,00
Inverter		INV	On Request