

Applications: clogging dust and solids

Footprint: mobile

Material: complete painted steel construction

Filter: antistatic polyester class M cartridges with automatic pneumatic filter cleaning system

Speciality: high autonomy, maintenance-free motor suitable for 24/7 continuous duty

Applicazione: solidi e polveri impaccanti

Ingombro: facile da spostare

Materiale: costruzione completa in acciaio verniciato

Filtro: cartucce in poliestere antistatico classe M con pulizia automatica pneumatica alternata integrata

Specialità: alta autonomia, servizio continuativo, senza bisogno di manutenzione



Technical data / Dati tecnici

		TS 750 PN
Voltage / Alimentazione	V - Hz	400 - 50 3~
Power / Potenza	kW	5,5
Electrical protection / Protezione elettrica	IP	65
Pressure relief valve / Valvola limitatrice		Included / Include
Max waterlift / Depressione max	mmH ₂ O	3600/3000
Max air flow / Portata d'aria max	m ³ /h	530
Suction inlet / Ø bocchettone	mm	80
Capacity / Capacità	lt.	100
Noise level / Rumorosità (EN ISO 3744)	dB(A)	75
Dimensions / Dimensioni	cm	65x115x206h
Weight / Peso	kg	180
Primary filter / Filtro primario		Cartridge/Cartuccia
Cartridge number, diameter / Numero, diametro cartucce		3 - 150x700h
Total filter surface / Superficie filtrante totale	cm ²	80.000
Media, class / Media, classe		Polyester - ANT M
Air load on filter / Carico specifico sul filtro	m ³ (m ² x h)	66
Cleaning system / Sistema di pulizia		Reverse air pulse automatic filter cleaning system / Pneumatico in controcorrente d'aria alternato automatico
Optional: H-HEPA filter / filtro assoluto		
Filter surface / Superficie del filtro	cm ²	52.000
Filter grade / Classe filtrante (EN 1822-5)		H14 with 99,995% efficiency at 0,18µm particles / H14 con 99,995% efficienza a 0,18µm












STANDARD VERSION/VERSIONI STANDARD

Code/Codice	Description/Descrizione
TS750PN-001	TS750 PN

OPTIONALS UPON REQUEST / OPTIONAL SU RICHIESTA

See following optional section/ Vedere sezione optional seguente

OPTIONALS

		TS300 TS400 TS550SE	TS750	TS400 PN	TS750 PN
FILTRATION / FILTRAZIONE					
	H Filtro assoluto aggiuntivo Additional Absolute filter	Upon request / Su richiesta	Upon request / Su richiesta	Upon request / Su richiesta	Upon request / Su richiesta
	ANT M Filtro antistatico in classe M Class M Antistatic filter	Upon request / Su richiesta	Upon request / Su richiesta	Included Incluso	Included Incluso
	M PTFE Filtro in classe M con rivest PTFE Class M filter with PTFE coating	Star/ A tasche		Cartridge/Cartuccia	
		Upon request / Su richiesta	Upon request / Su richiesta	Upon request / Su richiesta	Upon request / Su richiesta
	CA Filtro a carboni attivi Activated Carbon filter	Upon request / Su richiesta	Upon request / Su richiesta	/	/
	CA+H Filtro a carboni attivi + filtro assoluto aggiuntivo Activated Carbon filter + Absolute filter	Upon request / Su richiesta	Upon request / Su richiesta	/	/
	OMK Filtro per nebbie oleose Oil mists filter kit	Upon request / Su richiesta	Upon request / Su richiesta	/	/
	ELF Filtro extra large Extra large filter	Upon request / Su richiesta	Upon request / Su richiesta	/	/
	AUT Automatic filter shaker with Elec Panel 24V, no compressor Scuotimento automatico del filtro con quadro elettrico 24V, no compressore	Upon request / Su richiesta	Upon request / Su richiesta	/	/
	COMP (NO ATEX) Compressore installato Compressor installed	Upon request / Su richiesta	Upon request / Su richiesta	Upon request / Su richiesta	Upon request / Su richiesta
CONSTRUCTION / COSTRUZIONE					
	X Contenitore acciaio inox Stainless steel container	Upon request / Su richiesta	Upon request / Su richiesta	Upon request / Su richiesta	Upon request / Su richiesta
	XX Contenitore e camera in acciaio inox Stainless steel container and chamber	Upon request / Su richiesta	Upon request / Su richiesta	Upon request / Su richiesta	Upon request / Su richiesta
	XXX Camera, contenitore e Chassis in acciaio inox Stainless steel container, chamber and chassis	Upon request / Su richiesta	Upon request / Su richiesta	Upon request / Su richiesta	Upon request / Su richiesta
	Kit Endless Bag Sistema raccolta in sacco continuo Endless bag collection system	Upon request / Su richiesta	Upon request / Su richiesta	/	/
	CIC Ciclone per protezione filtro Cyclone for filter protection	Upon request / Su richiesta	Upon request / Su richiesta	Included Incluso	Included Incluso