SCHEDA TECNICA

Convogliatore pneumatico Venturi VTRF

Pompa a vuoto di trasporto a passaggio diretto, in alluminio anodizzato

Settori : Farmaceutico e biotecnologie | Alimentare | Imballaggio | Industria

Caratteristiche

- Passaggio diretto: canale interno completamente libero, portata di aspirazione molto elevata.
- Sei taglie disponibili, passaggio interno da 6,5 a 38 mm.
- Nessuna parte in movimento, nessuna alimentazione elettrica: funziona ad aria compressa.

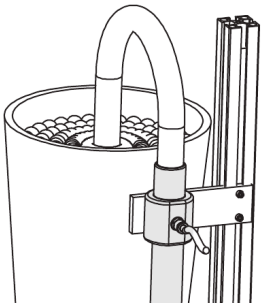


Vantaggi

- Trasporta pezzi, particelle, polveri, gas e fluidi, anche materiali molto permeabili.
- Nessuna usura meccanica, manutenzione quasi nulla.
- Portata regolabile con la pressione di alimentazione.

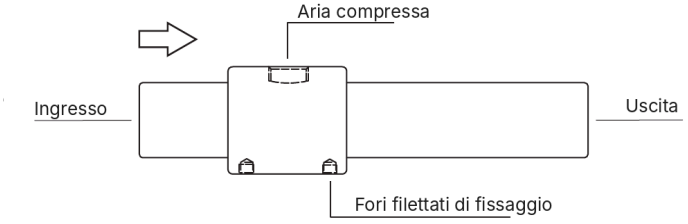
Applicazioni

- Materiali leggeri sfusi: tessuti, carta, sfridi di taglio (bordi di bobine di carta, film o tessuto).
- Cereali: grano, mais.
- Polveri e granuli: detersivo in polvere, granuli di plastica.
- Evacuazione dei trucioli di lavorazione.
- Aspirazione di acque reflue e gas non corrosivi nei processi industriali.



Struttura

- Passaggio diretto: aspira e trasporta in continuo diversi materiali.
- Due fori filettati di fissaggio integrati nel corpo.
- VTRF 3-3: ingresso e uscita filettati femmina G3/8. Altre taglie: collegamento con tubo spiralato (rinforzo in filo d'acciaio) calzato all'esterno.



VIRTUAVIA SARL · 2 rue Marcel Benoit · 38000 Grenoble · France
Tel. +33 4 58 00 15 74 · contact@convoyeur-pneumatique.com · www.convoyeur-pneumatique.com
RCS Grenoble 428 797 450 · P. IVA FR90428797450

SCHEDA TECNICA

Convogliatore pneumatico Venturi VTRF

Codici e codici EAN

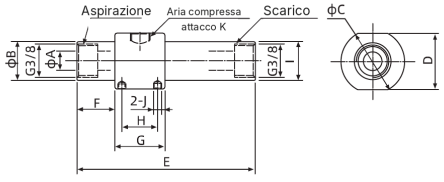
Modello	Codice	EAN-13	Materiale	Peso (g)
VTRF 2-3	VTRF2-3-AL	3701666225406	Alluminio anodizzato	85
VTRF 3-3	VTRF3-3-AL	3701666225390	Alluminio anodizzato	69
VTRF 5-6	VTRF5-6-AL	3701666225383	Alluminio anodizzato	170
VTRF 7-6	VTRF7-6-AL	3701666225376	Alluminio anodizzato	388
VTRF 15-3	VTRF15-3-AL	3701666225369	Alluminio anodizzato	519
VTRF 15-6	VTRF15-6-AL	3701666225352	Alluminio anodizzato	659

Dati tecnici

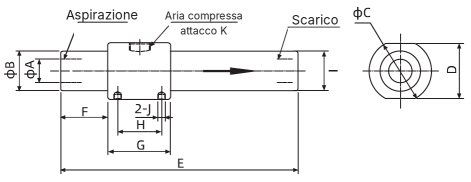
Modello	Ø passaggio (mm)	Pressione di alim. (bar)	Vuoto max. (−kPa)	Portata max. (NL/min)	Consumo d'aria (NL/min)		Temperatura (°C)
					a 2,8 bar	a 5,5 bar	
VTRF 2-3	6,5	6,0	26	295	85	160	−20 / +80
VTRF 3-3	9,5	6,0	16	425	95	170	−20 / +80
VTRF 5-6	12,5	6,0	35	870	395	680	−20 / +80
VTRF 7-6	19	6,0	28	1 825	790	1 365	−20 / +80
VTRF 15-3	25	6,0	4,4	4 400	405	695	−20 / +80
VTRF 15-6	38	6,0	9	5 610	790	1 365	−20 / +80

Aria compressa secca e filtrata. Pressione massima di esercizio: 7 bar.

Dimensioni (mm)



VTRF 3-3 (attacchi filettati femmina G3/8)



VTRF 2-3, 5-6, 7-6, 15-3 e 15-6

Modello	ØA	ØB	ØC	D	E	F	G	H	I	J	K
VTRF 2-3	6,5	18,5	32	28	89	19	25	18	19,5	M4×0,7	G1/8
VTRF 3-3	9,5	18,5	32	28	89	19	25	18	19,5	M4×0,7	G1/8
VTRF 5-6	12,5	24	38	34	140	25	32	23	25	M4×0,7	G1/4
VTRF 7-6	19	31	50	45	190	38	50	35	33	M4×0,7	G3/8
VTRF 15-3	25	38	59	55	198	40	56	40	38	M4×0,7	G3/8
VTRF 15-6	38	49,6	69	65	205	40	60	42	49,6	M4×0,7	G3/8

VIRTUAVIA SARL · 2 rue Marcel Benoit · 38000 Grenoble · France
Tel. +33 4 58 00 15 74 · contact@convoyeur-pneumatique.com · www.convoyeur-pneumatique.com
RCS Grenoble 428 797 450 · P. IVA FR90428797450