

## ASPIRATORI TRASPORTATORI IN LINEA PER MATERIALI LEGGERI

### LIGHT DUTY LINE VACS

**EXAIR®**

### ASPIRATORI PER MATERIALI LEGGERI DA INSTALLARE "IN LINEA" ALLA CONDOTTA DI TRASPORTO FUNZIONANTI AD ARIA COMPRESSA

Valida soluzione per convogliare e trasportare granuli, trucioli, scaglie e piccoli oggetti a basso peso specifico. Gli aspiratori Light Duty Line Vac consentono ottime portate su distanze fino a 10 – 15 metri.

#### A cosa servono

Sono una soluzione semplice per convogliare:

- Materiali leggeri
- Scarti o sfridi di lavorazione
- Materiale per imballaggi
- Materie plastiche, pellets
- Trucioli, scaglie segatura
- Prodotti farmaceutici, pillole, capsule
- Granuli plastici

I Light Duty Line Vac sono adatti ad essere collegati a tubazioni standard per realizzare compatti sistemi di trasporto: non hanno parti in movimento, sono esenti da manutenzione e funzionano esclusivamente con aria compressa. Nonostante le dimensioni compatte, il passaggio interno è di grande diametro per ottenere grande portata.

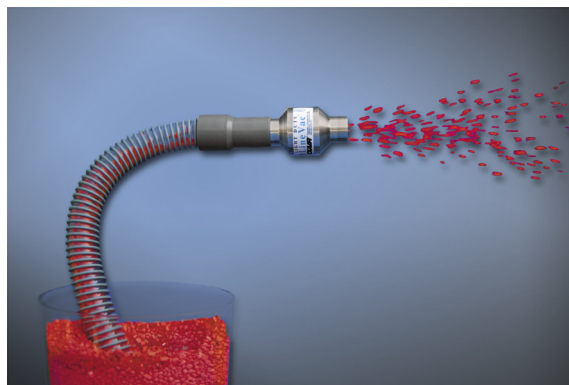
Sono disponibili, costruiti in alluminio resistenti a temperature fino a 135°C, in otto misure.

#### Perché utilizzarli

Gli aspiratori in linea sono ideali per movimentare rapidamente materiale su distanze fino a 10 – 15 metri. L'aria compressa è iniettata nei dispositivi producendo una forte depressione da un lato ed una spinta dall'altro. Il materiale viene istantaneamente aspirato e spinto nella condotta di trasporto: la portata è regolabile semplicemente agendo sulla pressione aria compressa. Essendo azionati unicamente con aria compressa sono dispositivi sicuri e non hanno necessità di manutenzione periodica.



La gamma dei Light Duty Line Vac



Light Duty Line Vac 130150

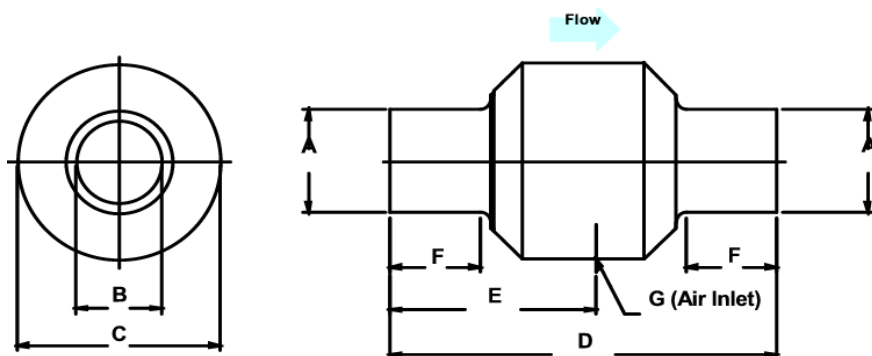


Light Duty Line Vac codice 130150  
riempie un sacco di materiale



Light Duty Line Vac codice 130150  
trasporta materiale per imballo

## Dimensioni



Modello	Dimensioni in mm						
	A	B	C	D	E	F	G
130075	19	13	48	115	59	27	G 1/4
130100	25	19	54	115	61	27	G 1/4
130125	32	25	60	115	61	27	G 1/4
130150	38	32	70	117	61	27	G 3/8
130200	51	45	83	118	63	27	G 3/8
130300	76	70	108	129	70	27	G 3/8
130400	102	95	133	129	70	27	G 1/2
130600	152	146	187	141	73	27	G 1/2

## Caratteristiche e prestazioni

Modello	Consumo di aria Nltri/min a 5,5 BAR	Depressione generata kPa
130075	207	n.d.
130100	303	n.d.
130125	501	n.d.
130150	566	n.d.
130200	778	n.d.
130300	1274	n.d.
130400	1656	n.d.
130600	2270	n.d.

## Modelli disponibili

Codice	Descrizione
130075	Aspiratore Light duty Line Vac alluminio diam. interno 13 mm esterno 19 mm
130100	Aspiratore Light duty Line Vac alluminio diam. interno 19 mm esterno 25 mm
130125	Aspiratore Light duty Line Vac alluminio diam. interno 25 mm esterno 32 mm
130150	Aspiratore Light duty Line Vac alluminio diam. interno 32 mm esterno 38 mm
130200	Aspiratore Light duty Line Vac alluminio diam. interno 45 mm esterno 51 mm
130300	Aspiratore Light duty Line Vac alluminio diam. interno 70 mm esterno 76 mm
130400	Aspiratore Light duty Line Vac alluminio diam. interno 95 mm esterno 102 mm
130600	Aspiratore Light duty Line Vac alluminio diam. interno 146 mm esterno 152 mm
6930	Tubo pvc flessibile diam. interno 19 mm
6931	Tubo pvc flessibile diam. interno 25 mm
6932	Tubo pvc flessibile diam. interno 32 mm
6933	Tubo pvc flessibile diam. interno 38 mm
6934	Tubo pvc flessibile diam. interno 51 mm
SENSORE	Sensore di prossimità per comando automatico elettrovalvola 230 Volt (esclusa)

**Accessori: vedere paragrafo dedicato**