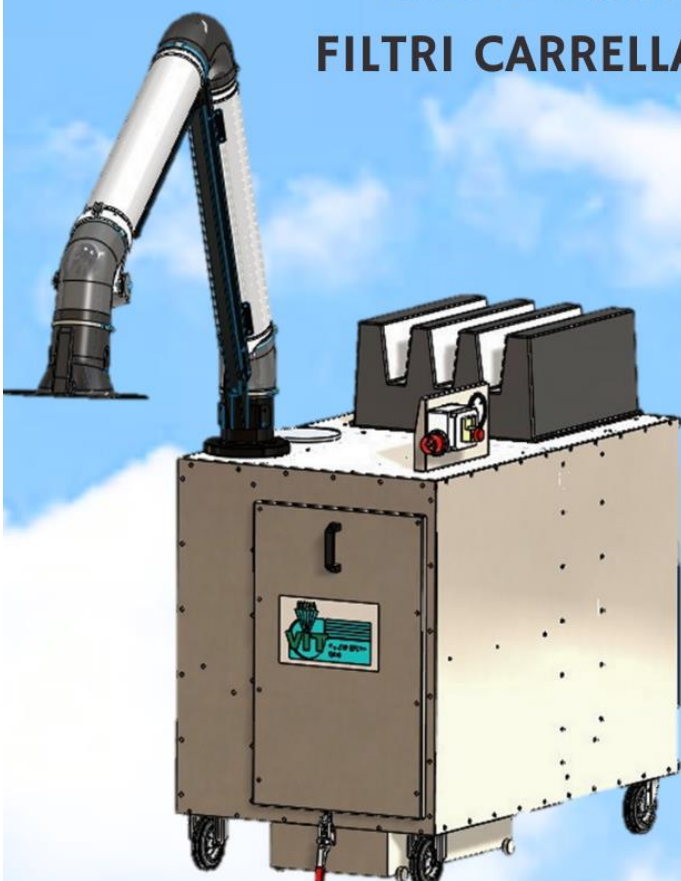


HEPA 13-14

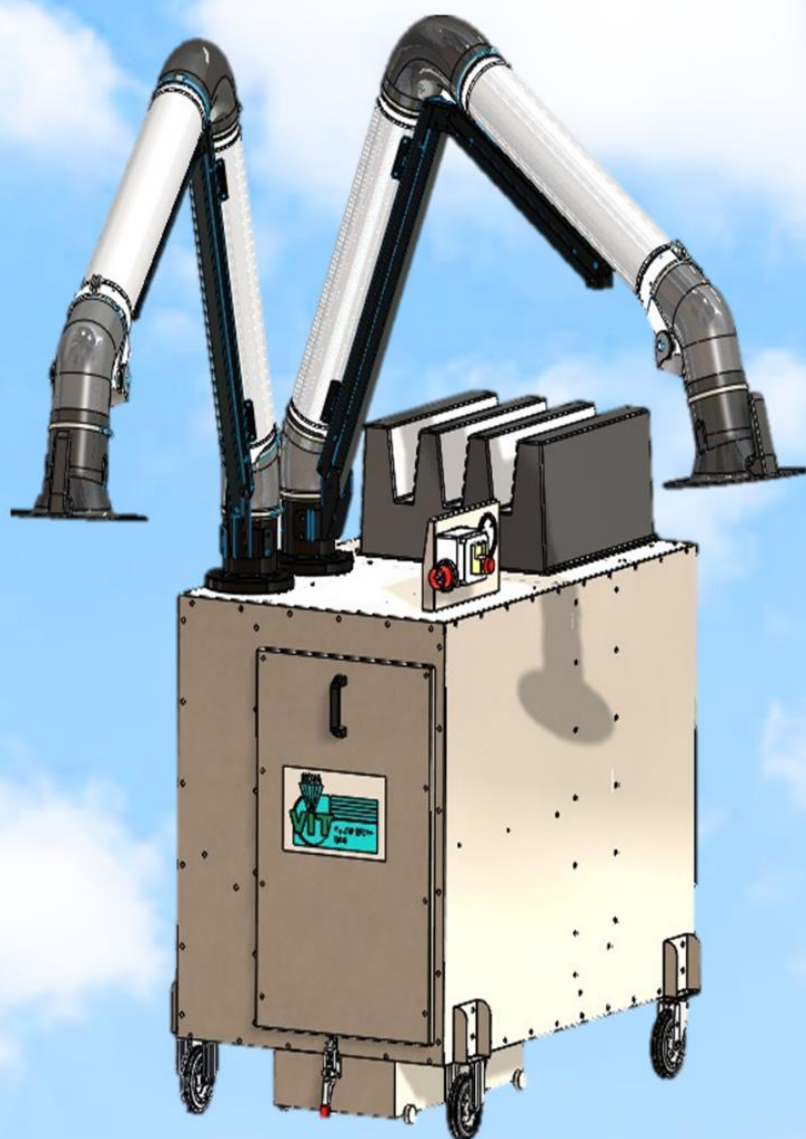
NEW POLSEC-O

NUOVI MODELLI DI FILTRI POLSEC,
FILTRI CARRELLATI PER POLVERI E FUMI



POLSEC-O-2G

- **VERSATILI**
- **AFFIDABILI**
- **MANEGGEVOLI**



POLSEC-O-3G

MADE IN ITALY



DAL 1968 FABBRICHIAMO ARIA PULITA PER LE AZIENDE

I **POLSEC-O pulse jet**, sono i filtri carrellati più tecnologici per la filtrazione di **fumi saldatura** e **polveri secche** e trovano applicazione in tutti i settori industriali (metalmeccanico, chimico, farmaceutico e alimentare)

Le cartucce in poliestere o in nano-fibra hanno rendimenti di filtrazione > del 99,5%; la pulizia delle cartucce, con aria compressa in controcorrente, (Pulse Jet), è gestita in automatico da centralina elettronica con economizzatore e display che visualizza il dP dell'intasamento, o in alternativa, azionando manualmente, a fine turno, le levette delle valvole pneumatiche con ritorno a molla.

Le polveri filtrate dalle cartucce si depositano nel cassetto di raccolta dotato di ruote e kit di aggancio rapido.

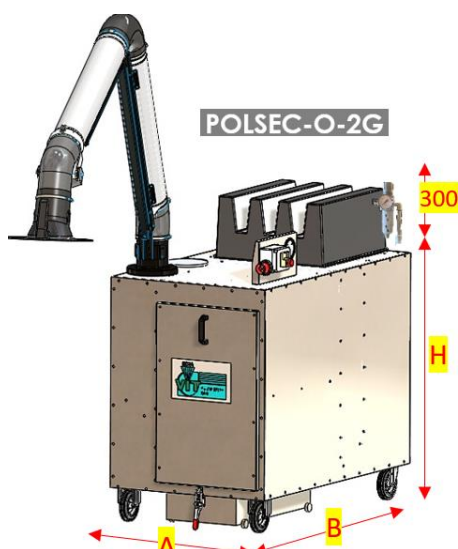
L'aria filtrata, prima di essere emessa in ambienti chiusi, attraversa un filtro di sicurezza **HEPA H13-14** (ISO 45 H riferimento ISO 29463 efficienza > del 99,99%). In ambienti ampi e ventilati si può utilizzare una tasca rigida in classe **F9** (ISO 16890 85%) meno costosa e di maggior durata.

I **POLSEC-O PJ**, costruiti in lamiera zincata, sono **robusti, maneggevoli, silenziosi e poco ingombranti**.

Gli optional sotto elencati, contribuiscono a rendere più facile e sicuro il funzionamento e l'utilizzo.

OPTIONAL:

- braccio autoportante : Ø150 -160 lunghezza 3000
- filtro di sicurezza in classe: F9- H13-H14
- Riduttore di pressione completo di:
 - ✓ manometro, innesto rapido per rilsan Ø12-14
- pressostato 0-200 mmH₂O per controllo intasamento cartucce
- valvole pneumatiche con levette per kit di pulizia pulse jet manuale
- teleruttore 400 V, fungo di emergenza con spina CE
- quadro elettrico completo di:
 - ✓ pulsanti e spie di funzionamento
 - ✓ ausiliari 24V
 - ✓ centralina elettronica:
 - visualizzatore dP cartucce
 - gestione pulizia cartucce
 - economizzatore aria compressa
 - conta-ore di funzionamento



Modello		POLSEC-O-2G	POLSEC-O-3G
Portata	mc/h	1.500	2.500
Potenza	kW	2,2/3,0	3,0/4,0
Giri	min.	2.900	2.900
Cartucce	n°	2	3
	mm	Ø 327 x 660	Ø 327 x 660
	m ²	28/42	42/63
Rumorosità	dB(A)	70 ± 5	75 ± 3
A	mm	850	1.000
B	mm	1.380	1.380
H	mm	1.150	1.550
Peso	Kg	240	380

Personalizzare i prodotti in Nova Vit è la norma