

Estremamente Efficiente e Competitivo



Quadro generale

Ogni volta che la pressione o il livello del fluido all'interno dei serbatoi di fluidi varia, la porta di sfiato di compensazione atmosferica dei serbatoi non può evitare l'afflusso con l'aria di contaminanti come impurità, umidità e ossigeno dall'ambiente circostante.

Questi contaminanti atmosferici indesiderati causano e anche accelerano l'ossidazione dell'olio, l'alta umidità, la condensazione, l'accumulo di acqua libera, la formazione di olio emulsionato, fanghi e acidi e la corrosione nei serbatoi di fluidi. E questo, a sua volta, si traduce in frequenti cambiamenti dell'olio e dei filtri, alti costi operativi, tempi di inattività e riduzione della durata delle attrezzature, il che fa aumentare rispettivamente il budget di manutenzione.

Per tutti i sistemi idraulici e di lubrificazione con serbatoi di fluidi, l'uso di vari filtri aria di tipo essiccante è abbastanza comune per prevenire la possibile contaminazione dei fluidi, assorbendo l'umidità o filtrando i contaminanti presenti nell'aria. L'efficienza del materiale essiccante e la competitività in materia dei costi durante il periodo di servizio è uno dei fattori decisivi fondamentali.

Pulsarlube Air® Desiccant Breather è una contromisura di manutenzione altamente efficiente e proattiva. È uno dei tuoi "Must-have" non solo per mantenere l'intero sistema di fluido sano e pulito, ma anche per estendere la vita dei fluidi contenuti.



Elevata Durata in Esercizio

grazie all'aumento del volume di essiccante fino al 10%



Lunga Durata di Conservazione

grazie a un imballaggio innovativo e impermeabile con film a tre strati



Rimozione Efficace dei Contaminanti

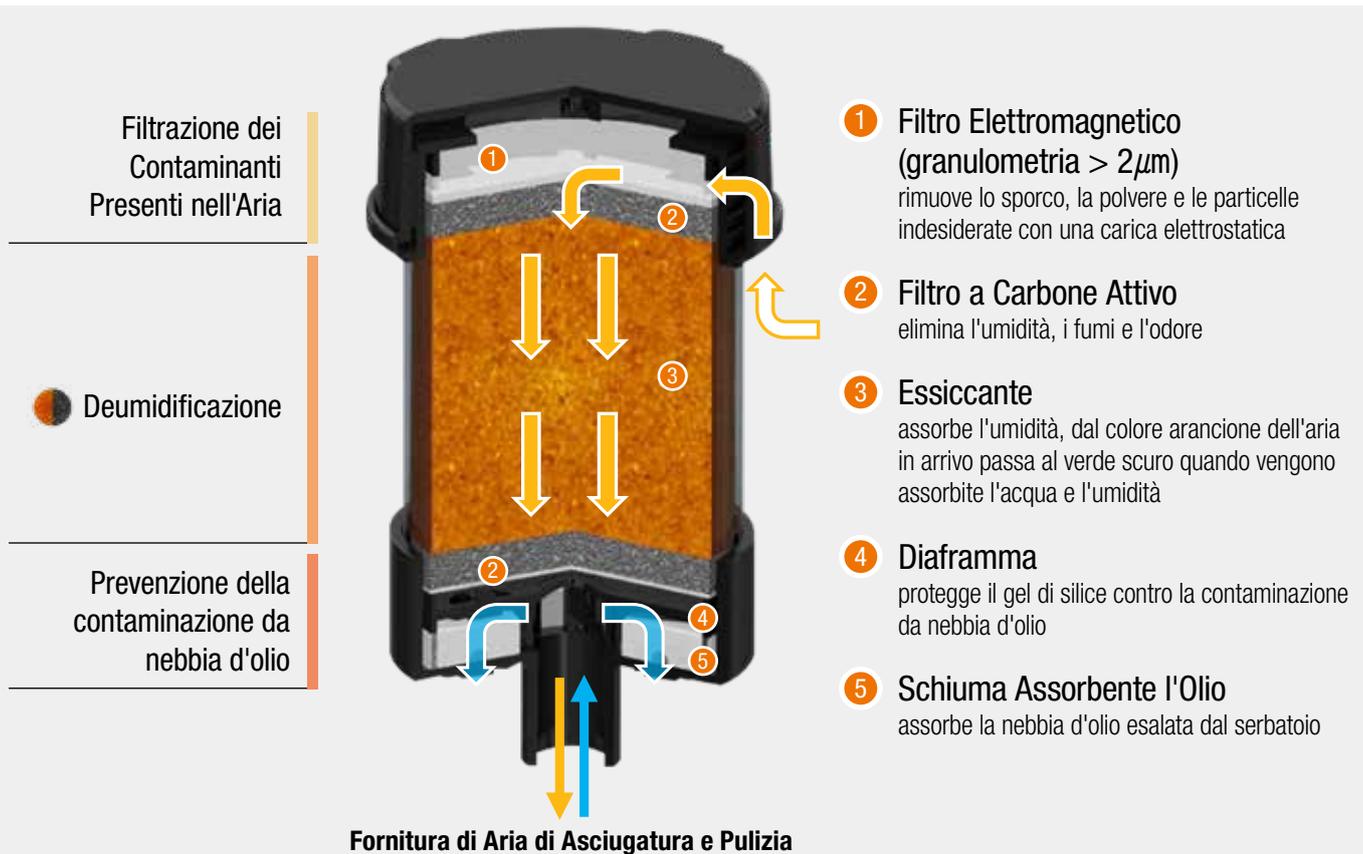
grazie alla combinazione di filtro elettromagnetico avanzato, carbone attivo e diaframma



Gel di Silice Indicatore Arancione Ecologico

diventa verde scuro quando l'acqua o l'umidità viene assorbita

Design e Caratteristiche



Specifiche

	Diametro	Altezza	Connessione di Montaggio	Gel di Silice	Max. Capacità di Adsorbimento	Max. Flusso d'Aria	Max. Flusso del Fluido di Serbatoio	Tipo di Supporto
AB-PD100	5.54pollici / 14.07cm	5.51pollici / 14cm	1" montaggio a scorrimento	440g	160ml	20cfm	150gpm	100% Gel di Silice
AB-PD101	5.54pollici / 14.07cm	6.77pollici / 17.2cm	1" montaggio a scorrimento	660g	279ml	20cfm	150gpm	100% Gel di Silice
AB-PD102	5.54pollici / 14.07cm	10.28pollici / 26.1cm	1" montaggio a scorrimento	1320g	538ml	20cfm	150gpm	100% Gel di Silice

NOTA

Sono disponibili adattatori per il collegamento a quasi tutti i raccordi esistenti.

Applicazioni



· Serbatoio Idraulico



· Trasmissione Industriale



· Trasformatore



· IBC e Serbatoio del Liquido



· Attrezzature Mobili