



Top Spin Pre-Filtro

PROLUNGA LA VITA DEL FILTRO ARIA
AMPLIFICA L'EFFICIENZA DEL MOTORE



Prolunga la durata del vostro filtro

Se il tuo veicolo è già dotato di un prefiltro, potrai già riconoscere la sua importanza. Un prefiltro prolungherà la durata del filtro aria e ridurrà i costi di gestione globali. Donaldson Top Spin separa una maggior quantità di detriti e di contaminante rispetto ad altri prefiltri concorrenti.



TopSpin™ è un marchio registrato

Top Spin™ Prefiltro in Azione!



Sebbene non sia visibile a causa della nuvola di sabbia, Donaldson TopSpin ha fatto il suo "dovere" in occasione della corsa "Desert Hummer Race".



Non importa quale tipo di raccolto o campo, Donaldson TopSpin ferma impurità, polvere, spighe impedendone l'entrata durante la mietitura e prolunga la vita del filtro aria

Caratteristiche & Benefici

Separa oltre l' 85% di agente contaminante

(per iso 5011/SAE J726)

Prolunga la vita di filtro aria
Riduce l'usura di filtro dell'aria
Abbassa il costo/ora di funzionamento
Espulsione automatica dei detriti
Separa più del 99% di particelle da 20 micron in poi

Coppia di Cuscinetti

Disegno più robusto
Cuscinetti a vita prolungata

Funziona ad un RPM più basso

Meno rumore
Vita più lunga del cuscinetto
Minor perdita di carico

Autopulente

Nessuna manutenzione della vaschetta
Non è richiesto nessun collegamento con lo scarico

Installazione facile

Installazione rapida
Un fascetta da stringere
Non richiede cavi, tubi, o alimentazione

Peso più leggero

Più leggero rispetto ad altri prefiltri di altre marche
Più leggero rispetto al prefiltro a vaschetta

Miglioramenti di disegno

Confrontato al modello originale di TopSpin (copertura trasparente), il disegno ora è più robusto!

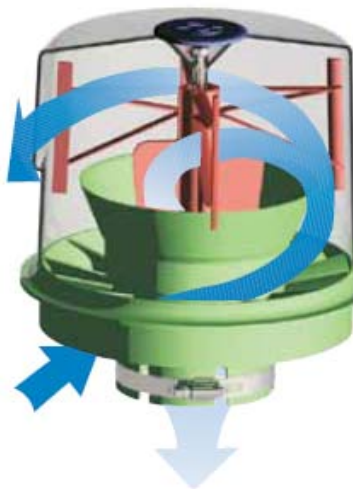


Foto del prefiltro dopo prove di Laboratorio dopo 20 ore di prove

La copertura è in polipropilene nero resistente
Un materiale più forte
Che può resistere alle forti vibrazioni.
Il meccanismo della lama interna e' adesso protetto dai cuscinetti a vita prolungata.

Come funziona:

Più del 99% di contaminante da 20 micron in poi viene espulso



aria sporca
In entrata

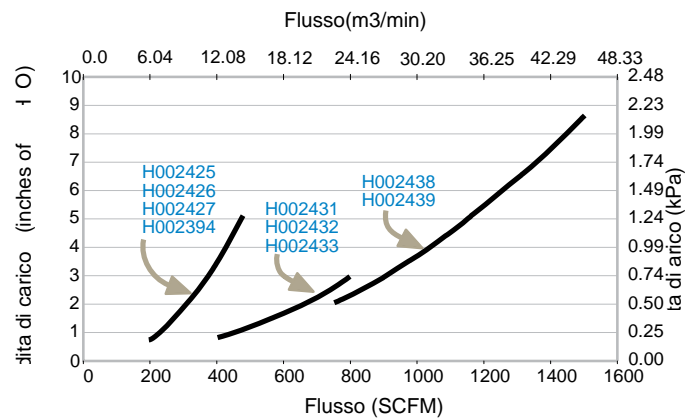
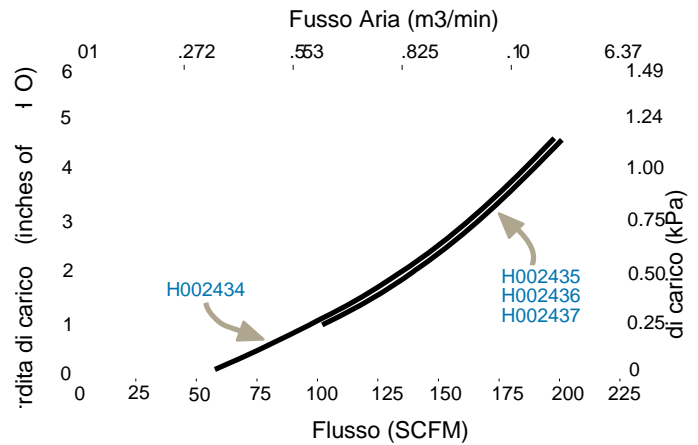
aria pulita aspirazione

Vista interna



Curve di prestazione

Donaldson TopSpin ha la piu' bassa perdita di carico di qualsiasi altro prefiltra concorrente testato, compreso il nostro prefiltra tradizionale a vaschetta..
Le prove effettuate secondo le norme iso 5011/SAE J726 e risultati medii sono indicate nei grafici qui sotto.



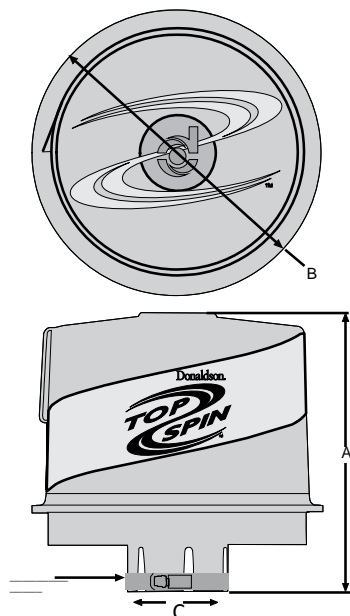
Perché è migliore una ridotta perdita di carico?

- Il Vs. motore "respirerà" più facilmente
- Ridurrete l'usura del filtro aria
- Abbasserete il costo ora/funzionamento
- Più accumulo di polvere sul filtro quando la manutenzione e' effettuata seguendo l'indicatore di intasamento

Caratteristiche Tecniche

Donaldson TopSpin può essere montato sia orizzontalmente che verticalmente.
Istruzioni di montaggio, fascetta in acciaio inox e la garanzia di un anno sono inclusi.

Gamma di temperatura di funzionamento: -40°F to 180°F (-40°C - 82°C)



SCFM = Standard Piedi Cubici x Minuto.
5011/SAEJ726 test e' stata usata per ottenere
I risultati del grafico sopra. The ISO 5011/
SAEJ726 I e' un severo test usato a livello
Industriale da OEMs per valutare l'efficienza
Dei componenti del sistema di aspirazione.

Diametro. (C)		Altezza (A)		Diam. Corpo. (B)		Part Number & Image	Flusso Aria		Peso	
in.	mm	in.	mm	in.	mm		CFM	m3/min	lbs.	kg.
2.03	56	5.75	146	6.38	162	H002434	50-200	2.5-5.7	1.0	0.4
2.27	58	5.75	146	6.38	162	H002435	90-200	2.5-5.7	1.0	0.4
2.53	64	5.75	146	6.38	162	H002436	90-200	2.5-5.7	1.0	0.4
3.03	77	5.75	146	6.38	162	H002437	90-200	2.5-5.7	1.0	0.4
3.07	78	9.39	238	9.51	242	H002425	200-450	5.7-12.7	2.2	1.0
3.83	97	9.39	238	9.51	242	H002426	200-450	5.7-12.7	2.2	1.0
4.06	103	9.39	238	9.51	242	H002394	200-450	5.7-12.7	2.2	1.0
4.56	116	9.39	238	9.51	242	H002427	200-450	5.7-12.7	2.2	1.0
4.06	103	11.30	287	11.32	288	H002431	450-750	12.7-21.2	2.7	1.2
4.56	116	11.30	287	11.32	288	H002432	450-750	12.7-21.2	2.7	1.2
5.03	128	11.30	287	11.32	288	H002433	450-750	12.7-21.2	2.7	1.2
6.03	153	13.57	345	15.62	397	H002438	750-1500	21.2-42.5	6.0	2.7
7.03	179	13.57	345	15.62	397	H002439	750-1500	21.2-42.5	6.0	2.7

Cross Reference

Centri

EX-20	H002434
EX-30	H002425
EX-40	H002494
EX-50	H002433
EX-25	H002436
EX-60	H002438
EX-70	H002439

Enginaire

3-75/250	H002434
4-150/455	H002394
4.5-250/600	H002432
5-250/600	H002433
65-250/600	H002433

Fleetguard

AP8403	H002394
AP8404	H002433
AP8405	H002439
AP8406	H002439
AP8408	H002434
AP8409	H002394
AP8410	H002433

Sy-Klone

9000R	H002434
9001	H002427
9001R	H002394
9002/9002R	H002433
9003	H002439
9004	H002439
9005	H002394

Turbo II

24	H002437
35	H002427
46	H002432
	H002433
68	H002438
	H002439

Turbo III

50	H002437
200	H002427
500	H002438
	H002439

Eliminate Il Prefiltro a Vaschetta!

Se la vostra macchina è dotata di un prefiltro a vaschetta Donaldson, Puoi passare alla gamma TopSpin, così facendo eliminerai la routine di svuotare la vaschetta!

Tradizionale a Vaschetta	TopSpin® Prefiltro
H000820	H002425
H000821	H002426
H000858	H002394
H000823	H002427
H001250	H002435
H001251	H002436
H001249	H002437
H001823	H002434
H002043	H002433
H002044	H002432
H002045	H002431
H002223	H002438
H002224	H002439

Donaldson Prefiltri a vaschetta



Distributore Ufficiale per la Puglia

Michele Caroli Srl

S.p. Bari-Modugno Km. 0,800 - 70026
Modugno (Ba)
Tel +39 080.5379095 -
Fax +39 080.5899263
E-mail: sales@Motoridiesel.it
www.filtersandfilters.com

