

Lifeguard


Separatore aria/carburante, elimina le costose e dannose fuoriuscite di carburante dagli sfoghi d'aria, al momento del rifornimento. Condensa infatti la schiuma causata nel gasolio al momento del riempimento dei serbatoi, la riporta allo stato liquido riconducendola ai serbatoi stessi, permettendo all'aria di sfogare liberamente.

Dati tecnici		
Riferimento	LG50	LG100
Applicazioni	Benzina	Gasolio o Benzina
Dimensioni	Ø 45 - H152	Ø95 - H248
Portata aria	20 m ³ /h 102 mm	28 m ³ /h
Taratura valvola	Fino a 2.4 PSI	Fino a 2.4 PSI
Attacchi	5/8"	5/8"

Crankcase

Il problema ambientale riguardante le emissioni dei motori a combustione interna è aumentato significativamente negli ultimi dieci anni. Per ridurre ulteriormente le emissioni dei motori è divenuto sempre più necessario chiudere il sistema di sfiato del blocco motore, convogliando i gas in un sistema di aspirazione dell'aria.

L'effetto Blow-By dei motori a combustione interna si verifica quando, a causa del calore prodotto dalla combustione nei cilindri, l'olio lubrificante vaporizza e viene sfiato nell'ambiente circostante.

Il "Crankcase" convoglia i gas oleosi in un sistema di filtrazione dell'aria condensando e filtrando i vapori d'olio facendoli ritornare nella coppa del motore.

Il "Crankcase" ha una struttura estremamente resistente, e' di semplice installazione ed ha l'elemento filtrante facilmente sostituibile.



Crankcase CV per sistemi aperti			
Riferimento	CV820	CV1000	
Diametro	152 mm	207 mm	
Altezza	192 mm	215 mm	
Peso	0.9 kg	1.4 kg	
Spazio per sostituzione cartuccia	102 mm	102 mm	
Corpo del filtro	Alluminio anodizzato e struttura in acciaio 18-8		
Entrata	1" femmina NPT	1-1/4" femmina NPT	
Uscita	1" femmina NPT	1-1/4" femmina NPT	
Potenza	0 - 350 hp (75 - 260 kw)	350 - 600 hp (260 - 450 kw)	
Portata massima	283 lpm	425 lpm	
Kit riparazione	CV820SK	CV1000SK	
Crankcase CCV per sistemi chiusi			
Riferimento	CCV4500	CCV6000	CCV8000
Altezza	235 mm	304.8 mm	352.6 mm
Dimensione massima	190.5 mm	286.8 mm	336.6 mm
Profondità	142.2 mm	185.4 mm	236.2 mm
Peso	1.48 kg	2.28 kg	3.96 kg
Spazio per sostituzione cartuccia	57.2 mm	101.6 mm	127 mm
Rif. cartuccia media densità/media	CVV 55248-06	CVV 55274-06	CVV 55222-06
Rif. cartuccia media densità/alta	CVV 55248-08	CVV 55274-08	CVV 55222-08
Materiale	Testata d'alluminio presso-fusa e corpo filtro in acciaio		
Diametro entrata - uscita	1 1/13" - 12 SAE	1 1/5" - 12 SAE	1 7/8" - 12 SAE
Portata massima	283 lpm	566 lpm	1132 lpm
Regolatore di pressione	Si	Si	Si
Indicatore intasamento	Incorporato o a distanza		
Valvola di non ritorno	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT
Adattatore girevole	6 pz.	6 pz.	8 pz.
Diametro tubo drenaggio	.375"	.375"	.5"