FILTRATION FUEL









CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Filtres séparateurs d'eau et de particules
- 30 microns
- Pression d'exercice 3,5 bar

Filtration Fuel

Code	Désignation	Capacité d'absorption maxi	Pour pompe débit			
374428	Filtres pour réservoirs orifices 2" (5 cm) ou plus. En boite de 2 filtres	0,35 L	-			
374429	Lot de 6 boites de 2 filtres avec présentoir	-	-			
	Adaptateurs et cartouches					
160355	Adaptateur pour cartouche 45 L/min et 65 l/min	-	45 et 65 L/min			
972600	Cartouche de filtration fuel 45 L/min	0,13 L	45 L/min			
972601	Cartouche de filtration fuel 65 L/min	0,26 L	65 L/min			
160600	Adaptateur pour cartouche 80 L/min et 96 L/min	-	80 et 120 L/min			
972602	Cartouche de filtration fuel 80 L/min	0,13 L	80 L/min			
972603	Cartouche de filtration fuel 96 L/min	0,39 L	96 L/min			
Display assortiment de 12 cartouches						
972620	Display comprenant - 3 cartouches de filtration fuel 45 L/min - 6 cartouches de filtration fuel 65 L/min - 3 cartouches de filtration fuel 80 L/min	-	-			
Ensembles complets prêts à monter						
972610	Ensembles prêts à monter comprenant : 1 - 1 adaptateur FF 1" - 1 cartouche de filtration fuel 30 microns 2 - 1 support équerre - 1 sachet avec vis et rondelles et écrous		45 L/min			
972611			65 L/min			
972612			80 L/min			
972613			96 L/min			

www.dPompe.fr - Tel.: 02.52.46.00.09 - info@dpompe.fr - Fax: 09.56.80.08.74





FILTRATION FUEL CARTOUCHES ET ADAPTATEURS







Cartouches à visser et adaptateurs

Adaptateur avec indicateur de colmatage

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Filtres conçus pour l'absorption de l'eau et des impuretés dans le fuel et
- Pour pompes distributrices de carburant (électriques ou manuelles)
- Cartouches 30 microns
- Pression d'exercice 50 psi/3.4 bar
- Pour essence (avec ou sans plomb), gasoil, fuel, GNR

Avantages RENSON

LES FILTRES:

AVANTAGES ET INCONVÉNIENTS

Les moteurs de nouvelle génération sont particulièrement sensibles à la présence d'eau (risque de grippage des rampes d'injection), ce qui implique l'utilisation de pompes équipées de filtres à rétention

Toutefois, l'absorption de l'eau provoque une diminution progressive de la capacité filtrante, et une baisse du débit de la pompe.



LORSQUE LE FILTRE EST SATURÉ, IL NE LAISSE PLUS PASSER LE CARBURANT, PROVOQUANT AINSI UNE IMPORTANTE PERTE DE CHARGE.

Il n'existait jusqu'à aujourd'hui aucun moyen de détecter l'usure du filtre absorbeur d'eau, celle-ci étant fonction de l'utilisation de la pompe, et surtout de la qualité de carburant employée. Le fabricant de filtre ne peut donner aucune indication précise sur le changement de cartouche, excepté sa capacité d'absorption, sachant qu'un carburant fortement saturé en eau exigera un changement du filtre plus fréquent.

LA SOLUTION:

L'INDICATEUR DE COLMATAGE

Afin de palier à cet inconvénient, nous proposons une tête de filtre avec INDICA-TEUR DE COLMATAGE qui permet de visualiser l'état d'usure du filtre. L'INDICATEUR DE COLMATAGE passe au rouge lorsqu'il a détecté une perte de débit de la pompe (environ 2/3), avertissant ainsi l'utilisateur qu'il va être temps de remplacer le filtre

Filtre en état de fonctionnement

Filtre à remplacer

Code Pack	Code Vrac	Désignation	Capacité d'absorption maxi (L)	Pour pompe débit (L/min)			
	Adaptateurs						
160355	141906	Adaptateur pour cartouche 45 L/min et 65 L/min	-	45 et 65			
160600	141908	Adaptateur pour cartouche 80 L/min et 96 L/min	-	80 et 120			
160601	141912	Adaptateur avec indicateur de colmatage pour cartouche 45 L/min et 65 L/min	-	45 et 65			
160602	141913	Adaptateur avec indicateur de colmatage pour cartouche 80 L/min et 96 L/min	-	80 et 120			
-	122855	Adaptateur pour cartouche 150 L/min	-	150			
		Cartouches à visser 30 microns					
-	137027	Cartouche filtrante 45 L/min - Capacité d'absorption 0,13 L	0,13	45			
-	971630	Cartouche filtrante 45 L/min - Par carton de 12 pièces	0,13	45			
-	137023	Cartouche filtrante 65 L/min - Capacité d'absorption 0,26 L		65			
-	971631	Cartouche filtrante 65 L/min - Par carton de 12 pièces		65			
-	137035	Cartouche filtrante 80 L/min - Capacité d'absorption 0,13 L	0,13	80			
-	971632	Cartouche filtrante 80 L/min - Par carton de 12 pièces	0,13	80			
-	137036	Cartouche filtrante 96 L/min - Capacité d'absorption 0,39 L	0,39	96			
-	971633	Cartouche filtrante 96 L/min - Par carton de 12 pièces	0,39	96			
-	374420	Cartouche filtrante 150 L/min - Capacité d'absorption 0,54 L	0,54	150			
-	971634	Cartouche filtrante 150 L/min - Par carton de 12 pièces	0,54	150			

KITS DE FILTRATION FUEL









Code	Désignation				
Displa	Display avec assortiment de 12 cartouches				
971620	Display comprenant 3 cartouches 45 L/min, 6 cartouches 65 L/min, 3 cartouches 80 L/min				

Avantage RENSON

Nos stations fuel Renson sont équipées de l'indicateur de colmatage

LE + PRODUIT

- Absorbe l'eau
- Filtre les impuretés
- Prolonge la vie de votre moteur

Les kits de filtration PRÊTS À MONTER permettent d'équiper des installations existantes. <u>Pour installation</u>:

- Sur pompes RENSON ou autres
- Sur citerne
- Sur conduite 26/34
- Sur platine

Ensemble complet prêt à monter comprenant:

- 1 Adaptateur FF 1" avec indicateur de colmatage
- 1 Cartouche filtrante type "hydrosorb 2" 30 microns
- 1 Support équerre
- 1 Sachet avec vis rondelles et écrous

Code	Capacité d'absorption maxi (L)	Indicateur de colmatage	Pour pompe débit (L/min)	Avec cartouche	Avec adaptateur
141998	0,13	NON	45	137027	141906
142000	0,26	NON	65	137023	141906
142002	0,13	NON	80	137035	141908
142004	0,39	NON	96	137036	141908
141999	0,13	OUI	45	137027	141912
142001	0,26	OUI	65	137023	141912
142003	0,13	OUI	80	137035	141913
142005	0,39	OUI	96	137036	141913

www.dPompe.fr - Tel.: 02.52.46.00.09 - info@dpompe.fr - Fax: 09.56.80.08.74

ACCESSOIRES FUEL FILTRATION









Adaptateur avec indicateur de colmatage

Avantages RENSON

LES FILTRES:

Les moteurs de nouvelle génération sont particulièrement sensibles à la présence d'humidité (risque de grippage des rampes d'injection), ce qui implique l'utilisation de pompes équipées de filtres à rétention d'eau. En effet, l'absorption de l'eau provoque une diminution progressive de la capacité filtrante, et une baisse du débit de la





CHARGE.



Filtre en état de fonctionnement à remplacer

LA SOLUTION: L'INDICATEUR DE COL-**MATAGE**

Afin de palier à cet inconvénient, nous proposons une tête de filtre avec indicateur de colmatage qui permet de visualiser l'état d'usure du filtre. L'indicateur de colmatage passe au rouge lorsqu'il détecte une perte de débit de la pompe (qui arrive quand le filtre est saturé aux 2/3), avertissant ainsi l'utilisateur qu'il va être temps

de remplacer le filtre.

Code packagé Code non packagé		Désignation	Indicateur de colmatage	
160355 141906		Adaptateur pour cartouche 50L/min et 65L/min	X	
160601 141912		Adaptateur pour cartouche 50L/min et 65L/min	V	
160600 141908		Adaptateur pour cartouche 80L/min et 120L/min	X	
160602 141913		Adaptateur pour cartouche 80L/min et 120L/min	V	
-	122855	Adaptateur pour cartouche 150L/min	X	

Code unitaire Code par 12		Désignation	Capacité d'absorption avant saturation (ml)	Débit max (L/min)
972600 971630 Cartouche filtrante 5		Cartouche filtrante 50L/m à visser 30 microns	130	50
972601 971631 Cartou		Cartouche filtrante 65L/m à visser 30 microns	260	65
972602 971632		Cartouche filtrante 80L/m à visser 30 microns	130	80
972603 971633 Cartouche filt		Cartouche filtrante 120L/m à visser 30 microns	390	120
374420	971634	Cartouche filtrante 150L/m à visser 30 microns	540	150

Code	Désignation		
971620	Display 12 cartouches (3 cartouches 50L/min; 6 cartouches 65L/min et 3 cartouches 80L/min)		

KITS DE FILTRATION PRÊTS À MONTER

Les kits de filtration prêts à monter permettent d'équiper des installations existantes. Ils s'installent sur des pompes, des citernes, des platines et sur des conduites 26/34

Code	Désignation	Indicateur de colmatage	Capacité d'absorption	Débit max (L/min)	Présents dans ce kit	
					cartouche	adaptateur
141998	Kit de filtration fuel 50L/min	X	0,13	50	972600	141906
142000	Kit de filtration fuel 65L/min	X	0,26	65	972601	141906
142002	Kit de filtration fuel 80L/min	X	0,13	80	972602	141908
142004	Kit de filtration fuel 120L/min	X	0,39	120	972603	141908
141999	Kit de filtration fuel 50L/min	V	0,13	50	972600	141912
142001	Kit de filtration fuel 65L/min	V	0,26	65	972601	141912
142003	Kit de filtration fuel 80L/min	V	0,13	80	972602	141913
142005	Kit de filtration fuel 120L/min	V	0,39	120	972603	141913



www.dPompe.fr - Tel.: 02.52.46.00.09 - info@dpompe.fr - Fax: 09.56.80.08.74