

FILTERING FILTERS

MADE
IN
ITALY

WATER CAPTOR

EN. Cartridge filters and water absorbing filters.

Water separating filter. The delivery filter is a water absorbing cartridge. These filters guarantee the fundamental protection of motors using station dispensed diesel. This type of filter separates and absorbs any water present in the pumped diesel. The absorption of water however gradually causes a reduction in filtering capacity and consequently increases head loss caused by the filter. All waterlogged filters should be replaced.

Performance:

Filtering capacity 30 µ
Flow rate 70 - 150 l/min
Operating pressure 3.5 bar
Bursting pressure 10 bar

ES. Filtros con cartucho de absorción de agua. Filtro separador de agua. Se trata de un filtro de impulsión con cartucho de absorción de agua. Dicho filtro constituye una importante garantía para la protección de los motores que utilizan el gasóleo suministrado por la estación. Estos filtros se caracterizan por separar y absorber el agua que pudiera hallarse en el gasóleo bombeado. Sin embargo, la absorción del agua ocasiona una progresiva reducción de la capacidad de filtración y, por consiguiente, un gradual aumento de las pérdidas de carga generadas por el filtro. El filtro obstruido por agua ha de ser sustituido.

Prestaciones:

Capacidad de filtración: 30 µ
Caudal: 70 - 150 l/min.
Presión de trabajo: 3.5 bar
Presión de estallido: 10 bar

RU. Фильтры патронного типа для абсорбции воды. Водоотделительный фильтр.

Фильтры со стороны нагнетания патронного типа для абсорбции воды. Этот фильтр обеспечивает важную защиту двигателей, использующих дизельное топливо, подаваемое со станции. Этот тип фильтров используется для отделения и абсорбции воды, которая может присутствовать в перекачиваемом дизельном топливе. Абсорбция воды приводит к постепенному снижению фильтрующей способности и постепенному увеличению потери напора в фильтре. Засоренный фильтр воды необходимо заменить.

Характеристики:

Фильтрующая способность 30 мкм
Расход 70 - 150 л/мин
Рабочее давление 3,5 бар
Давление разрыва 10 бар

CLEAR CAPTOR

Cartridge filter with transparent container and removable inner cartridge, which can be applied on both suction and delivery. They are available with water absorbing cartridge.

The amount of impurities or water present is immediately visible in the transparent container.

Any water or impurities are cleaned out by a valve set in the bottom of the container.

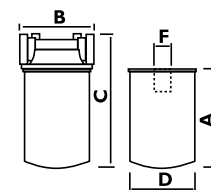
Filtro con cartucho con contenedor transparente y cartucho interno removible pueden aplicarse tanto en aspiración como en impulsión. Están disponibles con cartucho de absorción de agua. El contenedor transparente permite visualizar siempre la suciedad o el agua retenida. Una válvula situada en el fondo del contenedor permite purgar la posible agua o suciedad decantada.

Патронный фильтр с прозрачным корпусом и внутренним сменным патроном можно использовать как со стороны всасывания, так и со стороны нагнетания. Они предлагаются с патронами для абсорбции воды. Благодаря прозрачному корпусу, можно непрерывно следить за степенью загрязнения или количеством удерживаемой воды. Клапан на дне резервуара позволяет сливать воду или осевшую грязь.



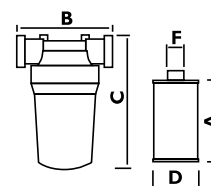
PRODUCTS' RANGE WEIGHT AND PACKAGING

Code	Product dimensions					Packaging			
	A mm	B mm	C mm	D mm	F	Weight kg	Dimensions mm	Catridge pcs/box	Filter head pcs/box
Water captor									
F00611A00	-	100	280	95	-	2,4	390x285x140	2	1
F00611A10	-	171	340	120	-	2,3	390x285x140	1	1
F00611010	220	-	-	95	1"-12 UNF	9,8	420x320x250	12	-
F00611020	275	-	-	120	1"1/2-16 UNF	9,7	350x350x360	6	-
F14640000	-	100	-	-	1"-12 UNF	-	357x357x275	-	50
F15743000	-	171	-	-	1"1/2-16 UNF 1"1/4 BSP	0,9	200x120x240	-	1



Clear captor

F00611B00	-	171	270	-	-	2,3	390x285x140	2	1
F00611B10	-	171	270	-	-	2,0	390x285x140	2	1
F00611B60	-	171	270	-	-	2,3	390x285x140	1	1
F00611030	110	-	-	75	1" BSP M	1,9	190x190x240	6	-
F00611040	155	-	-	75	1" BSP M	1,2	190x190x240	6	-
F00611060	110	-	-	75	1" BSP M	0,2	190x190x240	1	1
F15744000	-	171	-	-	1" BSP F	1,0	200x120x240	-	1



FILTERING

Flow-rate
up to
150 l/min
(up to 39,6 gpm)



PIUSI

DISPENSERS

PUMPS

METERS

NOZZLE
METERS

NOZZLE

SPECIAL
EQUIPMENTS

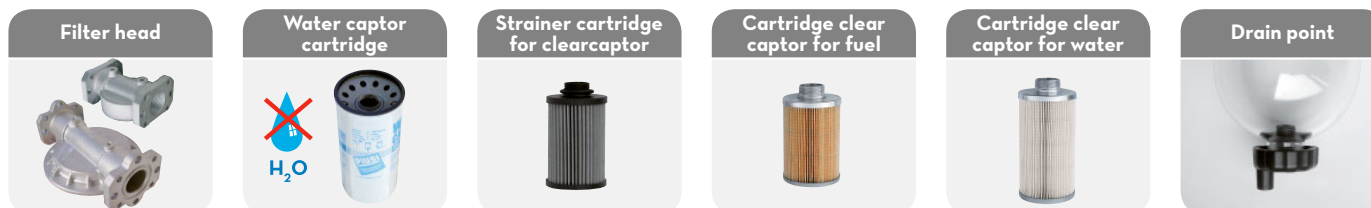
FLUID
MONITORING

ACCESSORIES

FILTERING



ACCESSORIES



PRODUCTS' RANGE TECHNICAL DATA

Code	Description	Fluids	Flow-rate		Inlet/Outlet	Water absorbing	Efficiency	Micro	Pressure
		type	l/min	gpm	BSP				
Water captor									
F00611A00	70 l/min gas with head	D G	70	18,5	1"	YES	200	30	3,5
F00611A10	150 l/min gas with head	D G	150	39,6	1"	YES	200	30	3,5
F00611010	Cartridge 70 l/min water separator	D G	70	18,5	-	YES	200	30	3,5
F00611020	Cartridge 150 l/min water separator	D G	150	39,6	-	YES	200	30	3,5
F14640000	Filter head UNF 70 l/min		-	-	1"	NO	-	-	-
F15743000	Filter head 100 l/min		-	-	1"	NO	-	-	-
Clear captor									
F00611B00	Clear Captor filter	B D G	100	26,4	1"	NO	2	5	5
F00611B10	Clear Captor water filter	B D G	70	18,5	1"	YES	200	30	5
F00611B60	Clear Captor strainer	B D G	100	26,4	1"	NO	2	125	5
F00611030	Clear Captor cartridge	B D G	100	26,4	-	NO	2	5	-
F00611040	Clear Captor water filter cartridge	B D G	70	18,5	-	YES	200	30	-
F00611060	Clear Captor strainer cartridge	B D G	100	26,4	-	NO	2	125	-
F15744000	Filter head Clear Captor		-	-	1"	NO	-	-	-