

FILTERING FILTROLL / DEPUROIL



FILTROLL

EN. Double filter, triple control.

This filtering unit provides double filtering for oil and diesel fuel and absorbs any water and impurities.

The unit features a supply and suction pipe with integrated bottom valve.

Features:

Sturdy wheeled structure, Large-diameter wheels,

Flow rate 56 l/min.,

Filtering capacity - first stage 30 · with water absorption, second stage 5 · for impurities.

ES. Doble filtro, triple control. Este grupo filtrante asegura doble filtración de aceite y gasóleo absorbiendo agua y suciedad. El grupo está dotado de manguera de succión y suministro con válvula de pie.

Características:

Estructura robusta con carretilla, Ruedas de grande diámetro

Caudal 56 l/min

Capacidad de filtración: primero filtro por agua 30 µ, segundo filtro por suciedad 5 µ

PT. Filtro duplo, triplo controle.

Este grupo de filtros garante uma dupla filtração para o óleo e o combustível Diesel, absorvendo água e impurezas presentes. O grupo é dotado de tubo de retorno e aspiração com válvula de fundo integrada.

Características:

Estrutura robusta móvel, Rodas de grande diâmetro,

Capacidade 56 l/min,

Capacidade de filtração de primeiro estágio 30 µ com absorção da água, segundo estágio de 5 µ para impurezas.

DEPUROIL

EN. Filter and transfer unit. DEPUROIL is the ideal tool for decontaminating oil by removing suspended particles. Fitted with a constantly operating volumetric pump which sends the fluid through a high-filtering capacity cartridge filter. Manometer for detecting clogged filter. Wheeled support. Noise level under 70 dB. Interchangeable cartridge filter with head. Supplied with a series of spare cartridges.

ES. Unidad de filtrado y trasiego. El DEPUROIL es un equipo ideal para descontaminar el aceite de partículas en suspensión. Dotado de bomba volumétrica, con funcionamiento continuo, que aspira el fluido enviándolo a un filtro con cartucho de elevada capacidad de filtración.

Manómetro para controlar la obstrucción del filtro. Soporte sobre ruedas. Nivel de ruido inferior a 70 dB. Filtro con cartucho con parte superior intercambiable. Se suministra de serie un cartucho de repuesto.

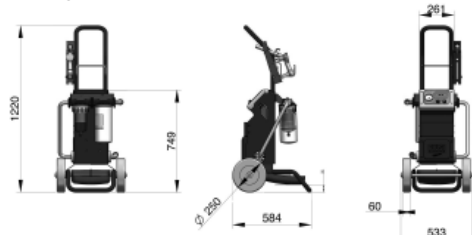
PT. Unidade de filtração e transferência. O DEPUROIL se propõe como equipamento ideal para descontaminar o óleo das partículas em suspensão. Equipada com bomba volumétrica, de funcionamento contínuo, que aspira o fluido e envia-o a um filtro de cartucho de alta capacidade de filtração.

Manómetro para controlar entupimentos do filtro. Suporte sobre carrinho.

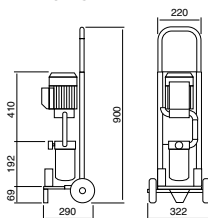
Nível de ruído menor que 70 dB. Filtro de cartucho permutável com o cabeçote. É fornecida de série um cartucho de reposição.

DIMENSIONS

FILTROLL



DEPUROIL



**TWO STEP
FILTRATION**

DEPUROIL

PRODUCTS' RANGE WEIGHT AND PACKAGING

Code	Weight		mm	Packaging	pcs/box
	kg	lbs		inch	
FILTROLL					
F00506000	35	77,2	790x590x590	31,1x23,2x23,2	1
F00506010	42	92,6	790x590x590	31,1x23,2x23,2	1
F0050606A	40	88,2	790x590x590	31,1x23,2x23,2	1
DEPUROIL					
00050300A	28	61,7	600x290x300	23,6x11,4x11,8	1
00050302A	28	61,7	600x290x300	23,6x11,4x11,8	1
00050301A	28	61,7	600x290x300	23,6x11,4x11,8	1



FILTROLL

Flow-rate

up to
56 l/min
(up to 15 gpm)

Flow-rate

up to
25 l/min
(up to 6,6 gpm)

PIUSI®


FILTROLL



DEPUROIL

FEATURES



Oil/diesel version

FEATURES

Cartridge



Foot filter



Pressure Gauge



PRODUCTS' RANGE TECHNICAL DATA

PRODUCTS RANGE TECHNICAL DATA											
Code	Description	Fluids	Flow-rate		Voltage			Pump	Hose lenght		Filtering capacity
		type	l/min	gpm	AC V/Hz DC Volt	Power Watt	Amp. max.	type	delivery m/ft	suction m/ft	
FILTROLL											
F00506000	Filtroll Diesel	D	56	14.8	230/50-60	350/600	3/6	Panther 56	4 / 13,1	3 / 9,8	-
F00506010	Filtroll Oil/Diesel	D O	25	7	230/50	750	4,6	Viscomat 70	3 / 9,8	3 / 9,8	-
F0050606A	Filtroll 12V Diesel	D	56	14.8	12	300	35	Panther DC	4 / 13,1	4 / 13,1	-
DEPUROIL											
00050300A	Depuroil M 230/50	O	20-25	5,28-6,6	230/50	750	4,6	Viscomat 70	-	-	10
00050302A	Depuroil M 110/50	O	20-25	5,28-6,6	110/50	1200	12,7	Viscomat 70	-	-	10
00050301A	Depuroil M 120/60	O	20-25	5,28-6,6	120/60	1200	12,6	Viscomat 70	-	-	10

FILTROLL: Available in version 230 V / 60 Hz, 120 V / 60 Hz

DEPUROIL: Upon request it is available with different voltage and 60 Hz frequency

FILTERING FILTERS

EN. Cartridge filter. Line filters with SPIN-ON cartridges are suitable for use on both the suction and flowback side of hydraulic or lubricating systems. They are available with 3/4" and 1" fittings.

ES. Filtro con cartucho. Los filtros en línea con cartucho roscable desechable (SPIN-ON) son aptos para ser aplicados tanto en la aspiración como en el retorno de instalaciones hidráulicas y de lubricación. Están disponibles con conexiones de 3/4" y 1".

PT. Filtro de cartucho. Os filtros em linha com cartucho de enroscar descartável (SPIN-ON) são apropriados para aplicações quer na aspiração quer no retorno de sistemas hidráulicos e de lubrificação. Há disponíveis com engates de 3/4" e 1"

PERFORMANCE

Filtering capacity 10 µm
Operating pressure 12 bar max

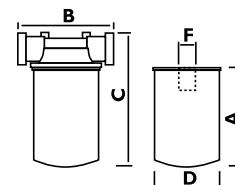
Capacidad de filtrado 10 µm
Presión de funcionamiento 12 bar máx.

Capacidade de filtragem 10 µm
Pressão de funcionamento 12 bar máx



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
Filter for Fuel and Oil									
F0777200A	-	100	160	98	-	1	200x120x140	1	1
F0914900A	-	171	236	132	-	2,6	390x285x140	1	1
F09149020	-	171	236	132	-	2,6	390x285x140	1	1
F00611000	145	-	-	98	3/4" BSP	-	-	1	-
F09359000	180	-	-	132	1"1/4 BSP	-	-	1	-
F09359010	180	-	-	132	1"1/4 BSP	-	-	1	-
F16483010	139	-	-	93	-	9,2	500x300x200	15	-
F14528000	-	100	-	-	3/4" BSP	-	-	-	1
F15743000	-	171	-	-	1"1/2-16 UNF 1"1/4 BSP	-	-	-	1





100 l/min filter with head



60 l/min filter with head

ON REQUEST

Filter head



Cartridge



PRODUCTS' RANGE TECHNICAL DATA

Code	Description	Fluids	Flow-rate		Inlet/Outlet	Water absorbing	Efficiency	Micro	Pression
		type	l/min	gpm	BSP		β	μ m	bar
Filter for Fuel and Oil									
F0777200A	60 l/min filter with head	B D G O	60	15,9	1"	NO	2	10	12
F0914900A	100 l/min filter with head	B D G O	100	26,4	1"	NO	2	10	12
F09149020	100 l/min filter with head	B D G O	100	26,4	1"	NO	2	5	12
F00611000	Cartridge 60 l/min	B D G O	60	15,9	-	NO	2	10	12
F09359000	Cartridge 100 l/min	B D G O	100	26,4	-	NO	2	10	12
F09359010	Cartridge 100 l/min	B D G O	100	26,4	-	NO	2	5	12
F16483010	Plusibox cartridge 60 l/min 15 (pcs)	B D G O	60	15,9	-	NO	2	10	12
F14528000	Filter head 3/4 BSP 60 l/min		-	-	1"	NO	-	-	-
F15743000	Filter head 100 l/min		-	-	1"	NO	-	30	-