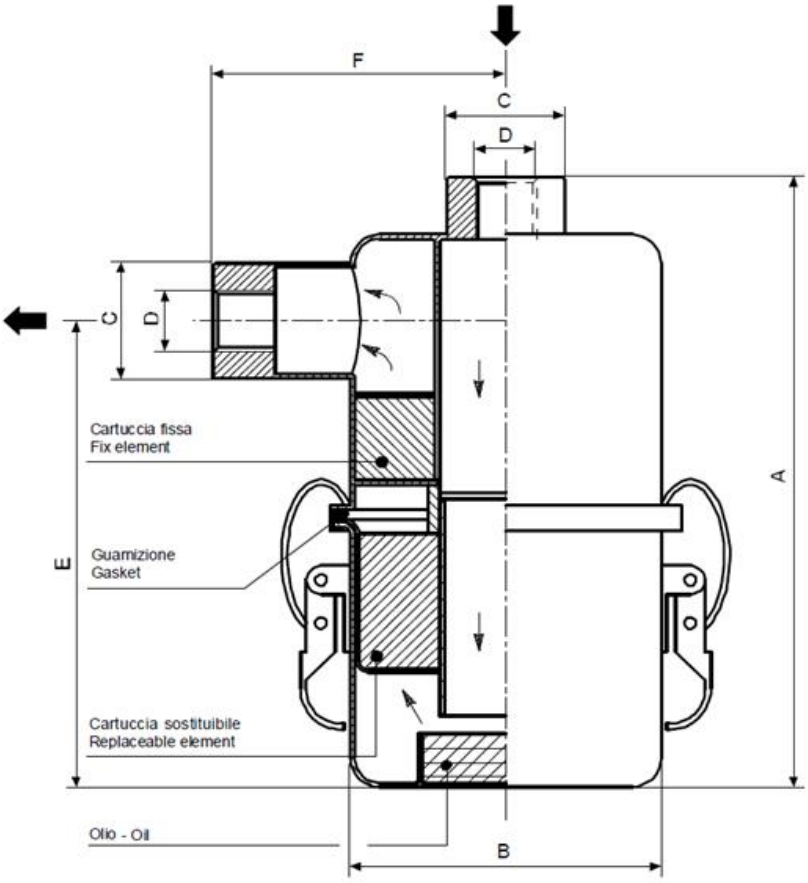
FILTRI A BAGNO D'OLIO:
Questa serie di filtri a bagno d'olio è stata studiata per consentire il funzionamento delle pompe per vuoto in ambienti particolarmente polverosi. La filtrazione è garantita da una speciale cartuccia in rete metallica inserita nella parte inferiore del filtro dove è contenuto anche l'olio che ha la funzione di trattenere le particelle più piccole di polvere. Per il buon funzionamento del filtro è necessario che questo venga montato in posizione verticale (inclinazione max 20°) e che l'olio sia al livello indicato all'interno del filtro. Per impieghi molto gravosi si consiglia di verificare giornalmente lo stato dell'olio e della cartuccia filtrante e se necessario lavare i particolari con gasolio. L'olio che deve essere impiegato all'interno del filtro è di tipo SW40 o equivalente.

OIL BATH FILTERS:
This series of oil bath filters was developed to allow vacuum pumps to operate even in very dusty environments. Filtration is provided by a special metal mesh cartridge inserted at the bottom of the filter, which also contains the oil that serves to trap the smallest dust particles. In order for the filter to function properly, it must be installed upright (max. inclination 20°) and the oil be kept at the level marked inside the filter. For very heavy-duty applications, we recommend to check the status of the oil and filter cartridge every day, and wash the parts with diesel fuel if necessary. SW40 or an equivalent type of oil must be used in the filter.



Modello Model	Codice Code	m³/h (1)	A	ØB	ØC	D	E	F	kg [N]	Cartuccia Element	Materiale (2) Material (2)	MAX °C	MAX bar	OIL dm³	Kit guarnizioni Gaskets kit
FBO 90	9001050	90	212	106	40	1/2"G	162	100	1,45 [14,21]	1806001	R	90	0,5	0,2	9001505
FBO 120	9001051	120	210	130	50	1"G	156	105	1,85 [18,13]	1806002	R	90	0,5	0,3	9001506
FBO 250	9001052	250	296	162	60	1-1/2"G	198	128	2,72 [26,66]	1806003	R	90	0,5	0,5	9001507
FBO 350	9001053	350	340	185	67	2"G	226	142	3,70 [36,26]	1806004	R	90	0,5	0,6	9001508

(1) Portate rilevate con perdite di carico di 20 mbar
(1) Flow rate measured with 20 mbar pressure loss
(2) R=Rete in acciaio inox
(2) R=Stainless steel net

Subject to change without prior notice