

TMDF/TMDF-BR

Tapón de ventilación con filtro



1. TMDF
2. TMDF-BR
f = Filtro de poliuretano
fb = Filtro de bronce
f = Filtro aire
OR = O-Ring de sellado

Código	Dimensiones						Stock
	P	F	D	d	h1	h2	
01TMDF-38	158	G 3/8"	36	23	17	11	-
01TMDF-12	210	G 1/2"	41	28	18	12	-
01TMDF-34	300	G 3/4"	47	33	17	12	-
01TMDF-1	350	G 1"	52	38	20	12	-
01TMDF-114	530	G 1 1/4"	63	49	23	13	-
01TMDF-112	530	G 1 1/2"	63	55	23	13,5	-
01TMDF-16.15	158	M 16X1.5	36	23	17	11	-
01TMDF-18.15	192	M 18X1.5	41	28	17,5	12	-
01TMDF-20.15	208	M 20X1.5	41	28	17,5	12	-
01TMDF-22.15	208	M 22X1.5	41	28	17,5	12	-
01TMDF-38-BR	158	G 3/8"	36	23	17	11	-
01TMDF-12-BR	210	G 1/2"	41	28	18	12	-
01TMDF-34-BR	300	G 3/4"	47	33	17	12	-
01TMDF-1-BR	350	G 1"	52	38	20	12	-
01TMDF-114-BR	530	G 1 1/4"	63	49	23	13	-

01TMDF-112-BR	530	G 1 1/2"	63	55	23	13,5	-
01TMDF16.15B	158	M 16X1.5	36	23	17	11	-
01TMDF18.15B	192	M 18X1.5	41	28	17,5	12	-
01TMDF20.15B	208	M 20X1.5	41	28	17,5	12	-
01TMDF22.15B	208	M 22X1.5	41	28	17,5	12	-

Material

Tapón de material termoplástico (Poliamida 66), caracterizado por una óptima resistencia mecánica a las altas y bajas temperaturas, estabilidad dimensional y resistencia a los impactos.

Empaquetadura de sellado O-Ring de goma resistente al aceite 70 Shore.

Descripción

Tapón de carga y ventilación de cabeza cilíndrica, con lóbulos verticales para un mejor agarre; cierre manual.

Los tapones están caracterizados por una gran capacidad de aire por medio de cuatro secciones de ventilación colocadas debajo del roscado y seis secciones colocadas debajo de la empuñadura; están recomendados para aplicaciones en centrales oleodinámicas o depósitos que contienen líquidos sujetos a rápidas variaciones de volumen, donde es necesaria la salida rápida o el retorno de grandes volúmenes de aire, mientras que, normalmente el tapón no está afectado por salpicaduras o salidas de aceite. Incorporado de serie un filtro aire de poliuretano expandido con grado de filtración indicativo de 50µ, necesario cuando la aplicación se lleva a cabo en lugares muy polvorosos; este filtro se puede quitar fácilmente para ser sustituido retirando manualmente la tapa roja.

El caudal del aire (P) indicado en la tabla está expresado en litros/minuto, medido con presión introducida de 50 mbar.

En aquellas aplicaciones críticas, donde la ventilación está sujeta a salpicaduras o fuerte borboteo de aceite, sobre todo en la fase de puesta en marcha de la máquina cuando el aceite todavía es muy denso, recomendamos el uso de la serie TMDF/BR, con filtro aire de bronce sinterizado con grado de filtración indicativo de 30 microns, que permite el paso del flujo de aire y, al mismo tiempo, obstaculiza la salida de aceite, ya que el filtro de bronce no se impregna en contacto con el fluido.

Color

Negro con tapa roja.

La tapa está disponible también en color amarillo.

Notas

Los tapones se suministran de serie con el símbolo UNI de carga y la inscripción OIL.

En las versiones 114-112 la tapa está disponible con la inscripción GASOIL o DIESEL; bajo pedido, para cantidades adecuadas, se puede suministrar la tapa neutra o con un logotipo personalizado.

Envase

1 - 50 - 100 piezas.