

## TMDV/DS - TAPPO DI SFIATO PRESSURIZZATO CON FILTRO

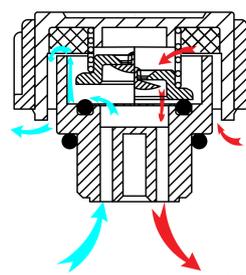
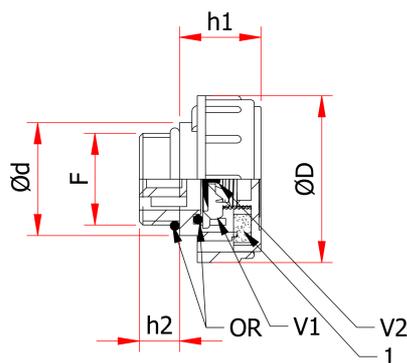
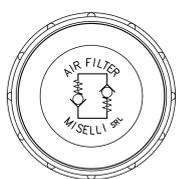
## TMDAV/DS - TAPPO DI SFIATO PRESSURIZZATO CON FILTRO E ASTA DI LIVELLO

tappi di sfiato  
in plastica



TMDAV-DS

TMDV-DS



Aria in scarico

Aria in aspirazione

1 = Filtro aria

V1 = Valvola di sicurezza  
V2 = Valvola aspirazione

Tappo di riempimento e sfiato con testa cilindrica e lobi verticali, serraggio manuale, caratterizzato da un'ottima resistenza meccanica, stabilità dimensionale e resistenza agli urti, anche ad alte temperature. L'utilizzo di questo articolo è consigliato in tutte quelle applicazioni dove si abbia la necessità di un flusso d'aria controllato in entrambe le direzioni: verso l'esterno quando si crea una sovrappressione interna, verso l'interno del serbatoio quando calando il livello del liquido si crea una depressione interna.

- **Materiale:** Poliammide PA66.
- **Guarnizione di tenuta:** O-ring in NBR 70 Shore.
- **Temperatura massima d'esercizio:** 100°C.
- **Filtro:** poliuretano espanso, indicato per utilizzo in ambienti polverosi.

- **Doppia valvola:** valvola di sicurezza tarata a circa 0,30 Bar, la quale protegge da fuoriuscite di olio nelle applicazioni mobili, e valvola d'aspirazione tarata a circa 8 mbar.

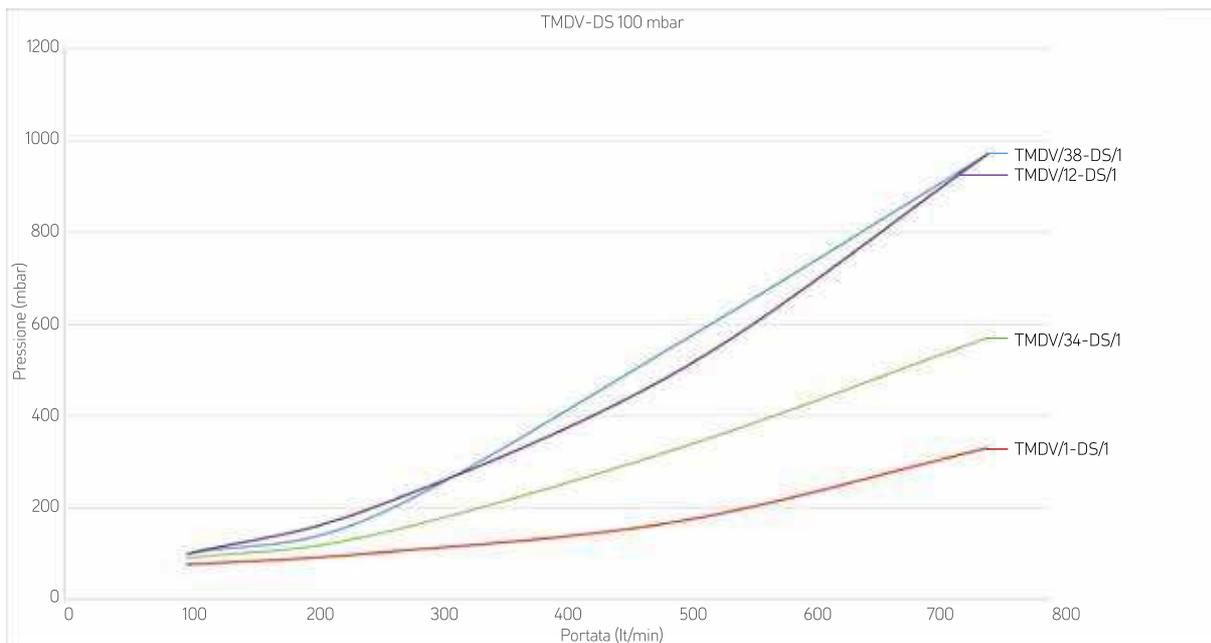
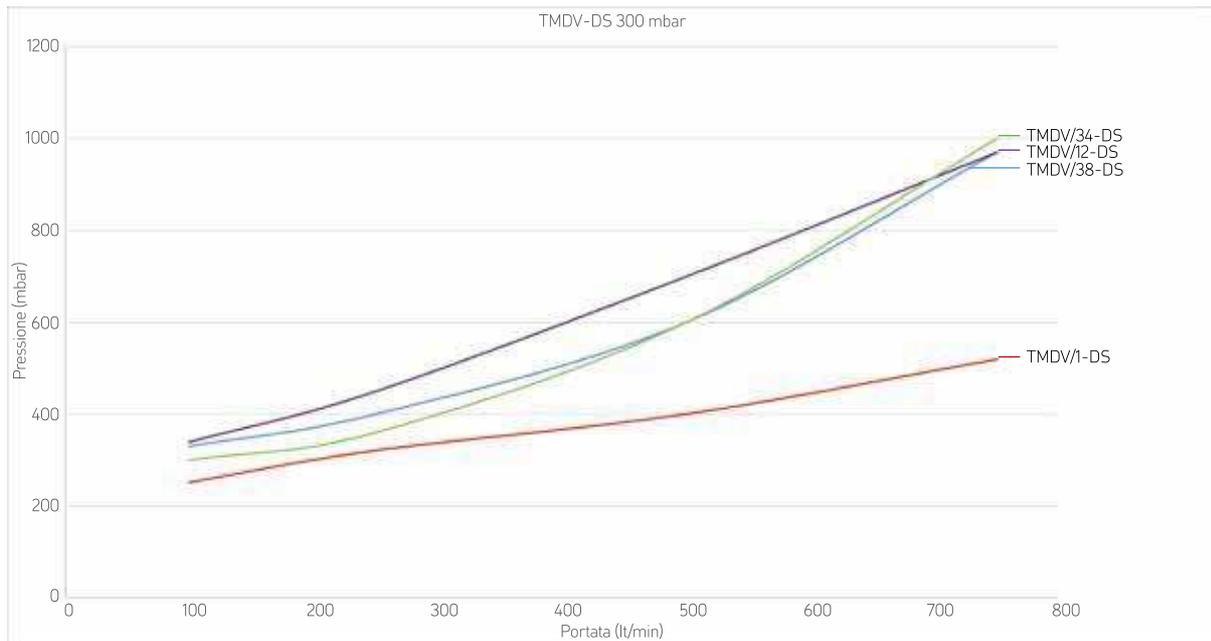
- **Astina di livello:** acciaio fosfatato grigio sezione tonda lunga 195 mm (± 5).

- **Portata d'aria:** fino a 750 Lt/min (vedi dati e grafico pag. 45).

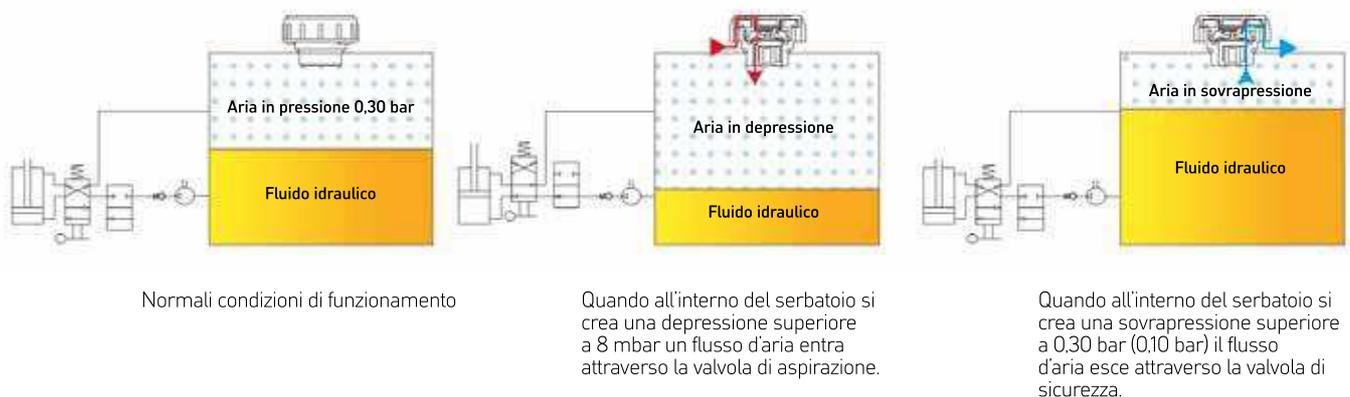
### Versioni speciali

- **Astina di livello:** lunghezze diverse con tacche di livello min-max.
- **Valvola di sicurezza:** tarata a circa 0,10 Bar.
- **Misure metriche:** M14, M16, M18, M20 e M22X1,5.

	Cod.	F	D	d	h1	h2	Conf.
	TMDV/38-DS TMDAV/38-DS	3/8	41	28	21	11	100
	TMDV/12-DS TMDAV/12-DS	1/2	41	28	22	12	100
	TMDV/34-DS TMDAV/34-DS	3/4	47	33	22	12	50
	TMDV/1-DS TMDAV/1-DS	1	52	38	25	12	50



**SCHEMA DI FUNZIONAMENTO DEL TAPPO SFIATO TMDV-DS IN UN CIRCUITO OLEODINAMICO**



tappi di sfiato  
in plastica