VÁLVULA DE ALIVIO DE PRESIÓN TOTALMENTE INTERNAS DOT

Diseñada para uso en cilindros de montacargas y otros tanques DOT removibles de hasta 122 libras de Gas LP. Los componentes de trabajo de esta válvula están dentro del tanque, reduciendo posible mal funcionamiento por suciedad u otras materias extrañas externas.

NOTA: La norma 58 de la NFPA señala: "La válvula de alivio de presión del tanque de todo tanque empleado en camiones industriales (incluyendo cilindros de montacargas) se debe reemplazar por una válvula nueva o sin usar dentro de los 12 años siguientes a la fecha de fabricación del tanque y cada 10 años **a partir de entonces**."

MEV75FIR

CARACTERÍSTICAS

- Resorte de acero inoxidable
- Diseño no ajustable resistente a la manipulación
- Disponibles ventilas de descarga a 45 y 90 grados

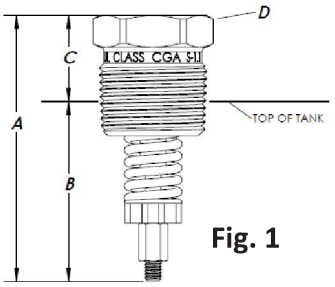

Fig. 1

MEP175C

MEP175-90

MEP175-45

Dimensiones (Aprox.) - vea la Fig. 1			
A	B	C	D Hex
2-5/8"	1-25/32"	27/32"	1-1/16"

No. de parte	Tipo de tanque	Conexión del tanque	Material del sello*	Calib. de inicio de descarga en PSIG	Capacidad de flujo UL SCFM/ Aire** Conforme a CGA S1.1 a 480 PSIG	Aplicación	Accesorios			
							Tapón protector	Tapón de válvula de alivio	Ventilas de descarga	
									Ángulo de 45°	Ángulo de 90°
MEV75FIR*	DOT	3/4" MNPT	Viton®	375	368	GLP	MEP175C	MEP175P	MEP175-45	MEP175-90

NOTA: Cumple los requerimientos para uso en tanques DOT de 242 lbs. o menos de peso de agua o 122 lbs o menos de Gas LP
* Certificado por UL de conformidad con el folleto de la Compressed Gas Association S-1.1, Estándar de dispositivos de presión para cilindros;
** Los gastos se muestran como válvulas de alivio solas, el entubado reducirá el flujo

Viton® es una marca registrada de DuPont Performance Elastomers.

Serie MEVS-UVE445A

CARACTERÍSTICAS

- Empleada como dispositivo de alivio de presión en grandes contenedores ASME de combustible y en tanques de vehículos recreativos.
- Use la MEVS-PVE445AT en tanques DOT de 420-lbs.
- Incluye el tapón protector MEPS-UEP16
- Se surte con sellador de rosca Everseal™ previamente aplicado
-

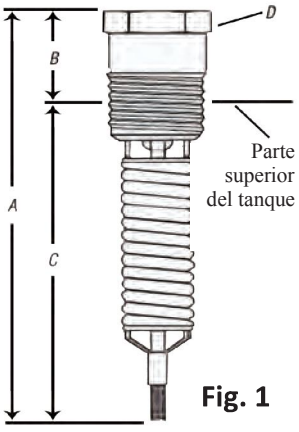

Fig. 1

No. de parte	Conf. STD (PSIG)	Conexión del tanque	Hex. de instalación	Capacidad de flujo FH/ Aire** UL al 120% pres. nom.	Área superficial del tanque (pies2)	Adaptador de entubado
MEVS-UVE445AM/250	250	1" MNPT	1-5/16"	987	35	MEPS-445-21
MEVS-PVE445AT/375*	375	1" MNPT	1-5/16"	1625	64	MEPS-445-21

NOTA: DImensione la capacidad de alivio conforme a la norma NFPA 58, tabla 5.9.2.6 (Edición 2017)
* MEVS-445AT clasificada por Underwriters Laboratories Inc. conforme al Pamphlet S-1.1. de la CGA
** Los gastos se muestran como válvulas de alivio solas

Dimensiones (aprox.) - vea la Fig. 1			
A	B	C	D Hex
5-9/16"	1-3/32"	3-15/32"	1-5/16"