

Kit de llenado para gas SF₆

Para llenar y rellenar desde una bombona de gas

Modelo GFK-10

Hoja técnica WIKA SP 61.20

Aplicaciones

Llenado y rellenado sin emisiones de los compartimentos de gas SF₆

Características especiales

- Compacto y en un robusto maletín de transporte
- Estanqueidad comprobada al 100 %
- Temperatura de servicio -40 ... +80 °C

Kit de llenado para gas SF₆

Descripción

Alta calidad para una manipulación segura

La manipulación correcta con el gas SF₆ es importante y requiere que se utilicen los componentes y las herramientas adecuadas. El set de llenado modelo GFK-10 permite el llenado y rellenado seguro de equipos y plantas llenas de gas SF₆. Todas las piezas de conexión han sido diseñadas de forma precisa y específica para esta aplicación.

Manejo fácil

La presión de llenado requerida para el llenado o rellenado se ajusta en el reductor de presión. La manguera de llenado se conecta al equipo a través de las válvulas autosellantes. Las presiones pueden controlarse a través de los dos manómetros y regularse específicamente a través del reductor de presión.

Datos técnicos

Presión máx. de admisión

Presión máx. de admisión	Presión inicial del manómetro		
		Diámetro nominal	Rango de medición
Opción 1	60 bar	63 mm	0 ... 60 bar
Opción 2	200 bar	63 mm	0 ... 250 bar
Opción 3	200 bar	63 mm	0 ... 300 bar

Presión máxima de salida

10 bar

Presión de salida del manómetro

	Diámetro nominal	Rango de medición
Estándar	63 mm	0 ... 10 bar
Opción	100 mm	0 ... 10 bar

Conexión de la bombona de gas

Rosca	
Estándar	W21,8 x 1/14" conf. a DIN 477 N° 6
Opción 1	0,96" 15/16 CGA 590
Opción 2	1" conf. a DIN 477 N° 8
Opción 3	G 5/8" según BS 341 N° 6

Manguera

	Longitud	Material
Estándar	2 m	Goma
Opción 1	2 m	Acero inoxidable
Opción 2	3 m	Goma
Opción 3	3 m	Acero inoxidable

Maletín de transporte

Caja	
Estándar	Con maletín de transporte
Opción	Sin maletín de transporte

Información para pedidos

Modelo / Salida del manómetro / Conexión de la bombona de gas / Manguera

© 09/2019 WIKA Alexander Wiegand SE & Co.KG, todos los derechos reservados.
Los datos técnicos descritos en este documento corresponden al estado actual de la técnica en el momento de la publicación.
Nos reservamos el derecho de modificar los datos técnicos y materiales.

Adaptador

DN 8 a DN 20, latón (modelo GCG-08)

Temperatura ambiente admisible

Operación: -40 ... +80 °C

Almacenamiento: -40 ... +80 °C

Humedad del aire admisible

≤ 90 % h. r. (sin condensación)

Protección de la caja

IP67 (según EN 60529)

Peso

Aprox. 10 kg

Dimensiones (ancho x profundidad x altura)

510 x 420 x 215 mm

