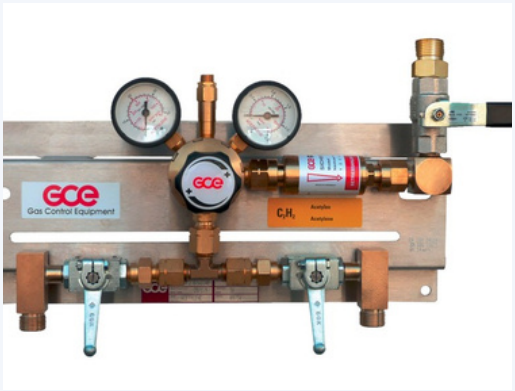
Central Dúplex Manual para Acetileno

GCE DruvaTEC MM70-2 · N° de parte 0768140

Central de dos entradas para acetileno con cambio manual entre cilindros, según ISO 14114. Mantiene un cilindro en servicio y otro de reserva conectado: cuando el cilindro en uso se agota, se cambia al de reserva con las válvulas de entrada, sin desconectar la red ni detener el trabajo por mucho tiempo.



25 bar
Presión de entrada

1,5 bar
Presión de salida ajustable

1 m³/h
Caudal nominal

2 entradas
Cilindro en servicio y reserva

Especificaciones técnicas

Presión de entrada	**25 bar**
Presión de salida	**1,5 bar ajustable**
Caudal nominal	**1 m³/h (1 cilindro en servicio)**
Temperatura de trabajo	**−20 °C a +60 °C**
Manómetros	**Entrada 40 bar · salida 2,5 bar**
Válvula de alivio	**Apertura 1,75 – 2,5 bar**
Fuga a la atmósfera	**< 10 cm³/h**
Entradas	**2 × W21,8 × 1/14″ LH macho**
Salida (proceso)	**G ½” macho**
Cuerpo del regulador	**Latón**
Diafragma / asiento	**EPDM / goma de cloropreno**
Soporte	**Inox, 400 × 155 × 30 mm**
Peso	**6,8 kg**

Características

- Dos entradas: cilindro en servicio y de reserva en el mismo panel
- Cierre rápido manual en alta presión (ISO 15615)
- Regulador probado según ISO 7291
- Seguridad ISO 5175: válvula de retención, arrestador de llama y de caudal
- Apto para zonas EX 1 y 2
- Soporte de acero inoxidable

Aplicaciones

- Absorción atómica (AAS): suministro estable de acetileno
- Laboratorios químicos: redes hacia mesones y equipos
- Talleres: soldadura, corte y calentamiento
- Redes centralizadas desde caseta de gases

High Solutions diseña, instala, certifica y mantiene centrales y redes de gases especiales en todo Chile.

Valores referenciales según modelo y configuración. Consulte por opciones de presión de salida, conexiones y gases específicos.

HIGH SOLUTIONS INGENIERÍA · Representantes de GCE en Chile

Comandante Véliz 1766, Recoleta, Santiago · +56 2 2621 4552 · WhatsApp +56 9 4164 8397 · contacto@highsolutions.cl · highsolutions.cl

Empresa certificada ISO 9001:2015 · ISO 14001:2015