

Puracon Stationary PRO CO/CO₂



Puracon Stationary PRO CO/CO₂

El nuevo Puracon Stationary PRO CO/CO₂ es la solución profesional para el monitoreo continuo de humedad + CO + CO₂ durante el proceso de llenado de aire respirable.

El sistema estacionario se utiliza para monitorear todos los valores requeridos de la calidad del aire respirable de acuerdo con EN 12021 y proporciona una nueva seguridad en el campo del monitoreo del aire respirable.

El Puracon Stationary PRO CO/CO₂ se conecta a la línea de alta presión después del filtro de aire respirable y también se puede adaptar fácilmente a los compresores de aire respirable ya existentes.

Los valores determinados se muestran claramente en la pantalla LCD iluminada y si se excede al menos un valor límite en el aire respirable, el LED rojo de alarma se ilumina y el compresor se puede apagar automáticamente con el relé de apagado instalado. Esto garantiza el llenado legalmente compatible de la respiración.

Características

- » Caja de interruptores para montaje en pared
- » Unidad de pantalla LCD grande Ø 96 mm
- » Cable de alimentación (longitud 1,2 m) con enchufe CE 230 V AC
- » Display LCD digital en ppm, %, mg/m³, y bar
- » Compensación de presión temperatura
- » LED rojo de alarma
- » LED de funcionamiento verde
- » Reductor de presión con válvula de mariposa
- » Regulador de flujo de gas
- » Presión máxima 350 bar (Opcional 420 bar)
- » Incluye línea de humidificación
- » Relé de paro

Opciones

- » Pantalla remota adicional incl cable
- » Versión de 420 bares



Datos técnicos

Datos técnicos	Stationary PRO CO/CO ₂	Rango de monitoreo	
Presión de trabajo	350 bar (Opcional 420 bar)	Humedad	5 – 120 mg/m ³
Fuente de alimentación	100 - 240 V	CO	0 - 30 ppm
Conector	Entrada: 8L / Salida: 8L	CO ₂	0 - 3000 ppm
Grado de protección	IP 54	Presión	max. 350 bar
Temperatura de funcionamiento	+5°C a +45°C		
Dimensiones	300 x 400 x 155 mm		

Lenhardt & Wagner GmbH

An der Tuchbleiche 39
68623 Hüttenfeld / Germany

Phone: +49 (0)62 56 / 8 58 80 -0

Fax: +49 (0)62 56 / 8 58 80 -14

eMail: service@lw-compressors.com

Internet: www.lw-compressors.com