

LCMS - 1



*“Alta tecnología
moderada para su
N₂ UHP”*

Generador de Nitrógeno

CLIND



MODELO

LCMS - 1

CARACTERISTICAS

- Sistema patentado "**Fast Purity**" para nitrógeno listo para su uso a los pocos minutos del encendido
- **Depósito de nitrógeno incorporado de 50 litros** para evitar el trabajo continuo del compresor de aire
- Enfriador secador de aire para condensar la cantidad grande de agua desde el entorno
- La producción de gas es proporcional al consumo con sistema automático 'stand-by'
- **Compacto, de tan sólo 40 cm de ancho** suministran con compresor de aire sin aceite.
- nivel cómodo bajo nivel de ruido
- Conexión directa a los usuarios de CL-EM
- **Independencia** es la característica principal de este generador: trabaja de forma automática las 24 horas del día, los 365 días del año
- **Mantenimiento** se limita a cambiar algunos elementos de filtro que tienen menos de 30 minutos por año. El sistema se regenera automáticamente asegurando un suministro continuo e ininterrumpido de gas desde hace más de 10 años

APLICACIONES

LC / MS



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

TASA DE FLUJO	hasta 20,5 ± 0,3 NI / min A 2000m slm
Emplear TECNOLOGÍAS	PSA
LA PRESIÓN DE SALIDA	0 - 6 bar / 0 - 87 psi
HUMEDAD	<Punto ATP -55 ° C rocío
SUMINISTRO ELÉCTRICO	230 VAC (± 10%); 1 fase; 50Hz 115 VAC (± 10%); 1 fase; 60Hz
Índice de protección	IP20
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	+ 5 ° C ++ 40 ° C
La humedad ambiental	5 ÷ 80%
ALTURA MAX	2000 m asl
DIMENSIONES	Altura: 120 cm Anchura: 40 cm Profundidad: 80 cm
PESO	120 kg
GARANTÍA	1 año

CERTIFICACIONES





Camí de Can Calders n.14
08173 Sant Cugat del Vallés
Barcelona, Spain
Tel 936 748 800
comercial@teknokroma.es
www.teknokroma.es