

nitro Aire



*“El plug and play
solución GC compacto”*

N itrogen & Z ero A G TenG ir

CLAIND



MODELO

nitro Aire

CARACTERISTICAS

- **tecnología UHP PSA CLAIND para el nitrógeno y el aire puro**
- **generador múltiple: suministrar hasta 800 Nml / min de nitrógeno UHP y hasta 3 NI / min de aire cero**
- **Construido en el aceite del compresor libre: sistema Plug & Play**
- **función de arranque rápido, lo que permite que la máxima pureza tan sólo unos minutos** después de cambiar el generador en
- **Muy alta pureza de los gases suministrados**
- **El generador sólo requiere fuente de alimentación eléctrica para** , El funcionamiento sin vigilancia automática. Al pulsar un botón es la única operación para poner en marcha el generador, que funciona de forma automática las 24 horas del día, los 365 días del año
- **El mantenimiento se limita a unos pocos elementos de filtro cambia teniendo** 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 de trabajo
- **mi asy de usar teclado, que permite el seguimiento de la operativa estado, los materiales de** consumo estimado y el requisito de mantenimiento
- **Reservorios se incluyen para aire comprimido, nitrógeno y aire puro**

APLICACIONES

Cromatografía de gases



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS DE NITRÓGENO	
TASA DE FLUJO	800 Nml / min
Emplear TECNOLOGÍAS	PSA CLAIND
LA PRESIÓN DE SALIDA	0 - 6 bar / 0 - 87 psi
PUREZA	> 99.999%
HUMEDAD	-50 ° C Punto de rocío ATP

CERO dispone de aire	
TASA DE FLUJO	3000 Nml / min
Emplear TECNOLOGÍAS	PSA CLAIND
LA PRESIÓN DE SALIDA	0 - 6 bar / 0 - 87 psi
HUMEDAD	-50 ° C Punto de rocío ATP
SUMINISTRO ELÉCTRICO	230 Vac ± 10% 50 Hz 750 W
Índice de protección	IP20
RUIDO	<De 57 dBA
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	+ 5 ° C ++ 35 ° C
La humedad ambiental	5 ÷ 80%
ALTURA MAX	2000 m asl
DIMENSIONES	Altura: 83 cm / 32" Ancho: 40 cm / 15" Profundidad: 50 cm / 22"
PESO	78 kg / 172 lbs
GARANTÍA	1 año

CERTIFICACIONES





CLAIND

Via Regina 24 22016
Tremezzina Loc. Lenno
(CO)
Italia

Ph. +39 0344 56603 Fax
+39 0344 56627 E-mail: info@claind.it

Sito web: www.claind.eu