



Descripción: Regulador de nitrógeno de alta precisión para trabajos profesionales en sistemas de refrigeración y aire acondicionado HVAC/R. Diseñado para controlar la presión durante pruebas de fugas, presurización, barrido y diagnóstico.

ESPECIFICACIÓN	DETALLE
Producto	Regulador de nitrógeno
Marca	ICEMAX
Aplicación	Refrigeración y aire acondicionado HVAC/R
Uso recomendado	Profesional
Rango de alta presión	100-4500 PSI (7-300 bar)
Rango de presión de salida	30-1000 PSI (2-70 bar)
Salida	SAE 1/4" abocinada
Entrada	CGA580 extendida
Material del cuerpo	Latón macizo
Diámetro de manómetros	62 mm
Protección de manómetros	Protectores de goma
Control de salida	Válvula de regulación integrada
Válvula de alivio	Reinicio automático*

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- **Regulación precisa:** permite ajustar la presión de salida de 30 a 1000 PSI (2-70 bar) según el procedimiento técnico.
- **Salida SAE de 1/4":** conexión abocinada con válvula de control integrada para ajustar y mantener una presión estable.
- **Construcción en latón macizo:** aporta resistencia al desgaste, la corrosión y las condiciones exigentes del trabajo en campo.
- **Manómetros de 62 mm:** incorporan protectores de goma para facilitar la lectura y brindar mayor protección frente a golpes.
- **Entrada CGA580 extendida:** facilita el acceso y acoplamiento al cilindro de nitrógeno para una conexión rápida y segura.

APLICACIONES RECOMENDADAS

Pruebas de fugas, presurización, barrido y diagnóstico en sistemas HVAC/R. Recomendado para técnicos de refrigeración, técnicos de aire acondicionado, instaladores, contratistas y empresas de mantenimiento.