

PART NUMBER: 5400855
MODEL NUMBER: 31-N2
HVAC NITROGEN PURGING FLOWMETER INSTRUCTIONS
SAFETY:



WARNING:

When using any flow control device with high pressure gases safety precautions should always be followed to reduce the risk of equipment damage and/or personal injury.

Please read and familiarize yourself with the "Harris Products Group Industrial Flowmeters and Flowmeter Regulators" instruction manual (P/N 9505645 – supplied with equipment*) before proceeding.

SPECIFICATIONS:

Description: Pressure Compensated Nitrogen (Air) Flowmeter (V.A.)

Compensation Pressure: Calibrated @ 50PSIG (3.5 bar)

Range: 0-70 SCFH (33LPM) N2/Air

Max PSIG: 50 (3.5 bar)

Safety Relief Set Pressure 100 psi

Inlet Connection: CGA165 (Ext.) (1/4" SAE Flare)

Outlet Connection: CGA 165 (Int.) (1/4" SAE Flare)

Mounting: Flowmeter must be mounted vertically for accurate reading.

*For a copy of 9505645 contact The Harris Products group at 1.800.733.4043 or on-line at www.harrisproductsgroup.com. Note: Repair and service parts for this model are not available.

NÚMERO DE PIEZA: 5400855
NÚMERO DE MODELO: 31-N2
INSTRUCCIONES DEL MEDIDOR DE FLUJO DE PURGA DE NITRÓGENO HVAC
SEGURIDAD:



ADVERTENCIA:

Al usar cualquier dispositivo de control de flujo con gases de alta presión siempre se deben aplicar precauciones de seguridad para reducir el riesgo de daños al equipo o lesiones personales.

Lea y familiarícese con el manual de instrucciones "Reguladores de medidor de flujo y medidores de flujo industriales de Harris Products Group" (P/N 9505645 - suministrado con el equipo*) antes de continuar.

ESPECIFICACIONES:

Descripción: Medido de flujo (V.A) de nitrógeno (Aire) compensado en presión

Presión de compensación: Calibrado a 50 PSIG (3,5 bar)

Intervalo: 0-70 SCFH (33LPM) N2/Aire

Máx. PSIG: 50 (3,5 bar)

100 psi de presión establecida de seguridad

Conexión de entrada: CGA165 (Ext.) (Racor SAE de 1/4 in)

Conexión de salida: CGA 165 (Int.) (Racor SAE de 1/4 in)

Montaje: El medidor de flujo se debe montar verticalmente para una lectura precisa.

* Para obtener una copia de 9505645 póngase en contacto con The Harris Products Group al 1-800-733-4043 o en línea en www.harrisproductsgroup.com. Nota: Las piezas de reparación y mantenimiento para este modelo no están disponibles.

PIÈCE NUMÉRO : 5400855
NUMÉRO DU MODÈLE : 31-N2
MODE D'EMPLOI DU DÉBITMÈTRE DE PURGE À L' AZOTE DU CVC
SÉCURITÉ



AVERTISSEMENT :

Lorsque vous utilisez un appareil de contrôle du débit de gaz à haute pression, des précautions de sécurité doivent toujours être suivies afin de réduire le risque d' endommagement du matériel et / ou de blessures causées au personnel.

Veillez lire et vous familiariser avec le mode d'emploi « Régulateurs de débitmètres et débitmètres industriels de The Harris Products Group » (Réf. 9505645, fourni avec le matériel*) avant de commencer.

SPÉCIFICATIONS :

Description : Débitmètre (VA) d'azote (Air) à compensation de pression

Pression de compensation : Étalonné @ 50 PSIG (3,5 bar)

Plage : 0-70 SCFH (33LPM) N2/Air

Max. PSIG : 50 (3,5 bar)

Décharge de sécurité de la pression réglée à 100 psi

Connexion d'entrée : CGA165 (Ext.) (Poussée SAE 1/4 po.)

Connexion de sortie : CGA 165 (Int.) (Poussée SAE 1/4 po.)

Montage : Le débitmètre doit être monté verticalement pour donner une lecture fiable.

*Pour obtenir une copie du mode d'emploi 9505645, communiquez avec The Harris Products Group au 1.800.733.4043 ou en ligne sur www.harrisproductsgroup.com. Remarque : Les réparations et pièces de rechange pour ce modèle ne sont pas disponibles.



A LINCOLN ELECTRIC COMPANY

The Harris Products Group
A The Lincoln Electric Company
2345 Murphy Blvd., Gainesville, GA 30504
1-800-733.4533
www.harrisproductsgroup.com

08/2016
PN: 9505714