



A LINCOLN ELECTRIC COMPANY

# 1/2" NPTM x 1/4" NPTF x CGA ADAPTORS

## ASSEMBLY INSTRUCTIONS

1. Apply Teflon tape to threads of 1/2" bushing (the large "nut" that will be screwed into the regulator body).
2. Start threads by hand and be careful not to cross thread. Brass is soft and the threads can be easily damaged. Opening for inlet is marked on regulator with "IN", opening for outlet is marked on regulator "OUT" or "LP".
3. Tighten with wrench applied to the bushing only. Do not tighten using the CGA adaptor stem or nut. The CGA adaptor has been factory assembled to the proper torque. Further tightening could result in leaks, damaged threads or a broken stem. Torque bushing to 18-25 ft. lbs.
4. Pressurize entire assembly using appropriate safety precautions and check for leaks using Snoop or similar leak detection fluid. Do not use flame to check for leaks.

## INSTRUCCIONES DE MONTAJE

1. Aplique cinta de teflón a las roscas de 1/2 "buje (la) tuerca grande "que se atornillará en el cuerpo del regulador).
2. Comience las roscas a mano y tenga cuidado de no cruzar el hilo.  
El latón es suave y los hilos de rosca se pueden dañar fácilmente. La abertura para la entrada se marca en el regulador con "IN", la abertura para la salida se marca en el regulador "hacia fuera" o "LP".
3. apriételo solamente con una llave aplicada al buje. No apretar con el vástago o la tuerca del adaptador CGA.

El adaptador CGA ha sido montado de fábrica al par adecuado. Si se aprieta más, se pueden producir fugas, roscas dañadas o un vástago roto. Apriete el buje a 18-25 libras-pies.

4. Presurice el ensamblaje entero usando las precauciones de seguridad apropiadas y revise si hay fugas usando el líquido de detección de fugas Snoop o similar. No use la llama para verificar si hay fugas.

## INSTRUCTIONS DE MONTAGE

1. Appliquez du ruban téflon sur les filetages de 1/2 "douille (le grand" écrou "qui sera vissé dans le corps du régulateur).
2. démarrer les fils à la main et veiller à ne pas traverser le fil. Le laiton est mou et les fils peuvent être facilement endommagés. L'Ouverture pour l'Entrée est indiquée sur le régulateur avec "IN", L'ouverture pour la sortie est indiquée sur le régulateur "OUT" ou "LP".
3. Serrez avec la clé appliquée uniquement sur la douille. Ne serrez pas à l'Aide de la tige ou de l'écrou de l'adaptateur CGA. L'adaptateur CGA a été assemblé en usine au couple approprié. Le serrage futher pourrait provoquer des fuites, des fils endommagés ou une tige cassée. Coupler la douille à 18-25 ft. lbs.
4. pressuriser l'ensemble en utilisant les précautions de sécurité appropriées et vérifier les fuites à l'Aide du liquide de détection de fuites Snoop ou similar. N'utilisez pas de flamme pour vérifier les fuites.