



## Operating Instructions NFC Nitrogen Flow Control

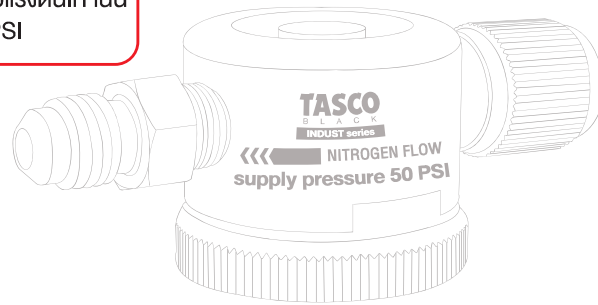
NFC วาล์วควบคุมการไหลของไนโตรเจน ได้รับการออกแบบมาสำหรับงานHVAC โดย TASCO BLACK เมื่อเชื่อมท่อระบบทำความเย็นหรือเครื่องปรับอากาศ สิ่งสำคัญคือต้องป้องกันการเกิดออกซิเดชันบริเวณข้อต่อภายใน ซึ่งสามารถทำได้โดยการไล่อากาศภายในของท่อด้วยไนโตรเจนก่อนและระหว่างกระบวนการเชื่อมท่อทองแดง

NFC ช่วยให้ไล่อากาศเป็นเรื่องง่ายและมีประสิทธิภาพ คุณสามารถตั้งค่าอัตราการไหลสำหรับการไล่อากาศ (PURGE) จากนั้นสลับไปที่การตั้งค่าการเชื่อม (BRAZE) ตามอัตราการไหลที่ตั้งไว้โดยเฉพาะ อุปกรณ์นี้ช่วยลดการใช้แก๊สและป้องกันไม่ให้อากาศเข้าไปในท่อระหว่างกระบวนการเชื่อมแซม หากต้องการใช้อุปกรณ์ เพียงเชื่อมต่อกับเกจปรับแรงดันไนโตรเจนมาตรฐาน และใช้คู่กับสายเกจขนาด1/4" SAE Male



### คำเตือน

NFC ต้องใช้งานคู่กับเกจปรับแรงดันเท่านั้น  
และรองรับแรงดันสูงสุด 50 PSI



## ข้อมูลสินค้า

ชนิดแก๊ส : ไนโตรเจน

สีของอุปกรณ์ : ดำ

ขนาดเกลียว: ฝั่งเข้า 1/4" SAE female , ฝั่งขาออก 1/4" SAE male

รองรับการจ่ายแรงดันสูงสุด : 50 PSI

อัตราการไหล : Purge 14 L/min, Braze 3.5 L/min

- CLOSE** 1 ต่อNFCเข้ากับเกจปรับแรงดัน และสายสำหรับไล่อากาศภายในท่อ
- PURGE** 2 หมุนปุ่มควบคุมไปที่ตำแหน่ง "PURGE" แล้วค่อยๆ เปิดวาล์วเกจปรับแรงดันโดยปรับแรงดันที่50PSI เพื่อไล่อากาศภายในระบบท่อ
- BRAZE** 3 จากนั้นเปลี่ยนปุ่มควบคุมไปที่ตำแหน่ง "BRAZE" เพื่อควบคุมอัตราการไหลของไนโตรเจนสำหรับการเชื่อมท่อทองแดง
- CLOSE** 4 เมื่อใช้งานเสร็จ ปิดวาล์วเกจปรับแรงดันรวมถึงวาล์วถึงไนโตรเจนและปล่อยแรงดันออกจากระบบทั้งหมด