



Regulierungsventil für die Stickstoffspülung



Bei Reparaturen an Kälte- oder Klimaanlageanlagenrohren ist es wichtig, das Innere des Rohrs vor und während des Lötvorgangs mit Stickstoff zu spülen, um Oxidation im Verbindungsbereich zu verhindern.

Mit diesem Gerät können Sie die Funktion SPÜLEN mit einer voreingestellten, regulierten Durchflussmenge einleiten. Dann können Sie mit einer einfachen Drehung des Drehknopfes auf die Funktion LÖTEN umschalten, die die Durchflussmenge auf ein für den Lötprozess ideales Niveau einstellt.

Diese Funktion trägt dazu bei, den Stickstoffverbrauch zu minimieren und verhindert gleichzeitig, dass während der Reparatur Luft in das System gelangt.

Das Gerät kann an einen Standard-Stickstoffregler angeschlossen werden und ist mit einem 1/4" SAE-Flare-Ausgangsanschluss ausgestattet, der mit Standard-HVAC-Schläuchen kompatibel ist.

Materialien der Konstruktion	Gehäuse: Aluminium Einlass, Auslass und Einbauten: Messing
Gasversorgung	Stickstoff (N ₂)
Maximaler Betriebsdruck Auslass-Durchflussmenge	(wie auf dem Gerät angegeben) 3 L/min (während des Lötvorgangs)
Betriebstemperatur	-20°C to +50°C
Gewicht (kg)	0.110
Abmessungen (W,L,D)	38 x 80 x 30 mm
Auslass	1/4" SAE

Beschreibung	Artikel-Nr.
Nitrogen Purge Tool	JAV-1444