

Schraubadapter DIX SAD 570

„Neues Gasdüsen-System mit raffinierter Zwei-Teilung.“

- ▶ zwei-geteiltes System mit Schraubadapter
- ▶ effiziente Lösung für offene Kühlkreisläufe
- ▶ Verschleißteilwechsel ohne Leckage
- ▶ für Automaten-Schweißpistolen DIX METZ 57x, DIX MFTZ 57xx
- ▶ für Hand-Schweißpistolen DIX MSZ/MCZ 305

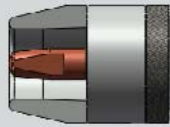


Dinse - durchdachte Kühlsysteme.

Bei der Zweikreis-Flüssigkühlung durchströmt das Kühlmedium die Schweißpistole in voller Länge in ringförmig angeordneten Kanälen. Die Verschleißteile werden separat und damit besonders effektiv gekühlt, dabei umspült die Kühlflüssigkeit die Gasdüse.

DINSE hat jetzt ein Gasdüsen-System entwickelt, das den Wechsel von Verschleißteilen bei Schweißpistolen-Modellen mit offenem Kühlkreislauf deutlich vereinfacht.

Dies gelingt durch eine raffinierte Zwei-Teilung.



Gasdüse

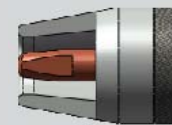


Schraubadapter



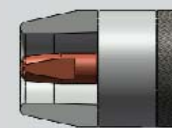
Optimale Konstruktionsform

Das neue zwei-geteilte System besteht aus einer Gasdüse und einem Schraubadapter. Beim Austausch muss lediglich die vordere Gasdüse entfernt werden. Der Adapter verbleibt am Pistoleneinsatz.



Unkomplizierter Verschleißteilwechsel

Der offene Wasserkreislauf der Trägerhülse bleibt durch den neu konzipierten Schraubadapter geschlossen. Das Kühlwasser muss beim Wechseln von Gasdüse, Kontaktspitze oder Gasverteiler nicht abgestellt werden.



Schonendes Austauschverfahren

Durch die Reibung beim häufigen Wechsel von Gasdüsen sind die O-Ringe einer hohen Belastung ausgesetzt. Bei dem zwei-geteilten System ist dies nicht der Fall: Der Bereich, der durch die O-Ringe abgedichtet wird, bleibt unberührt.



Vielseitiger Einsatz

Der Schraubadapter DIX SAD 570 ist für folgende Schweißpistolen verfügbar:

- ▶ DIX METZ 57xx (Automat)
- ▶ DIX MFTZ 57xx (Automat)
- ▶ DIX MSZ / MCZ 305 (Hand)



Der Schraubadapter DIX SAD 570 ist kombinierbar mit:

Gasdüse DIX KMG 115 TR / 41 DI Ø 15 mm

Gasdüse DIX KMG 118 TR / 41 DI Ø 18 mm

Gasdüse DIX KMG 121 TR / 41 DI Ø 21 mm