

KTS-430

適用規範

AWS A5.9/A5.9M	ER430
JIS Z3321	YS430
EN ISO 14343-A	W 17
YB T5092	H10Cr17

保護氣體：100% Ar

特性與用途

- (1) 鐳線為 16%Cr 的肥粒鐵不銹鋼。
- (2) 耐熱性及耐腐蝕佳。
- (3) 適用於 AISI / SUS 409、430 不銹鋼及相似成分的合金鋼。
- (4) 適合汽車排氣系統和消音系統的鐳接。

鐳接姿勢



使用注意事項

請參照 GTAW 鐳接使用注意事項。

鐳線化學成份之一例 (wt%)

C	Si	Mn	P	S	Cr
0.04	0.32	0.41	0.012	0.005	16.15

熔金機械性能之一例：

抗拉強度	降伏強度	延伸率
N/mm ²	N/mm ²	%
-	-	-

產品規格及適用電流極性 (DC-)

線徑 (mm)	1.0	1.2	1.6	2.0	2.4	3.2
長度 (mm)	1000					