

KSM CORTEN ø 1.0mm

Ref. 62102

CLASIFICACIÓN

AWS

EN ISO

A5.28: ER 80S-G

14341-A: G 42 3 C GO

DESCRIPCIÓN

COMPOSICIÓN QUÍMICA (%)

C	Si	Mn	P	S	Mo	Cr	Ni	Cu
0.06	0.8	1.4	<0.020	<0.020	-	0.3	0.8	0.7

PROPIEDADES MECÁNICAS

Límite Elástico (N/mm ²)	Alargamiento 5d (%)	Carga Rotura (N/mm ²)	Resiliencia Charpy V 0 °C (J)
>420	>22	>550	>80

PARÁMETROS DE SOLDADURA

Diámetro	Intensidad de corriente (A)	Voltaje de Arco (V)	Gas protector	Gas protector	Tipo de corriente
1.0	80-280	20-28	Ar + > 15 - 25% CO ₂	CO ₂ 100%	DC +/-

POSICIONES DE SOLDADURA



CERTIFICADOS

