

KW 6905 \varnothing 4.0x350mm

Ref. E7016-4.0CEP

CLASIFICACIÓN

AWS	EN ISO
A5.1: E 7016	2560: E 514 B 26

DESCRIPCIÓN

Electrodo con doble revestimiento básico, indicado para soldadura de responsabilidad en construcciones de aceros al carbono. Muy buenas propiedades mecánicas. Muy buena soldabilidad, con cebado y reencendido excepcional. Sin proyecciones. Muy buen desprendimiento de la escoria uniformemente sin que salte por sí sola.

COMPOSICIÓN QUÍMICA (%)

C	Si	Mn	P	S	Mo	Cr	Ni	V
0.15 Max.	0.75 Max.	1.60 Max.	0.035 Max.	0.035 Max.	0.30 Max.	0.20 Max.	0.30 Max.	0.08 Max.

PROPIEDADES MECÁNICAS

Límite Elástico (N/mm ²)	Alargamiento 5d (%)	Carga Rotura (N/mm ²)	Resiliencia Charpy V -30 °C (J)
400 Min.	22 Min.	490 Min.	27 Joules Min.

PARÁMETROS DE SOLDADURA

Diam. y longitud	Intensidad de corriente (A)	Voltaje de Arco (V)	Tipo de corriente	Tipo de corriente
4.0x350mm	130-200	25	DC +	AC

POSICIONES DE SOLDADURA



CERTIFICADOS

