



# WEST RODE 90

## COMPOSICIÓN QUÍMICA TÍPICA (%)

C	Si	Mo	Mn	Cr
0.08	0.4	1.0	0.7	2.4

## PROPIEDADES MECÁNICAS TÍPICAS DEL DEPÓSITO

Resistencia a la tracción	= 90 Ksi
Límite de fluencia	= 77 Ksi
Elongación	= 20%

## APLICACIONES

Diseñado especialmente para la unión de aceros hasta de 90.000 Ksi. Se puede trabajar en aceros fundidos de alta resistencia mecánica.

## AMPERAJES RECOMENDADOS

DIÁMETRO		AMPERAJE
Mm	Pulgadas	
3.2	1/8	100 - 145
4.0	5/32	135 - 200
4.8	3/16	170 - 270

