



KST TUB 25 UP						
CLASIFICACIÓN	DIN		AWS		ALAMBRE TUBULAR	
	8555 MF1 - 300 - GP		N.A.			
DESCRIPCIÓN	KST TUB 25 UP es un excelente alambre tubular para aplicaciones que requieren una alta resistencia al impacto y a la deformación en frío. KST TUB 25 UP también puede utilizarse como capa de almohada para el revestimiento de otras aleaciones más duras. Todos los depósitos están libres de grietas y son fácilmente mecanizables. No hay limitación en el grosor del depósito.					
COMPOSICIÓN QUÍMICA (%)	C	Si	Mn	Cr	Mo	Fe
	0,1	0,6	1,8	1,5	0,5	bal.
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	KST TUB 25 UP es ideal como recubrimiento final en aplicaciones que requieran un depósito con una dureza ROCKWELL C entre 25 y 30 (255 - 287 HB)					
	<p>Después de soldar (6 capas)</p>			<p>Después del tratamiento térmico (575°C 1h por pulgada)</p>		
APLICACIONES TÍPICAS	Reconstrucción de piezas desgastadas, rodillos de cintas transportadoras, extremos de ejes, chavetas, ejes de trenes de aterrizaje, carretes de cable, poleas, bridas, ruedas de grúa, etc.					
CARACTERÍSTICAS DE SOLDADURA	Diámetro (mm)		Corriente (A)		Voltaje (V)	
	2,8 3,2		300-400 350-500		28-30 28-30	
FLUJO	Neutro aglomerado.					
EMBALAJE	Diámetro 2,4 a 3,2 mm.: Bobinas de 20 kg. Tambor de 250 kg.					