

## ACCESORIOS PARA SOLDAR SEGÚN ASTM-403WP-S (ANSI B 16.9)

## TES IGUALES

## características

<b>Normas de fabricación</b>	Para soldar según ASTM-403WP-S (ANSI B 16.9)
<b>Calidades</b>	Calidades austeníticas tipos 304- L, 316-L
<b>Acabados</b>	abado estándar L/C
<b>Dimensiones</b>	Fabricados en diámetros de 1/4" a 24"
<b>Certificados</b>	Proporcionamos certificados del producto si se requieren, de acuerdo al estándar siguiente: EN 10204/3.1.B o DIN 50049.
<b>Tolerancias</b>	Diferencias admisibles en el diámetro y excentricidad $\pm 1,0\%$ y del espesor $\pm 12,55\%$
<b>Aplicaciones</b>	Los tubos ASTM son utilizados, en entornos industriales de temperaturas extremas y medios corrosivos. Igualmente usados en equipos de proceso: calentadores, intercambiadores de calor y reactores, así como en la conducción de fluidos ácidos de la industria petroquímica, petrolera y de procesamiento de alimentos.



## TES IGUALES SOLDADAS Y SIN SOLDADURA ASTM

DN Pulgadas	Dimensiones				Calidades AISI			
	Schedule	ØD	Espesor	R	T	Peso	304L	316L
1/2"	10S	21.30	2.11	25.4050.800.07	x	x		
1/2"	40S	21.30	2.77	25.4050.800.09	x	x		
1/2"	80S	21.30	3.73	25.4050.800.14	x			
3/4"	10S	26.70	2.11	28.6057.200.09	x	x		
3/4"	40S	26.70	2.87	28.6057.200.12	x	x		
3/4"	80S	26.70	3.91	28.6057.200.20	x			
1"	10S	33.40	2.77	38.1076.200.20	x	x		
1"	40S	33.40	3.38	38.1076.200.25	x	x		
1"	80S	33.40	4.55	38.1076.200.39	x			
1 1/4??	10S	42.20	2.77	47.6095.200.33	x	x		
1 1/4??	40S	42.20	3.56	47.6095.200.42	x	x		
1 1/2"	10S	48.30	2.77	57.20114.40	0.46	x	x	
1 1/2"	40S	48.30	3.68	57.20114.40	0.60	x	x	
1 1/2"	80S	48.30	5.08	57.20114.40	1.02	x		
2"	10S	60.30	2.77	63.50127 0.63	x	x		
2"	40S	60.30	3.91	63.50127 0.87	x	x		
2"	80S	60.30	5.54	63.50127 1.59	x			
2 1/2"	10S	73	3.05	76.20152.40	1.10	x	x	
2 1/2"	40S	73	5.16	76.20152.40	1.70	x	x	
3"	10S	88.90	3.05	85.70171.40	1.37	x	x	
3"	40S	88.90	5.49	85.70171.40	1.90	x	x	
3"	80S	88.90	7.62	85.70171.40	4.45	x		
3 1/2"	10S	101.60	3.05	95.30190.60	1.74	x		
3 1/2"	40S	101.60	5.74	95.30190.60	3.19	x		
4"	10S	114.30	3.05	104.80 209.60	2.15	x	x	
4"	40S	114.30	6.02	104.80 209.60	4.13	x	x	
4"	80S	114.30	8.56	104.80 209.60	7.71	x		
5"	10S	141.30	3.40	123.80 247.60	3.48	x		
5"	40S	141.30	6.55	123.80 247.60	6.55	x	x	
6"	10S	168.30	3.40	142.90 285.80	4.76	x	x	
6"	40S	168.30	7.11	142.90 285.80	9.73	x	x	
6"	80S	168.30	10.97	142.90 285.80	13.61	l		
8"	10S	219.10	3.76	177.80 355.60	8.46	x	x	
8"	40S	219.10	8.18	177.80 355.60	18	x	x	
10"	10S	273.10	4.19	215.90 431.80	14.20	x	x	
10"	40S	273.10	9.27	215.90 431.80	30.80	x	x	
12"	10S	323.90	4.57	254508 21.60	x	x		
12"	40S	323.90	9.53	254508 44.30	x	x		
14"	10S	355.60	4.78	279.40 558.80	48.53	x	x	
14"	STD	355.60	9.53	279.40 558.80	79.38	x	x	
16"	10S	406.40	4.78	304.80 609.60	58.97	x	x	
16"	STD	406.40	9.53	304.80 609.60	99.79	x	x	
18"	10S	457.20	4.78	342.90 685.80	76.66	x	x	
20"	10S	508	5.54	381762 103.42	x	x		
24"	10S	609.60	6.35	431.80 863.60	155.58	x	x	

