

• TOLERÂNCIAS DIMENSIONAIS

TOLERÂNCIAS DE ESPESSURA

ESPESSURA NOMINAL (mm)		Tolerâncias de espessura (W) para larguras nominais de (mm)									
		Laminado a frio									Laminado a quente
		EN 10140									EN 10048
		W < 125			125 ≤ W < 250			250 ≤ W < 600			10 ≤ W < 600
A	B	C	A	B	C	A	B	C			
>	≤	Normal	Fino	Precisão	Normal	Fino	Precisão	Normal	Fino	Precisão	
-	0,10	± 0,008	± 0,006	± 0,004	± 0,010	± 0,008	± 0,005	± 0,015	± 0,012	± 0,008	
0,10	0,15	± 0,010	± 0,008	± 0,005	± 0,015	± 0,012	± 0,010	± 0,020	± 0,015	± 0,010	
0,15	0,25	± 0,015	± 0,012	± 0,010	± 0,020	± 0,015	± 0,015	± 0,025	± 0,015	± 0,012	
0,25	0,40	± 0,020	± 0,015	± 0,010	± 0,025	± 0,020	± 0,015	± 0,030	± 0,020	± 0,015	
0,40	0,60	± 0,025	± 0,020	± 0,015	± 0,030	± 0,025	± 0,015	± 0,035	± 0,025	± 0,020	
0,60	0,80	± 0,030	± 0,025	± 0,015	± 0,035	± 0,030	± 0,020	± 0,040	± 0,030	± 0,025	
0,80	1,00										
1,00	1,50	± 0,035	± 0,030	± 0,020	± 0,040	± 0,035	± 0,025	± 0,050	± 0,040	± 0,030	
1,50	2,00	± 0,045	± 0,035	± 0,025	± 0,050	± 0,040	± 0,030	± 0,060	± 0,045	± 0,035	
2,00	2,50										
2,50	4,00	± 0,055	± 0,040	± 0,030	± 0,060	± 0,050	± 0,035	± 0,075	± 0,055	± 0,040	
4,00	5,00	± 0,070	± 0,050	± 0,035	± 0,075	± 0,060	± 0,040	± 0,090	± 0,065	± 0,045	
5,00	6,00										

TOLERÂNCIAS DE LARGURA

ESPESSURA NOMINAL (mm)		Tolerâncias de largura (W) para larguras nominais de (mm)					
		Laminado a frio					
		EN 10140					
		W < 125		125 ≤ W < 250		250 ≤ W < 600	
A	B	A	B	A	B		
>	≤	Normal	Fino	Normal	Fino	Normal	Fino
0,10	0,60	± 0,15	± 0,10	± 0,20	± 0,13	± 0,25	± 0,18
0,60	1,50	± 0,20	± 0,13	± 0,25	± 0,18	± 0,30	± 0,20
1,50	2,50	± 0,25	± 0,18	± 0,30	± 0,20	± 0,35	± 0,25
2,50	4,00	± 0,30	± 0,20	± 0,35	± 0,25	± 0,40	± 0,30
4,00	6,00	± 0,35	± 0,25	± 0,40	± 0,30	± 0,45	± 0,35

TOLERÂNCIAS DE FLECHA

LARGURA NOMINAL (W)	Desvio máximo	
	EN 10140 (1000 mm)	
	Classe A	Classe B
10 ≤ W < 20		
20 ≤ W < 25	5,00	2,00
25 ≤ W < 40	3,50	1,50
40 ≤ W < 125	2,50	1,25
125 ≤ W < 350		
350 ≤ W ≤ 600	2,00	1,00

PLANURA TRANSVERSAL

Normal	Restringida
0,3% de largura de flecha	0,2% de largura de flecha

LARGURA PARA BANDAS

-0; +10,0 mm



VINCO

VIZCAINA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

Vizcaína de Industria y Comercio, S.A.

Polígono Sarrikola Telf.- +34 94 412 33 99
 c/ Bizkargi, 6 Fax - +34 94 486 83 01
 E-48195 Larrabetzu - Bizkaia e-mail: info@vinco.es

SPAIN | www.vinco.es



FITAS DE AÇO COM ALTO
 CONTEÚDO EM CARBONO

Os dados apresentados neste catálogo são meramente informativos. Em caso algum as informações prestadas podem ser consideradas como condições contratuais de fornecimento. Salvo erro ou omissão.



VINCO

VIZCAINA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

Outras qualidades e características de flecha poderão ser fornecidas, sob petição, pelo nosso departamento comercial.

