

Stainless steel flat bars

Planos en barras de acero inoxidable



MANUFACTURING STANDARD <i>Norma de fabricación</i>	PRODUCT DESIGNATION <i>Designación de producto</i>	GRADE <i>Calidad</i>	
EN 10088-2	Stainless steel flat products for general purposes <i>Aceros inoxidables planos para usos generales</i>	Austenitic EN 1.4301 1.4307	<i>Austeníticos</i> AISI 304 304L
EN 10028-7	Stainless steel flat products for pressure purposes <i>Aceros inoxidables planos para recipientes a presión</i>	1.4541 1.4404 1.4571	321 316L 316Ti

FLAT BARS Planos en barras								weight kg/m
width mm	thickness mm							
	3	4	5	6	8	10	12	
10	0,24	0,32						
12	0,29	0,38	0,48	0,57				
15	0,36	0,48	0,60	0,72				
20	0,48	0,64	0,80	0,95	1,27	1,59		
25	0,60	0,80	0,99	1,19	1,59	1,99		
30	0,72	0,95	1,19	1,43	1,91	2,39	2,86	
35	0,83	1,11	1,39	1,67	2,23	2,78		
40	0,95	1,27	1,59	1,91	2,54	3,18	3,82	
45	1,07	1,43	1,79	2,15	2,86	3,58		
50	1,19	1,59	1,99	2,39	3,18	3,98	4,77	
60	1,43	1,91	2,39	2,86	3,82	4,77	5,72	
65	1,55	2,07	2,58	3,10	4,13	5,17	6,20	
70	1,67	2,23	2,78	3,34	4,45	5,57	6,68	
75	1,79	2,39	2,98	3,58	4,77	5,96	7,16	
80	1,91	2,54	3,18	3,32	5,09	6,36	7,63	
90		2,86	3,58	4,29	5,72	7,16		
100	2,39	3,18	3,98	4,77	6,36	7,95	9,54	
120		3,82	4,77	5,72	7,63	9,54	11,45	
125				5,96	7,95	9,94	11,93	
140			5,57	6,68	8,90	11,13	13,36	
150			5,96	7,16	9,54	11,93	14,31	
160					10,18	12,72	15,26	
180				8,59	11,45	14,31	17,17	
200			7,95	9,54	12,72	15,90	19,08	

Polished bars standard availability - *Disponibilidad estándar producto satinado*

Supply conditions - *Condiciones de suministro*

- Dimensional tolerances according to EN 10051 - *Tolerancias dimensionales según EN 10051*
- Special tolerances upon request *Tolerancias especiales bajo pedido*
- Control documents 2.2, 3.1, 3.2 according to EN 10204 *Documentos de control 2.2, 3.1, 3.2 según la norma EN 10204*
- On request: certification according to AD 2000 W2/W10 *Bajo pedido: certificación conforme AD 2000 W2/W10*