

Stainless steel flat bars

Piatti in barre in acciaio inossidabile



MANUFACTURING STANDARD <i>Norma di fabbricazione</i>	PRODUCT DESIGNATION <i>Designazione prodotto</i>	GRADE <i>Qualità</i>	
EN 10088-2	Stainless steel flat products for general purposes <i>Acciai inossidabili piani per impieghi generali</i>	Austenitic EN 1.4301 1.4307	<i>Austenitici</i> AISI 304 304L
EN 10028-7	Stainless steel flat products for pressure purposes <i>Acciai inossidabili piani per recipienti a pressione</i>	1.4541 1.4404 1.4571	321 316L 316Ti

FLAT BARS Piatti in barre							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 - *Disponibilità standard prodotto satinato*

Supply conditions - *Condizioni di fornitura*

- Dimensional tolerances according to EN 10051 - *Tolleranze dimensionali secondo EN 10051*
- Special tolerances upon request *Tolleranze speciali su richiesta*
- Control documents 2.2, 3.1, 3.2 according to EN 10204 *Documenti di controllo 2.2, 3.1, 3.2 secondo norma EN 10204*
- On request: certification according to AD 2000 W2/W10 *Su richiesta: certificazione secondo AD 2000 W2/W10*