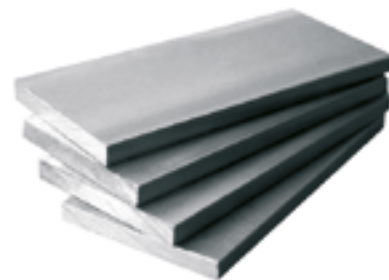


# Stainless steel flat bars

## Plats en barres d'acier inoxydable



MANUFACTURING STANDARD <i>Norme de fabrication</i>	PRODUCT DESIGNATION <i>Désignation produit</i>	GRADE <i>Qualité</i>	
EN 10088-2	Stainless steel flat products for general purposes <i>Aciers inoxydables plats pour usage général</i>	Austenitic EN 1.4301 1.4307	<i>Austénitiques</i> AISI 304 304L
EN 10028-7	Stainless steel flat products for pressure purposes <i>Aciers inoxydables plats pour récipients sous pression</i>	1.4541 1.4404 1.4571	321 316L 316Ti

FLAT BARS Plats en barres								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 - *Disponibilité standard produit satiné*

### Supply conditions - *Conditions de fourniture*

- Dimensional tolerances according to EN 10051 - *Tolérances dimensionnelles selon EN 10051*
- Special tolerances upon request *Tolérances spéciales sur demande*
- Control documents 2.2, 3.1, 3.2 according to EN 10204 *Documents de contrôle 2.2, 3.1, 3.2 selon norme EN 10204*
- On request: certification according to AD 2000 W2/W10 *Sur demande: certification selon AD 2000 W2/W10*