



ANGOLARI a lati uguali
spigoli tondi
UNI 5783-66

- A** = sezione del profilo
- p** = peso di un metro di barra
- U** = superficie del contorno per un metro di barra
- J** = momento d'inerzia
- W** = modulo di resistenza
- i** = $\sqrt{J/A}$ = raggio d'inerzia
- J_{xy}** = momento centrifugo

seguito

designazione profilo	dimensioni				A cm ²	p kg/m	U m ² /m	posizione del baricentro			
	l mm	s mm	r mm	r ₁ mm				e _x = e _y cm	e _n cm	z _m cm	z _n cm
*100 × 6	100	6	12	6	11,8	9,29	0,390	2,66	3,76	7,07	3,49
*100 × 7	100	7	12	6	13,7	10,8	0,390	2,69	3,81	7,07	3,51
100 × 8	100	8	12	6	15,5	12,2	0,390	2,74	3,87	7,07	3,52
*100 × 9	100	9	12	6	17,3	13,6	0,390	2,78	3,93	7,07	3,53
100 × 10	100	10	12	6	19,2	15,1	0,390	2,82	3,99	7,07	3,54
100 × 12	100	12	12	6	22,7	17,8	0,390	2,90	4,11	7,07	3,57
100 × 14	100	14	12	6	26,2	20,6	0,390	2,98	4,22	7,07	3,60
100 × 16	100	16	12	6	29,6	23,2	0,390	3,06	4,32	7,07	3,68
*110 × 6	110	6	12	6	13,0	10,2	0,430	2,91	4,14	7,78	3,85
*110 × 7	110	7	12	6	15,1	11,9	0,430	2,95	4,16	7,78	3,86
*110 × 8	110	8	12	6	17,1	13,4	0,430	2,99	4,22	7,78	3,87
*110 × 9	110	9	12	6	19,1	15,0	0,430	3,03	4,28	7,78	3,88
110 × 10	110	10	12	6	21,2	16,6	0,430	3,07	4,34	7,78	3,89
110 × 12	110	12	12	6	25,1	19,7	0,430	3,15	4,46	7,78	3,92
110 × 14	110	14	12	6	29,0	22,8	0,430	3,23	4,57	7,78	3,95
*120 × 8	120	8	13	6,5	18,7	14,7	0,469	3,23	4,56	8,49	4,22
*120 × 9	120	9	13	6,5	21,0	16,5	0,469	3,28	4,64	8,49	4,23
120 × 10	120	10	13	6,5	23,2	18,2	0,469	3,31	4,69	8,49	4,24
120 × 11	120	11	13	6,5	25,4	19,9	0,469	3,36	4,75	8,49	4,25
120 × 13	120	13	13	6,5	29,7	23,3	0,469	3,44	4,86	8,49	4,28
120 × 15	120	15	13	6,5	33,9	26,6	0,469	3,51	4,97	8,49	4,31
120 × 18	120	18	13	6,5	40,1	31,5	0,469	3,63	5,13	8,49	4,36
130 × 12	130	12	14	7	30,0	23,6	0,508	3,64	5,15	9,19	4,60
130 × 14	130	14	14	7	34,7	27,2	0,508	3,72	5,26	9,19	4,63
130 × 16	130	16	14	7	39,3	30,9	0,508	3,80	5,37	9,19	4,66
140 × 13	140	13	15	7,5	35,0	27,5	0,547	3,92	5,55	9,90	4,96
140 × 15	140	15	15	7,5	40,0	31,4	0,547	4,00	5,66	9,90	4,99
140 × 17	140	17	15	7,5	45,0	35,3	0,547	4,08	5,77	9,90	5,02
150 × 14	150	14	16	8	40,3	31,6	0,586	4,21	5,95	10,6	5,32
150 × 16	150	16	16	8	45,7	35,9	0,586	4,29	6,06	10,6	5,34
150 × 18	150	18	16	8	51,0	40,1	0,586	4,37	6,17	10,6	5,37

* Serie alleggerita non unificata

xx-yy			valori statici relativi agli assi						(") foratura sulle ali		designazione profilo	
J _x = J _y cm ⁴	W _x = W _y cm ³	i _x = i _y cm	mm			nn			J _{xy} cm ⁴	d mm		f mm
			J _m cm ⁴	W _m cm ³	i _m cm	J _n cm ⁴	W _n cm ³	i _n cm				
112	15,3	3,08	179	25,3	3,88	45,9	12,2	1,96	67,0	31	55	*100 × 6
128	17,5	3,06	203	28,7	3,86	53,1	14,0	1,97	75,0	31	55	*100 × 7
145	19,9	3,06	230	32,5	3,85	59,9	15,5	1,96	85,1	31	55	100 × 8
162	22,5	3,05	256	36,2	3,85	66,6	17,0	1,96	94,7	31	55	*100 × 9
177	24,6	3,04	280	39,6	3,83	73,0	18,3	1,95	104	31	55	100 × 10
207	29,1	3,02	328	46,3	3,80	85,7	20,9	1,94	121	28	55	100 × 12
235	33,5	3,00	372	52,6	3,77	98,2	23,3	1,94	137	28	55	100 × 14
262	37,7	2,97	413	58,4	3,74	110	25,6	1,93	151	28	55	100 × 16
151	18,7	3,40	230	29,6	4,20	72,1	17,6	2,35	93	31	55	*110 × 6
176	21,5	3,42	284	36,4	4,28	70,9	17,4	2,18	106	31	55	*110 × 7
197	24,6	3,40	314	40,4	4,28	81,3	19,2	2,18	116	31	55	*110 × 8
219	27,4	3,38	347	44,6	4,26	90,0	21,0	2,17	128	31	55	*110 × 9
239	30,1	3,36	379	48,7	4,23	98,3	22,6	2,16	140	31	55	110 × 10
280	35,7	3,34	444	57,1	4,20	116	25,9	2,15	164	31	55	110 × 12
319	41,0	3,32	505	64,9	4,17	132	29,0	2,14	186	31	58	110 × 14
255	29,1	3,69	405	47,8	4,65	105	23,1	2,37	150	31	55	*120 × 8
287	32,9	3,68	461	54,4	4,64	118	25,5	2,37	171	31	55	*120 × 9
313	36,0	3,67	497	58,6	4,63	129	27,5	2,36	184	31	55	120 × 10
341	39,4	3,66	541	63,7	4,62	140	29,6	2,35	201	31	55	120 × 11
394	46,0	3,64	625	73,7	4,59	163	33,5	2,34	232	31	62	120 × 13
445	52,4	3,62	705	83,1	4,56	185	37,1	2,33	260	31	62	120 × 15
517	61,7	3,59	817	96,2	4,51	217	42,3	2,33	300	31	62	120 × 18
472	50,4	3,97	750	81,6	5,00	195	37,8	2,55	278	31	60	130 × 12
540	58,2	3,95	857	93,2	4,97	223	42,4	2,54	317	31	60	130 × 14
605	65,7	3,93	959	104	4,94	251	46,7	2,53	354	31	60	130 × 16
639	63,4	4,27	1014	102	5,39	263	47,4	2,74	376	31	63	140 × 13
723	72,4	4,25	1148	116	5,36	299	52,7	2,73	425	31	63	140 × 15
805	81,1	4,23	1276	129	5,33	334	57,8	2,72	471	31	63	140 × 17
845	78,3	4,58	1343	127	5,77	348	58,5	2,94	498	31	65	150 × 14
950	88,7	4,56	1507	142	5,74	392	64,7	2,93	558	31	65	150 × 16
1050	98,7	4,54	1665	157	5,71	435	70,5	2,92	612	31	65	150 × 18

(") I valori indicati (d, f) si riferiscono ai diametri ed alle posizioni normali dei fori