

Kątowniki równoramienne

Kątowniki walcowane na gorąco - o powierzchni lekko chropowatej, kąt zewnętrzny ostry, kąt wewnętrzny wyoblony, trawione i wyżarzane w zakresie wymiarów od 20x20x3,0 do 300x300x20.

Wykonane wg EN 10088-3 [DIN17440]. Tolerancja wg EN 10056 [DIN1028]. Z atestem EN 10204/3.1. Długości ok. 5,0 - 7,0 m.

Kątowniki ciągnięte na zimno - o powierzchni lekko chropowatej z ostrymi kantami, trawione i wyżarzane w zakresie wymiarów od 10x10x2,0 do 60x60x6,0.

Wykonane wg EN 10088-3 [DIN17440]. Tolerancja wg EN10278 [DIN1022]. Z atestem EN 10204/3.1.

Część wymiarów występuje w wersji spawanej laserowo. Długości ok. 6,0 m. Każdy inny wymiar kątownika możemy dostarczyć w wersji giętej na zimno - na specjalne zamówienie.

DOSTĘPNE GATUNKI

1.4301

1.4541

1.4404

1.4571



WYMIARY MM	WAGA 1M [KG]	WYMIARY MM	WAGA 1M [KG]	WYMIARY MM	WAGA 1M [KG]
10x10x2,0	0,31	55x55x6,0	5,00	90x90x7,0	9,69
15x15x2,0	0,45	60x60x5,0	4,60	90x90x8,0	11,01
15x15x3,0	0,66	60x60x6,0	5,48	90x90x9,0	12,32
20x20x2,0	0,82	60x60x7,0	6,33	90x90x10	13,60
20x20x3,0	0,89	60x60x8,0	7,17	100x100x6,0	9,32
20x20x4,0	1,16	60x60x10	8,69	100x100x7,0	10,81
20x20x5,0	1,38	65x65x5,0	5,03	100x100x8,0	12,29
25x25x3,0	1,14	65x65x6,0	5,96	100x100x9,0	13,76
25x25x4,0	1,48	65x65x7,0	6,89	100x100x10	15,20
25x25x5,0	1,82	65x65x8,0	7,81	100x100x12	18,05
30x30x3,0	1,39	65x65x9,0	8,72	100x100x13	19,40
30x30x4,0	1,81	65x65x10	9,60	110x110x6,0	10,28
30x30x5,0	2,22	70x70x5,0	5,40	110x110x7,0	11,93
30x30x6,0	2,61	70x70x6,0	6,44	110x110x8,0	13,57
35x35x4,0	2,30	70x70x7,0	7,45	110x100x9,0	15,20
35x35x5,0	2,62	70x70x8,0	8,45	110x110x10	16,80
40x40x3,0	1,87	70x70x9,0	9,44	110x110x11	18,40
40x40x4,0	2,46	70x70x10	10,4	110x110x12	19,97
40x40x5,0	3,03	75x75x5,0	5,80	110x110x15	24,40
40x40x6,0	3,58	75x75x6,0	6,92	120x120x6,0	11,20
40x40x8,0	4,55	75x75x7,0	8,01	120x120x7,0	13,05
45x45x3,0	2,13	75x75x8,0	9,09	120x120x8,0	14,85
45x45x4,0	2,79	75x75x9,0	10,16	120x120x9,0	16,64
45x45x5,0	3,44	75x75x10	11,20	120x120x10	18,10
50x50x3,0	2,37	80x80x6,0	7,40	120x120x11	20,16
50x50x4,0	3,11	80x80x7,0	8,57	120x120x12	21,90
50x50x5,0	3,80	80x80x8,0	9,70	120x120x13	23,61
50x50x6,0	4,52	80x80x9,0	10,88	120x120x14	25,32
50x50x7,0	5,21	80x80x10	12,00	120x120x15	27,00
50x50x8,0	5,89	80x80x12	14,00	120x120x16	28,68
50x50x10	7,06	90x90x6,0	8,36	130x130x6,0	12,20

WYMIARY MM	WAGA 1M [KG]
130x130x8,0	16,13
130x130x9,0	18,08
130x130x10	20,00
130x130x11	21,92
130x130x12	23,81
130x130x13	25,69
130x130x14	27,56
130x130x15	29,40
130x130x16	31,24
140x140x9,0	19,52
140x140x10	21,60
140x140x11	23,68
140x140x12	25,73
140x140x13	27,77
140x140x14	29,80
140x140x15	31,80
140x140x16	33,80

WYMIARY MM	WAGA 1M [KG]
150x150x6,0	13,90
150x150x8,0	18,70
150x150x10	23,20
150x150x12	27,65
150x150x13	29,85
150x150x15	34,20
150x150x16	36,36
150x150x18	40,61
150x150x20	44,80
160x160x15	36,60
160x160x16	38,92
160x160x18	43,49
160x160x20	48,00
180x180x13	36,09
180x180x15	41,40
180x180x13	36,09
180x180x15	41,40

WYMIARY MM	WAGA 1M [KG]
180x180x16	44,04
180x180x18	49,25
200x200x13	40,25
200x200x15	46,20
200x200x16	49,16
200x200x18	55,01
200x200x20	60,80
250x250x13	50,65
250x250x15	58,20
250x250x18	69,41
250x250x20	76,80
300x300x13	61,05
300x300x15	70,20
300x300x16	74,76
300x300x18	83,81
300x300x20	92,80