

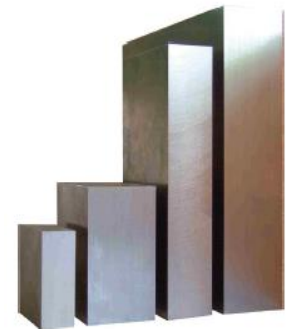
## Round / Tubes

ALBROMET 200 Tube, Horizontal Continuous Cast							
Size mm	Weight kg/m	Size mm	Weight kg/m	Size mm	Weight kg/m	Size mm	Weight kg/m
ø 33,1/ø 17,8	5,0	ø 71,2/ø 49,5	16,4	ø 103,6/ø 23,1	61,6	ø 129,7/ø 105,4	35,2
ø 33,1/ø 20,9	4,3	ø 71,2/ø 55,9	12,3	ø 103,6/ø 35,8	55,8	ø 129,7/ø 111,8	30,5
ø 36,3/ø 24,1	4,8	ø 77,6/ø 24,1	33,0	ø 103,6/ø 42,2	53,0	ø 136,0/ø 111,8	38,9
ø 39,5/ø 17,8	7,8	ø 77,6/ø 30,5	31,4	ø 103,6/ø 48,5	51,2	ø 142,4/ø 73,7	91,2
ø 39,5/ø 24,1	6,2	ø 77,6/ø 36,8	28,7	ø 103,6/ø 54,9	47,1	ø 142,4/ø 86,4	79,4
ø 45,8/ø 17,8	11,2	ø 77,6/ø 43,2	25,7	ø 103,6/ø 61,2	42,5	ø 142,4/ø 99,1	65,6
ø 45,8/ø 24,1	9,6	ø 77,6/ø 49,5	22,1	ø 103,6/ø 67,6	39,1	ø 142,4/ø 111,8	49,9
ø 45,8/ø 30,5	7,4	ø 77,6/ø 55,9	18,2	ø 103,6/ø 73,9	33,0	ø 142,4/ø 124,5	32,5
ø 49,0/ø 36,8	6,8	ø 77,6/ø 62,2	13,6	ø 103,6/ø 80,3	27,3	ø 150,2/ø 123,6	44,8
ø 52,2/ø 17,8	14,9	ø 84,6/ø 42,2	33,6	ø 103,6/ø 86,6	20,7	ø 156,5/ø 47,4	131,2
ø 52,2/ø 24,1	13,3	ø 84,6/ø 48,5	29,9	ø 110,6/ø 67,3	45,8	ø 156,5/ø 60,1	123,4
ø 52,2/ø 30,5	11,3	ø 84,6/ø 54,9	26,0	ø 110,6/ø 73,7	40,4	ø 156,5/ø 72,8	117,6
ø 52,2/ø 36,8	8,7	ø 84,6/ø 61,2	21,6	ø 110,6/ø 80,0	34,7	ø 156,5/ø 85,5	102,2
ø 55,3/ø 43,2	7,9	ø 84,6/ø 67,6	16,7	ø 110,6/ø 86,4	28,5	ø 156,5/ø 98,2	92,5
ø 58,5/ø 24,1	17,5	ø 90,9/ø 23,1	45,9	ø 117,0/ø 48,3	67,2	ø 156,5/ø 110,9	76,5
ø 58,5/ø 30,5	15,5	ø 90,9/ø 35,8	42,7	ø 117,0/ø 61,0	59,0	ø 156,5/ø 123,6	59,3
ø 58,5/ø 36,8	13,0	ø 90,9/ø 42,2	39,9	ø 117,0/ø 67,3	54,3	ø 169,2/ø 110,9	101,6
ø 58,5/ø 43,2	9,9	ø 90,9/ø 48,5	36,5	ø 117,0/ø 73,7	49,0	ø 169,2/ø 123,6	80,9
ø 61,7/ø 49,5	8,8	ø 90,9/ø 54,9	32,9	ø 117,0/ø 80,0	43,3	ø 169,2/ø 136,3	64,9
ø 64,9/ø 24,1	22,3	ø 90,9/ø 61,2	28,4	ø 117,0/ø 86,4	37,0	ø 181,9/ø 72,8	168,3
ø 64,9/ø 30,5	20,2	ø 90,9/ø 67,6	23,3	ø 117,0/ø 99,1	23,1	ø 181,9/ø 98,2	141,3
ø 64,9/ø 36,8	17,7	ø 90,9/ø 73,9	18,1	ø 123,3/ø 61,0	68,8	ø 181,9/ø 123,6	110,6
ø 64,9/ø 43,2	14,6	ø 97,3/ø 35,8	48,2	ø 123,3/ø 99,1	35,2	ø 181,9/ø 149,0	69,6
ø 64,9/ø 49,5	11,3	ø 97,3/ø 42,2	45,5	ø 129,7/ø 48,3	87,8	ø 194,6/ø 161,7	72,2
ø 68,0/ø 55,9	9,8	ø 97,3/ø 48,5	42,2	ø 129,7/ø 61,0	80,5	ø 207,3/ø 98,2	201,6
ø 71,2/ø 24,1	26,8	ø 97,3/ø 54,9	39,9	ø 129,7/ø 73,7	71,2	ø 207,3/ø 123,6	168,7
ø 71,2/ø 30,5	24,8	ø 97,3/ø 61,2	36,0	ø 129,7/ø 80,0	63,8	ø 207,3/ø 149,0	128,1
ø 71,2/ø 36,8	22,9	ø 97,3/ø 67,6	33,1	ø 129,7/ø 86,4	59,4	ø 207,3/ø 174,4	77,1
ø 71,2/ø 43,2	20,0	ø 97,3/ø 73,9	25,4	ø 129,7/ø 99,1	45,0	ø 232,7/ø 149,0	189,3
		ø 97,3/ø 80,3	19,2			ø 232,7/ø 174,4	142,6

### Info ALBROMET 200

ALBROMET 200 has excellent technical properties and is admitted for the food industry, as this material is nickel, tin and lead free. It's a type of the **Green Alloys**.

ALBROMET 200 is approved in the engineering sector, aircraft industry and naval architecture, water industries, as well as in the plastic technology and petrochemistry.



ALBROMET 200 Round, Horizontal Continuous Cast	
Size Ø mm	Weight kg/m
14,1	1,2
20,4	2,6
26,8	4,3
33,1	6,7
39,5	9,4
42,6	11,0
45,8	12,7
52,2	16,4
58,5	20,6
64,9	25,2
71,2	30,4
77,6	36,0
84,6	42,8
90,9	49,5
97,3	57,1
103,6	64,4
110,6	72,2
117,0	80,7
123,3	88,4
129,7	100,3
142,4	120,3
156,5	146,2
169,2	171,0
181,9	193,9
207,3	252,9
232,7	318,5
Other dimensions on request	

ALBROMET 200 Round, extruded
On request

ALBROMET 220Ni Round / Tubes
On request

ALBROMET 260 Ni Round, extruded	
Size Ø mm	Weight kg/m
20,0	2,4
25,0	3,7
26,0	4,0
28,0	4,7
31,0	5,7
32,0	6,1
35,0	7,3
40,0	9,6
45,0	12,1
50,0	14,9
55,0	18,1
60,0	21,5
65,0	25,2
70,0	29,2
75,0	33,6
81,0	39,2
86,0	44,1
91,0	49,4
102,0	62,1
115,0	79,0
122,0	88,9
133,0	105,6
142,0	120,4
Other dimensions on request	

ALBROMET 300 Round, extruded	
Size Ø mm	Weight kg/m
16,0	1,4
27,0	4,1
31,0	5,5
36,0	7,3
41,0	9,5
46,0	12,0
51,0	14,7
53,0	15,9
56,0	17,7
61,0	21,0
63,0	22,4
66,0	24,6
71,0	28,5
76,0	32,7
81,0	37,1
91,0	46,8
96,0	52,1
102,0	58,8
Other dimensions on request	

## Round

ALBROMET 300 HSC Round, wrought	
Size Ø mm	Weight kg/m
23,0	3,0
26,0	3,9
31,0	5,4
36,0	7,3
41,0	9,5
46,0	12,0
51,0	14,7
56,0	17,8
61,0	21,1
66,0	24,7
71,0	28,5
77,0	33,5
81,0	37,1
91,0	46,8
102,0	58,8
130,0	95,6

Premachined

Round material in HSC-  
Quality cannot be  
straightened afterwards for  
technical reasons !

ALBROMET 340 Round, extruded
On request

ALBROMET 340 Round, Horizontal Continuous Cast
On request

ALBROMET 340 HSC Round, wrought	
Size Ø mm	Weight kg/m
26,0	3,8
31,0	5,5
36,0	7,4
41,0	9,5
46,0	12,0
51,0	14,7
56,0	17,8
61,0	21,1
66,0	24,7
71,0	28,5
77,0	33,6
81,0	37,1
102,0	58,5

Premachined

Round material in HSC-  
Quality cannot be  
straightened afterwards for  
technical reasons !

ALBROMET 380 Round, Horizontal Continuous Cast	
Size Ø mm	Weight kg/m
102,0	57,2
112,0	69,0
122,0	81,8
132,0	95,8
142,0	110,8
152,0	127,0
162,0	144,5
172,0	163,0
182,0	182,0
192,0	203,0
202,0	225,0
222,0	271,0
242,0	322,0
262,0	377,5
282,0	437,0
302,0	501,5

Other sizes on request

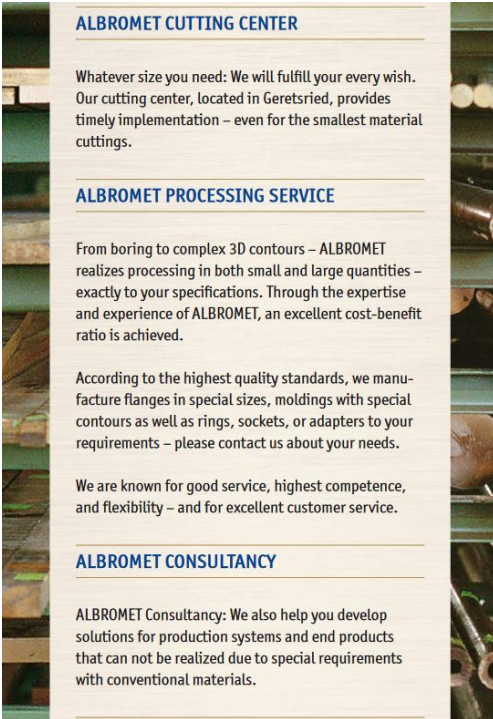
ALBROMET 380 Round, extruded	
Size Ø mm	Weight kg/m
27,0	4,0
32,0	5,6
42,0	9,7
47,0	12,1
52,0	14,9
57,0	17,9
62,0	21,1
67,0	24,7
72,0	28,5
77,0	32,6
82,0	37,0
92,0	46,5

Bigger dimensions on request

ALBROMET 380 HSC Round, wrought	
Size Ø mm	Weight kg/m
26,0	4,4
31,0	5,3
36,0	7,2
41,0	9,3
46,0	11,7
51,0	14,3
56,0	17,3
61,0	20,5
66,0	24,0
71,0	27,7
77,0	32,6
81,0	36,1
91,0	45,5
102,0	57,2

Premachined

Round material in HSC-  
Quality cannot be  
straightened afterwards  
for technical reasons !



**ALBROMET CUTTING CENTER**

Whatever size you need: We will fulfill your every wish. Our cutting center, located in Geretsried, provides timely implementation – even for the smallest material cuttings.

**ALBROMET PROCESSING SERVICE**

From boring to complex 3D contours – ALBROMET realizes processing in both small and large quantities – exactly to your specifications. Through the expertise and experience of ALBROMET, an excellent cost-benefit ratio is achieved.

According to the highest quality standards, we manufacture flanges in special sizes, moldings with special contours as well as rings, sockets, or adapters to your requirements – please contact us about your needs.

We are known for good service, highest competence, and flexibility – and for excellent customer service.

**ALBROMET CONSULTANCY**

ALBROMET Consultancy: We also help you develop solutions for production systems and end products that can not be realized due to special requirements with conventional materials.

## Flat bars / Plates

### ALBROMET 200 Flat bar, Horizontal Continuous Cast

Sizes mm	Weight kg/m	Sizes mm	Weight kg/m	Sizes mm	Weight kg/m	Sizes mm	Weight kg/m	Sizes mm	Weight kg/m
8,1 x 26,5	1,9	14,4 x 32,9	4,0	20,8 x 64,6	10,5	33,5 x 45,6	11,9	46,7 x 154,0	54,9
8,1 x 32,9	2,2	14,4 x 39,2	4,6	20,8 x 77,3	12,7	33,5 x 51,9	13,5	52,5 x 52,5	21,1
8,1 x 39,2	2,6	14,4 x 51,9	6,0	20,8 x 90,0	14,8	33,5 x 64,6	16,9	52,5 x 64,6	26,2
8,1 x 51,9	3,5	14,4 x 64,6	7,4	20,8 x 102,7	16,6	33,5 x 77,3	20,0	52,5 x 77,3	31,3
8,1 x 64,6	4,2	14,4 x 77,3	8,9	20,8 x 128,1	20,5	33,5 x 90,0	23,4	52,5 x 102,7	41,3
8,1 x 71,0	4,6	14,4 x 90,0	10,3	21,3 x 154,0	25,3	33,5 x 102,7	26,5	52,5 x 154,0	61,7
8,1 x 77,3	5,1	14,4 x 102,7	11,5	21,3 x 204,8	33,8	33,5 x 128,1	33,1	54,9 x 257,2	110,3
8,1 x 90,0	5,7	14,4 x 128,1	14,5	21,3 x 308,0	50,8	35,9 x 257,2	73,6	54,9 x 308,0	130,4
8,1 x 102,7	6,8	14,9 x 154,0	18,0	27,1 x 27,1	5,7	39,8 x 39,8	12,3	54,9 x 384,2	163,6
8,1 x 128,1	8,2	14,9 x 204,8	23,4	27,1 x 32,9	7,2	39,8 x 45,6	14,3	65,2 x 65,2	32,1
8,1 x 154,0	10,4	16,8 x 257,2	34,1	27,1 x 39,2	8,4	39,8 x 51,9	16,1	65,2 x 77,3	38,9
8,1 x 308,0	20,5	16,8 x 308,0	39,3	27,1 x 45,6	9,7	39,8 x 64,6	19,7	65,2 x 102,7	51,3
11,2 x 26,5	2,5	17,6 x 26,5	3,8	27,1 x 51,9	11,0	39,8 x 77,3	23,9	65,2 x 128,1	63,9
11,2 x 39,2	3,6	17,6 x 39,2	5,6	27,1 x 64,6	13,6	39,8 x 90,0	26,9	65,7 x 154,0	76,8
11,2 x 51,9	4,7	17,6 x 51,9	7,3	27,1 x 77,3	16,2	39,8 x 102,7	31,6	67,6 x 384,2	195,9
11,2 x 64,6	5,8	17,6 x 64,6	8,9	27,1 x 90,0	19,0	39,8 x 128,1	38,9	77,9 x 77,9	46,3
11,2 x 77,3	7,1	17,6 x 77,3	10,7	27,1 x 102,7	20,8	40,3 x 154,0	47,4	77,9 x 102,7	61,1
11,2 x 90,0	7,9	17,6 x 102,7	14,3	27,1 x 128,1	26,9	42,2 x 308,0	103,0	77,9 x 308,0	185,5
11,2 x 102,7	9,2	17,6 x 128,1	17,6	27,6 x 154,0	32,9	42,2 x 384,2	123,9	78,4 x 154,0	91,9
11,2 x 128,1	11,5	18,1 x 154,0	21,6	27,6 x 179,4	37,6	45,6 x 257,2	89,0	80,3 x 384,2	233,9
11,7 x 154,0	14,3	18,1 x 204,8	27,7	27,6 x 204,8	42,5	46,2 x 51,9	18,7	91,1 x 308,0	217,7
11,7 x 204,8	17,2	20,8 x 20,8	3,3	29,5 x 308,0	72,4	46,2 x 64,6	23,2	93,3 x 384,2	268,8
11,7 x 308,0	27,8	20,8 x 26,5	4,5	29,5 x 384,2	89,6	46,2 x 77,3	27,8	105,7 x 105,7	84,3
14,4 x 14,4	1,7	20,8 x 39,2	6,6	33,5 x 33,5	8,7	46,2 x 102,7	35,6	105,7 x 384,2	312,4
14,4 x 26,5	3,1	20,8 x 51,9	8,6	33,5 x 39,2	10,3	46,2 x 128,1	44,4	154,6 x 154,6	180,2

Available in production lengths á ca. 3650 mm, or in cutted pieces on your demand!

Forged plates are available in larger thickness!

ALBROMET 300, Flat bar Horizontal continuous cast	
Sizes mm	Weight kg/m
29,5 x 384,2	82,7
42,2 x 384,2	118,4
54,9 x 384,2	154,0
67,6 x 384,2	189,6
80,3 x 384,2	224,5
93,3 x 384,2	261,7

In production lengths á ca. 3650 mm.

Also available in cutted pieces on your demand!


ALBROMET 300, Plates cast and premachined	
Sizes mm	Weight kg/m
30 x 400	86,4
42 x 400	121,0
54 x 400	155,5
67 x 400	193,0
80 x 400	230,4
93 x 400	267,8

In production lengths á 2000 mm.

Also available in cutted pieces on your demand!

**GREEN ALLOYS – ACTIVE ENVIRONMENTAL PROTECTION WITH ALBROMET 200**

Green Alloys are materials which contain little or no nickel, tin, or lead, and, therefore, are particularly environmentally friendly both in production as well as in recycling.



Choose the best tribology, service life, environmental protection, and use of resources!

ALBROMET 300 HSC Flat bar, wrought	
Sizes mm	Weight kg/m
8,0 x 45,0	2,6
11,0 x 45,0	3,6
15,0 x 45,0	4,9
18,0 x 25,5	3,3
18,0 x 45,0	5,9

Premachined

Flat bars in HSC-Quality cannot be straightened afterwards for technical reasons!

ALBROMET 220Ni Flat bar / Plates
On request

**Plates:**

**All alloys:**

**A-200, A-220Ni, A-260Ni  
A-300, A-340 and A-380 are available  
in thickness up to 200 mm**

Horizontal continuous cast material contains an allowance of ca. 1,6 – 2 mm for machining.