

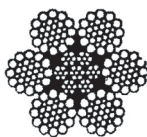


## C02...AC

Bright steel rope 216 wires + steel core. Construction 6 (14+7/7+7+1)  
WS+WR. Right and left crossed.  
UNI 7297-74. Resistance of wires: 180 kg/mm<sup>2</sup>.

OPTIONAL

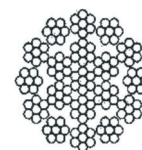
- Galvanization



Nominal diameter	Wires diameter	Breaking load	Weight
mm	mm	kN	kg/m
6	0,38	27,2	0,15
8	0,50	47,3	0,28
10	0,62	75	0,43
11	0,68	89	0,52
12	0,75	108	0,62
14	0,77	131	0,82
16	0,88	168	1,07
18	0,99	220	1,35
20	1,10	270	1,68
22	1,22	320	2,03
24	1,33	380	2,40
26	1,44	450	2,83
28	1,55	504	3,30
30	1,66	600	3,80
32	1,77	670	4,33

## C02...LR

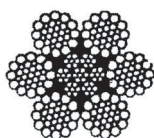
Bright steel rope 133 wires. Construction 19x7.  
Lang lay or regular lay. Resistance of wires 200 kg/mm<sup>2</sup>.



Rope diam.	Wires diam.	Sect.	Breaking load	Weight
mm	mm	mm <sup>2</sup>	kN	kg/m
<b>Lang lay</b>				
6	0,38	16,5	26	0,15
8	0,51	29,3	48,1	0,27
10	0,64	45,7	72,1	0,41
11	0,70	55,3	87,2	0,50
12	0,76	65,8	104	0,60
13	0,83	77,3	122	0,70
14	0,89	89,6	141	0,81
16	1,02	117	185	1,06
18	1,15	148	234	1,34
<b>Regular lay</b>				
20	1,27	183	288	1,66
22	1,40	221	349	2,01
24	1,53	263	415	2,39
26	1,65	309	487	2,81

## C02...AR

Bright steel rope 216 wires "compacted strands", high resistance, with metal core.  
Resistance of wires: 220 kg/mm<sup>2</sup>



Nominal diameter	Wires diameter	Breaking load	Weight
mm	mm	kN	kg/m
10	0,59	90,2	0,45
11	0,66	111	0,55
12	0,72	132	0,67
13	0,78	153	0,78
14	0,84	176	0,90
16	0,96	240	1,18
18	1,08	294	1,48
20	1,20	367	1,85
22	1,32	443	2,25
24	1,41	525	2,50
26	1,53	613	3,04
28	1,64	704	3,64
30	1,76	809	4,20

## C02...AT

Bright steel rope. Construction 35x7. Resistance of wires 220 kg/mm<sup>2</sup>.



Nominal diameter	Wires diameter	Breaking load	Weight
mm	mm	kN	kg/m
8	0,40	49,2	0,26
10	0,50	77	0,42
12	0,60	110,8	0,60
14	0,70	150,9	0,82
16	0,80	197,1	1,07
18	0,90	249,4	1,36
20	1,00	308	1,68
22	1,10	372,6	2,03
24	1,20	443,5	2,42
26	1,30	520,5	2,84
28	1,40	603,6	3,29
30	1,40	693	3,78