

## AWG / AMERİKAN TEL ÖLÇÜ SİSTEMİ (Bükülü Bakır Teller İçin)

AWG No	Büküm Sistemi (Tel Sayısı x Tel Çapı)	Büküm Sistemi Metrik (Tel Sayısı x Tel Çapı)	Çap (mm)	Kesit (mm <sup>2</sup> )	Ağırlık (Kg/Km)	Direnç (Ω/Km)
10	105 x 30	105 x 0,254	2,950	5,317	49,00	3,5
10	65 x 28	48 x 0,363	2,950	5,070	46,00	3,5
10	37 x 26	37 x 0,404	2,920	4,740	44,00	3,5
12	165 x 34	165 x 0,160	2,410	3,315	30,00	5,6
12	65 x 30	65 x 0,254	2,410	3,291	30,00	5,6
12	19 x 25	19 x 0,455	2,360	3,090	29,00	5,6
12	7 x 20	7 x 0,813	2,440	3,630	29,00	5,6
14	105 x 34	105 x 0,160	1,854	2,110	19,00	9,0
14	41 x 30	41 x 0,254	1,854	2,080	19,00	9,0
14	19 x 26	19 x 0,361	1,854	1,945	18,00	9,0
14	7 x 22	7 x 0,643	1,854	2,238	20,00	9,0
16	105 x 36	105 X 0,127	1,500	1,329	12,00	14,3
16	65 x 34	65 X 0,165	1,500	1,306	12,50	14,3
16	26 x 30	26 X 0,254	1,500	1,317	12,00	14,3
16	19 x 29	19 X 0,287	1,473	1,228	11,80	14,3
16	7 x 24	7 X 0,511	1,524	1,440	11,60	14,3
18	65 x 36	65 X 0,127	1,194	0,823	7,50	22,7
18	41 x 34	41 X 0,160	1,194	0,824	7,50	22,7
18	19 x 30	19 X 0,254	1,245	0,963	8,60	22,7
18	16 x 30	16 X 254	1,194	0,811	7,20	22,7
18	7 x 26	7 X 0,404	1,220	0,897	8,00	22,7
20	41 x 36	41 X 0,127	0,960	0,530	4,70	35,8
20	26 x 34	26 X 0,160	0,914	0,523	4,75	35,8
20	19 x 32	19 X 0,203	0,940	0,614	5,60	35,8
20	10 x 30	10 X 0,254	0,900	0,507	4,60	35,8
20	7 x 28	7 X 0,320	0,965	0,562	5,00	35,8
22	26 x 36	26 X 0,127	0,762	0,330	3,00	57,4
22	19 x 34	19 X 0,160	0,787	0,382	3,40	57,4
22	7 x 30	7 X 0,254	0,762	0,355	3,16	57,4
24	42 x 40	41 X 0,078	0,582	0,196	1,75	90,9
24	19 x 36	19 X 0,127	0,610	0,241	2,15	90,9
24	10 x 34	10 X 0,160	0,582	0,201	1,79	90,9
24	7 x 32	7 X 0,203	0,610	0,227	2,02	90,9
26	19 x 38	19 X 0,102	0,508	0,155	1,40	145,7
26	10 x 36	10 X 0,127	0,533	0,127	1,15	145,7
26	7 x 34	7 X 0,160	0,483	0,141	1,250	145,7
27	7 x 35	7 X 0,142	0,456	0,111	0,988	182,4
28	19 x 40	19 X 0,078	0,406	0,091	0,810	232,0
28	7 x 36	7 X 0,127	0,381	0,087	0,775	232,0
30	19 x 42	19 X 0,064	0,305	0,060	0,545	367,5
30	7 x 38	7 X 0,102	0,305	0,057	0,510	367,5
32	19 x 44	19 X 0,050	0,230	0,037	0,330	538,4
32	7 x 40	7 X 0,078	0,203	0,034	0,305	538,4
34	7 x 42	7 X 0,064	0,192	0,022	0,200	856,0
36	7 x 44	7 X 0,050	0,152	0,014	0,125	1360,9