

Tabelle über Drahtquerschnitte, Drahtgewichte, Drahtlängen für die Durchmesser von 0,10 mm bis 20 mm

(Die Drahtgewichte basieren auf einer Dichte von 7,85 kg/dm³)

Durchmesser mm	Querschnitt mm ²	Gewicht kg/1000 m	Länge m/100 kg	Durchmesser mm	Querschnitt mm ²	Gewicht kg/1000 m	Länge m/100 kg
0,10	0,007854	0,0617	1 621 963	0,48	0,18096	1,421	70 398
0,11	0,009503	0,0746	1 340 465	0,50	0,19635	1,541	64 879
0,12	0,011310	0,0888	1 126 363	0,53	0,22062	1,732	57 742
0,14	0,015394	0,1208	827 532	0,56	0,24630	1,933	51 721
0,16	0,020106	0,1578	633 579	0,60	0,28274	2,220	45 055
0,18	0,025447	0,1998	500 606	0,63	0,31172	2,447	40 866
0,20	0,031416	0,2466	405 491	0,65	0,33183	2,605	38 390
0,22	0,038013	0,2984	335 116	0,70	0,38484	3,021	33 101
0,25	0,049087	0,3853	259 514	0,75	0,44179	3,468	28 835
0,28	0,06158	0,4834	206 883	0,80	0,50265	3,946	25 343
0,30	0,07069	0,5549	180 218	0,85	0,56745	4,454	22 449
0,32	0,08042	0,6313	158 395	0,90	0,63617	4,994	20 024
0,34	0,09079	0,7127	140 308	0,95	0,70882	5,564	17 972
0,36	0,10179	0,7990	125 151	1,00	0,78540	6,165	16 220
0,38	0,11341	0,8903	112 324	1,05	0,86590	6,797	14 712
0,40	0,12566	0,9865	101 373	1,10	0,95033	7,460	13 405
0,43	0,14522	1,1400	87 721	1,20	1,13097	8,878	11 264
0,45	0,15904	1,2485	80 097	1,25	1,22718	9,633	10 381
1,30	1,3273	10,419	9 597	5,30	22,062	173,19	577
1,40	1,5394	12,084	8 275	5,60	24,630	193,35	517
1,50	1,7671	13,872	7 209	6,00	28,274	221,95	451
1,60	2,0106	15,783	6 336	6,30	31,172	244,70	409
1,70	2,2698	17,818	5 612	6,50	33,183	260,49	384
1,80	2,5447	19,976	5 006	7,00	38,484	302,10	331
1,90	2,8353	22,257	4 493	7,50	44,179	346,8	288
2,00	3,1416	24,661	4 055	8,00	50,265	394,6	253
2,10	3,4636	27,189	3 678	8,50	56,745	445,4	224
2,25	3,9761	31,212	3 204	9,00	63,617	499,4	200
2,40	4,5239	35,513	2 816	9,50	70,882	556,4	180
2,50	4,9087	38,534	2 595	10,00	78,540	616,5	162
2,60	5,3093	41,678	2 399	10,50	86,590	679,7	147
2,80	6,1575	48,337	2 069	11,00	95,033	746,0	134
3,00	7,0686	55,488	1 802	12,00	113,097	887,8	113
3,20	8,0425	63,133	1 584	12,50	122,718	963,3	104
3,40	9,0792	71,272	1 403	13,00	132,732	1041,9	96
3,60	10,1788	79,903	1 252	14,00	153,938	1208,4	83
3,80	11,341	89,03	1 123	15,00	176,714	1387,2	72
4,00	12,566	98,65	1 014	16,00	201,062	1578,3	63
4,25	14,186	111,36	898	17,00	226,980	1781,8	56
4,50	15,904	124,85	801	18,00	254,47	1997,6	50
4,75	17,721	139,11	719	19,00	283,53	2225,7	45
5,00	19,635	154,13	649	20,00	314,16	2466,1	41