



Ashok Kumar Sunil Kumar

Address: 54, Ezra Street, Ground Floor, Kolkata – 700001

info@aksk.co.in | <https://aksk.co.in> | 786 08 08 008

GSTIN - 19ADDPB7186J1ZA | UDYAM-WB-10-0143375

STANDARD WIRE GAUGE

S.W.G. No.	Dia Meter Inch.	Dia Meter mm	S.W.G. No.	Dia Meter Inch.	Dia Meter mm	S.W.G. No.	Dia Meter Inch.	Dia Meter mm
7/0	0.500	12.7000	9	0.144	3.6576	20	0.036	0.9144
7/0½	0.482	12.2428	9½	0.140	3.5560	20½	0.035	0.8890
6/0	0.464	11.7856	9½	0.136	3.4544	20½	0.034	0.8636
6/0½	0.448	11.3792	9½	0.132	3.3528	20½	0.033	0.8382
5/0	0.432	10.9728						
5/0½	0.416	10.5664	10	0.128	3.2512	21	0.032	0.8128
4/0	0.400	10.1600	10½	0.125	3.1750	21½	0.031	0.7874
4/0½	0.386	9.8044	10½	0.122	3.0938	21½	0.030	0.7620
3/0	0.372	9.4488	10½	0.119	3.0226	21½	0.029	0.7366
3/0½	0.360	9.1440						
2/0	0.348	8.8392	11	0.116	2.9464	22	0.028	0.7112
2/0½	0.336	8.5344	11½	0.113	2.8702	22½	0.027	0.6858
1/0	0.324	8.2296	11½	0.110	2.7940	22½	0.026	0.6604
1/0½	0.312	7.9248	11½	0.107	2.7178	22½	0.025	0.6350
1	0.300	7.6200	12	0.104	2.6416	23	0.024	0.6096
1½	0.294	7.4676	12½	0.101	2.5654	23½	0.023	0.5842
1½	0.288	7.3152	12½	0.098	2.4892	24	0.022	0.5588
1½	0.282	7.1628	12½	0.095	2.4130	24½	0.021	0.5334
2	0.276	7.0104	13	0.092	2.3368	25	0.020	0.5080
2½	0.270	6.8580	13½	0.089	2.2606	25½	0.019	0.4820
2½	0.264	6.7050	13½	0.086	2.1844	26	0.018	0.4572
2½	0.258	6.5532	13½	0.083	2.1002	27	0.0164	0.4160
3	0.252	6.4008	14	0.080	2.0320	28	0.0148	0.3759
3½	0.247	6.2738	14½	0.078	1.9812	29	0.0136	0.3454
3½	0.242	6.1468	14½	0.076	1.9304	30	0.0124	0.3150
3½	0.237	6.0198	14½	0.074	1.8786	31	0.0116	0.2946
4	0.232	5.8923	15	0.072	1.8288	32	0.0108	0.2743
4½	0.227	5.7658	15½	0.070	1.7780	33	0.0100	0.2540
4½	0.222	5.6388	15½	0.068	1.7272	34	0.0092	0.2337
4½	0.217	5.5118	15½	0.066	1.6764	35	0.0084	0.2134
5	0.212	5.3848	16	0.064	1.6256	36	0.0076	0.1930
5½	0.207	5.2578	16½	0.062	1.5748	37	0.0068	0.1727
5½	0.202	5.1308	16½	0.060	1.5240	38	0.0060	0.1524
5½	0.197	5.0038	16½	0.058	1.4732	39	0.0052	0.1321
6	0.192	4.8768	17	0.056	1.4224	40	0.0048	0.1219
6½	0.188	4.7752	17½	0.054	1.3716	41	0.0044	0.1118
6½	0.184	4.6736	17½	0.052	1.3208	42	0.0040	0.1016
6½	0.180	4.5720	17½	0.050	1.2700	43	0.0036	0.0914
7	0.176	4.4704	18	0.048	1.2192	44	0.0032	0.0813
7½	0.172	4.3688	18½	0.046	1.1684	45	0.0028	0.0711
7½	0.168	4.2672	18½	0.044	1.1176	46	0.0024	0.0610
7½	0.164	4.1656	18½	0.042	1.0668	47	0.0020	0.0508
8	0.160	4.0640	19	0.040	1.0160	48	0.0016	0.0406
8½	0.156	3.9624	19½	0.039	0.9906	49	0.0012	0.0306
8½	0.152	3.8608	19½	0.038	0.9662	50	0.0010	0.0254
8½	0.148	3.7592	19½	0.037	0.9398			

