

鋼心鋼纜

Wire Rope (IWRC)



6 x S (19) IWRC



6 x W (19) IWRC



6 x Fi (25) IWRC

用途：礦山、營建重機械、起重機、鑿井

直徑 Diameter				破斷荷重 (噸)		概算單位重量	
鋼索 Rope		鋼絲 Wire			Minimum Breaking Strength in Metric Tons		Approximate Weight
mm	inch	S(19)	W(19)	Fi(25)	A級	B級	Kg/M
8	5/16	0.64	0.60	0.52	4.05	4.30	0.275
9	3/8	0.73	0.67	0.58	5.12	5.44	0.348
10	13/32	0.81	0.75	0.65	6.33	6.72	0.430
11.2	7/16	0.90	0.84	0.74	7.94	8.44	0.539
12	15/32	0.97	0.90	0.78	9.11	9.68	0.619
12.5	1/2	1.01	0.94	0.82	9.89	10.5	0.672
14	9/16	1.12	1.04	0.90	12.4	13.2	0.843
16	5/8	1.30	1.20	1.04	16.2	17.2	1.10
18	23/32	1.45	1.35	1.17	20.5	21.8	1.39
20	25/32	1.60	1.50	1.30	25.3	26.9	1.72
22	7/8	1.78	1.65	1.43	30.6	32.5	2.08
22.4	7/8	1.80	1.68	1.45	31.7	33.7	2.16
24	15/16	1.94	1.80	1.56	36.4	38.7	2.48
25	1	2.03	1.88	1.63	39.5	42.0	2.69
26	1 1/32	2.11	1.94	1.68	42.8	45.5	2.91
28	1 3/32	2.27	2.11	1.83	49.6	52.7	3.37
30	1 3/16	2.40	2.24	1.94	56.9	60.5	3.87
31.5	1 1/4	2.55	2.37	2.06	62.8	66.7	4.27
32	1 1/4	2.58	2.40	2.08	64.8	68.9	4.40
33.5	1 5/16	2.70	2.51	2.17	71.0	75.5	4.83
34	1 11/32	2.74	2.55	2.20	73.1	77.7	4.97
35.5	1 13/32	2.86	2.66	2.30	79.7	84.8	5.42
36	1 13/32	2.90	2.70	2.34	82.0	87.2	5.57
37.5	1 15/32	3.03	2.82	2.44	89.0	94.6	6.05
38	1 1/2	3.07	2.86	2.48	91.4	97.1	6.21
40	1 9/16	3.20	3.00	2.58	101	108	6.88
42	1 21/32	3.40	3.16	2.74	112	119	7.59
42.5	1 11/16	3.45	3.20	2.78	114	121	7.77
44	1 3/4	3.55	3.30	2.86	122	130	8.32
45	1 25/32	3.65	3.40	2.95	128	136	8.71
46	1 13/16	3.70	3.45	3.00	134	142	9.10
47.5	1 7/8	3.80	3.55	3.07	143	152	9.70
48	1 7/8	3.87	3.60	3.12	146	155	9.91
50	2	4.05	3.75	3.25	158	168	10.8
52	2 1/16	4.16	3.87	3.40	171	182	11.6
54	2 1/8	4.34	4.05	3.50	184	196	12.5