

DIEPA K 43

- ★ Available in ordinary lay and lang's lay.
- ★ Available in right hand and left hand.
- ★ Plastic impregnated.
- ★ Should be used with a swivel!

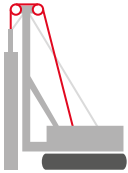
Applications:

The special Kelly rope is for the piling machine.



GENERAL VIEW

Category No RCN	Diameter Range (mm)	Number of Outer Strands	Number of Total Wires	Number of Wires in Outer Strands	Average Fill Factor	Average Spin Factor
23-2	18 - 46	15	186	105	0.6850	0.8300 (1960 N/mm ²)





DIEPA K 43

Rope Diameter		Minimum Breaking Force 1770 N/mm ²			Minimum Breaking Force 1960 N/mm ²			Minimum Breaking Force 2160 N/mm ²			Weight
(mm)	(inch)	(kN)	(kp)	(lbs)	(kN)	(kp)	(lbs)	(kN)	(kp)	(lbs)	(kg/100 m)
18		256,00	26.000	57.300	284,00	28.900	63.700	Upon Request			157,00
19		286,00	29.000	63.900	316,00	32.200	70.900				175,00
	3/4	287,00	29.160	64.200	318,00	32.400	71.400				176,00
20		316,00	32.100	70.700	350,00	35.650	78.500				194,00
21		349,00	35.400	78.000	386,00	39.350	86.700				214,00
22		383,00	38.850	85.600	423,00	43.200	95.200				234,00
	7/8	390,00	39.690	87.500	432,00	44.100	97.200				239,00
23		418,00	42.450	93.500	463,00	47.200	104.000				256,00
24		456,00	46.250	101.900	504,00	51.400	113.300				279,00
25		494,00	50.200	110.600	547,00	55.750	122.900				303,00
	1	510,00	51.850	114.300	565,00	57.610	127.000				312,00
26		535,00	54.300	119.700	592,00	60.300	132.900				327,00
27		576,00	58.550	129.000	638,00	65.050	143.400				353,00
28		620,00	62.950	138.700	686,00	70.000	154.300				380,00
	1 1/8	645,00	65.620	144.600	715,00	72.910	160.700				395,00
29		665,00	67.550	148.900	736,00	75.050	165.400				407,00
30		711,00	72.300	159.300	788,00	80.300	177.000				436,00
31		759,00	77.200	170.100	841,00	85.800	189.100				465,00
	1 1/4	797,00	81.020	178.600	882,00	90.020	198.400				488,00
32		809,00	82.250	181.300	896,00	91.400	201.500				496,00
33		861,00	87.500	192.900	953,00	97.200	214.200				527,00
34		914,00	92.850	204.600	1.012,00	103.200	227.500				560,00
	1 3/8	964,00	98.030	216.100	1.068,00	108.920	240.100				591,00
35		969,00	98.400	216.900	1.072,00	109.350	241.000				593,00
36		1.024,00	104.150	229.600	1.135,00	115.700	255.000				628,00
37		1.082,00	110.000	242.500	1.199,00	122.250	269.500				663,00
38		1.141,00	116.000	255.700	1.264,00	128.900	284.100				699,00
	1 1/2	1.147,00	116.670	257.200	1.270,00	129.630	285.700				703,00
39		1.202,00	122.200	269.400	1.331,00	135.800	299.300				736,00
40		1.265,00	128.550	283.400	1.400,00	142.850	314.900				775,00
41		1.329,00	135.050	297.700	1.472,00	150.100	330.900				814,00
	1 5/8	1.347,00	136.920	301.800	1.491,00	152.130	335.300				825,00
42		1.394,00	141.750	312.500	1.544,00	157.500	347.200				854,00
43		1.462,00	148.600	327.600	1.619,00	165.100	363.900				895,00
44		1.531,00	155.550	342.900	1.694,00	172.850	381.000				937,00
	1 3/4	1.562,00	158.800	350.000	1.729,00	176.440	388.900				957,00
45		1.600,00	162.750	358.700	1.772,00	180.800	398.500				981,00
46		1.672,00	170.050	374.800	1.852,00	188.900	416.400				1.025,00