

18 19 +6+6/6) +1 . .

3088-80* *

Two lay polystranded type - construction
18X19(1+6+6/6) +1 . .
Dimensions

3088—69

12 5100, 12 5200

1980 . 1834

23

01.01.82

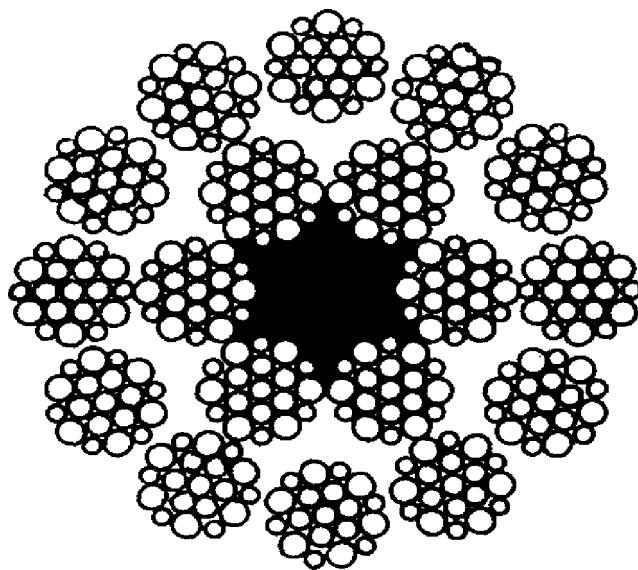
1986 .

21.11.86

3488

01.01.92

1.



*

(1987 .) ? 1,
1986 . (2—87).

4 . 3559

97

2.

(. . . 1).

$$\begin{array}{r}
 13,5 \\
 |, \\
 , \\
 1770 / 2 (180 / 2): \\
 13,5 — — 1 — — — — — 1770 \quad 3088—80
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 , \\
 , \\
 , \\
 , \\
 1570 / 2 (160 / 2): \\
 31,5 — — 1 — — — — — 1570 \quad 3088—80
 \end{array}$$

3.

4.

, , ,
3241—80.

*

,

	-	(-)	(-)			2 ,
	18 -	108	108	108 -		

6,3	0,28	0,26	0,20	0,28	16,88	
6,7	0,30	0,28	0,22	0,30	19,66	
7,7	0,34	0,32	0,26	0,34	25,25	
8,2	0,36	0,34	0,28	0,36	29,28	
9,1	0,40	0,38	0,30	0,40	35,72	
11,0	0,50	0,45 -	0,38	0,50	54,16	
13,5	0,60	0,55	0,45	0,60	78,45	
14,5	0,65	0,60	0,50	0,65	93,54	
16,0	0,70	0,65	0,55	0,70	109,96	
18,5	0,80	0,75	0,60	0,80'	141,58	
20,0	0,85	0,80	0,65	0,85	161,63	
21,0	0,90	0,85	0,70	0,93	170,40	
23,0	1,00	0,95	0,75	1,00	223,22	
24,5	1,10	1,00	0,80	1,10	258,85	
27,0	1,20	1,10	0,90	1,20	313,85	

	, , σ^2 (/ σ^2)			
	1370(140)		1470(150)	
1000				
165,5	—	—	—	—
193,0	—	—	—	—
253,5	—	—	—	—
287,0	—	—	—	—
350,1	—	—	—	—
531,0	—	—	—	—
769,0	—	—	—	—
917,0	—	—	—	—
1080,0	—	—	—	—
1390,0	—	—	—	—
1585,0	—	—	—	—
1670,0	233503	198000	250000	212500
2190,0	306000	260000	328000	278000
2540,0	355000	301000	380500	322600
3075,0	430500	365500	461000	391500

3088—8D

u>

S

			,		
	-	(-)	(-)		
18	-	108	108 -	108 -	2 ,

'29,5	1,30	1,20	J>00	1,30	374,21
31,5	1,40	1,30	1,05	1,40	430,83
34,0	1,50	1,40	1,15	1,50	501,10
,36,0	1,60	1,50	1,20	1,60	566,34
38,5	1,70	1,60	1,30	1,70	646,48
41,0	1,80	1,70	140	1,80	732,02
44,0	1,90	1,80	1.5	1,90	82i2,93
45,5	2,00	1,90	1,50	2,00	892,89
49,5	2,20	2,10	1,70	2,20	1070,17
51,0	2,25	2,15-	1,65	2,25	1124,01
52,0	2,30	2,20	1,70	2,30	1179,18
	2,40	2,30	1,80	2,40	1293,55
56,0	2,50	2,40	1,90	2,50	1413,28
59,5	2,60	2,50	2,00	2,60	1538,38
64,0	2,80	2,60	2,20	2,80	1759,77
68,0	3,00	2,80	2,30	3,00	2004,37

, / ²(/ ²)

	*	1370(140)	1470(150)	
1000	,	,	,	

3*670,0	513000	436000	550000	466500
4225,0	591000	502000	633000	538000
4910,0	687500	584000	736500	625500
5550,0	777000	660000	832500	707500
6335,0	886500	753500	950000	807500
7175,0	1000000	853500	1075000	914000
8065,0	1125000	959000	1205000	1020000
8750,0	12:25000	1035000	1310000	1110000
10500,0	1465000	1240000	1570000	1330000
11000,0	1540000	1305000	1650000	1400000
11550,0	1615000	. 1370000	1730000	1470000
12700,0	1770000	1500000	1900000	1610000
13850,0	1935000	1645000	2075000	1760000
15050,0	2110000	1790000	2260000	1920000
17250,0	2410000	2045000	2585000	2195000
19650,0	2745000	2335000) 2945000		2495000

	-	(-)	(-)			1000
	18 -	108	108 -	108 -	2 ,	,

6,3	0,28	0,26	0,20	0,28	16,88	165,5
6,7	0,30	0,28	0,22	0,30	19,66	193,0
7,7	0,34	0,32	0,26	0,34	25,25	253,5
8,2	0,36	0,34	0,28	0,36	29,28	287,0
9,1	0,40	0,38	0,30	0,40	35,72	350,1
11,0	0£0	0,45	0,38	0,50	54,16	531,0
13,5	0,60	0,55	0,45	0,60	78,45	769,0
14,5	0,65	0,60	0,50	0,65	93,54	917,0
16,0	0,70	0,65	0,55	0,70	109,96	1080,0
18,5	0,80	0,75	0,60	0,80	141,58	1390,0
20,0	0,85	0,80	0,65	0,85	161,63	1585,0
21,0	0,90	0,85	0,70	0,90	170,40	1670,0
23,0	1,00	0,95	0,75	1,00	223,22	2190,0
24,5	1,10	1,00	0,80	1,10	258,85	2540,0
27,0	1,20	1,10	0,90	1,20	313,85	3075,0

, / * (/ *)

1570(160)

1670(170)

| 1770(180)

, ,

-		-	-	-	-
---	--	---	---	---	---

-	-	-	-	29750	25200
-	-	-	-	34650	29400
-	-	-	-	45550	38700
-	-	-	-	51600	43850
56000	47550	59500	50500	63000	53500
84900	72150	90200	76650	95500	79000
123000	104000	130500	110500	138000	114000
146500	124000	155500	132000	165000	136000
172000	146500	183000	155000	194000	160000
221500	188500	235500	200000	249500	206000
253000	215000	269000	228500	285000	235500
267000	226500	283500	241000	300500	248000
350000	297000	371500	316000	393500	325000
406600	344500	431000	366500	456500	377500
492000	417500	522500	443500	553600	459000

	-	(-)	(-)			
	18 -	108	108 -	108 -	2 ,	1000 ,

29,5	1,30	1,20	1,00	1,30	374,21	3670,0
31,5	1,40	1,30	1,05	1,40	430,	4225,0
34,0	1,50	1,40	1,15	1,50	501	4910,0
3*6,0	1,60	1,50	1,20	1,60	566,34	5550,0
3-8,5	1,70	1,60	1,30	1,70	646,48	6335,0
41,0	1,80	1,70	1,40	1,80	732,02	7175,0
44,0	1,90	1,80	1,50	1,90	822,93	8065,0
45,5	2,00	1,90	1,50	2,00	892,89	8750,0
49,5	2,20	2,10	1,60	2,20	1070,17	10500,0
51,0	2,25	2,15	1,65	2,25	1124,01	11000,0
52,0	2,30	2,20	1,70	2,30	1179,18	11550,0
54,5	2,40	2,30	1,80	2,40	1293,55	12700,0
56,0	2,50	2,40	1,90	2,50	1413,28	13850,0
59,5	2,60	2,50	2,00	2,60	1538,38	15050,0
64,0	2,80	2,60	2,20	2,80	1759,77	17250,0
63,0	3,00	2,80	2,30	3,00	2004,37	19650,0

, / ²(/ ²)

1570(160) | 1670(170) 1770(180)

, ,

3088

3

-		-		-	
586500	498000	623006	529500	660006	545600
675500	573500	717500	610000	759560	628506
785500	667000	884500	709500	883560	731000
888000	754500	948560	801500	999600,	826500
1010000»	861000	1075000	915000	1146606	942000
1145000	975500	1215060	1030000	1290006'	1065006
1290000	1090000	1370000	1160000	1450660	1200000
1400000	1185000	1485060	1260000	1575006	1295600
1675000	1425000	1780060	1510000	1885000	1555000
1760000	1490000	.1870000	1585000	1980000	1640006
1845000	1565000	1960606	1665000	2086000	1715000
2025000	1715000	2155600	1825000	2280060	1885000
2215000	1880000	2350606	1995000	2496066	2065000
2410000	2045000	2560006	2175000	2710000	2240000
2755000	2340000	2930000	2485000	3100600	2465000
3140000	2670000	3335606	2835000	3535600	2925006

-	(-)	(-)				
18 -	108	-	10S -		2 ,	1000 ,

6,3	0,28	0,26	0,20	0,28	16,88	165,5
6,7	0,30	0,28	0,22	0,30	19,66	193,0
7,7	0,34	.32	0,26	0,34	25,25	253,5
8,2	0,36	0,34	0,28	0,36	29,28	287,0
9,1	0,40	0,38	0,30	0,40	35,72	350,1
>	0,50	0,45	0,38	0,50	54,16	531,0
13,5	0,60	0,55	0,45	0,60	78,45	769,0
14,5	0,65	0,60	0,50	0,65	93,54	917,0
16,0	0,70	0,65	0,55	0,70	109,99	1080,0
18,5	0,80	0,75	0,60	0,80	141,58	1390,0
20,0	0,85	0,80	0,65	0,85	161,63	1585,0
21,0	0,90	,85	0,70	0,90	170,40	1670,0
23,0	1,00	0,95	0,75	1,00	223,22	2190,0
24,5	1,10	1,00	0,80	1,10	258,85	2540,0
27,0	1,20	1,10	0,90	1,20	313,85	3075,0

, , ² (/ ²)

1860(190)	1960(200)	2060(210)
-----------	-----------	-----------

, ,

-		-		-	
31400	26350	33050	28050	34700	29050
33600	30700	38300	32700	40450	33850
48100	40350	50650	41850	53150	43550
54500	45750	57350	47450	60250	49300
66500	55800	70000	57900	73500	60250
100500	82350	106000	86200	111000	90650
146000	119500	153500	124000	161000	130500
174000	142500	183000	148500	192500	155500
204500	167000	215500	174500	—	
263500	216000	277000	225000		
300500	246000	316500	257000	—	
317000	259500	333500	269500	--	
415500	340500	437500	355000	—	
481500	394500	507000	412000	—	
584000	478500	615000	497500		

	-	(-)	()			1000
	18 -	108	108 -	108 -		,

29,5	1,30	1,20	1,00	1,30	374,21	3670,0
31,5	1,40	1,30	1,05	1,40	430,83	4225,0
34,0	1,50	1,40	1,15	1,50	501,10	4910,0
36,0	1,60	1,50	1,20	1,60	566,34	5550,0
36,5	1,70	1,60	1,30	1,70	646,48	6335,0
41,0	1,80	1,70	1,40	1,80	732,02	7175,0
44,0	1,90	1,80	1,50	1,90	822,93	8065,0
45,5	2,00	1,90	1,50	2,00	892,89	8750,0
49,5	2,20	2,10	1,60	2,20	1070,17	10500,0
51,0	2,26	2,15	1,65	2,25	1124,01	11000,0
52,0	2,30	2,20	1,70	2,30	1179,18	11550,0
54,5	2,40	2,30	1,80	2,40	1293,55	12700,0
56,0	2,50	2,40	1,90	2,50	1413,28	13850,0
59,5	2,60	2,50	2,00	2,60	1538,38	15050,0
64,0	2,80	2,60	2,20	2,80	1759,77	17250,0
68,0	3,00	2,80	2,30	3,00	2004,37	19650,0

, / * (/ *)

1860(190)		1960(200)		2060(210)	
, ,					
-		-	,	•	-
696500	570500	733000	593000		—
802000'	657500	844000	686000	—	
933000	764500	982000	7975000		
1050000	863500	1110000	9015000		
1200000	080000	1265000	1025000		
1360000	1110000	1430000	1160000	—	
1530000	1250000	1610000	1345000		
1660000	1355000 ,	1750000	1420000	—	
1990000	1625000	2095000	1700000		
2090000	1715000	2200000	1785000		
2195000	1795000	2310000	1875000		
2405000	1965000	2535000	2055000		
2530000	2155000	2770000	2245000		
2850000	2340000	3015000	2445000		
3275000	2680000	3445000	2795000		
3730000	3055000	3925000	3185000	—:	

	-	(-)	(-)			*	1000
	18	108	108	108			,
6,3	0,28	0,26	0,20	0,28	16,88		165,5
6,7	0,30	€,28	0,22	0,30	19,66		153,0
7,7	0,34	0,32	0,26	0,34	25,25		253,5
8,2	0,36	0,34	0,28	0,36	29,28	' 287,0	
9,1	0,40	0,38	0,30	0,40	35,72		350,1
11,0	0,50	0,45	0,38	0,50	54,16		531,0
13,5	0,60	0,55	0,45	0,60	78,45		769,0
14,6	0,65	0,60	0,50	0,65	93,54		917,0
16,0	0,70	0,65	0,55	0,70	109,98		1080,0
18,5	0,80	0,75	0,60	0,80	141,58		1390,0
20,0	0,85	0,80	0,65	0,85	161,63		1585,0
21,0	0,90	0,85	0,70	0,90	170,40		1670,0
23,0	1,00	0,95	0,75	1,00	223,22		2190,0
24,5	1,10	1,00	0,80	1,10	258,85		2540,0
27,0	1,20	1,10	0,90	1,20	313,85		3075,0

, / * (/ *)

2160(220)

2260(230)

2350(240)

, ,

-	-	-	-	-	-
36350	30050	38000	31400	39700	32750
42350	35000	44300	36600	46200	38150
55700	45250	—	•—		
63100	51250	—	—	—	—
77000	62500			.	

S

>0

								. / * (/ ²)					
						1000		2160(220)		2260(230)		2350(240)	
18	-	108	-	108	-	2	,	-	-	-	-	-	-

29,5	1,30	1,20	1,00	1,30	374,21	3670,0	—	—	—	..	—	—	—
ai,5	1,40	1,30	1,05	1,40	430,83	4225,0	—	—	—	—	—	—	—
34,0	1,50	1,40	1,15	1,50	501,10	4910,0	—	—	—	—	—	—	—
35,0	1,60	1,50	1,20	1,60	566,34	5550,0	—	—	—	—	—	—	—
£	1,70	1,60	1,30	1,70	646,48	6335,0	—	—	—	—	—	—	—
41,0	1,80	1,70	1,40	1,80	732,02	7175,0	—	—	—	—	—	—	—
44,0	1,90	1,80	1,50	1,90	822,93	8065,0	—	—	—	—	—	—	—
45,5	2,00	1,90	1,50	2,00	'892,89	8750,0	—	—	—	—	—	—	—
49,5	2,20	2,10	1,60	2,20	1070,17	10500,0	—	—	—	—	—	—	—
51,0	2,25	2,15	1,65	2,25	1124,01	11000,0	—	—	—	—	—	—	—
52,0	2,30	2,20	1,70	2,30	1179,18	11550,0	—	—	—	—	—	—	—
54,5	2,40	2,30	1,80	2,40	1:293,55	12700,0	—	—	—	—	—	—	—
56,0	2,50	2,40	1,90	2,50	1413,28	13650,0	—	—	—	—	—	—	—
69,5	2,60	2,50	2,00	2,60	1536,38	15050,0	—	—	—	—	—	—	—
64,0	2,80	2,60	2,20	2,80	1759,77	17250,0	—	—	—	—	—	—	—
68,0	3,00	2,80	2,30	3,00	2004,37	19650,0	—	—	—	—	—	—	—

1.

2.

10

0,5

	, / (/ *)							
	1370 (140)		1470 (150)		1570 (160)		1670 (170)	
	*, ,							
6,3								
6,7		—				—		
7,7								
8,2	—	—	— ,	—	—	—	—	—
9,1	—	—	—	—	56000	42000	59500	44600
11,0	—	—	—	—	84900	63650	90200	67650
13,5	—	—	—	:—.	123000	92250	130500	97860
14,5 ¹	—	—	—	—	146500	109500	• 1515500	11,6500
16,0	—	—	—	—	172000	129000	183000	137000
18,5	—	—	—	—	, -221500	166000	,235500	176500
20,0	—	—	—	—	253000	189500	269000	201500
21,0	233500	175000	250000	187500	267000	200000	283600	212500
23,0	• 306000	229500	328000	246000	350000	262500	371500	278500
24,5	355000	266000	380500	285000	405600	304000	431000*	323000
27,0	430500	322500	461000	345600	492000	369000	522500	391,500
29,5	513000	384500	550000	412500	586500	439500	467000*	i

1

*, / * (/ 8)

		1370 (140)	1470 (150)		1570 (160)		1670 (170)	
,	,		,	,		,		
"	"		[-]	,	-	
31,5	,591000	443000	6138000	474500	675800	506500	717500	538000
34,0	687500	515500	736500	552000	785500	i589000	834500	625500
36,0	777000	582500	832600	624000	«88000	666000	943600	707500
38,5	886500	664500	950000	712500	1010000	757500	1075000	806000
, 41,0.		750000	1075000	806000	114*5000	856000	1215000	811000
44,0	1125000	843600	1205000	903500	1290000	967500	1370000	1026000
45,5	1225000	918500	1310000	982500	JH00000	1050000	1485000	0000
49,5	,1465000	1096000	1670000	1176000	1675000	11255000	1780000	1335000
51,0	1 40000	55000	1650000	1235000	1760000	1320000	1870000	1400000
52,0	1,6150 0	1210000	1730000	129	1845000	1880000	1960000	1470000
54,5	1770000	1325000	1900000	1425000	2025000	1518000	21165000	1615000
56,0	1935000	1450000	2075000	1656000	2215000	1660000	2350000	1760000
59,5	21100QO	1580000	2260000	1695000	2410000	1805000	2560000	1920000
64,0	2410000	11805000	2585QOO	, 1935000	2755000	2065000	2930000	2195000
68, '	2745000	2055000	2945000	2205000	3140000	365 0	3335000	2500000

(

	, / ³ (/ ²)									
	1770 (180)			1860 (190)		1960 (200)		2050 (210),		2160 (220)
	, ,									
		1	-	-	-	-	-	-	-	-
31,5	759500	569500	802000	601500	844000	633000	1	-	-	-
34,0	883500	662500	933000	699500	982000	736500	-	-	-	-
36,0	999000	749000	1050000	787500	1110000	832500	-	,	-	-.
38,5	1140000	855000	1200000	900000	1265000	948500	-	-	-	-
41,0	1290000-	967500	1360000	1020000	1430000	1070000	-	-	-	-
44,0	1450000	1085000	1630000	1145000	1610000	1205000	-	-	-	-
45,5	1575000	1180000	1660000	1246000	1750000	1810000	-	-	-	-
49,6	1885000	1410000	1990000	1490000	2095000	1570000	^ "	-	-	-
51,0	1980000	11485000	12090000	1565000	2200000	1.650000	-	-	-	-
52,0	2080000	1560000	21(95000	1645000	2310000	1730000	-	-	-	-
54,5	2280000	1710000	2405000	1800000	2535000	1900000	-	- \	-	- /
56,0	2490000	1865000	2630000	1970000	2770000	2075000	-	-	-	-
5	2710000	2030000	2860000	2145000	3015000	2260000	-	-	-	-
64,0	3100000	2325000	3275000	2455000	3445000	2580000	-	-	-	-
68,0	3535000	2650000	3730000	2795000	3925000	2940000	-	-	-	-

(2 19^2 .)