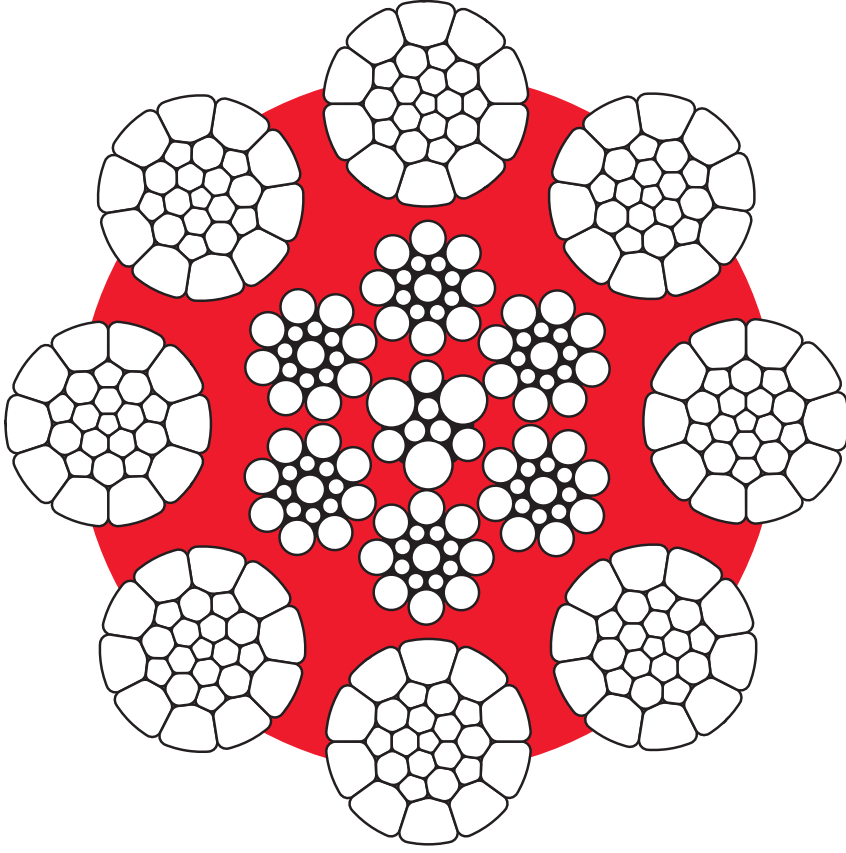




GUVEN
ÇELİK HALAT & KALDIRMA TEKNOLOJİLERİ

www.guvencelikhalat.com.tr

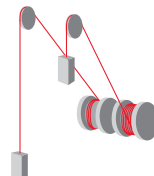
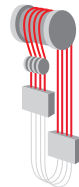
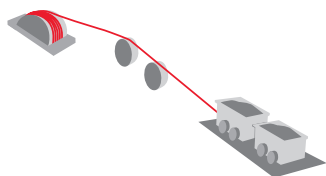


Uygulamalar:

Tamburlu kuyularda ve desandre sistemlerinde taşıyıcı halat olarak kullanılmaktadır.

CASAR TURBOPLAST M

- ★ 8 damarlı kompakt yapıya sahiptir.
- ★ Tamamen yağlanmıştır.
- ★ Öz ve damarlar arasında plastik katman bulunmaktadır.
- ★ Sağ ve sol sarım seçeneği mevcuttur.
- ★ Yüksek kopma kuvvetine sahiptir.
- ★ Tambur üzerine sarılmadan dolayı oluşan ezilmelere karşı iyi direnç gösterir.
- ★ Galvanizli üretimi vardır.





CASAR TURBOPLAST M

Halat Çapı	Minimum Kopma Kuvveti				Metalik Kesit Alanı	Ağırlık
	1770 N/mm ²		1960 N/mm ²			
(mm)	(kN)	(ton)	(kN)	(ton)	(mm ²)	(kg/m)
20	310,0	31,60	343,2	34,98	207,0	1,80
21	341,7	34,83	378,4	38,57	228,3	1,99
22	375,1	38,24	415,3	42,33	250,5	2,18
23	409,9	41,78	453,9	46,27	273,8	2,38
24	446,4	45,50	494,3	50,39	298,1	2,59
25	484,3	49,37	536,3	54,67	323,5	2,81
26	523,9	53,40	580,1	59,13	349,9	3,04
27	564,9	57,58	625,6	63,77	377,3	3,28
28	607,6	61,94	672,8	68,58	405,8	3,53
29	651,7	66,43	721,7	73,57	435,3	3,79
30	697,4	71,09	772,3	78,73	465,8	4,05
31	744,7	75,91	824,7	84,07	497,4	4,33
32	793,5	80,89	878,7	89,57	530,0	4,61
33	843,9	86,02	934,5	95,26	563,7	4,90
34	895,8	91,31	992,0	101,1	598,3	5,21
35	949,3	96,77	1.051	107,2	634,1	5,52
36	1.004	102,4	1.112	113,4	670,8	5,84
37	1.061	108,1	1.175	119,8	708,6	6,16
38	1.119	114,1	1.239	126,3	747,4	6,50
39	1.179	120,2	1.305	133,1	787,3	6,85
40	1.240	126,4	1.373	140,0	828,1	7,20
41	1.303	132,8	1.443	147,0	870,1	7,57
42	1.367	139,4	1.514	154,3	913,0	7,94
43	1.433	146,1	1.587	161,7	957,0	8,33
44	1.500	152,9	1.661	169,4	1.002	8,72
45	1.569	160,0	1.738	177,1	1.048	9,12
46	1.640	167,2	1.816	185,1	1.095	9,53
47	1.712	174,5	1.896	193,2	1.143	9,95
48	1.786	182,0	1.977	201,5	1.193	10,4
49	1.861	189,7	2.060	210,0	1.243	10,8
50	1.937	197,5	2.145	218,7	1.294	11,3
51	2.016	205,5	2.232	227,5	1.346	11,7
52	2.095	213,6	2.320	236,5	1.400	12,2
53	2.177	221,9	2.411	245,7	1.454	12,7
54	2.260	230,4	2.502	255,1	1.509	13,1
55	2.344	239,0	2.596	264,6	1.566	13,6
56	2.430	247,7	2.691	274,3	1.623	14,1
57	2.518	256,7	2.788	284,2	1.682	14,6
58	2.607	265,7	2.887	294,3	1.741	15,2
59	2.698	275,0	2.987	304,5	1.802	15,7
60	2.790	284,4	3.089	314,9	1.863	16,2