

DIEPA H 43

- ★ Sadece çapraz sarım seçeneği mevcuttur.
- ★ Sağ ve sol sarım seçeneği mevcuttur.
- ★ Fırdöndü ile kullanılmamalıdır.
- ★ Halatın özü ve damarları arasındaki boşluklar püskürtme metodu ile plastik malzeme kullanılarak doldurulmuştur.

Uygulamalar:

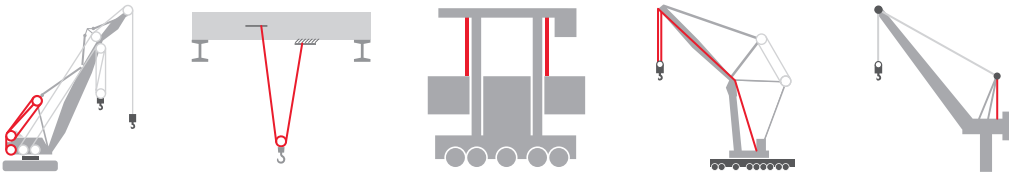
Yüksek bir kopma mukavemeti istenildiğinde; elektrikli vinçler, mobil vinçler, kule vinçlerde bom kaldırma ve askı halatı olarak kullanılır.



GENEL BAKIŞ

> Ürün hakkında geniş içerikli tablo için sayfa: 324 - 326

Kategori No RCN	Çap Aralığı (mm)	Dış Demet Sayısı	Tel Sayısı	Dış Tel Sayısı	Ortalama Dolgu Faktörü	Ortalama Yapım Faktörü
02	4 - 6	8	95	56	0.7403	0.8400 (2160 N/mm ²)
04	7 - 15	8	263	152		
09	16 - 24	8	319	208		
09	25 - 44	8	347	208		
13	45 - 64	8	427	288		
13	65 - 76	8	487	328		





DIEPA H 43

Halat Çapı		Minimum Kopma Kuvveti 1770 N/mm ²			Minimum Kopma Kuvveti 1960 N/mm ²			Minimum Kopma Kuvveti 2160 N/mm ²			Ağırlık
(mm)	(inç)	(kN)	(kp)	(lbs)	(kN)	(kp)	(lbs)	(kN)	(kp)	(lbs)	(kg/100 m)
4		13,80	1.350	2.900	15,30	1.550	3.400	16,90	1.650	3.600	8,00
	3/16	19,00	1.940	4.200	21,30	2.170	4.700	23,10	2.350	5.100	11,00
5		21,60	2.150	4.700	23,90	2.400	5.200	26,40	2.600	5.700	13,00
6		31,10	3.150	6.900	34,50	3.450	7.600	38,00	3.850	8.400	18,00
	1/4	34,20	3.490	7.600	38,20	3.890	8.500	42,10	4.290	9.400	20,00
6.5		36,50	3.650	8.000	40,40	4.100	9.000	44,60	4.500	9.900	21,00
7		42,40	4.250	9.300	46,90	4.700	10.300	51,70	5.250	11.500	25,00
7.5		48,60	4.900	10.800	53,80	5.450	12.000	59,30	6.000	13.200	28,00
	5/16	53,60	5.460	12.000	59,80	6.100	13.400	65,70	6.700	14.700	32,00
8		55,30	5.550	12.200	61,30	6.200	13.600	67,50	6.800	14.900	32,00
8.5		62,50	6.300	13.800	69,20	7.050	15.500	76,20	7.700	16.900	36,00
9		70,00	7.050	15.500	77,50	7.850	17.300	85,70	8.650	19.000	40,00
9.5		78,00	7.850	17.300	86,50	8.750	19.200	94,90	9.650	21.200	45,00
	3/8	78,00	7.900	17.400	86,50	8.800	19.400	95,30	9.710	21.400	45,00
10		86,50	8.750	19.200	95,80	9.700	21.300	106,00	10.700	23.500	49,00
11		105,00	10.600	23.300	116,00	11.800	26.000	128,00	12.950	28.500	60,00
	7/16	106,00	10.790	23.700	118,00	12.010	26.400	129,00	13.180	29.000	62,00
12		123,00	12.450	27.400	136,00	13.850	30.500	150,00	15.200	33.500	71,00
	1/2	136,00	13.900	30.600	152,00	15.470	34.100	167,00	16.990	37.400	81,00
13		143,00	14.550	32.000	159,00	16.200	35.700	175,00	17.800	39.200	83,00
14		168,00	17.100	37.600	187,00	19.050	41.900	206,00	20.950	46.100	98,00
	9/16	174,00	17.750	39.100	194,00	19.750	43.500	213,00	21.720	47.800	102,00
15		191,00	19.400	42.700	212,00	21.550	47.500	233,00	23.700	52.200	111,00
	5/8	217,00	22.110	48.700	241,00	24.530	54.000	265,00	27.030	59.500	126,00
16		221,00	22.500	49.600	245,00	24.950	55.000	270,00	27.500	60.600	128,00
17		248,00	25.200	55.500	275,00	28.000	61.700	302,00	30.800	67.900	144,00
18		281,00	28.550	62.900	311,00	31.700	69.800	343,00	34.900	76.900	163,00
19		308,00	31.400	69.200	343,00	34.900	76.900	377,00	38.400	84.600	179,00
	3/4	310,00	31.580	69.600	344,00	35.100	77.300	379,00	38.610	85.100	181,00
20		344,00	35.100	77.300	383,00	39.000	85.900	421,00	42.850	94.400	200,00
21		387,00	39.450	86.900	430,00	43.800	96.500	474,00	48.250	106.300	225,00
22		422,00	43.000	94.700	469,00	47.750	105.200	516,00	52.500	115.700	245,00
	7/8	430,00	43.790	96.500	477,00	48.640	107.200	525,00	53.490	117.900	247,00
23		456,00	46.500	102.500	507,00	51.700	113.900	559,00	56.900	125.400	265,00
24		496,00	50.500	111.300	550,00	56.100	123.600	606,00	61.700	136.000	287,00
25		534,00	54.450	120.000	593,00	60.450	133.200	653,00	66.550	146.700	310,00
	1	550,00	56.050	123.500	611,00	62.240	137.200	672,00	68.500	151.000	323,00
26		574,00	58.500	128.900	638,00	65.000	143.200	701,00	71.500	157.600	333,00
27		624,00	63.600	140.200	694,00	70.650	155.700	763,00	77.750	171.400	362,00
28		672,00	68.500	151.000	747,00	76.100	167.700	822,00	83.700	184.500	390,00
	1 1/8	708,00	72.150	159.000	787,00	80.180	176.700	865,00	88.210	194.400	408,00

ÇELİK HALAT TEKNİK TABLOLARI



DIEPA H 43

Halat Çapı		Minimum Kopma Kuvveti 1770 N/mm ²			Minimum Kopma Kuvveti 1960 N/mm ²			Minimum Kopma Kuvveti 2160 N/mm ²			Ağırlık
(mm)	(inç)	(kN)	(kp)	(lbs)	(kN)	(kp)	(lbs)	(kN)	(kp)	(lbs)	(kg/100 m)
29		735,00	74.850	165.000	816,00	83.200	183.400	898,00	91.550	201.800	426,00
30		774,00	78.900	173.900	860,00	87.650	193.200	946,00	96.400	212.500	499,00
31		832,00	84.750	186.800	925,00	94.200	207.600	1.017,00	103.650	228.500	482,00
	1 1/4	868,00	88.520	195.100	965,00	98.380	216.800	1.062,00	108.240	238.600	504,00
32		881,00	89.800	197.900	979,00	99.800	220.000	1.078,00	109.800	242.000	511,00
33		940,00	95.800	211.200	1.045,00	106.500	234.700	1.149,00	117.100	258.100	545,00
34		1.004,00	102.350	225.600	1.116,00	113.700	250.600	1.227,00	125.050	275.600	582,00
	1 3/8	1.047,00	106.710	235.200	1.163,00	118.530	261.300	1.280,00	130.430	287.500	610,00
35		1.050,00	107.050	236.000	1.167,00	118.900	262.100	1.284,00	130.850	288.400	609,00
36		1.121,00	114.300	251.900	1.246,00	127.000	279.900	1.371,00	139.700	307.900	650,00
37		1.194,00	121.750	268.400	1.327,00	135.250	298.100	1.460,00	148.800	328.000	693,00
38		1.273,00	129.750	286.000	1.415,00	144.150	317.700	1.556,00	158.550	349.500	738,00
	1 1/2	1.278,00	130.240	287.100	1.420,00	144.700	319.000	1.561,00	159.150	350.800	726,00
39		1.322,00	134.750	297.000	1.469,00	149.750	330.100	1.616,00	164.700	363.000	767,00
40		1.374,00	140.100	308.800	1.527,00	155.650	343.100	1.680,00	171.200	377.400	797,00
41		1.453,00	147.750	325.700	1.609,00	164.150	361.800	1.773,00	180.600	398.100	841,00
	1 5/8	1.474,00	150.280	331.300	1.638,00	166.980	368.100	1.802,00	183.700	404.900	852,00
42		1.540,00	156.900	345.900	1.711,00	174.350	384.300	1.882,00	191.800	422.800	893,00
43		1.599,00	162.500	358.200	1.770,00	180.600	398.100	1.950,00	198.650	437.900	925,00
44		1.680,00	171.200	377.400	1.866,00	190.250	419.400	2.053,00	209.250	461.300	974,00
	1 3/4	1.709,00	174.210	384.000	1.899,00	193.600	426.800	2.089,00	212.960	469.400	988,00
45		1.751,00	177.950	392.300	1.939,00	197.750	435.900	2.136,00	217.550	479.600	1.013,00
46		1.832,00	186.750	411.700	2.036,00	207.500	457.400	2.239,00	228.300	503.300	1.063,00
47		1.909,00	194.150	428.000	2.114,00	215.750	475.600	2.330,00	237.300	523.100	1.105,00
	1 7/8	1.956,00	199.350	439.400	2.173,00	221.520	488.300	2.390,00	243.660	537.100	1.134,00
48		1.987,00	202.450	446.300	2.207,00	224.950	495.900	2.428,00	247.450	545.500	1.152,00
49		2.076,00	211.050	465.200	2.298,00	234.500	516.900	2.533,00	257.950	568.600	1.201,00
50		2.150,00	219.100	483.000	2.388,00	243.450	536.700	2.628,00	267.800	590.300	1.246,00
	2	2.224,00	226.680	499.700	2.471,00	251.910	555.300	2.718,00	277.100	610.800	1.290,00
51		2.249,00	228.600	503.900	2.490,00	254.050	560.000	2.744,00	279.450	616.000	1.301,00
52		2.312,00	235.600	519.400	2.568,00	261.750	577.000	2.825,00	287.950	634.800	1.340,00
53		2.428,00	246.900	544.300	2.689,00	274.300	604.700	2.964,00	301.800	665.300	1.405,00
	2 1/8	2.489,00	253.700	559.300	2.766,00	281.940	621.500	3.042,00	310.120	683.600	1.457,00
54		2.491,00	253.850	559.600	2.768,00	282.100	621.900	3.044,00	310.300	684.000	1.444,00
55		2.615,00	265.900	586.200	2.895,00	295.450	651.300	3.191,00	324.950	716.300	1.513,00
56		2.727,00	277.950	612.700	3.030,00	308.800	680.700	3.333,00	339.700	748.900	1.581,00
57		2.809,00	285.600	629.600	3.111,00	317.350	699.600	3.427,00	349.050	769.500	1.625,00
	2 1/4	2.816,00	287.050	632.800	3.129,00	318.970	703.200	3.442,00	350.830	773.400	1.633,00
58		2.898,00	295.400	651.200	3.221,00	328.250	723.600	3.542,00	361.050	795.900	1.681,00
59		3.009,00	306.000	674.600	3.332,00	339.950	749.400	3.672,00	374.000	824.500	1.741,00
60		3.053,00	311.100	685.800	3.391,00	345.700	762.100	3.730,00	380.250	838.200	1.770,00



DIEPA H 43

Halat Çapı		Minimum Kopma Kuvveti 1770 N/mm ²			Minimum Kopma Kuvveti 1960 N/mm ²			Minimum Kopma Kuvveti 2160 N/mm ²			Ağırlık
(mm)	(inç)	(kN)	(kp)	(lbs)	(kN)	(kp)	(lbs)	(kN)	(kp)	(lbs)	(kg/100 m)
	2 3/8	3.146,00	319.920	705.200	3.484,00	355.460	783.600	3.839,00	391.010	862.000	1.820,00
61		3.216,00	327.050	721.000	3.562,00	363.450	801.200	3.925,00	399.750	881.200	1.861,00
62		3.323,00	337.900	744.900	3.680,00	375.450	827.700	4.056,00	413.000	910.400	1.922,00
63		3.431,00	348.850	769.000	3.799,00	387.650	854.600	4.187,00	426.400	940.000	1.985,00
	2 1/2	3.486,00	354.480	781.400	3.860,00	393.860	868.300	4.254,00	433.250	955.100	2.016,00
64		3.541,00	360.050	793.700	3.921,00	400.050	881.900	4.321,00	440.050	970.100	2.048,00
65		3.652,00	371.400	818.700	4.045,00	412.650	909.700	4.457,00	453.900	1.000.600	2.113,00
66		3.766,00	382.900	844.100	4.170,00	425.450	937.900	4.596,00	468.000	1.031.700	2.178,00
	2 5/8	3.843,00	390.810	861.500	4.256,00	434.230	957.300	4.690,00	477.660	1.053.000	2.223,00
67		3.881,00	394.600	869.900	4.297,00	438.450	966.600	4.736,00	482.300	1.063.200	2.245,00
68		3.998,00	406.450	896.000	4.427,00	451.650	995.700	4.878,00	496.800	1.095.200	2.312,00
69		4.116,00	418.500	922.600	4.558,00	465.000	1.025.100	5.022,00	511.550	1.127.700	2.381,00
	2 3/4	4.218,00	428.920	945.500	4.671,00	476.580	1.050.600	5.147,00	524.230	1.155.700	2.440,00
70		4.236,00	430.750	949.600	4.691,00	478.600	1.055.100	5.169,00	526.450	1.160.600	2.450,00
71		4.358,00	443.100	976.800	4.826,00	492.350	1.085.400	5.318,00	541.600	1.194.000	2.521,00
72		4.481,00	455.700	1.004.600	4.963,00	506.350	1.116.200	5.469,00	557.000	1.227.900	2.592,00
73		4.607,00	468.450	1.032.700	5.101,00	520.500	1.147.400	5.622,00	572.550	1.262.200	2.665,00
	2 7/8	4.610,00	468.800	1.033.500	5.105,00	520.890	1.148.300	5.626,00	572.980	1.263.100	2.666,00
74		4.734,00	481.400	1.061.200	5.242,00	534.850	1.179.100	5.777,00	588.350	1.297.000	2.738,00
75		4.863,00	494.450	1.090.000	5.384,00	549.400	1.211.200	5.934,00	604.350	1.332.300	2.813,00
76		4.993,00	507.750	1.119.300	5.529,00	564.150	1.243.700	6.093,00	620.550	1.368.000	2.888,00
	3	5.020,00	510.450	1.125.300	5.558,00	567.160	1.250.300	6.126,00	623.890	1.375.400	2.903,00