

CATALOG 2025

**KONKİLİT GÜÇ AKTARMA SİSTEMLERİ KALIPÇILIK MAKİNE
SANAYİ VE TİCARET A.Ş**

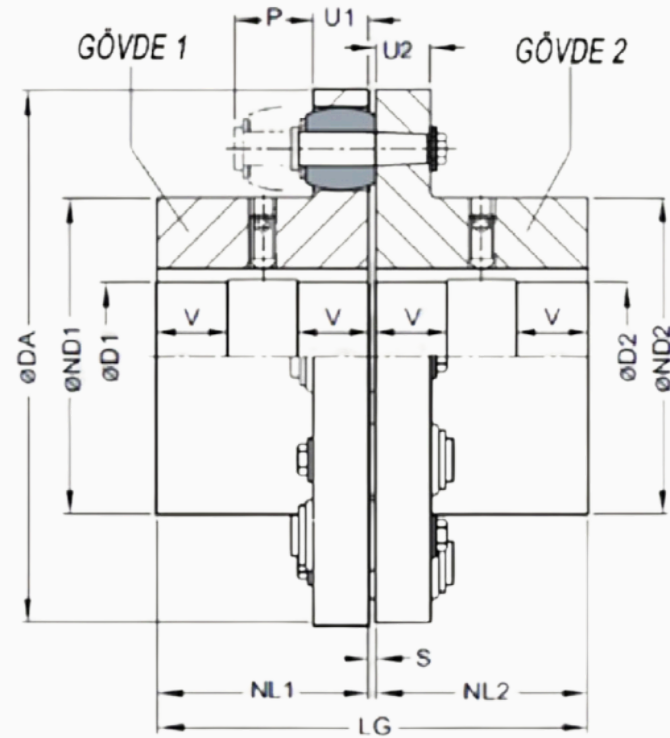
WWW.KONKILIT.COM.TR

PERNOLU KAPLIN KATALOĞU



**20
25**

PMS TİP (GS 52 - 4140) ÇELİK



ÖLÇÜ	DÖNDÜRME TORKU Nm	MAX.HIZ. n max	D1		D2		DA	ND1	ND2	NL1/NL2	S	U1	U2	P	LG	m
			min.	max.	min.	max.										
105	200	10000	.....	32	.....	38	105	53	59	45	3	13	12	30	93	1,9
125	350	9000	.....	40	.....	48	125	65	68	50	3	16	15	35	103	3,2
144	500	7800	.....	50	.....	60	144	76	84	55	3	16	15	35	113	4,5
162	750	6900	.....	55	.....	65	162	85	92	60	3,5	20	18	40	123,5	6,7
178	950	6300	.....	70	.....	75	178	102	108	70	3,5	20	18	40	143,5	9,7
198	1300	5600	.....	80	.....	85	198	120	128	80	3,5	20	18	40	163,5	12,9
228	2200	4900	.....	85	.....	95	228	129	140	90	3,5	26	24	50	183,5	19
252	2750	4400	.....	100	.....	110	252	150	160	100	3,5	26	24	50	203,5	26,3
285	4300	3900	48	110	48	120	285	164	175	110	4,5	32	30	60	224,5	39
320	5500	3500	55	125	55	130	320	180	192	125	4,5	32	30	60	254,5	53
360	7800	3100	65	135	65	140	360	200	210	140	4,5	42	42	75	284,5	78
400	12500	2800	75	150	75	150	400	230	230	160	4,5	42	42	75	324,5	110
450	18500	2500	85	170	85	170	450	260	260	180	5,5	52	52	90	365,5	163
500	25000	2200	95	190	95	190	500	290	290	200	5,5	52	52	90	405,5	217
560	39000	2000	100	165	100	165	560	250	250	220	6	68	68	120	446	274
			165	200	165	200		300	300							292
			200	210	200	210		320	320							305
630	52000	1800	100	165	100	165	630	250	250	240	6	68	68	120	486	352
			165	200	165	200		300	300							370
			200	235	200	235		355	355							400
710	84000	1600	110	190	110	190	710	290	290	260	7	80	80	140	527	507
			190	220	190	220		330	330							530
			220	250	220	250		385	385							560

PMS TİP (GS 52 - 4140) ÇELİK

ÖLÇÜ	DÖNDÜRME TORKU Nm	MAX.HIZ. n max	D1		D2		DA	ND1	ND2	NL1/NL2	S	U1	U2	P	LG	m
			min.	max.	min.	max.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Kg
800	110000	1400	125	210	125	210	800	320	320	290	7	80	80	140	587	683
			210	240	210	240		360	360							715
			240	280	240	280		420	420							762
900	150000	1250	140	210	140	210	900	320	320	320	7,5	90	90	160	647,5	907
			210	240	210	240		360	360							933
			240	280	240	280		425	425							1000
			280	310	280	310		465	465							1025
1000	195000	1100	150	230	150	230	1000	355	355	350	7,5	90	90	160	707,5	1170
			230	260	230	260		395	395							1208
			260	300	260	300		460	460							1290
			300	340	300	340		515	515							1343
1120	270000	1000	160	240	160	240	1120	360	360	380	8,5	100	100	180	768,5	1560
			240	270	240	270		410	410							1660
			270	330	270	330		495	495							1730
			330	370	330	370		560	560							1870
1250	345000	900	180	270	180	270	1250	410	410	420	8,5	100	100	180	848,5	2000
			270	300	270	300		460	460							2150
			300	360	300	360		540	540							2200
			360	400	360	400		610	610							2420
1400	530000	800	200	310	200	310	1400	465	465	480	9	120	120	210	969	3020
			310	350	310	350		525	525							3120
			350	410	350	410		620	620							3350
			410	460	410	460		700	700							3570
1600	750000	700	260	370	260	370	1600	565	565	540	9	120	120	210	1089	3890
			370	410	370	410		625	625							4270
			410	480	410	480		720	720							4300
			480	510	480	510		770	770							4630
1800	975000	600	320	440	320	440	1800	660	660	600	12	140	140	240	1212	6230
			440	480	440	480		720	720							6460
			480	540	480	540		820	820							6770
			540	580	540	580		870	870							7030
2000	1300000	550	380	500	380	500	2000	760	760	660	12	140	140	240	1332	8140
			500	540	500	540		820	820							8430
			540	610	540	610		920	920							8860
			610	640	610	640		960	960							9050

KAPLIN LASTİKLERİ:



FIÇI LASTİK NR 80 Shore-A

Malzeme : Kauçuk

Sertlik : 65 $\pm$ 5 Shore-A -80 $\pm$ Shore-A

Sıcaklık Aralığı : -45 °C ile 70 °C

Renk : Siyah

FIÇI LASTİK PU 90 Shore-A

Malzeme : Poliüretan

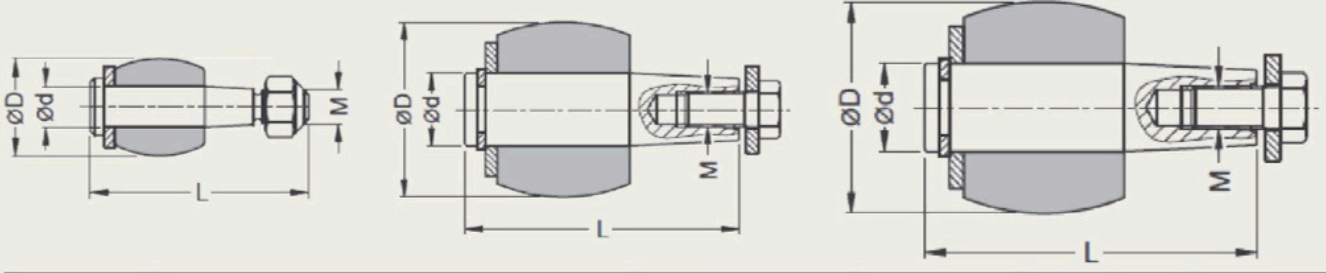
Sertlik : 90 $\pm$ 3 Shore-A

Sıcaklık Aralığı : -30 °C ile 75 °C

Renk : Turuncu

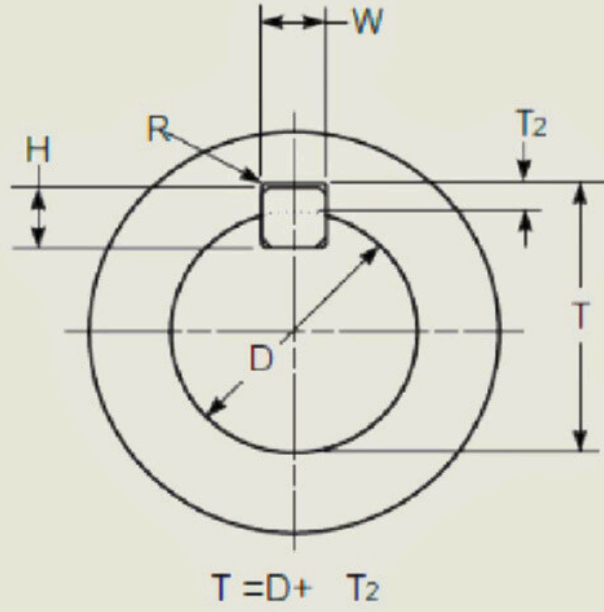
ÖLÇÜ	RADYAL TORK DEĞERLERİ			Tampon tipi için% 50 kapasite kullanımında burulma sertliği			Montaj boşluk boyutları	1500 Dev/dak. Şaft kaçıklık değerleri		
	65 SHORE-A	80 SHORE-A	90 SHORE-A	65 SHORE-A	80 SHORE-A	90 SHORE-A	ΔS	EKSENEL	RADYAL	AÇISAL
	Nm	Nm	Nm	kNm/rad.	kNm/rad.	kNm/rad.	mm	Δka	ΔKr	ΔKw
105	120	200	200	8	13	20	1,0	0,20	0,20	0,11
125	210	350	350	14	24	36	1,0	0,20	0,20	0,10
144	300	500	500	25	42	62	1,0	0,23	0,23	0,09
162	450	750	750	31	54	80	1,5	0,25	0,25	0,09
178	570	950	950	48	83	125	1,5	0,27	0,27	0,09
198	780	1300	1300	67	116	177	1,5	0,29	0,29	0,09
228	1300	2200	2200	102	176	260	1,5	0,30	0,30	0,08
252	1650	2750	2750	143	246	366	1,5	0,34	0,34	0,08
285	2600	4300	4300	220	380	540	1,5	0,36	0,36	0,08
320	3300	5500	5500	300	520	760	1,5	0,40	0,40	0,07
360	4700	7800	7800	350	610	910	1,5	0,43	0,43	0,07
400	7500	12500	12500	650	1100	1650	1,5	0,48	0,48	0,07
450	11000	18500	18500	900	1560	2300	1,5	0,52	0,52	0,07
500	15000	25000	25000	1350	2300	3500	1,5	0,57	0,57	0,07
560	23500	39000	39000	1740	3000	4500	2,0	0,62	0,62	0,07
630	31000	52000	52000	2600	4500	7080	2,0	0,68	0,68	0,06
710	50000	84000	84000	4000	7000	10500	2,0	0,75	0,75	0,06
800	66000	110000	110000	6000	10500	16100	2,0	0,84	0,84	0,06
900	90000	150000	150000	8250	14000	21700	2,5	0,93	0,93	0,06
1000	115000	195000	195000	12000	20800	31700	2,5	1,03	1,03	0,06
1120	160000	270000	270000	15600	26800	42000	2,5	1,14	1,14	0,06
1250	205000	345000	345000	22900	39250	60000	2,5	1,26	1,26	0,06
1400	320000	530000	530000	35700	60500	94000	3,0	1,39	1,39	0,06
1600	450000	750000	750000	58800	100000	155000	3,0	1,55	1,55	0,06
1800	585000	975000	975000	74100	130000	200000	4,0	1,76	1,76	0,06
2000	780000	1300000	1300000	112000	196000	300000	4,0	2,17	2,17	0,06

KAPLIN PERNO VE PİMLERİ:



ÖLÇÜ	SET BAŞINA PERNO ADEDİ	D	d	L	M
		mm	mm	mm	mm
105	8	20	8	45	M6
112	8	20	8	45	M6
125	8	24	10	53,5	M8
144	10	24	10	53,5	M8
162	9	30	12	64,5	M10
178	10	30	12	64,5	M10
198	12	30	12	64,5	M10
228	11	40	16	79	M12
252	12	40	16	79	M12
285	11	48	20	98	M16
320	12	48	20	98	M16
360	10	64	25	123	M18
400	14	64	25	123	M18
450	12	78	32	123	M16
500	14	78	32	123	M16
560	12	101	42	158	M20
630	14	101	42	158	M20
710	14	120	50	185,5	M24
800	16	120	50	185,5	M24
900	16	136	55	207,5	M24
1000	18	136	55	207,5	M24
1120	18	155	60	232,5	M30
1250	20	155	60	232,5	M30
1400	20	175	70	274	M30
1600	24	175	70	274	M30
1800	22	200	80	327	M36
2000	26	200	80	327	M36

KAMA ÖLÇÜLERİ



DELİK ÇAPI D (Ø)		KAMA ÖLÇÜLERİ			DIN 6885 TOLERANS DEĞERLERİ					
MİN.ÇAP	MAX.ÇAP	W (mm)	H (mm)	T2	JS9		P9		D10	
mm	mm				min.(mm)	max.(mm)	min.(mm)	max.(mm)	min.(mm)	max.(mm)
6	8	2	2	1,0	-0,0125	+0,0125	-0,031	-0,006	+0,020	+0,060
9	10	3	3	1,4	-0,0125	+0,0125	-0,031	-0,006	+0,020	+0,060
11	12	4	4	1,8	-0,015	+0,0150	-0,042	-0,012	+0,030	+0,078
13	17	5	5	2,3	-0,015	+0,0150	-0,042	-0,012	+0,030	+0,078
18	22	6	6	2,8	-0,015	+0,0150	-0,042	-0,012	+0,030	+0,078
23	30	8	7	3,3	-0,018	+0,0180	-0,051	-0,015	+0,040	+0,098
31	38	10	8	3,3	-0,018	+0,0180	-0,051	-0,015	+0,040	+0,098
39	44	12	8	3,3	-0,0215	+0,0215	-0,061	-0,018	+0,050	+0,120
45	50	14	9	3,8	-0,0215	+0,0215	-0,061	-0,018	+0,050	+0,120
51	58	16	10	4,3	-0,0215	+0,0215	-0,061	-0,018	+0,050	+0,120
59	65	18	11	4,4	-0,0215	+0,0215	-0,061	-0,018	+0,050	+0,120
66	75	20	12	4,9	-0,026	+0,0260	-0,074	-0,022	+0,065	+0,149
76	85	22	14	5,4	-0,026	+0,0260	-0,074	-0,022	+0,065	+0,149
86	95	25	14	5,4	-0,026	+0,0260	-0,074	-0,022	+0,065	+0,149
96	110	28	16	6,4	-0,026	+0,0260	-0,074	-0,022	+0,065	+0,149
111	130	32	18	7,4	-0,031	+0,0310	-0,088	-0,026	+0,080	+0,180
131	150	36	20	8,4	-0,031	+0,0310	-0,088	-0,026	+0,080	+0,180
151	170	40	22	9,4	-0,031	+0,0310	-0,088	-0,026	+0,080	+0,180
171	200	45	25	10,4	-0,031	+0,0310	-0,088	-0,026	+0,080	+0,180