



Orto Yük Çelik Yay (MAVİ) / Medium Load



Not / Note

Tüm köşelere pah kırılacaktır.
Break all sharp edges



Toleransız tüm ölçüler
ØV 22768-1 standardında
All dimensions without tolerance
as per ØV 22768-1



Sipariş Kodu / Order Code

KYM - D - L

Malzeme / Material

Referans Kod / Reference Code



D (mm)	d (mm)	L (mm)	R (N/mm)	%30 Uzun Ömür için		%40 Uzun Ömür için		Kırılma Noktası için	
				max kapanma (mm)	max yük (mm)	max kapanma (mm)	max yük (mm)	kapanma (mm)	Yük (N)
10	5	25	16	6,25	100	9,4	150	12	192
10	5	32	13	8	104	12	156	14	182
10	5	38	11,9	9,5	113	14,3	170	19	226
10	5	44	10,3	11	113	16,5	170	23	237
10	5	51	8,9	12,3	113	19,1	170	27	240
10	5	64	7,5	16	120	24	180	31	232
10	5	76	5,3	19	101	28,5	151	37	196
10	5	305	1,6	76,3	122	114,4	183	137	219
12,5	6,3	25	30	6,25	188	9,4	281	10	300
12,5	6,3	32	24,8	8	198	12	298	13	322
12,5	6,3	38	21,4	9,5	203	14,3	305	16	342
12,5	6,3	44	18,5	11	204	16,5	305	20	370
12,5	6,3	51	15,5	12,8	198	19,1	296	25	388
12,5	6,3	64	12,1	16	194	24	290	28	339
12,5	6,3	76	10,2	19	194	28,5	291	34	347
12,5	6,3	89	8,4	22,3	187	33,4	280	41	344
12,5	6,3	102	7	25,5	178	38,3	268	45	315
12,5	6,3	305	2,1	76,3	160	114,4	240	128	269
16	8	25	49,4	6,25	309	9,4	463	11	543
16	8	32	37,1	8	297	12	445	15	556
16	8	38	33,9	9,5	322	14,3	483	18	610
16	8	44	30	11	330	16,5	495	22	660
16	8	51	26,4	12,8	337	19,1	505	24	634
16	8	64	20,5	16	328	24	492	32	656
16	8	76	17,8	19	338	28,5	507	36	641
16	8	89	15,2	22,3	338	33,4	507	43	654
16	8	102	13,5	25,5	344	38,25	516	47	634
16	8	305	4,8	76,3	366	114,4	549	139	667

D (mm)	d (mm)	L (mm)	R (N/mm)	%30 Uzun Ömür için		%40 Uzun Ömür için		Kırılma Noktası için	
				max kapanma (mm)	max yük (mm)	max kapanma (mm)	max yük (mm)	kapanma (mm)	Yük (N)
20	10	25	98	6,3	612	9,4	919	10	980
20	10	32	72,6	8	581	12	871	13	944
20	10	38	56	9,5	532	14,3	798	16	896
20	10	44	47,5	11	522	16,5	784	19	902
20	10	51	41,7	12,8	532	19,1	798	21	876
20	10	51	41,7	16	517	24	775	28	904
20	10	64	32,3	19	477	28,5	715	33	828
20	10	76	25,1	22,3	490	33,4	734	41	902
20	10	89	22	25,5	505	38,3	757	48	950
20	10	102	19,8	28,8	520	43,2	781	55	996
20	10	115	18,1	31,8	527	47,6	791	61	1013
20	10	127	16,6	34,8	525	52,2	787	67	1012
20	10	139	15,1	38	502	57	752	74	977
20	10	152	13,2	76,3	465	114,4	698	46	891
20	10	305	6,1	6,3	919	9,4	1378	11	1617
20	10	25	147	8	944	12	1416	13	1534
25	12,5	32	118	9,5	884	14,3	1325	18	1674
25	12,5	38	93	11	889	16,5	1333	21	1697
25	12,5	44	80,8	12,8	875	19,1	1312	23	1578
25	12,5	51	68,6	16	848	24	1272	30	1590
25	12,5	64	53	19	821	28,5	1231	35	1512
25	12,5	76	43,2	22,3	850	33,4	1275	43	1643
25	12,5	89	38,2	25,5	842	38,3	1262	49	1617
25	12,5	102	33	28,8	805	43,1	1208	56	1568
25	12,5	115	28	31,8	822	47,6	1233	60	1554
25	12,5	127	25,9	34,8	806	52,1	1209	65	1508
25	12,5	139	23,2	38	790	57	1186	71	1477
25	12,5	152	20,8	44,5	792	66,8	1188	85	1515
25	12,5	178	17,8	50,8	802	76,1	1203	96	1517
25	12,5	203	15,8	76,3	778	114,5	1167	150	1530
25	12,5	305	10,2	9,5	1758	14,3	2636	17	3145

Sipariş Kodu / Order Code KYM - D - L

D (mm)	d (mm)	L (mm)	R (N/mm)	%30 Uzun Ömür için		%40 Uzun Ömür için		Kırılma Noktası için	
				max kapanma (mm)	max yük (mm)	max kapanma (mm)	max yük (mm)	kapanma (mm)	Yük (N)
32	16	38	185	11	1738	16,5	2607	19	3002
32	16	44	158	12,8	1708	19,1	2563	23	3082
32	16	51	134	16	1584	24	2376	30	2970
32	16	64	99	19	1530	28,5	2294	34	2737
32	16	76	80,5	22,3	1537	33,4	2306	42	2902
32	16	89	69,1	25,5	1499	,8,3	2249	47	2764
32	16	102	58,8	28,8	1481	43,1	2221	55	2832
32	16	115	51,5	31,8	1422	47,6	2134	61	2733
32	16	127	44,8	34,8	1470	52,1	2205	68	2876
32	16	139	42,3	38	1436	57	2155	75	2835
32	16	152	37,8	44,5	1446	66,8	2169	89	2892
32	16	178	32,5	50,8	1467	76,1	2200	101	2919
32	16	203	28,9	63,5	1359	95,3	2038	124	2654
32	16	254	21,4	76,3	1395	114,4	2093	150	2745
32	16	305	18,3	12,8	2315	19,1	3473	21	3814
40	20	51	181,6	16	2240	24	3360	28	3920
40	20	64	140	19	2052	28,5	3078	33	3564
40	20	76	108	22,3	2018	33,4	3027	41	3719
40	20	89	90,7	22,3	2018	33,4	3027	41	3719
40	20	102	81	25,5	2066	38,3	3098	45	3645
40	20	115	71,8	28,8	2064	43,1	3096	52	3734
40	20	127	62,7	31,8	1991	47,6	2986	59	3699
40	20	139	57,5	34,8	1998	52,1	2997	66	3795
40	20	152	51,6	38	1961	57	2941	71	3664
40	20	160	47,5	40	1900	60	2850	72	3420
40	20	178	44,1	44,5	1962	66,8	2944	83	3660
40	20	203	36,7	50,8	1863	76,1	2794	94	3450
40	20	254	30,1	63,5	1911	95,3	2867	114	3431
40	20	305	24,6	76,3	1876	114,4	2814	148	3641

Sipariş Kodu / Order Code KYM - D - L

D (mm)	d (mm)	L (mm)	R (N/mm)	%30 Uzun Ömür için		%40 Uzun Ömür için		Kırılma Noktası için	
				max kapanma (mm)	max yük (mm)	max kapanma (mm)	max yük (mm)	kapanma (mm)	Yük (N)
50	25	64	209	16	3344	24	5016	30	6270
50	25	76	168	19	3192	28,5	4788	36	6048
50	25	89	140	22,3	3115	33,4	4672	43	6020
50	25	102	119	25,5	3034	38,3	4552	48	5712
50	25	115	106	28,8	3048	43,1	4571	55	5830
50	25	127	97	31,8	3080	47,6	4620	63	6111
50	25	139	87	34,8	3023	52,1	4535	66	5742
50	25	152	80	38	3040	57	4560	72	5760
50	25	160	76	40	3040	60	4560	78	5928
50	25	178	69,5	44,5	3093	66,8	4639	85	5908
50	25	203	59,8	50,8	3035	76,1	4552	95	5681
50	25	229	50,9	57,3	2914	85,9	4371	114	5803
50	25	254	43,9	63,5	2788	95,3	4181	125	5488
50	25	305	38,6	76,3	2943	114,4	4415	150	5790
63	38	76	312	19	5928	28,5	8892	30	9360
63	38	89	260	22,3	5785	33,4	8678	38	9880
63	38	102	221	25,5	5636	38,3	8453	43	9503
63	38	115	187	28,8	5376	43,1	8064	50	9350
63	38	127	168	37,8	5334	47,6	8001	52	8736
63	38	152	136	38	5168	57	7752	67	9112
63	38	160	128	40	5120	60	7680	70	8960
63	38	178	114	44,5	5073	66,8	7610	78	8892
63	38	203	100	50,8	5075	76,1	7612	88	8800
63	38	229	89,2	57,3	5107	85,9	7660	102	9098
63	38	254	78,4	63,5	4978	95,3	7468	115	9016
63	38	305	64,7	76,3	4933	114,4	7400	134	8670
63	38	315	62,8	78,8	4946	118,1	7418	144	9043
63	38	400	48,5	100	4850	150	7275	197	9555

 Sipariş Kodu / Order Code **KYM - D - L**