GÜLÖZ

ÜRÜN KATALOĞU

PRODUCT CATALOGUE



MOTOR GERGİ RAYLARI

MOTOR SLIDES



GÜLÖZ

MOTOR GERGİ RAYLARI
MOTOR SLIDES

KALIN TİP
THICK TYPE

- MGR-210
- MGR-260
- MGR-280
- MGR-330
- MGR-380
- MGR-430
- MGR-500
- MGR-650
- MGR-750
- MGR-900

İNCE TİP
THIN TYPE

- MGRX-280
- MGRX-330
- MGRX-380
- MGRX-430
- MGRX-500

Avantaj ve Özellikleri

• Motor gergi rayları, makine ve diğer imalat sahalarında kullanılan elektrik motorları, redüktörlü motorlar ve şanzımanların; kayış, zincir gibi hareket ileten elemanların gerdirilmesinde kullanılır.

• Motor gücü ve devir sayılarına göre standart olarak imal edilen motor gergi rayları, kullanım alanlarına göre seçilerek yerine civatalı olarak montaj edilir. Bu nedenle, hassas olarak merkezleme sağlanmış olur. Gerdirme sistemi, motor ray üzerine cıvata ile monte edildikten sonra sabitlenir ve gergi sisteminde bulunan somun cıvata mekanizması vasıtasıyla istenilen oranda kayış ve zincir gibi elemanlar motorun çekilmesiyle gerdirilmiş olur.

• Buradaki amaç, eksenel olarak hassas bir şekilde parçanın gerdirilmesi ve kullanım yerlerinde pratik olarak motorun gücüne bağlı kalarak hazır bir mekanizmanın makineye montaj edilmesidir. Bu avantajlar içerisinde üretici firma veya mekanizmayı kullanacak olan kişi hem standartlara uygun bir mekanizma kullanmış olacak hem de zaman ve işçilik gibi durumları en aza indirmiş olacaktır.

• Türkiye şatlarında hala aşırı balanslı ve aşırı yalpalamalı aktarma organları kullanılmaktadır. Bu nedenle 2 farklı çeşit motor gergi rayı üretmekteyiz. Balanslı veya yüksek eylemsizlik momenti olan sistemlerde kullanılmak üzere kalın, daha hafif güç aktarma elemanı ve balanssız sistemler için ince motor gergi rayları firmamızca önerilir.

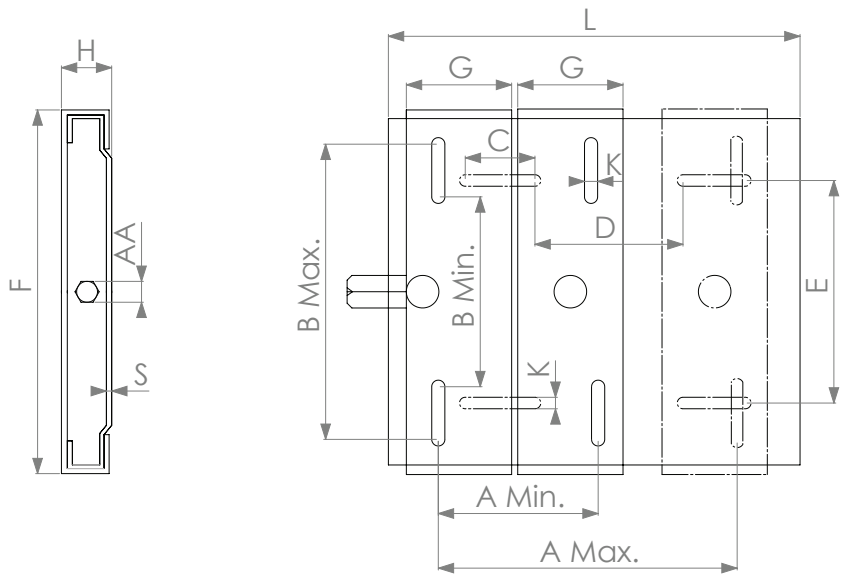
Advantages and Features

• Motor slides and flanges can be used to stretch the belt or chain which is drived by the AC motors.

• All motor slides and flanges are standart for motor types which are dependent on motor RPM and power. After selection of the slide or flange, they can be mounted by using the bolts. Therefore, centering can be made successfully and easily. After mounting the slide or flange on the machine, the motor is mounted on the slide or flange. Then, in order to make stretching operation, the necessary movement can be made by using the long stud.

• The aims of using motor slides or flanges are obtaining accurate amount of stretch and practical mounting ability. Besides, the manufacturer or the user of motor slides or flange obtains the advantages of using universally standart product.

• Finally, there are two different types for some motor slides. The thickness differ them from each other. If the mechanism has a low moment of inertia and vibration, the motor slides can be selected as small thickness. Otherwise, the thick motor slide should be selected.



MGR

KOD *CODE*	AA	A min.	A max.	B min.	B max.	C	D	E	F	G	H	K	L	S
MGR 210	17	100	128	47	142	40	92	96	200	70	33	10,5	210	3
MGR 260	17	100	165	47	142	40	142	96	200	70	33	10,5	260	3
MGR 280	17	120	170	52	193	68	79	127	258	85	44	12,5	280	4
MGR 330	17	120	220	52	193	82	102	127	258	85	44	12,5	330	4
MGR 380	22	160	260	136	258	90	136	166	352	110	60	14,5	380	5
MGR 430	22	160	300	136	280	75	140	190	382	110	58	14,5	430	6
MGR 500	27	212	360	170	316	151	98	218	446	135	86	18,5	500	8
MGR 650	32	272	510	300	424	100	352	310	576	170	80	24	650	8
MGR 750	36	402	560	340	520	110	428	440	725	250	105	28	750	10
MGR 900	36	502	740	400	640	150	400	500	840	300	105	35	900	10

MGRX

KOD *CODE*	AA	A min.	A max.	B min.	B max.	C	D	E	F	G	H	K	L	S
MGRX 280	17	120	170	52	193	67	80	127	256	85	44	12,5	280	3
MGRX 330	17	120	220	52	193	82	102	127	256	85	45	12,5	330	3
MGRX 380	22	160	260	136	258	90	115	166	350	110	59	14,5	380	4
MGRX 430	22	160	300	136	280	75	140	190	378	110	59	14,5	430	4
MGRX 500	22	212	360	170	316	151	98	218	410	135	63	18,5	500	5

MOTOR TİPLERİNE GÖRE MGR SEÇİM TABLOSU
SELECTION DIAGRAM OF MOTOR SLIDES ACCORDING TO THE MOTOR TYPES

MOTOR GÜCÜ *MOTOR POWER* KW	MOTOR TİPİ *MOTOR TYPE*	DEVİR SAYISI RPM	MİL ÇAPI *SHAFT* DIA. D	MGR TİPİ *MGR TYPE*
0,06	56 M	1500	9	MGR 210
0,09	71 M	750	14	MGR 260
	56 M	1500	9	MGR 210
	56 M	3000	9	MGR 210
0,12	71 M	750	14	MGR 260
	63 M	1500	11	MGR 210
	56 M	3000	9	MGR 210
0,18	80 M	750	19	MGR 260
	63 M	1500	11	MGR 210
	63 M	3000	11	MGR 210
0,25	80 M	750	19	MGR 260
	71 M	1000	14	MGR 260
	71 M	1500	14	MGR 260
	63 M	3000	11	MGR 210
0,37	90 S	750	24	MGR 260
	80 M	1000	19	MGR 260
	71 M	1500	14	MGR 260
	71 M	3000	14	MGR 260
0,55	90 L	750	24	MGR 280
	80 M	1000	19	MGR 260
	80 M	1500	19	MGR 260
	71 M	3000	14	MGR 260
0,75	100 L	750	28	MGR 330
	90 S	1000	24	MGR 260
	80 M	1500	19	MGR 260
	80 M	3000	19	MGR 260
1,1	100 L	750	28	MGR 330
	90 L	1000	24	MGR 280
	90 S	1500	24	MGR 260
	80 M	3000	19	MGR 260
1,5	112 M	750	28	MGR 330
	100 L	1000	28	MGR 330
	90 L	1500	24	MGR 280
	90 S	3000	24	MGR 260
2,2	132 S	750	38	MGR 380
	112 M	1000	28	MGR 330
	100 L	1500	28	MGR 330
	90 L	3000	24	MGR 280
3	132 M	750	38	MGR 380
	132 S	1000	38	MGR 380
	100 H	1500	28	MGR 330
	100 L	3000	28	MGR 330
4	160 M	750	42	MGR 380
	132 M	1000	38	MGR 380
	112 M	1500	28	MGR 330
	112 M	3000	28	MGR 330
5,5	160 M	750	42	MGR 380
	132 H	1000	38	MGR 380
	132 S	1500	38	MGR 380
	132 S	3000	38	MGR 380
7,5	160 L	750	42	MGR 430
	160 M	1000	42	MGR 380
	132 M	1500	38	MGR 380
	132 S	3000	38	MGR 380
11	180 L	750	48	MGR 500
	160 L	1000	42	MGR 430
	160 M	1500	42	MGR 380
	160 M	3000	42	MGR 380

MOTOR TİPLERİNE GÖRE MGR SEÇİM TABLOSU
SELECTION DIAGRAM OF MOTOR SLIDES ACCORDING TO THE MOTOR TYPES

MOTOR GÜCÜ *MOTOR POWER* KW	MOTOR TİPİ *MOTOR TYPE*	DEVİR SAYISI RPM	MİL ÇAPI *SHAFT* DIA. D	MGR TİPİ *MGR TYPE*
15	200 L	750	55	MGR 500
	180 L	1000	48	MGR 500
	160 L	1500	42	MGR 430
	160 M	3000	42	MGR 380
18,5	225 M	750	60	MGR 650
	200 L	1000	55	MGR 500
	180 M	1500	48	MGR 430
	160 L	3000	42	MGR 430
22	200 L	1000	55	MGR 500
	180 L	1500	48	MGR 500
	180 M	3000	48	MGR 430
30	250 M	750	65	MGR 650
	200 L	1500	55	MGR 500
	200 L	3000	55	MGR 500
37	280 S	750	75	MGR 650
	250 M	1000	65	MGR 650
	200 L	3000	55	MGR 500
45	280 M	750	75	MGR 650
	280 S	1000	75	MGR 650
55	315 S	750	85	MGR 750
	280 M	1000	75	MGR 650
	250 M	1500	65	MGR 650
	250 M	3000	60	MGR 650
75	315 M	750	85	MGR 750
	315 S	1000	85	MGR 750
	250 M	1500	65	MGR 650
	280 S	3000	65	MGR 650

MOTOR GÜCÜ *MOTOR POWER* KW	MOTOR TİPİ *MOTOR TYPE*	DEVİR SAYISI RPM	MİL ÇAPI *SHAFT* DIA. D	MGR TİPİ *MGR TYPE*
90	315 M	750	85	MGR 750
	315 M	1000	85	MGR 750
	280 M	1500	75	MGR 650
	280 M	3000	65	MGR 650
110	315 L	750	85	MGR 900
	315 M	1000	85	MGR 750
	315 S	1500	85	MGR 750
	315 S	3000	65	MGR 750
132	315 L / 355 M	750	85/100	MGR 900
	315 L	1000	85	MGR 900
	315 M	1500	85	MGR 750
	315 M	3000	65	MGR 750
160	355 M	750	100	MGR 900
	315 L / 355 M	1000	85/100	MGR 900
	315 M	1500	85	MGR 750
	315 M	3000	65	MGR 750
185	315 L	1500	85	MGR 900
	315 L	3000	65	MGR 900
200	355 M	750	100	MGR 900
	355 M	1000	100	MGR 900
	315 L	1500	85	MGR 900
	315 L	3000	65	MGR 900
250	355 L	750	100	MGR 900
	355 M	1000	100	MGR 900
	355 M	1500	100	MGR 900
	315 L	3000	65	MGR 900

GÜLÖZ

İSTANBUL ŞUBE

Dudullu OSB. İmes Sn. St. 1.
Sosyal Tesisler No:41 Ümraniye / İSTANBUL
0216 661 38 41
satis@gulozga.com
+90 554 586 66 25

KONYA ŞUBE

Hacı Yusuf Mescid Mh. Seha Sk.
No:4 Karatay/KONYA
0332 346 09 78
info@guloz.com.tr

