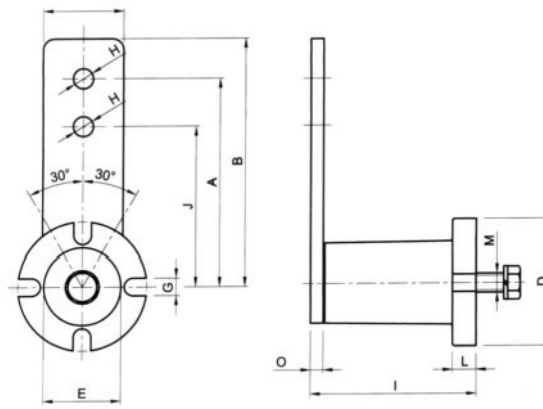


מותחני שרשרת אלסטיים

RE - זווית סיבוב $\pm 30^\circ$

טמפרטורת עבודה $+80^\circ\text{C} : -35^\circ\text{C}$



מק"ט	מידות [מ"מ]														כח בזווית A [N]	כח בזווית J [N]	משקל [ק"ג]
	A	B	C	∅ D	∅ E	G	∅ H	I	J	L	M	O	* P	T			
MRE10	80	90	25	40	20	7	8.5	50	60	6	M6	5	M4	25	0°- -30°	0:113	0.28
MRE20	100	112.5	30	50	30	9	10.5	62	80	8	M8	5	M6	35	0°- -30°	0:170	0.48
MRE30	100	115	35	60	35	9	10.5	76	80	10	M10	6	M6	40	0°- -30°	0:200	0.73
MRE40	130	155	50	80	48	11	12.5	105	100	15	M12	8	M8	60	0°- -30°	0:250	2.00
MRE50	175	205	65	100	62	13	20.5	136	140	15	M16	10	M8	80	0°- -30°	0:300	4.2
MRE60	225	260	80	120	80	13	20.5	196	180	18	M20	12	M10	115	0°- -30°	0:350	7.0

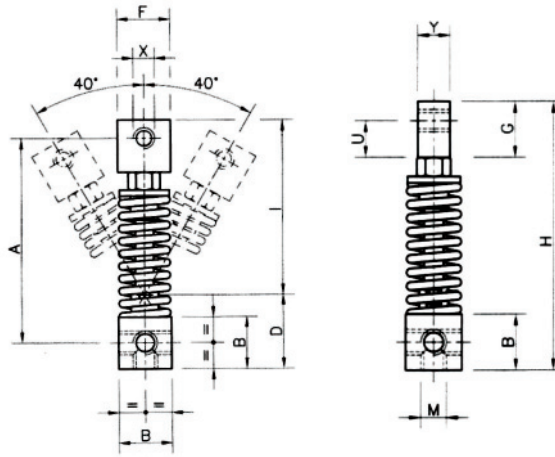
גור ג'ירום

מק"ט	שרשרת יחיד			שרשרת כפולה		שרשרת משולשת	
	שרשרת	מותחן	איידלר	שרשרת	מותחן	שרשרת	מותחן
אינץ' 8	05B-1R	MRE10	---	05B-2R	MRE10		
3/8	06B-1R	MRE10	---	06B-2R	MRE10	06B-3R	MRE20
3/8	06B-1R	MRE20	ID15T38-MRE	06B-2R	MRE20	06B-3R	MRE30
3/8	06B-1R	MRE30	ID15T38-MRE	06B-2R	MRE30		
1/2	08B-1R	MRE20	ID15T12-MRE	08B-2R	MRE20	08B-3R	MRE30
1/2	08B-1R	MRE30	ID15T12-MRE	08B-2R	MRE30	08B-3R	MRE40
5/8	10B-1R	MRE30E	---	10B-2R	MRE30	10B-3R	MRE40
5/8	10B-1R	MRE40	ID15T58-MRE	10B-2R	MRE40	10B-3R	MRE50
3/4	12B-1R	MRE30	---	12B-2R	MRE30	12B-3R	MRE40
3/4	12B-1R	MRE40	---	12B-2R	MRE40	12B-3R	MRE50
3/4	12B-1R	MRE50	ID15T34-MRE	12B-2R	MRE50		
1	16B-1R	MRE40	---	16B-2R	MRE40	16B-3R	MRE40
1	16B-1R	MRE50	ID13T100-MRE	16B-2R	MRE50	16B-3R	MRE50
1						16B-3R	MRE60
1-1/4	20B-1R	MRE50	----	20B-2R	MRE50	20B-3R	MRE50
1-1/4	20B-1R	MRE60	----	20B-2R	MRE60	20B-3R	MRE60
1-1/2	24B-1R	MRE50	----	24B-2R	MRE50	24B-3R	MRE50
1-1/2	24B-1R	MRE60	----	24B-2R	MRE60	24B-3R	MRE60

מותחני שרשרת אלסטיים

AB - זווית סיבוב $\pm 40^\circ$

טמפרטורת עבודה $+200^\circ\text{C}$: -30°C



מק"ט	מידות [מ"מ]											כח ברזע A [N]	משקל [ק"ג]	
	A	B	D	F	G	H	I	M	U	X	Y			
MAB10-8	80	25	35	20	30	102.5	67.5	M8	20	M8	15	0° - 40°	0:90	0.24
MAB10-10	80	25	35	20	30	102.5	67.5	M8	20	M10	15	0:90	0.24	
MAB20-10	100	25	35	20	30	122.5	87.5	M10	20	M10	15	0:135	0.31	
MAB20-16	100	25	35	30	30	122.5	87.5	M10	20	M16	15	0:135	0.33	
MAB30-10	100	25	35	20	30	122.5	87.5	M12	20	M10	15	0:275	0.31	
MAB30-16	100	25	35	30	30	122.5	87.5	M12	20	M16	15	0:275	0.33	
MAB40-12	130	35	50	30	35	160	110	M16	22.5	M12	20	0:750	0.80	
MAB40-16	130	35	50	30	35	160	110	M16	22.5	M16	20	0:750	0.78	
MAB50-16	175	50	70	45	45	215	145	M20	30	M16	30	0:1400	2.77	
MAB50-20	175	50	70	45	45	215	145	M20	30	M20	30	0:1400	2.75	
MAB60-20	220	70	95	50	50	270	175	M24	35	M20	35	0:2360	6.30	

טבלה לבחירת מותחן

מק"ט	שרשרת יחיד			שרשרת כפולה		שרשרת משולשת	
	אינץ'	שרשרת	מותחן	איידלר	שרשרת	מותחן	שרשרת
	8 מ"מ	05B-1R	MAB10		05B-2R	MAB10	
	3/8	06B-1R	MAB10	ID15T38-MRE	06B-2R	MAB10	06B-3R
	3/8	06B-1R	MAB20	ID21T38	06B-2R	MAB20	06B-3R
	3/8	06B-1R	MAB30	ID21T38	06B-2R	MAB30	
	1/2	08B-1R	MAB20	ID16T12	08B-2R	MAB20	08B-3R
	1/2	08B-1R	MAB30	ID16T12	08B-2R	MAB30	08B-3R
	5/8	10B-1R	MAB30	ID15T58	10B-2R	MAB30	10B-3R
	5/8	10B-1R	MAB40	ID16T58	10B-2R	MAB40	10B-3R
	3/4	12B-1R	MAB30	ID15T34	12B-2R	MAB30	12B-3R
	3/4	12B-1R	MAB40	ID15T34	12B-2R	MAB40	12B-3R
	3/4	12B-1R	MAB50	ID15T34	12B-2R	MAB50	
	1	16B-1R	MAB40	---	16B-2R	MAB40	16B-3R
	1	16B-1R	MAB50	ID12T100	16B-2R	MAB50	16B-3R
	1						16B-3R
	1-1/4	20B-1R	MAB50		20B-2R	MAB50	20B-3R
	1-1/4	20B-1R	MAB60		20B-2R	MAB60	20B-3R
	1-1/2	24B-1R	MAB50		24B-2R	MAB50	24B-3R
	1-1/2	24B-1R	MAB60		24B-2R	MAB60	24B-3R

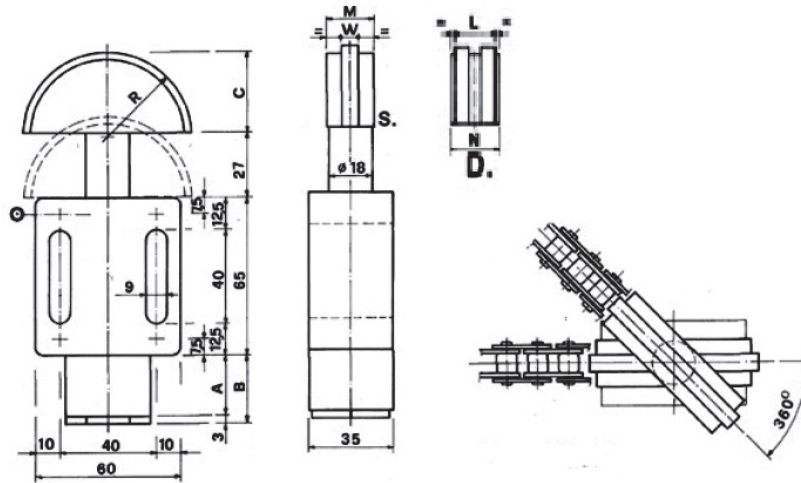
מותחני שרשרת קפיציים

MTN - ראש מתיחה פוליאמיד

זווית סיבוב 360°C

סמפ' עבודה עד 70°C

TEN BLOC



מק"ט	דגם	תאור	מידות השרשרת	מידות [מ"מ]							כוח מתיחה N	
				A	B	C	M	N	L	R		W
MTNV3/8S-TNV1S	TNV1S	מותחן לשר' בודדת 3/8"	3/8"X7/32"		3	33	18	18	15	35	5	60-170
MTNV1/2S-TNV2/1S	TNV2/1S	מותחן לשר' בודדת 1/2"	1/2"X5/16"		3	33	18	21	20	35	7	60-170
MTNV1/2D-TNV2/1D	TNV2/1D	מותחן לשר' כפולה 1/2"	1/2"X5/16"		3	33	18	21	20	35	7	60-170
MTNV1/2S-TNV2S	TNV2S	מותחן לשר' בודדת 1/2"	1/2"X5/16"		3	33	18	21	20	35	7	90-250
MTNV1/2D-TNV2D	TNV2D	מותחן לשר' כפולה 1/2"	1/2"X5/16"		3	33	18	21	20	35	7	90-250
MTNV5/8S-TNV3/2S	TNV3/2S	מותחן לשר' בודדת 5/8"	5/8"X3/8"		3	43	18	25	25	45	9	90-250
MTNV5/8D-TNV3/2D	TNV3/2D	מותחן לשר' כפולה 5/8"	5/8"X3/8"		3	43	18	25	25	45	9	90-250
MTNV5/8S-TNV3S	TNV3S	מותחן לשר' בודדת 5/8"	5/8"X3/8"	25	28	43	18	25	25	45	9	100-400
MTNV5/8D-TNV3D	TNV3D	מותחן לשר' כפולה 5/8"	5/8"X3/8"	25	28	43	18	25	25	45	9	100-400
MTNV3/4S-TNV4/2S	TNV4/2S	מותחן לשר' בודדת 3/4"	3/4"X7/16"		3	43	18	30	30	45	11	90-250
MTNV3/4D-TNV4/2D	TNV4/2D	מותחן לשר' כפולה 3/4"	3/4"X7/16"		3	43	18	30	30	45	11	90-250
MTNV3/4S-TNV4S	TNV4S	מותחן לשר' בודדת 3/4"	3/4"X7/16"	25	28	43	18	30	30	45	11	100-400
MTNV3/4D-TNV4D	TNV4D	מותחן לשר' כפולה 3/4"	3/4"X7/16"	25	28	43	18	30	30	45	11	100-400
MTNV1S-TNV5/4S	TNV5/4S	מותחן לשר' בודדת 1"	1"X17.02mm	25	28	53	20	47	47	55	16	100-400
MTNV1D-TNV5/4D	TNV5/4D	מותחן לשר' כפולה 1"	1"X17.02mm	25	28	53	20	47	47	55	16	100-400
MTNV1S-TNV5S	TNV5S	מותחן לשר' בודדת 1"	1"X17.02mm	50	53	53	20	47	47	55	16	180-700
MTNV1D-TNV5D	TNV5D	מותחן לשר' כפולה 1"	1"X17.02mm	50	53	53	20	47	47	55	16	180-700

מהירות שרשרת מותרת עד 20 מטר בדקה