

Tlumiče nárazu

- tlumiče určené k utlumení mechanického rázu při koncových polohách lineárních a kyvných pohonů
- typ MA - nastavitelné provedení, typ MC - samonastavitelné provedení
- vyrobeno z oceli, pístnice z vyztvrzené nerezové oceli, závitové připevnění s metrickým závitem a kontramatkou

Závity	Teplota	Tělo	Pístnice	
metrické	0 / +65 °C	ocel	nerez	1

Tlumiče nárazu MA - nastavitelné provedení									
Obj.č.	Závít	Max. absorbovaná energie (Nm)		Efektivní nastavení (kg)	Síla pružiny (N)	Rychlost (m/s)	Maximální vyosení	Teplota (°C)	
		za zdvih	za hodinu						
• MA30M	M8 × 1	3	5 650	0,23 - 15	1 až 5	0,3 až 3,6	2°	0 až +65	
• MA50M	M10 × 1	5	13 550	4,5 - 20	3 až 6	0,3 až 3,6	2°	0 až +65	
• MA35M	M12 × 1	4	6 000	5,9 - 57	5 až 11	0,3 až 3,6	2°	0 až +65	
• MA150M	M14 × 1,5	22	35 000	1,0 - 109	3 až 5	0,3 až 3,6	5°	0 až +65	
• MA225M	M20 × 1,5	25	45 000	2,3 - 226	5 až 10	0,3 až 3,6	2°	0 až +65	
• MA600M	M25 × 1,5	68	68 000	9,0 - 1 360	10 až 30	0,3 až 3,6	2°	0 až +65	
• MA900M	M25 × 1,5	100	90 000	14 - 2 040	10 až 35	0,3 až 3,6	1°	0 až +65	



Tlumiče nárazu MC - samonastavitelné provedení									
Obj.č.	Závít	Max. absorbovaná energie (Nm)		Efektivní nastavení (kg)	Síla pružiny (N)	Rychlost (m/s)	Maximální vyosení	Teplota (°C)	
		na zdvih	za hodinu						
• MC5M1B	M5 × 0,5	0,7	2 040	0,5 - 4,4	1 - 5	0,15 - 5	2°	0 / +65	
• MC5M2B	M5 × 0,5	0,7	2 040	3,8 - 10,8	1 - 5	0,15 - 5	2°	0 / +65	
• MC5M3B	M5 × 0,5	0,7	2 040	9,7 - 18,7	1 - 5	0,15 - 5	2°	0 / +65	
• MC9M1B	M6 × 0,5	1,0	2 000	0,6 - 3,2	1,38 - 3,78	0,15 - 1,8	2°	0 / +65	
• MC9M2B	M6 × 0,5	1,0	2 000	0,8 - 4,1	1,38 - 3,78	0,15 - 1,8	2°	0 / +65	
• MC30M1	M8 × 1	3,5	5 600	0,4 - 1,9	0,9 - 4,45	0,15 - 5	2°	0 / +65	
• MC30M2	M8 × 1	3,5	5 600	1,8 - 5,4	0,9 - 4,45	0,15 - 5	2°	0 / +65	
• MC30M3	M8 × 1	3,5	5 600	5,0 - 15	0,9 - 4,45	0,15 - 5	2°	0 / +65	
• MC25ML	M10 × 1	2,8	22 500	0,7 - 2,2	3 - 6	0,15 - 5	2°	0 / +65	
• MC25M	M10 × 1	2,8	22 500	1,8 - 5,4	3 - 6	0,15 - 5	2°	0 / +65	
• MC25MH	M10 × 1	2,8	22 500	4,6 - 13,6	3 - 6	0,15 - 5	2°	0 / +65	
• MC75M1	M12 × 1	9,0	28 200	0,3 - 1,1	4 - 9	0,15 - 5	2°	0 / +65	
• MC75M2	M12 × 1	9,0	28 200	0,9 - 4,8	4 - 9	0,15 - 5	2°	0 / +65	
• MC75M3	M12 × 1	9,0	28 200	2,7 - 36,2	4 - 9	0,15 - 5	2°	0 / +65	



Tlumiče nárazu MC - samonastavitelné provedení									
Obj.č.	Závít	Max. absorbovaná energie (Nm)		Efektivní nastavení (kg)	Síla pružiny (N)	Rychlost (m/s)	Maximální vyosení	Teplota (°C)	
		na zdvih	za hodinu						
• MC150M	M14 × 1,5	20	34 000	0,9 - 10	3 - 5	0,08 - 6	4°	0 / +65	
• MC150MH	M14 × 1,5	20	34 000	8,6 - 86	3 - 5	0,08 - 6	4°	0 / +65	
• MC150MH2	M14 × 1,5	20	34 000	70 - 200	3 - 5	0,08 - 6	4°	0 / +65	
• MC225M	M20 × 1,5	41	45 000	2,3 - 25	4 - 6	0,08 - 6	4°	0 / +65	
• MC225MH	M20 × 1,5	41	45 000	23 - 230	4 - 6	0,08 - 6	4°	0 / +65	
• MC225MH2	M20 × 1,5	41	45 000	180 - 910	4 - 6	0,08 - 6	4°	0 / +65	
• MC600M	M25 × 1,5	136	68 000	9 - 136	5 - 9	0,08 - 6	2°	0 / +65	
• MC600MH	M25 × 1,5	136	68 000	113 - 1 130	5 - 9	0,08 - 6	2°	0 / +65	
• MC600MH2	M25 × 1,5	136	68 000	400 - 2 300	5 - 9	0,08 - 6	2°	0 / +65	

