

# MINIATURNÍ TLUMIČE NÁRAZŮ série MC

Se samočinnou kompenzací

Bezúdržbové, samostatné hydraulické komponenty

Poskytuje nejvyšší možný cyklus životnosti;  
do 25 milionů cyklů

Mimořádně malá vratná síla tyče

Lze montovat přímo do uzavíracích vík  
pneumatických válců (do 7 bar)

Vestavěný pevný doraz začleněný do všech modelů



## TECHNICKÁ DATA

### Rozsah rychlosti nárazu:

0,08 ... 6 m/s

(zajistěte, aby efektivní hmotnost aplikace byla v rozsahu vybrané jednotky.)

### Hodnota $W_4$ (max. energie za hodinu Nm/hod):

Pokud vaše aplikace překračuje tabulkové hodnoty  $W_4$ , je nutné zajistit dodatečné chlazení (např. vzduchem z výfuku)

### Montáž:

V libovolné poloze. Pokud se požaduje vztáhná rovina s přesnou koncovou polohou, zvažte použití volitelného nárážkového nákrčku typu AH

### Rozsah pracovních teplot:

0°C ... +66°C

## MATERIÁLY

### Tělo:

Ocel s povrchovou úpravou černěním.

### Pístnice:

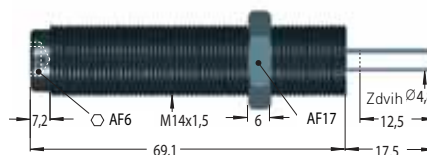
Kalená nerezová ocel

### Těsnění valivé membrány:

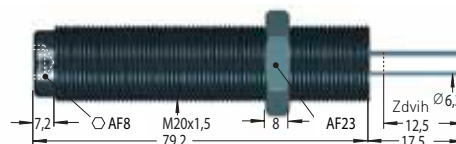
EPDM

Poznámka: těsnění není kompatibilní s tekutinami na bázi minerálního oleje

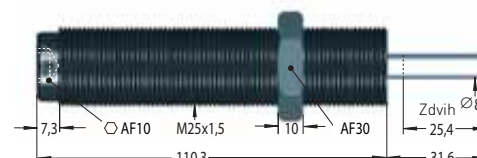
### MC 150 M



### MC 225 M



### MC 600 M



## Typy

Typ	Max. energetická kapacita nm		Účinná hmotnost me		Vratná síla N	Časová konstanta pístnice s	Max. úhel bočního zatížení o	Polyamidové tlačítko	Obdélníková příruba	Upínací držák	Narážkový nákrček
	za cyklus $W_3$	za hodinu $W_4$	min	kg max							



## Příslušenství



MC 150 M	20	34 000	0,9	-	10	3 - 5	0,4	4	PP 150	RF 14	MB 14	AH14
MC 150 MH	20	34 000	8,6	-	86	3 - 5	0,4	4	PP 150	RF 14	MB 14	AH14
MC 150 MH2	20	34 000	70	-	200	3 - 5	0,4	4	PP 150	RF 14	MB 14	AH14
MC 225 M	41	45 000	2,3	-	25	4 - 6	0,3	4	PP 225	RF 20	MB 20	AH20
MC 225 MH	41	45 000	23	-	230	4 - 6	0,3	4	PP 225	RF 20	MB 20	AH20
MC 225 MH2	41	45 000	180	-	910	4 - 6	0,3	4	PP 225	RF 20	MB 20	AH20
MC 600 M	136	68 000	9	-	136	5 - 9	0,6	2	PP 600	RF 25	MB 25	AH25
MC 600 MH	136	68 000	113	-	1 130	5 - 9	0,6	2	PP 600	RF 25	MB 25	AH25
MC 600 MH2	136	68 000	400	-	2 300	5 - 9	0,6	2	PP 600	RF 25	MB 25	AH25