

Series **ACMT-DVMT** Round Pneumatic Cylinders
سیلندر پنوماتیک گرد

□ □ **MT** □ □ / □ □ □ □ □ □ □ □

AC Pneumatic cushioned
ضربه گیر پنوماتیکی

DV Mechanical buffers
ضربه گیر مکانیکی

Bore
قطر پیستون
(mm)

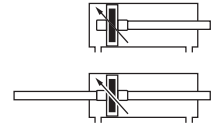
- Ø32 **32**
- Ø40 **40**
- Ø50 **50**

S stroke
طول حرکت
(mm)

M With Magnet قابل تحویل با مگنت

V Viton all seal 120 C °
مقاوم در برابر حرارت تا دمای 120 C °

P Through rod cylinder
سیلندر دو سر شفت



Effective cushion length
طول ضربه گیر

Bore قطر پیستون	Length طول
32	24
40	27
50	30

Bore قطر پیستون	Standard stroke / طول حرکت استاندارد										
	25	50	80	100	125	160	200	250	300	400	500
32	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
40	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
50	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

pneumatic cushioned, with micrometric control for ACMT or mechanical buffers for DVMT
مدل ACMT با ضربه گیر پنوماتیک و کنترل دقیق در مدل DVMT ضربه گیر های مکانیکی

TECHNICAL FEATURES

- End caps Anodized aluminium.
- Piston rod Rolled burnished stainless steel X5CrNi 1810
- Barrel Anodized aluminium.
- Seals Polyurethan Rubber and PU.
- Cushioning Pneumatic adjusting cushions.

- Environment temperature range - 10 °C ÷ + 80 °C
- Temperature range of medium 0 °C ÷ + 40 °C
- Lubrication Not required.
- Medium Filtered air.
- Max operating pressure 10 bar.

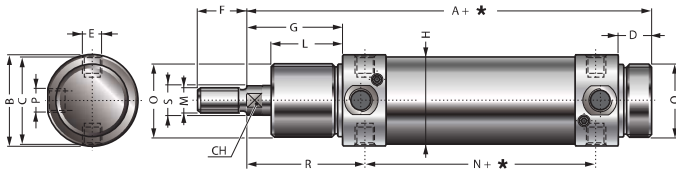
مشخصات فنی

- سر و ته آلومینیوم آنادایز شده
- شفت پیستون فولاد ضد زنگ (AISI 420 or 304)
- لوله آلومینیوم آنادایز شده
- قطعات آب بندی لاستیک طبیعی NBR و پلی اورتان PU
- ضربه گیر پنوماتیک قابل تنظیم

- دمای محیط ۱۰- تا ۸۰+ درجه سانتیگراد
- دمای سیال مصرفی ۰ تا ۴۰+ درجه سانتیگراد
- روغن کاری نیاز ندارد
- سیال مصرفی هوای فیلتر شده
- حد اکثر فشار کارکرد ۱۰ بار

ACMT .. / ...
DVMT .. / ...

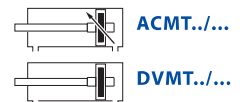
Single Rod
سیلندر یک سر شفت



* = Stroke / طول حرکت

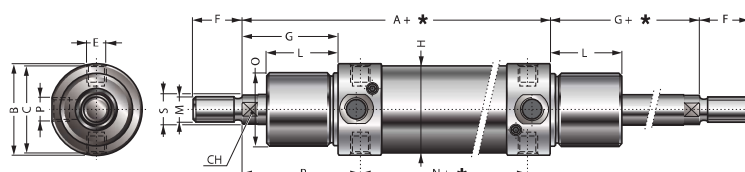


Bore قطر پیستون	A	ØB	C	CH	D	ØE	F	G	H	L	ØM	N	ØO	ØP	R	ØS	Code
32	148	38	36,8	10	14	M8x1	20	38	36	30	M10	78	M30x1,5	G1/8	47	12	ACMT 32/.../...
40	174	46	44,8	13	16	M10x1	24	45	45	35	M12	89	M38x1,5	G1/4	57	16	ACMT 40/.../...
50	188	58	55,8	17	18	M12x1,5	32	50	55	38	M16	96	M45x1,5	G1/4	62	20	ACMT 50/.../...



ACMT .. / ... P
DVMT .. / ... P

Through Rod
سیلندر دو سر شفت



* = Stroke / طول حرکت



Bore قطر پیستون	A	ØB	C	CH	ØE	F	G	H	L	ØM	N	ØO	ØP	R	ØS	Code
32	134	38	36,8	10	M8x1	20	38	36	30	M10	78	M30x1,5	G1/8	47	12	ACMT 32/.../...P
40	158	46	44,8	13	M10x1	24	45	45	35	M12	89	M38x1,5	G1/4	57	16	ACMT 40/.../...P
50	170	58	55,8	17	M12x1,5	32	50	55	38	M16	96	M45x1,5	G1/4	62	20	ACMT 50/.../...P

