

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)

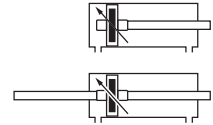
Ø32 **32**
Ø40 **40**
Ø50 **50**

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.

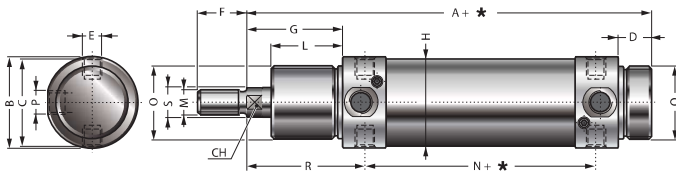
مشخصات فنی

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 .. / ...

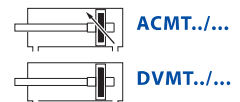
Single Rod
سیلندر یک سر شفت



* = Stroke / طول حرکت

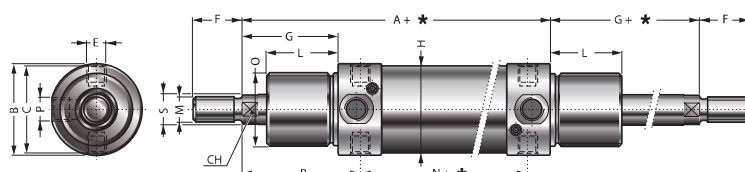


Bore قطر پیستون	A	ØB	C	CH	D	ØE	F	G	H	L	ØM	N	ØO	ØP	R	ØS	Code
32	148	38	36,8	10	14	M8x1	20	38	36	30	M10	78	M30x1,5	G1/8	47	12	ACMT 32/...
40	174	46	44,8	13	16	M10x1	24	45	45	35	M12	89	M38x1,5	G1/4	57	16	ACMT 40/...
50	188	58	55,8	17	18	M12x1,5	32	50	55	38	M16	96	M45x1,5	G1/4	62	20	ACMT 50/...



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

