



増田製作所

注油口付エアブリーザー

MSA-C型

特長

- **MSA-C型注油口付きエアブリーザー**
注油口とエアブリーザーを一体化したもので、タンク上面に取付け使用するものです。注油口には30メッシュのストレーナーが付属されています。キャップ、フランジはダイカスト成型のため堅固で、耐久性が抜群です。
エアエレメントはPVFシート10μです。
- **MSA-C※TV型バルブ付エアブリーザー**
MSA-C型のブリーザー内部にバルブ機構を内蔵した新しいタイプです。建設機械・荷役機械等、油タンクが常に移動や振動する油圧タンク用として最適です。
- **タンク内の設定圧力を常に一定に保持します。**

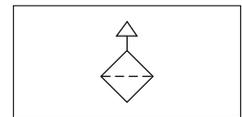


MSA-C



MSA-C※T-P

JIS油圧図記号



モデル番号コード

※-MSA-C30T-※※※

1 2 3 4

1 流体の種類

無記号：一般鉱物油
W：水-グリコール系
F：リン酸エステル系
QE：脂肪酸エステル系

2 機種

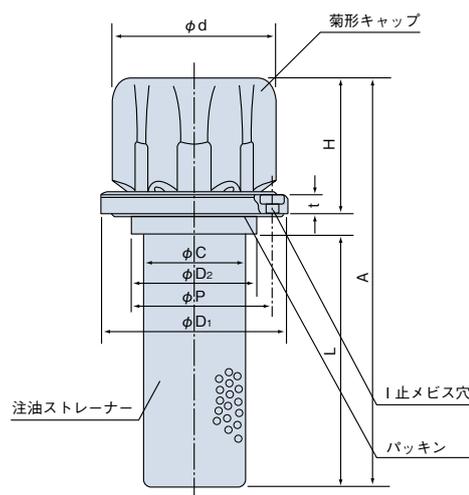
3 シリーズ番号
(ストレーナー口径)

4 特殊仕様

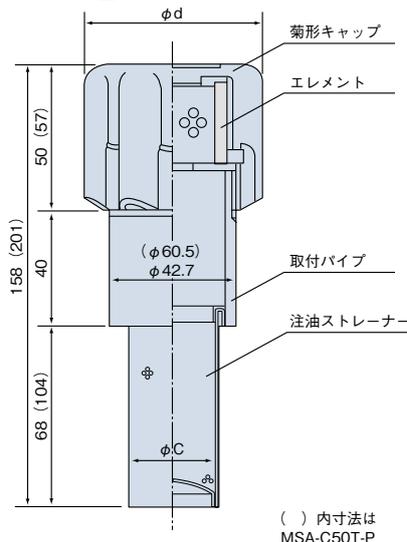
無記号：標準
P：溶接取付タイプ
V.I：吸入側バルブ付
V.O：吐出側バルブ付
V.I.O：吸入・吐出バルブ付

寸法図

MSA-C型

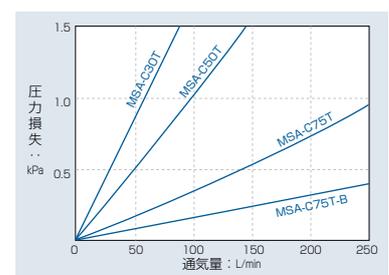


MSA-C30T-P型



() 内寸法は
MSA-C50T-P

性能表 (通気量)



1kPa以下の通気量にて選定してください。

寸法表・通気量 (エレメント10μPVFシート)

型式	記号	A	L	H	φD ₁	φD ₂	t	φd	φP	φC	l (座グリφ11)	質量(kg)	通気量(L/min) 圧力損失(1kPa)
MSA-C30T		180	114	56	68	45	6	60	56	30	3-5.5φ 深さ5	0.26	60
C50T		197	120	68	90	60	9	80	76	50	3-6.5φ 深さ6.5	0.45	100
C75T		305	195	100	124	86	12	125	110	75	4-6.5φ 深さ6.5	1.2	250
C75T-B		305	195	100	124	86	12	125	110	75	4-6.5φ 深さ6.5	1.3	650

注) 固定用止メビスは付属してありませんのでご用意ください。
(MSA-C30T:M5×12) (MSA-C50T:M6×15) (MSA-C75T:M6×15)



増田製作所

注油口付エアブリーザー

MSA-V型

特長

- MSA-V型注油口付エアブリーザー。
- キャップの取外しがワンタッチ式で、注油口のストレーナーは30メッシュです。
- キャップ紛失防止用に鎖を標準装備してあります。
- 従来品と比べ、材質をSPCCのプレス品を採用、コンパクトで低価格、タンク上面の有効スペースを広げます。
- エアエレメントはPVFシート10 μ です。



モデル番号コード

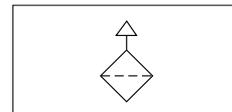
MSA-V50

1 2

1 機種

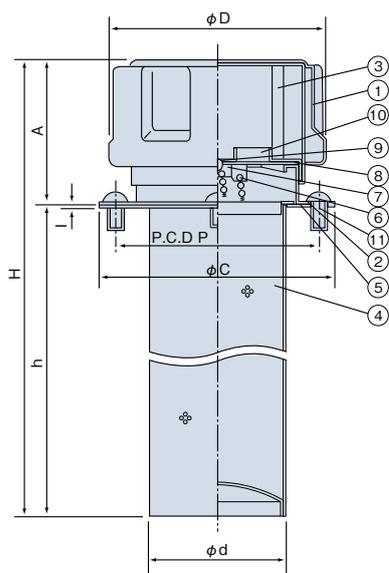
2 シリーズ番号(ストレーナー口径)

JIS油圧図記号



寸法図

MSA-V型



部品表

品番	部品名	個数	材質	備考
1	キャップ	1	SPCC	
2	取付フランジ	1	SPCC	
3	エレメント	1	PVFシート	10 μ
4	ストレーナー	1	SPCC	30Me相当(ϕ 0.8穴)
5	パッキン	1	ノンアスベスト	
6	鎖	1	C2801P	
7	キャップ締付板	1	SPCC	
8	パッキン	1	NBR	
9	鎖止め金具	1	C2801P	
10	エレメント押工板	1	SPCC	
11	取付ビス	4.6	SS	M4, M5, M6

寸法表・通気量(エレメント10 μ PVFシート)

型式	記号	ϕ D	ϕ d	C	H	A	h	P	①ナベ小ねじ	通気量(L/min) 圧力損失(1kPa)	質量(kg)
MSA-V22		44	29	56	86	30	56	48	4-M4 \times 8	60	0.1
V30		56	29	69	108	34	74	56~58	4-M4 \times 8	100	0.12
V50		80	50	86	162	48	114	75	4-M5 \times 10	150	0.3
V70		108	70	120	209	60	149	100~105	6-M6 \times 12	250	0.4

注) 一般鉱物油のみ

性能表(通気量)

