

AT ジョイント

取扱説明書

本製品を正しく安全にご使用いただくため、本書を良くお読み頂きご理解の上お取扱い下さい。尚、お取扱いを誤った場合は、製品・設備などの損傷や事故に繋がる危険性がありますので充分にご注意して下さい。

取付け上の注意

1. 本製品はゴム製です。次の事項を守ってください。
 - イ. 熱や溶接の火花がかからないようにして下さい。
 - ロ. 本体表面に有機溶剤・油類が付着しないようにして下さい。**(ゴム部へは塗装しないで下さい)**
 - ハ. 80℃以上の流体をご使用の場合、保温カバーはしないで下さい。
2. 配管取付けは所定の許容変位内で取付けて下さい。
3. 配管は固定金具などにより、必ず壁・天井・柱等に固定して下さい。
4. **ボルトは小型六角ボルトを使用し、製品(本体)側より差込んで下さい。**
5. ナット側には弛み防止のための「バネ座金」をご使用下さい。
6. ボルト・ナットを締める場合は片締めにならないよう平均に締付けて下さい。
7. 試運転は徐々に圧力をかけ、漏れが生じたら運転を止め、ボルト・ナットを1mm程増締めして下さい。
8. パッキン部に付いているシールは配管取付け直前まで剥さないで下さい。(パッキン部の傷防止保護)
9. 配管取付け時、相フランジ面に傷などがある場合は「ヤスリ」などで平らに補修して下さい。
10. 安全確保(流体漏れ防止)のため、フッ素樹脂製パッキンをご使用下さい。

保管上の注意 (次の条件下では保管しないで下さい。)

- イ. 本体に変形を与える状態。
- ロ. 直射日光の当たる場所。
- ハ. 40℃以上の高温な場所。
- ニ. 有機溶剤・油類が付着しやすい場所。
- ホ. 1年以上の長期間の保管

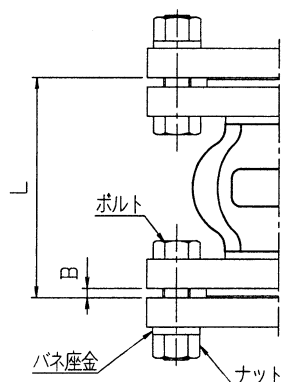
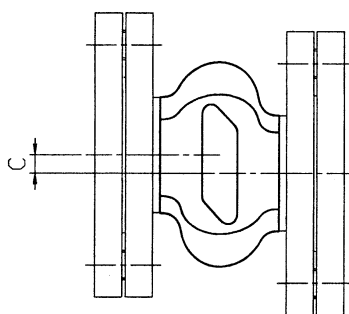
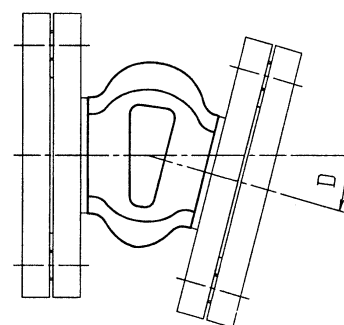
警告

1. 定期点検  半年に1回以上の定期点検を行い、異常の有無をご確認下さい。
2. 交換基準  定期点検などで次のような異常が発見されたら、運転を中止し新品に交換して下さい。
 - イ. 流体が漏れている場合。(ボルト・ナットを増締めしても止まらない場合)
 - ロ. ゴム本体に傷がある場合。(亀裂・外傷・その他有害な傷)
 - ハ. ゴム本体に変形がある場合。(シワ・部分的な凹凸)
 - ニ. フランジ部が全体にわたって錆ついている場合。
 - ホ. 運転時、製品の取付け寸法が許容変位を越えている場合。
3. 本製品を廃棄する場合は関係法令に則り適切に処分してください。

AT ジョイント 配管取付け時の許容変位一覧表

呼び径			L（面間） mm		B（フランジ間隔）	C（偏心）	D（偏角）
A T ジ ョ イ ン ト	2 5 A	1 B	1 0 7	± 2	2. 5 ~ 3. 5 mm	~ 3 mm	5 °以内
	3 2 A	1 1/4 B	1 1 7				
	4 0 A	1 1/2 B	1 1 7				
	5 0 A	2 B	1 2 2				
	6 5 A	2 1/2 B	1 3 3				
	8 0 A	3 B	1 4 3	± 3		~ 4 mm	
	1 0 0 A	4 B	1 5 8				
	1 2 5 A	5 B	1 7 3			~ 5 mm	
	1 5 0 A	6 B	1 8 9				

本書は施工後、必ずお客様にお渡し下さい。
(何時でもチェックできるよう大切に保管して下さい)



[保証] 本製品の保証期間は1年です！

次の場合は保証の対象外となりますのでご注意ください。

- イ. 誤った取付け、使用方法及び修理・改造による事故・損傷。
- ロ. 火災・地震などの天災地変による事故・損傷。
- ハ. ご購入後の輸送・保管不備などによる事故・損傷。

⚠ 注意

用途・使用条件の範囲は
カタログをご参照下さい。

愛知タイヤ工業株式会社 〒485-0802 愛知県小牧市大字大草字年上坂 5827-1 <https://www.y-yokohama.com/group/aichi-tire/>

©2019 AICHI TIRE INDUSTRY CO.,LTD. TEL:0568-79-4806 FAX:0568-79-4777

AICHI TIRE