

取扱説明書

Instruction Manual

UN規格対応ステンレス容器

UNステンレス缶 4-1634-01~03,11~14

UNステンレスキャニスター 4-1633-01~03, 11,12

UNステンレスバレル 4-1632-01,02,11~13

この度は本製品をお買い求め頂き、誠にありがとうございます。
ご使用前に、本取扱説明書をよくお読みになり、末永くご愛用くださいますようお願い申し上げます。
また、お読み頂きました後も大切に保管してください。

目次

- 1. 仕様.....2
- 2. 使用上の注意事項.....5
- 3. 保守点検とお手入れの注意事項.....6
- 4. お問い合わせについて.....6



1.仕様-1

●ステンレス缶

品番	4-1634-01	4-1634-02	4-1634-03
型番	01T	02T	05T
容量	1 L	2 L	5 L
高さ	235 mm	295 mm	400 mm
直径(mm)リング含む	111 mm	131 mm	165 mm
ネジ規格	1¼"		
重さ	0,65 kg	0,75 kg	1,15 kg
EU規格	1A1/X2.0/400/.../D/BAM8603-D/R	1A1/X2.0/400/.../D/BAM8604-D/R	1A1/X2.0/400/.../D/BAM8605-D/R
材質(EU規格) / 厚み	ステンレス 1.4571 / 0,6 mm		
ポリッシュ加工	無し		
ガスケット材質	PTFE		
フレイムトラップ	あり		
使用可能アクセサリ ※別売り	ロート TR1		
	ブランジャー P1	ブランジャー P2	—
	蛇口 1¼" D125		
写真			

●ステンレスキャニスター

品番	4-1633-01	4-1633-02	4-1633-03
型番	05KT	10KT	20KTL
容量	5 L	10 L	20 L
高さ	310 mm	380 mm	470 mm
横×奥行	130 x 200 mm	130 x 280 mm	175 x 345 mm
ネジ規格	1½"		
重さ	1,65 kg	2,50 kg	3,70 kg
UN規格	3A1/X1.6/300/.../D/BAM9930-D/R	3A1/X1.6/300/.../D/BAM9931-D/R	3A1/X2.0/300/.../D/BAM5377-D/R
材質(EU規格) / 厚み	ステンレス 1.4571 / 0,8 mm		ステンレス 1.4301 / 0,8 mm
ポリッシュ加工	あり		
ガスケット材質	PTFE		
フレイムトラップ	あり		
使用可能アクセサリ ※別売り	ロート TR2		
	蛇口1½" D150		蛇口 1½" Z150
写真			

1.仕様-2

●ステンレスバレル

品番	4-1632-01	4-1632-02
型番	10TZ	25TZ
容量	10 L	25 L
高さ	330 mm	530 mm
直径(mm)リング含む	260 mm	300 mm
ネジ規格	1½"	
重さ	2,25 kg	6,40 kg
EU規格	1A1/X2/400/…/D/BAM12888-D/R	1A1/X1.6/400/…/D/BAM9985-D/R
材質(EU規格) / 厚み	ステンレス 1.4571 / 0,8 mm	ステンレス 1.4301 / 1,2 mm
ポリッシュ加工	無し	
ガスケット材質	PTFE	
フレイムトラップ	あり	
使用可能アクセサリ ※別売り	ロート TR3	
	蛇口 1½" Z150	
	—	横置きスタンド LB
写真		

●ロート

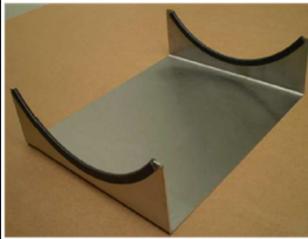
品番	4-1634-12	4-1633-12	4-1632-12
型番	TR1	TR2	TR3
高さ	120 mm	120 mm	120 mm
ロート上部直径	140 mm	140 mm	140 mm
ロート下部直径	23 mm	34 mm	34 mm
重さ	0,30 kg	0,35 kg	0,35 kg
材質(EU規格) / 厚み	ステンレス 1.4571 / 0,6 mm		
写真			

1.仕様-3

●プランジャー

品番	4-1634-13	4-1634-14
型番	P1	P2
高さ	260 mm	320 mm
直径	120 mm	120 mm
ねじ規格	1¼"	
重さ	0,35 kg	0,40 kg
材質(EU規格)	ステンレス 1.4301	
写真		

●横置きスタンド

品番	4-1632-13
型番	LB
高さ	80 mm
サイズ	300 x 250 mm
重さ	1,65 kg
材質(EU規格)	ステンレス 1.4301
写真	

※プランジャーをご使用の際は、中のフレームトラップと固定リングを取り外してから取り付けて下さい。

●蛇口

アズワン品番	4-1634-11	4-1633-11	4-1632-11
型番	D125	D150	Z150
ネジ規格	1¼"	1½"	
重さ	0,13 kg	0,17 kg	
材質(EU規格)	ステンレス1.4305		
ガスケット	PTFE		
圧力制御弁	あり (約0.3 bar で作動)		なし※緊急弁あり (約1 bar で作動)
写真			

*改良のため仕様および外観を予告なく変更する事があります。

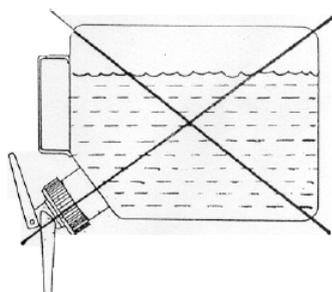
分解・改造や修理は絶対にしないでください。故障の原因になります。商品についてのお問い合わせはお買い上げの販売店またはカスタマー相談センターへお問い合わせください。

2.使用上の注意事項

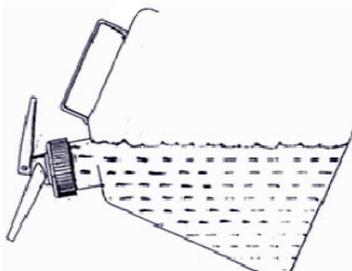
安全にお使い頂くために下記事項を必ずお守りください。

- アース：保管時、排液および充填時には必ずアース接続を取ってください。静電気による発火、爆発につながる恐れがあります。
- ラベリング：ご使用になる液体の種類に応じたラベリングを行ってください。
- 耐薬品性：必ず保管する液体と本製品の耐薬品性をご確認の上、ご使用ください。
- 蛇口を使用した排液：蛇口（D125、D150、Z150）を利用すると安定した廃液が可能ですが、廃液の際は以下の図の様に液面が蛇口の高さ以上にならないようにしてください。外から空気が入り辛くなり、排液が止まります。※20KTL、10TZ、25TZには吸気用のバルブがあり、廃液時に吸気を行うことで排液をスムーズに行えます。

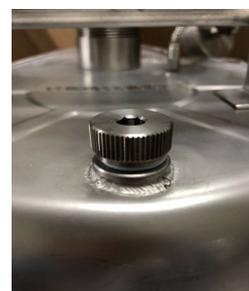
液面：誤



液面：正



吸気バルブ



- 容量：仕様の容量よりも多く入るように設計されていますが、気温の変化によって起こる膨張に備えた物です。必ず仕様の容量を守ってください。仕様よりも入れすぎた場合、漏れ等の事故につながる可能性があります。
- 保管時：蛇口を付けて保管する際、D125、D150は蛇口が液面より上になるように保管してください。Z150をご使用の際は、液面より下にして保管しても漏れる事はありません。※ただし、内圧が著しく上がると(1bar以上)緊急弁が作動します。
- 液の入替え：使用していた液体と異なる液体を入れる場合は、必ず内部、ロート、部品をきれいに洗浄してから入れ替えてください。化学反応を起こし、事故につながる恐れがあります。
- プランジャー：プランジャーをご利用の際は、中のフレームトラップを取り外してからプランジャーを取り付けて下さい。フレームトラップの上には固定用のリングがあり、以下左写真のようにペンチなどで掴んで取り外します。

取り外し



左：リング
右：フレームトラップ



取り付け後



- 何か異常が発生した場合は、直ちに使用を中止しお買い求めの販売店にご連絡ください。

3.保守点検とお手入れの注意事項

◆お手入れについて

洗浄：洗浄する際はオートクレーブ滅菌を含めた綿密な洗浄をお勧めします。またその際、PTFE製のガスケットがダメージを受けない様に、200℃以上の環境は避けてください。

また、粘度の高い液体は容器内部で固まったり、張り付くことがあるので、定期的に蓋の閉まり具合や、排液の具合を確かめてください。状態に応じて、洗浄を行ってください。

◆メンテナンスについて

使用される液体の種類や使用頻度に応じて、点検の頻度を決めてください。部品に破損が見つかった場合は、必ず正規の部品をご使用ください。

4.お問い合わせについて

商品についてのお問い合わせは
カスタマー相談センター

TEL 0120-700-875

FAX 0120-700-763

問合せ専用URL <https://help.as-1.co.jp/q>

受付時間：午前9時～午後5時30分まで
土・日・祝日及び弊社休業日はご利用いただけません

第1版 2020年 5月 作成

Made in Germany