

ステンレス製

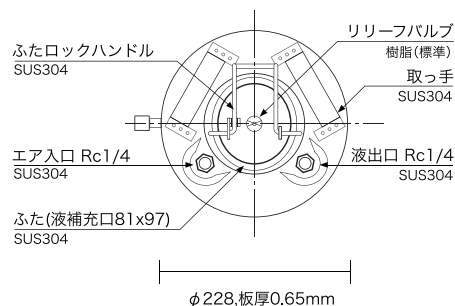
液用圧送タンク

扶桑精機株式会社

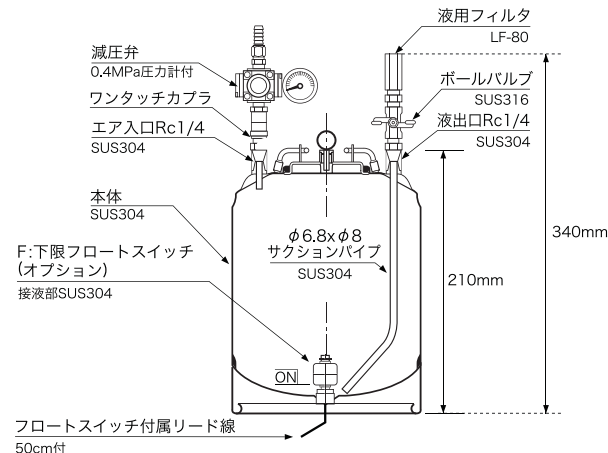
カタログNo.CCTN-11A

圧送タンクは液体を入れた密閉式の容器にエアを送り込み、その圧力で液体を押し出します。
ご使用の際は、液体の粘度や送出量にもよりますが、0.02～0.1MPa位を目安にご使用ください。
※過度の液圧は、液体の必要以上の送出を引き起こし、スプレーガンの液量調節が不安定になる可能性があります。
※重力圧を参考にとすると、水の場合1m上からの落差で0.01MPaの圧力がかかります。

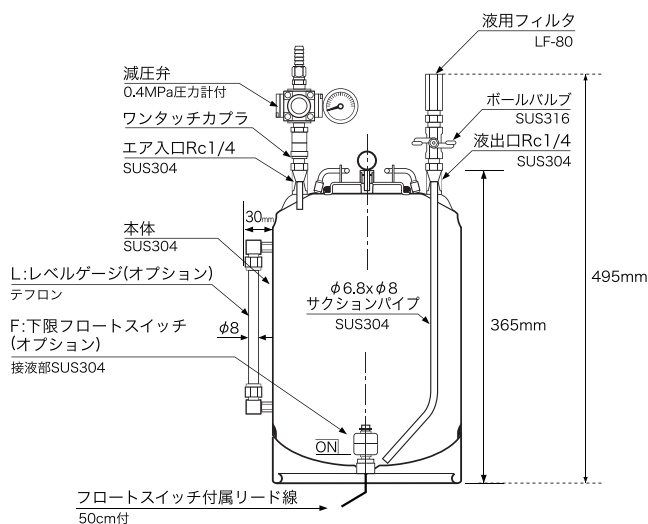
■各部名称・寸法



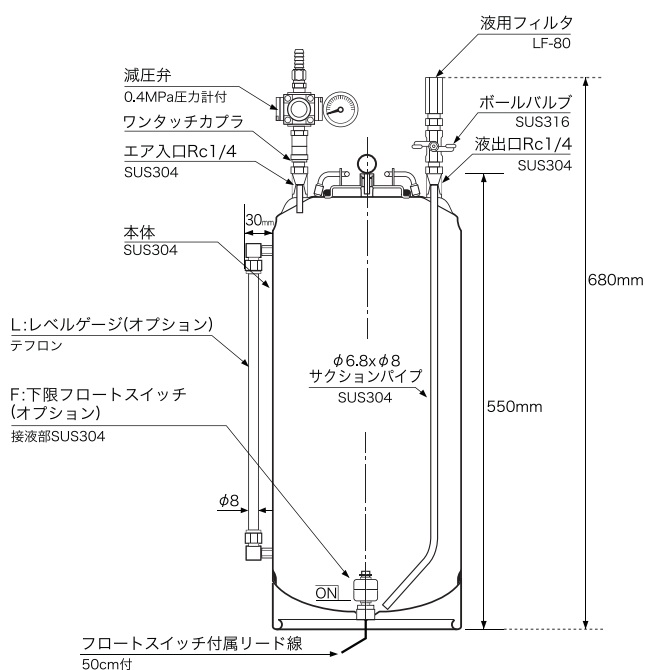
CT-N5 / CT-N10 / CT-N20 上部



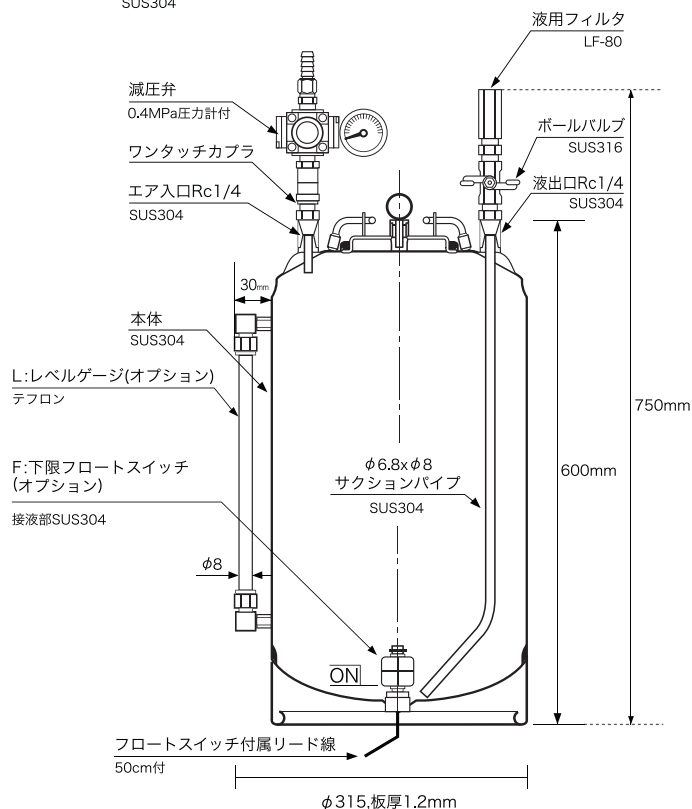
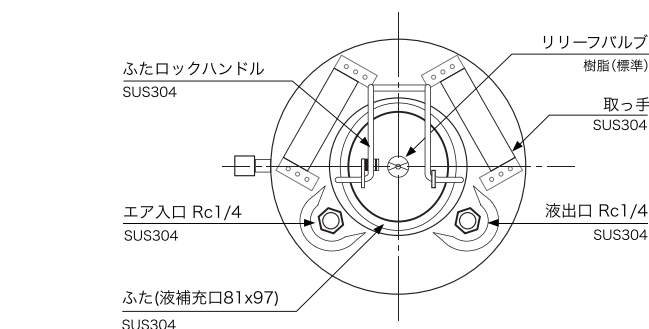
CT-N5シリーズ



CT-N10シリーズ



CT-N20シリーズ



CT-N39シリーズ

■特 長

- 液体圧送に最適なステンレス製加圧容器
- 加圧時には、ふたを開けられない安全構造
- 液補充口開口部=81mm×97mm(楕円型)

- 減圧弁・リリースバルブ・液用フィルタが標準装備
- 軽量・コンパクト
- ふた開閉=簡単ワンタッチレバー式

■標準装備

ふ た 部：Oリング(バイトン)・リリースバルブ(樹脂)

エ ア 側：減圧弁(0.4MPa圧力計・ワンタッチカブラ取付)

液 側：SUS液用フィルタ(=80メッシュ)
SUSボールバルブ付

使用圧力：空気圧力0.49MPa以下
(リリースバルブの排気設定圧力は0.59MPa)

※水やアルコール等、粘度の低い液体には
150メッシュ液用フィルタのご用意もございます。

※粘度の高い液体には目詰まり防止の為、
液用フィルタを取り外してご使用いただく場合がございます。

※攪拌装置は付けられません。

■OPTION

レベルゲージ:L

液体の残量が目視できます。

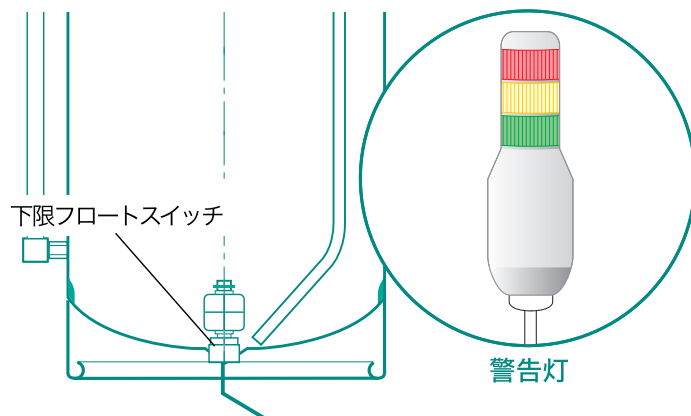


材 質：
テフロン
(乳白色)

下限フロートスイッチ:F

液体の残量が一定量を下回るとフロート内のマグネットが金属板に接触して、スイッチが感知し接続した警告灯やブザーが作動します。

比重0.7以下の液体および接着剤等粘性のある液体では、スイッチが作動しないため使用できません。



下限フロートスイッチ付の使用条件

接 点 定 格	
使用電圧	最大負荷電流
200V(AC)	15mA
100V(AC)	30mA
24V(AC/DC)	100mA

<標準>

リリースバルブ(樹脂)

<耐溶剤性仕様>

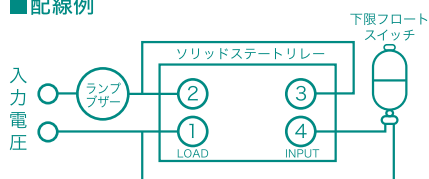
リリースバルブ(SUS)



ふた部：Oリング
(バイトン)

ふた部：Oリング
(テフロンコーティングシリコン)
※39リットルのみ(パーフロ)黒色

■配線例



左の図は、負荷の入力電圧とソリッドステートリレーの入力電圧が同じ場合の例です。端子番号はオムロンの場合です。詳しくはご利用になるメーカーの取扱説明書をご参照下さい。

■配線例注意点

ランプ等負荷を直接開閉しないでください。かならずリレーを接続して開閉して下さい。

■ステンレス製 圧送タンク一覧表

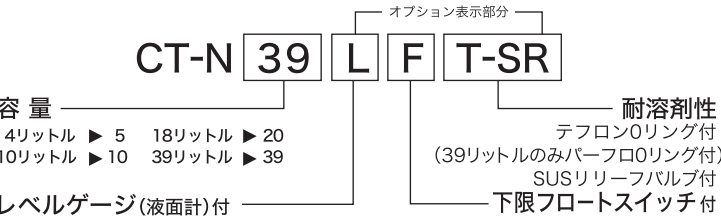
服务电话：13560823851

分 類	品番/機工コード	容量(リットル)	耐溶剤性	レベルゲージ	下限フロート	質量(キログラム)
ステンレス製 液用圧送タンク	CT-N5	4	×	×	×	2.80
	CT-N5F	4	×	×	○	2.85
	CT-N5T-SR	4	○	×	×	2.80
	CT-N5FT-SR	4	○	×	○	2.85
	CT-N10	10	×	×	×	3.40
	CT-N10L	10	×	○	×	3.55
	CT-N10F	10	×	×	○	3.45
	CT-N10LF	10	×	○	○	3.60
	CT-N10T-SR	10	○	×	×	3.40
	CT-N10LT-SR	10	○	○	×	3.55
	CT-N10FT-SR	10	○	×	○	3.45
	CT-N10LFT-SR	10	○	○	○	3.60
	CT-N20	18	×	×	×	4.10
	CT-N20L	18	×	○	×	4.30
	CT-N20F	18	×	×	○	4.15
	CT-N20LF	18	×	○	○	4.30
	CT-N20T-SR	18	○	×	×	4.10
	CT-N20LT-SR	18	○	○	×	4.30
	CT-N20FT-SR	18	○	×	○	4.15
	CT-N20LFT-SR	18	○	○	○	4.30
	CT-N39	39	×	×	×	8.10
	CT-N39L	39	×	○	×	8.55
	CT-N39F	39	×	×	○	8.15
	CT-N39LF	39	×	○	○	8.55
	CT-N39T-SR	39	○	×	×	8.10
	CT-N39LT-SR	39	○	○	×	8.55
	CT-N39FT-SR	39	○	×	○	8.15
	CT-N39LFT-SR	39	○	○	○	8.55

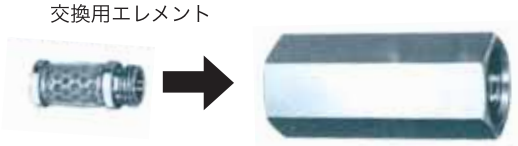
○=あり ×=なし

L = レベルゲージ付(目視液面計/テフロン) F = 下限フロートスイッチ付 LF = レベルゲージ及び下限フロートスイッチ付
T-SR = 耐溶剤性仕様(SUS製リリーフバルブ/20リットル以下:テフロンコーティングOリング・39リットルのみ:パーフロOリング付)
各々、液の種類・用途に合わせてお選びください。 ※5リットルタンクには、レベルゲージを付けることはできません。

■品番の表示方法



■液用フィルタ LF-80(標準取付)/LF-150



分 類	品 名	品番/機工コード	耐溶剤性	仕 様
圧送タンク 部品	ふた部Oリング(バイトン)	14126	×	バイトン
	ふた部Oリング(テフロン)	14127	○	テフロンコーティングシリコン製
	ふた部Oリング(パーフロ)	14129	○	パーフロ
	リリーフバルブ(樹脂)	14131	×	樹脂
	リリーフバルブ(SUS)	14132	○	SUS304
	減圧弁セット	14133	---	-----
	液バルブセット	14134	---	フィルタ付
	液用フィルタLF-80	LF-80	○	SUS303 Rc1/4 80メッシュ
	液用フィルタLF-150	LF-150	○	SUS303 Rc1/4 150メッシュ
	LF-80用交換エレメント	18607	○	80メッシュ
	LF-150用交換エレメント	18608	○	150メッシュ

お取扱店

 **NORD-TEC** 东莞市诺德精密科技有限公司

客服电话：13560823851

 **FUSO SEIKI CO., LTD.**
扶桑精機株式会社

住所/〒113-0021 東京都文京区本駒込6-12-17
TEL/03-3947-1331 FAX/03-3947-1319
URL/http://fusoseiki.co.jp/