



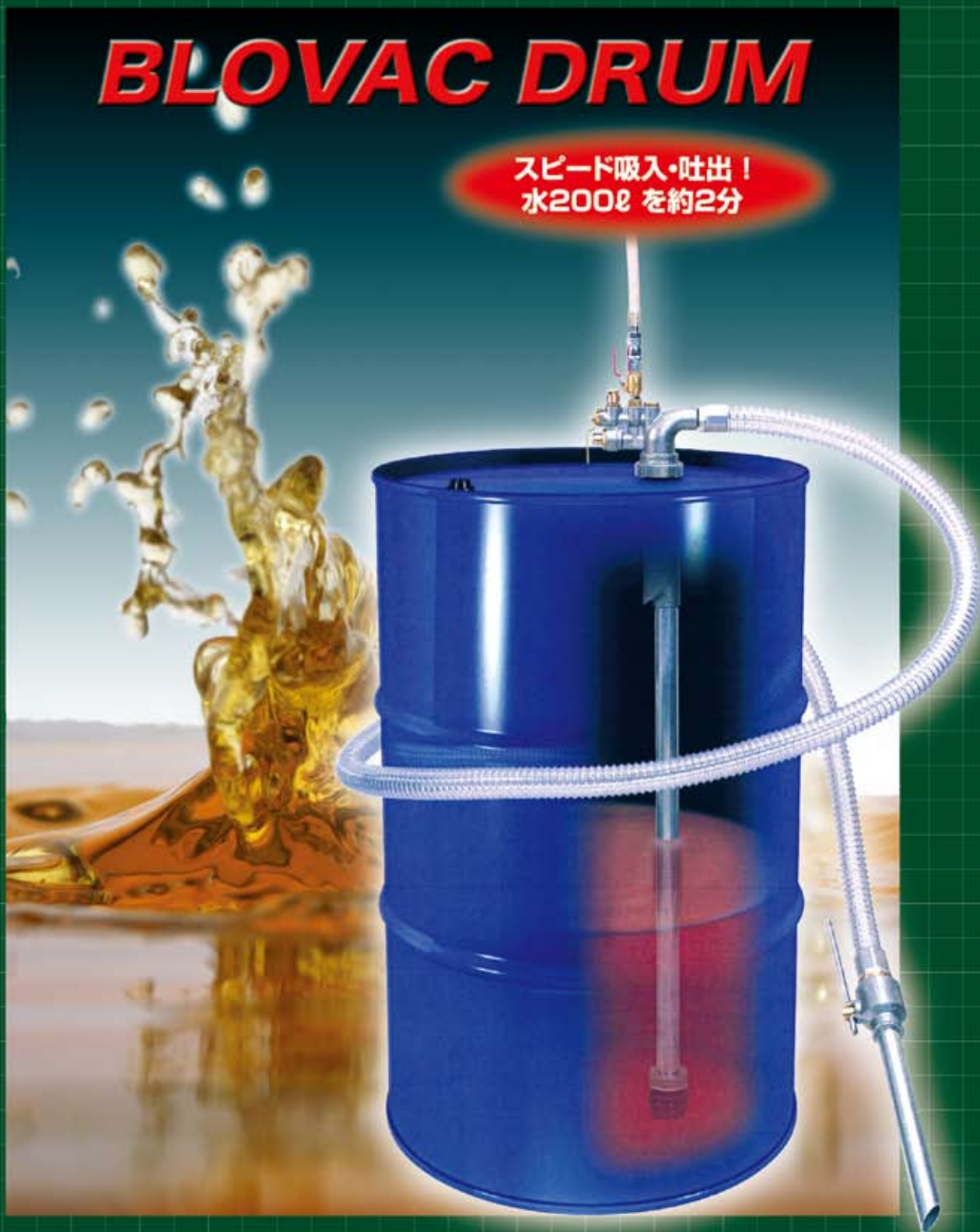
環境に優しい  
圧縮空気利用

産業用ドラムポンプ

# ブローバックドラム

## **BLOVAC DRUM**

スピード吸入・吐出！  
水200ℓを約2分



株式会社ブローバック

# 圧縮空気を利用し、故障知らず。 お手持ちのドラム缶にセットするだけで、 水・油・ヘドロをスピード吸入・スピード吐出。

ブローバック・ドラムは、お手持ちの鋼製ドラム缶（JIS）の給油口の口金にセットするだけで、圧縮空気を利用して吸入・吐出の作業が簡単かつ素早くできるドラム缶用のポンプです。内部に回転体がないため、摩耗等による故障の心配がありません。また豊富なラインナップにより、水、油はもちろん、ガソリンやシンナー、各種溶剤等の吸排にもご利用いただけます。さらに吐出作業時における安全対策として従来の減圧弁（レギュレーター）の他に新しく安全弁を取り付けるなど、安全面に配慮いたしており、安心してご使用いただけます。

## 特 徴

- スピード吸入／スピード吐出（水 200ℓ を約 2分）
- 吸・吐の切換えワンタッチ < QTO 型 >
- 豊富な品揃え
- 防爆エリアでも安心
- 1馬力のコンプレッサーで OK！
- 二重の安全対策（減圧弁と安全弁の W チェック） < QTO 型、TO 型 >
- 抜群の耐久性！

### 吸入・吐出両用 < QTO 型 >

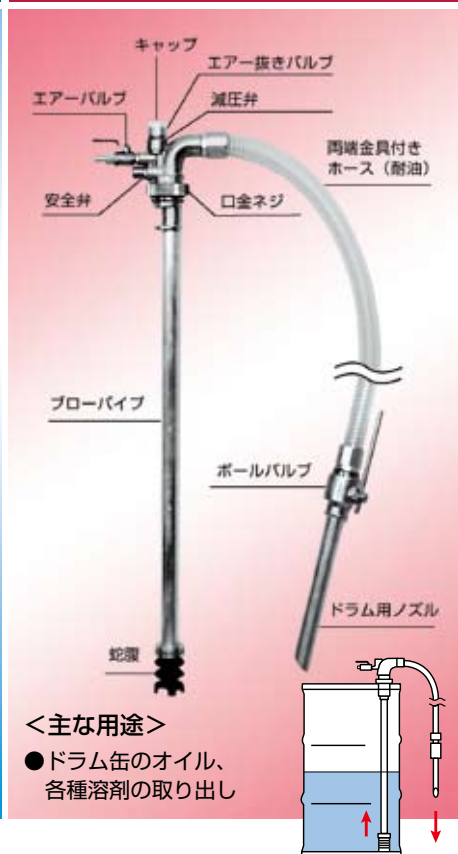
●水 100 リットルを約 60 秒で吸入・吐出



- <主な用途>
- 機械装置、タンク等の液交換
  - 各種溶剤の回収・交換

### 吐出専用 < TO 型 >

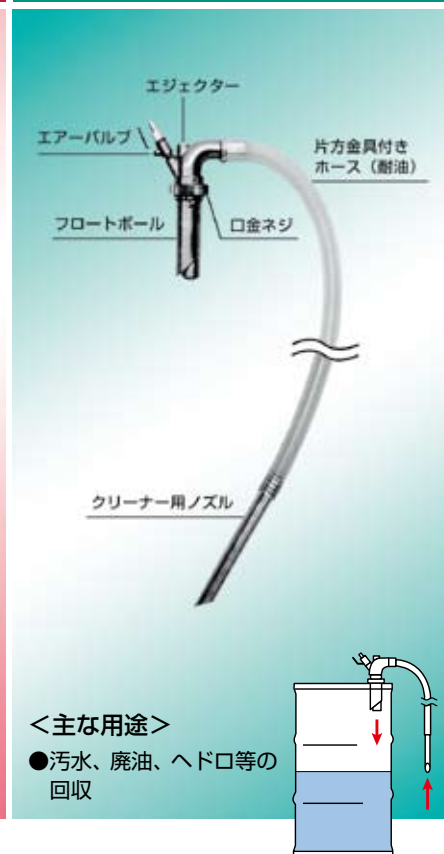
●水 100 リットルを約 60 秒で吐出



- <主な用途>
- ドラム缶のオイル、各種溶剤の取り出し

### 吸入専用 < Q 型 >

●水 100 リットルを約 60 秒で吸入



- <主な用途>
- 汚水、廃油、ヘドロ等の回収

●フロートボール：ドラム缶が満杯になると自動的に吸入を止めます。  
●減 圧 弁：ドラム缶内の圧力が 0.5 ~ 0.6kg/cm<sup>2</sup> 以上になるのを防ぎます。●安 全 弁：ドラム缶内の圧力を 0.8kg/cm<sup>2</sup> 以下におさえます。

## ■付属品

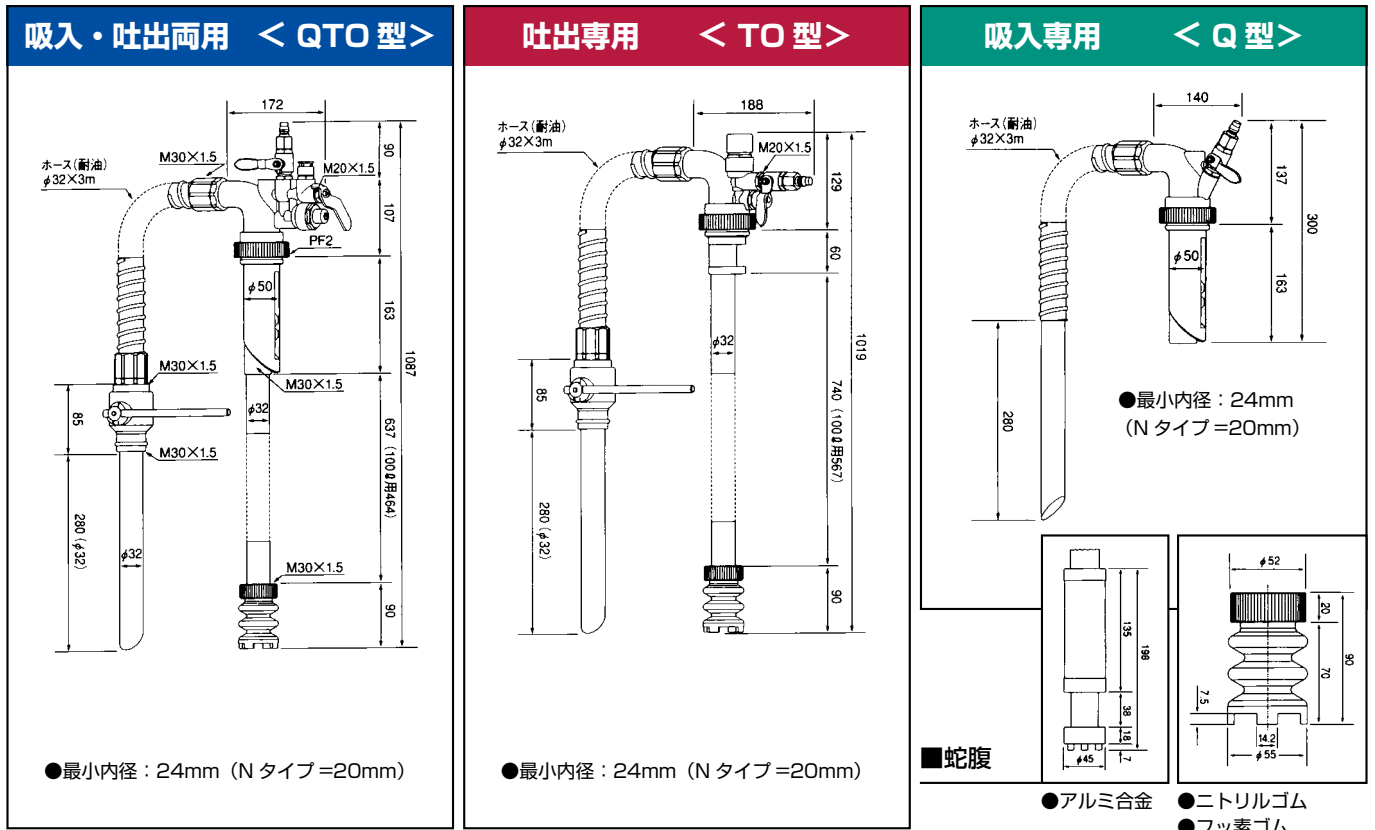
エアーバルブセット	ブローパイプ	蛇腹	ノズル	ボールバルブ
<ul style="list-style-type: none"> <li>●エアーバルブ + カプラ (ストレナー付)</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>●アルミパイプ (TO 用: L=770mm) (TO 用 (N タイプのみ): L=661mm)</li> </ul>  <p>(QTO 用: L=667mm) (QTO 用 (N タイプのみ): L=558mm)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●ニトリルゴム</li> <li>●アルミ合金</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>●アルミパイプ (Q 用 &lt;標準&gt;)</li> </ul>  <p>(TO, QTO 用)</p>	 <p>★ガンノズル (オプション)</p>

# タイプ別仕様

タイプ	用途	材料					
		ホース	蛇腹	フロートボール	Oリング	本体	ノズル、ブローパイプ
標準	一般油用	塩化ビニール	ニトリルゴム	ナイロン	ニトリルゴム	アルミ合金 鋳物	アルミパイプ
G	ガソリン用	ニトリルゴム	ニトリルゴム	ナイロン	ニトリルゴム		
S	シンナー用	特殊配合ゴム※	アルミ合金	ナイロン	フッ素ゴム		
N	一般溶剤用	ステンレス	アルミ合金	ナイロン	テフロン		

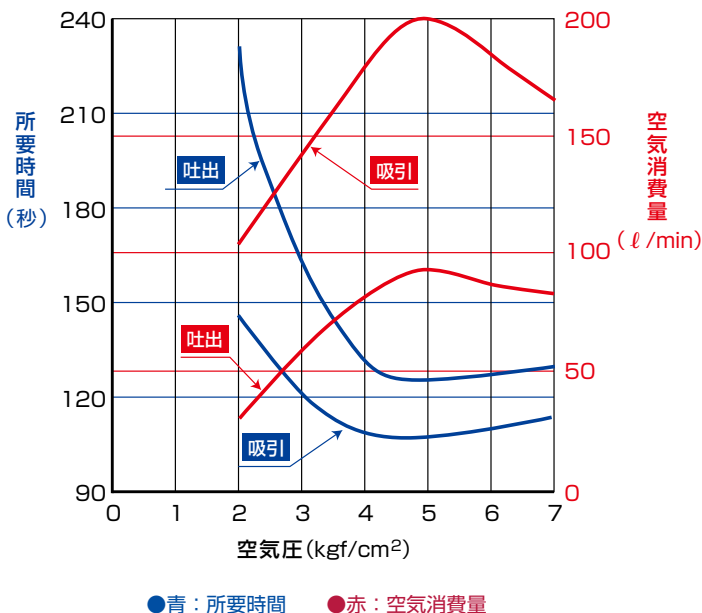
※特殊配合ゴムは、Z-3 ゴムをベースとし、耐シンナー性に改良されたホースです。

## 各機種の寸法図 (mm)

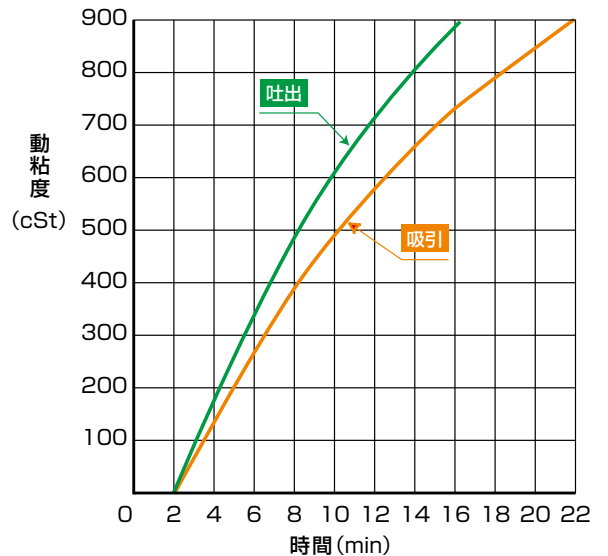


## 性能

■空気調整ネジ別真空度と空気消費量 <吸入の場合>



■粘度に対する吸引・吐出時間



●測定方法：ノズル長 1m で 200 リットルのドラム缶からドラム缶への移し変え。  
●吸引時における供給圧力は空気調整ネジ別の上限圧力です。

# ご使用方法・ご使用の液体に合わせ、 3機種、4タイプからお選び下さい。

## 機種別仕様

	型 式				仕 様				性能 (at.5kg/cm <sup>2</sup> )	
	標準 (耐油ホース)	G (ガソリンホース)	S (シンナーホース)	N (ステンレスホース)	ホース		ノズル		真空度	吐出圧
					標準	G / S / N	標準	G / S / N		
吸・吐両用	QTO	QTO-G	QTO-S	QTO-N	φ 32×3 m	φ 25×3 m (Nタイプのホース 長は2mです。)	φ32×30 m	φ32×30 m	4,600mmH <sub>2</sub> O	0.55kgf/cm <sup>2</sup>
吐出専用	TO	TO-G	TO-S	TO-N					—	
吸入専用	Q	Q-G	Q-S	Q-N					4,600mmH <sub>2</sub> O	

◎ノズルホースはご希望の寸法にてお取り付け致します。ただし、溶剤用(SUS)ホースは2m単位となります。

◎ガンノズル付でのご注文もお受け致します。

### ■各種ホース <両端金具付き(Q型(一般油用)のみ片方金具付)>

一般油用	ガソリン用	シンナー用	一般溶剤用
			
●材質：塩化ビニール	●材質：ニトリルゴム	●材質：Z-3 ゴム	●材質：ステンレス

### オプション

200ℓオープンドラム用天板 Model: DTB200D	
天板: DT200D 	レバー式バンド: DB200 

### 関連製品 ※詳しくは別カタログをご参照下さい。

ブローバッククリーナー	ペイルポンプ
<p>■お手持ちのペール缶に乗せるだけで、掃除機に早変わり。油、切り粉、ヘドロなどなんでもOK。</p> 	<p>■ペール缶、一斗缶からの小出しに便利。(1ストローク 200cc)</p> 

### ■取り扱い上の注意

- 全機種ともに本体の材質上、腐食の恐れがある酸やアルカリ類には使用できません。
  - 全機種の使用空気圧は **7kg/cm<sup>2</sup>以下**です。高い場合は必ず **7kg/cm<sup>2</sup>以下**に減圧して下さい。
  - ガソリン等の爆発性液体の場合は、必ずアースを取って下さい。
- ※ご使用前には必ず添付の取扱説明書をお読み下さい。



★このカタログに示された製品について、性能向上のためお断わりなく仕様、外観等を変更する場合があります。



## 株式会社ブローバック

本社 / 〒106-0041 東京都港区麻布台 1-1-20-107  
 TEL. (03) 3586-6341 FAX. (03) 3582-4463  
 工場 / 〒386-0402 長野県上田市藤原田 1053  
 TEL. (0268) 67-2523 FAX. (0268) 67-2284  
<http://www.blovac.com> E-mail: info@blovac.com