

ハンドダイヤフラムポンプ（HDO-20AL）取扱説明書

ご使用前に必ず本書をお読みくださいまた、いつでも見られるように大切に保管して下さい

安全上の注意

危険

- 本ポンプは、水、一般油をくみ出す目的で設計しております。これ以外の液体（溶剤等）には使用しないで下さい。本体やパッキンの破損原因になります。
- 内圧が生じる場合や動力による駆動は絶対にしないで下さい。

注意

- 本ポンプは、直射日光が当たらないところで保管して下さい。ダイヤフラムやパッキンが紫外線により変質する恐れがあります。
- パッキンの劣化により亀裂が生じた場合は、パッキンを交換してください。
- 本ポンプは、ハンドルの支点側が吸い込み側です。間違いのないように接続してください。
- 異物混入液体にご使用の場合は、ポンプ内に溜まった異物をカバーの蝶ネジを外し除去してください。
- 本体に衝撃を与えないで下さい。また落下等による衝撃を与えますと故障や液漏れの原因になります。

※本取扱説明書で示す重要な安全指示事項は起こりうる全ての状況を表しているものではありません。ポンプの安全性には十分気を配っておりますのが、運転される方や保守を行う方も安全には十分な注意・配慮をお願いします。

使用可能液体

一般油	水、濁水（5mm程度の異物）
-----	----------------

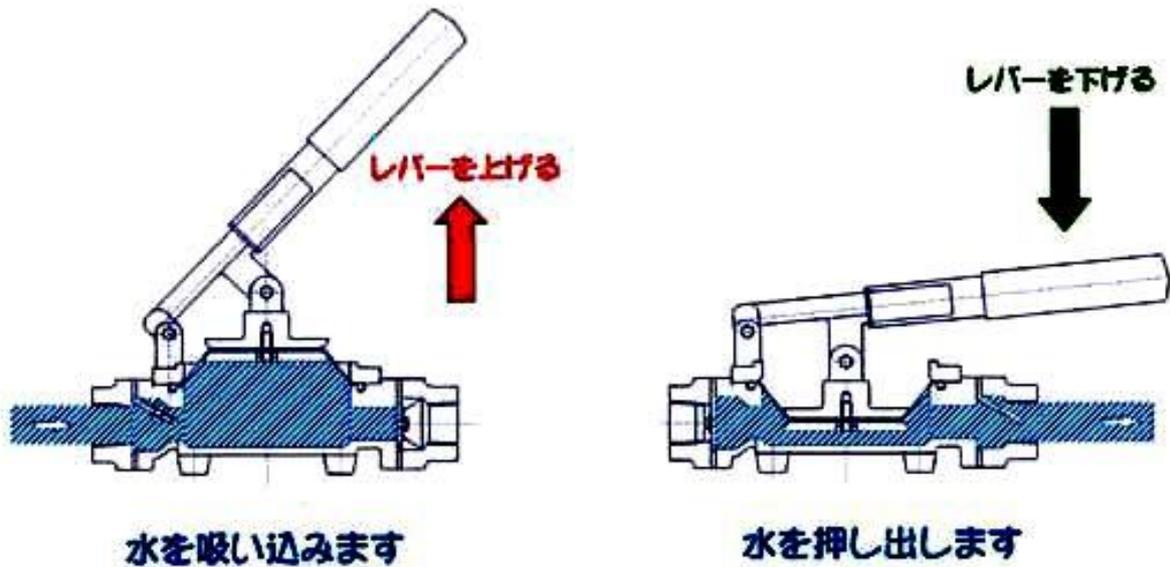
仕様

品名		ハンドダイヤフラムポンプ
型	式	HDO-20ALA (φ25 ホース継手)
		HDO-20ALB (Rc3/4 継手)
		HDO-20ALoz (OZ25 継手相当)
吐出量		400cc/ストローク (20L/分)
材質	ポンプ部、フランジ	アルミ鋳物
	ダイヤフラム、パッキン	NBR (布入り)
重量		1.9kg
サイズ		面間160×幅140×高さ310
性能	吸い込み	8m
	押し上げ	5m

※ パッキンセット（ダイヤフラム、吸入・吐出パッキン）も別途購入可能です。

使用方法

- ① 吸入側（ハンドル支点側）に吸入ホースを取り付けます。
※吸入ホースは、ホース先端が水面に浮かない様にして下さい。
- ② 吐出側に吐出ホースを取り付けます。
- ③ ハンドルを上下に動かすと液体を吸い上げます。
- ④ ハンドルを数回動作した後上の位置で止めると、吸入側水面が高い場合自動的に給水します（サイホンの原理）。



使用方法



HDO-20ALA



HDO-20ALB



HDO-20AL0Z

AQUA アクアシステム株式会社
SYSTEM CO.,LTD. ☎ 0749(47)5215
FAX 0749(28)1474
〒522-0058 滋賀県彦根市須越町1190
E-mail aqua@aqsys.co.jp

<http://www.aqsys.co.jp/>