

つぶさず送れる サニタリーポンプ

自吸式・ダイヤフラム構造・倒立水抜き・分解洗浄性

酒 母

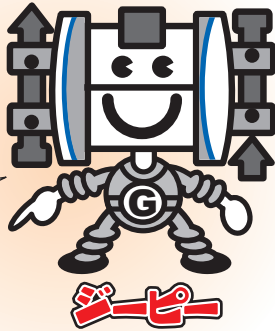
枝 桶

モロミ

吊るし

KPD-1040 GP

ジービーのプロフィール



小回りのきく身軽なその体で、狭いところも駆けまわり、モロミや酒母をつぶさず送ります。

エネルギー源は空気で、さらに 吸い込んだ空気をキレイにできるため、洗浄後の備品を、衛生的に乾かす事もできる人気者です。

休憩中は体の中に水が残るのを嫌い、逆立ちをして昼寝をしたり、分解して冬眠することで、体から水を排出します。

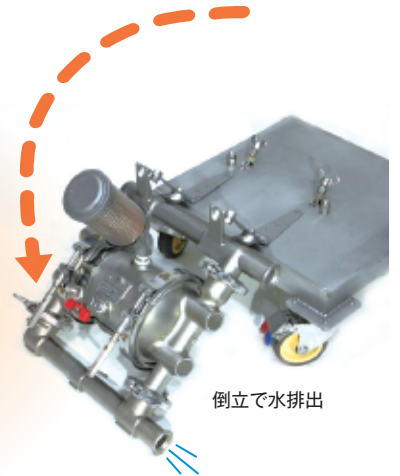
フットスイッチで使う

吊るしや槽など、両手がふさがる作業もラクラク!



お昼寝で水を排出

ボールチャッキ特有の水が抜けない構造を、付属の倒立装置で解消します。



分解して冬眠

夏場など、ポンプを使用しない期間には、完全に分解して保管ができます。クランプバンド式で、分解・組立も容易です。



圧搾機と連動で使う

既設の圧搾機の信号コンセントと繋いで自動運転!

KPD-1040 GP

台車感覚で持ち運べる機動性。約75kgのコンパクト設計。

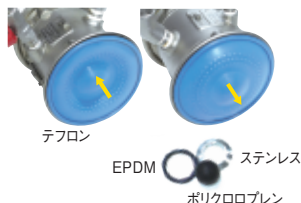
品質美を求めて

KPD
KIKU PLAN DO

KPD-1040 GP つぶさず送れる サニタリーポンプ

ダイヤフラム構造でつぶさない

高耐久のテフロン製ダイヤフラムとポリクロロプレン製のチャッキボールを使用したポンプで、製品をつぶさず送ることができます。また簡単に分解・組立できることも魅力です。



動力がエアー

動力はエアーのみです。減圧弁でエアー圧を設定し、吐出流量を調整します。締切運転を行った際には、設定エアー圧力でポンプが自動停止します。電気部品を持たないため、機体が濡れても安心です。



クリーンエアー供給の装置としても

エアー清浄ユニットを搭載しており、ポンプ本体への水分の侵入を防ぎます。エアー押しや、洗浄後のポンプ本体の水切りに。また、様々な衛生備品の乾燥にも使用できます。



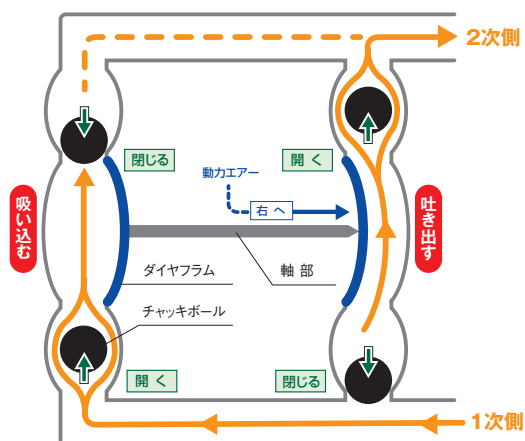
サニタリー式のエアチャンバー

ダイヤフラム特有の脈動を軽減させるためのエアチャンバーです。分解・組立てが容易なヘルル式で、毎日洗浄いただけます。圧力ゲージも膜式採用で衛生的です。

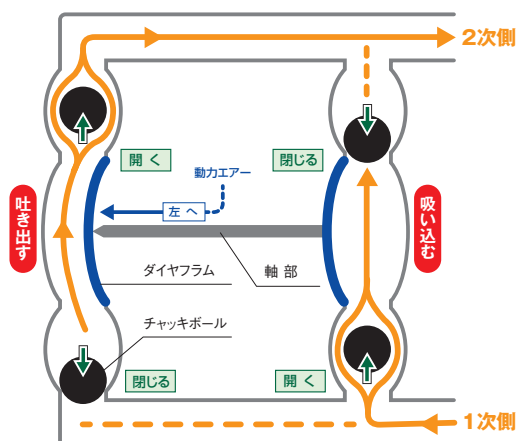


作動原理

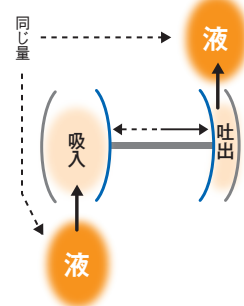
① 左側 吸入 右側 吐出



② 左側 吐出 右側 吸入



①と②を繰り返し、連続して液を送ります。



軸部が左右に動き、ダイヤフラムが連動します。液移送経路内の圧力が変動し、左右の経路で、吐出と吸入を交互に繰り返すことで、スムーズに送液します。

製品仕様

型 式：KPD-1040GP

流 量：水の場合80～100ℓ/min(※粘度が高いと吐出量は下がります。)
モロミの場合50～80ℓ/min
(3.7kwコンプレッサー・0.7MPaでの概算値)

サイズ：W525mm×D500mm×H1,120mm(キャスター・手摺付)
15mのホースリール付きで、コンプレッサーと簡単接続可

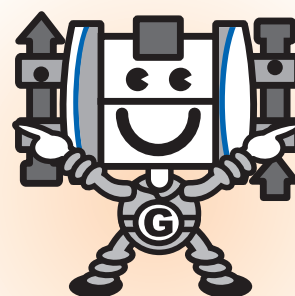
オプション：電磁弁(エアー排出機能付き)・セレクトスイッチ・フットスイッチ
※モロミの圧搾機でご利用の場合は、コンプレッサー・エアー系統の改造が必要となります。

枝 桶

モロミ

酒 母

吊るし



頑張りジービー

品質美を求めて

KPD
KIKU PLAN DO

有限
会社

キクプランドゥー

〒739-1743 広島市安佐北区倉掛二丁目15-8
TEL: (082)843-8339 FAX: (082)843-2822