

获一线专业人士认可！严选了能满足各个行业需求的插桶泵！

化工行业 • 药品分装 • 有机溶剂输送



制造业

- 加注润滑油
- 切削液过滤
- 废液回收



工程机械租赁

加油

- 换机油
- 车用尿素



化工行业

Chemical Industry

气动真空插桶泵 APD-20AS/SUS-i

低残液, 节能型设计!
支持安全分装易燃液



APD-20AS-i

煤油轻油 药品·溶剂
一般油体
排出 回收 自吸式

空压机
0.75KW
粘度
3000cp以下



优点

- 残留液少 (200cc), 可无浪费地排出
- 易燃易挥发液体也可安全输送
- 运行能耗低, 节能环保

特点

- 适用于符合JIS规格的200L大桶的大口 (G2)
- 配备防静电电线 (此功能仅限G,AS,SUS型号产品)
- 双重减压设计 (调节阀+安全阀), 运行可靠

一握就出, 一松就停



手动油枪
GN-ALT20-i

满桶时可自动停止



自动停止喷枪
ATNH-20T-i

用于分装化学试剂、溶剂和酒精
即使桶内残液量很少也能排出来

现状·问题

- 电动防爆泵价格高昂
- 桶内残液量大
- 人工操作危险且费力
- 输送易燃液体危险性高

改善实例

易燃易挥发液体也可安全输送
可无浪费地排出桶内残液

缩短工时·减少工序·降低成本·确保安全



分体式 气动真空插桶泵 APDS系列

可拆卸清洗, 便于大量输
送高粘度液体。!



煤油轻油 药品·溶剂
一般油体
排出 回收 自吸式

空压机
0.75KW
粘度
4000cp以下



优点

- 接液部可拆分, 方便清洗
- 即使是粘稠的液体, 也能大量输送
- 卫生型款也可用于食品, 并有相关使用实例 (*具体使用情况需咨询是否符合当地相关法律规定)

特点

- 加压部 (G3/4) 和排液部分开设计
- 该产品为大桶密闭加压式, 仅用于排出, 不可用于回收
- 双重减压设计 (调节阀+安全阀), 使用更安心

想要将化妆品原料等进行分装

现状·问题

- 没有化妆品原料专用泵
- 希望清洗泵体, 却苦于无法拆分
- 想大量输送, 手动操作又是重体力劳动

改善实例

大大缩短清洗时间
因为SUS材质·卫生级别标准, 即使清洗也不会生锈

缩短工时·减少工序·改善环境·减轻重劳力



气动马达化工桶泵 CHD(1)-20A系列

可用于严禁烟火区域的乙醇和稀释剂的输送！

气动

煤油轻油 一般油体 药品·溶剂
排出 回收 自吸式

空压机
3.75KW
粘度
100cP以下



优点

- 机身即轻量又小巧
- 易燃液体也可安全分装
- 马达部分可更换

特点

- 适用于符合JIS规格的200L闭口桶
- 适用于低粘度液体（100cP以下）
- 气动马达驱动无脉冲

适用于分装酒精、稀释剂

现状·问题

- 溶剂专用泵价格高昂
- 手动泵费时费力
- 泵很容易坏

改善实例

低成本且耐用，有助于削减经费
本品重量轻，移液轻松省力

缩短时间·减少经费·确保安全·减轻重劳力

附带挂钩



手动油枪
GN-PPW20-i
※不适用于酸碱性液体



CHD1-20ASUSN-i

电动化工溶剂桶泵



CHD-20PPN-i

手摇泵 HRD-25SUS系列

全不锈钢材质
适用于有机溶剂
输送和分装！

煤油轻油 一般油体 药品·溶剂
排 回收 自吸式

空压机
0 KW
粘度
500cP以下



优点

- 可用于易燃性有机溶剂分装
- 易挥发性液体可配备密闭接合器 (HRD-25SUSHM-i)
- 在紧急情况或在灾害时发挥巨大作用

特点

- 接合器可牢固的将泵固定在桶上
- 配备40目滤网，可防止异物混入
- 可结合液体选配合适的式样

手动活塞泵

S-LX系列

- 可对应高粘度液体（10,000cP以下）
- 低粘度液体可利用虹吸原理



S-LXHS-i



HRD-25SUSHM-i

用于从大桶里分装异丙醇

现状·问题

- 溶剂专用泵价格高昂
- 手动泵费时费力

改善实例

密闭接合器可防止挥发
防静电线可防静电发生
可安全地进行分装，无需担心腐蚀或引火

改善环境·减少经费·确保安全

气动真空插桶泵

APD-20N (排出专用)

利用压缩空气
内压输送液体
排出专用桶泵



一般油体 药品·溶剂
排出 回收 自吸式

空压机
0.75KW
粘度
3000cP以下



优点

- 残留液少 (200cc), 可无浪费地排出
- 功率为0.75kw的空压机就能静音驱动
- 也可以输送少量细小异物混入的液体

特点

- 适用于符合JIS规格的200L大桶的大口 (G2)
- 密闭大桶加压式, 排出专用, 不可回收
- 双重减压设计 (调节阀+安全阀), 运行可靠

用于分装化学试剂、溶剂和酒精
即使桶内残液量很少也能排出来

现状・问题

- 防爆的马达电动泵价格太贵
- 桶里的残液量太多
- 手动操作既危险又费体力
- 易燃液体处理起来很危险

改善实例

易燃液体能安全分装,
桶内残液能轻松排出

缩短时间・减少经费・确保安全・减轻重劳力

油可以自动停止

对使用量进行管理



自动停止喷枪
ATNH-20-i



机械式流量计
MK33-250L-i



气动真空插桶泵

APDX1-25 (排出回收两)

1台泵一个手柄
实现排出和回
收两个功能



一般油体 药品·溶剂
排 回 自吸式

空压机
2.25KW
粘度
3000cP以下



优点

- 排出和回收都可以
- 挥发性高的・易燃液体能安全输送
- 带有密闭螺母, 安装也简单

特点

- 适用于符合JIS规格的200L大桶的大口 (G2)
- 压缩空气驱动, 需要密闭使用
- 带有安全阀和压力计, 可以安全使用

气动真空插桶泵 (回收专用)



APDQ1系列

- 吸入专用泵
- 切削液・废液的回收

APDQ-25

想要切削液的回收・更换等

现状・问题

- 想要把切削液回收到大桶内, 再移送到别的地方
- 现在用两台泵移动
- 换油需要5个人

改善实例

一个人可以轻松的作业,
2台泵可以由一台泵替换,
即能节约成本, 又能缩短工时

缩短时间・减少经费・确保安全・减轻重劳力

气动过滤清扫机 APDQO-FS系列

能对机床中的切削液进行回收和过滤，实现对切削液的再利用

气动
切削液 药品溶剂
排出 回收 自吸式

空压机
7.5KW

粘度
500cp以下



优点

- 选2种滤袋（不锈钢·滤袋）
- 可以实现切削液再利用，延长刀具寿命
- 压缩空气驱动，不漏电安全

特点

- 可以分离切削液和切粉
- 切削液回收和过滤后再回到油箱
- 有满桶停止功能

想要对机器中的液槽进行清理

现状·问题

5个人用铲子花了一天时间因为重劳力作业，导致腰损伤恶臭不断，非常不卫生

改善例子

清扫时间缩短成原来的1/10,可以一个人作业，延长了清扫工具的使用寿命，无恶臭变干净了

缩短时间·减少经费·改善环境·减轻重劳力



APDQO-FS100-i



APDQO-FS-i

插桶用手摇泵 HF-1000

摇一圈可以抽出1L液体
的大流量手摇泵！

煤油轻油 一般油体 药品溶剂
排出 吸入 自吸式

空压机
0 KW

粘度
500cp以下



优点

- 200L的大桶液体排出大概5分钟
- 手柄旋转摇动就可以，操作简单
- A重油和低粘度油体都可以使用（500cP以下）

特点

- 自带结合螺母，可以和桶很好的固定
- 插桶管底部有安装60目的滤网
- 齿轮构造吸力排出流量大

非常·紧急时期想要补给燃料

现状·问题

发生灾害没有电源

改善例子

可以作为灾害时的备品
自然灾害时，无电源时使用，
可以迅速的进行燃料补给

改善环境·确保安全

感应式液面计
GDB-CF-i

对大桶内残液进行管理

液面计（浮上式残量计）
E-C-i



HF-1000

带流量计的 电动大桶用插桶泵 TDP1-ATNK24-i

测流量，控制排出
通过对液量进行管理从而削
减经费



TDP1-ATNK24-i

煤油轻油 一般油体
药品溶剂
排出 回收 自吸式

空压机
0 KW
粘度
100cp以下



优点

- 自动停止油枪和手动油枪两种
- 三种流量计可以选择，也可以不加流量计
- 最适合抽低粘度的煤油和轻油

特点

- 自动停止油枪在液体满桶时可以自动停止
- JIS规格的200L闭口桶专用（大口G2）
- 使用电源AC-100V

手动控制、操作简单的油枪



ATNH-20-i



GN1-POM20

可以对液量进行管理，大小型号可以选择



数码式流量计
TB-K24-FM-i



机械式流量计
MK33-25D-i

一般油体 药品溶剂
排出 吸入 自吸式

空压机
0 KW
粘度
2,500cp以下



最适合中粘度
油体向高处输送



EVD-100-i

优点

- 可以输送2,500cp以内的液体
- 最大押上扬程30m
- 计量油枪可以更换

特点

- 电压大小可以选择（100V/200V/12V）
※额定时间为20分钟
- 软管和吸入管是杠杆耦合式，拆卸容易

手动油枪也有可以计量的型号



手动油枪
GN-AL3025-i



计量手动油枪
GN-K600A-i

定量测量

大，看的清楚



计量自动停止油枪
ATPS-10-i



机械式流量计
MK33-25OL-i

由于原油价格高涨，移送液体成本高
想要减少移送成本，留下记录提高效率

现状・问题

有时候满桶时液体会溢出来
使用的量没注意造成浪费
用其他简易的泵抽煤油和轻油时，
总是坏。

改善例子

对液体使用量进行了管理，用了
高效率的泵，作业效率大大提高

缩短时间・减少工时・减少经费・确保安全



现状・问题

手摇的，费力费时
没有能够输送85W齿轮油的
电动泵

改善例子

作业时间减少了一半
大大提高了工作效率

缩短时间・减少工时・减少经费・减轻重劳力

可以计量的一体泵 CUBE-56系列

气动 煤油轻油 药品溶剂
排出 回收 自吸式

空压机
0 KW

粘度
100cp以下



可以给煤油·轻油计量加油
并带有可以自动停止功能。

优点

- 输送的量一目了然，可以对使用的量进行管理
- 满桶后自动停止，不用担心液体溢出来
- 油枪可以轻松收纳

特点

- 流量计和自动停止油枪为标准配置
- 可以收纳油枪和泵自动停止工作
- 台式·壁挂式·立式等三种类型

煤油从大桶里抽到塑料桶时，想要测量使用量的同时，满桶后也能自动停止！

现状・问题

对使用量不清楚造成浪费
满桶时煤油溢出来
泵使用后油枪无处摆放

改善例子

从塑料桶送里抽煤油时，
煤油溢不出来，
使用量也能简单的进行管理

人工减少・环境改善・经费减少



手摇泵
HR-2B



油桶搬运手推车
S-Trolley



CUBE-56T-i

塑料大桶用电动泵 Ad-1系列

电动 尿素水 药品溶剂
排出 吸入 自吸式

空压机
0 KW

粘度
100cp以下



对塑料大桶里的尿素水进行
快速分装时

- 轻量型，使用轻松
- 可以安装自动停止油枪和流量计
- 安装手动油枪可以进行分装液体
- 最大押上扬程5m・最大吐出量30L/min
- 标准配置有断路器 带100V插座
(过热・电流过大会自动停止)

可以远程监控液量・液量可以数据管理



无线感应液面计
GDE-CLW-i



无线接收器
GDE-W-i



Ad-1-i

想要快速分装尿素水，
及时给工程机械加尿素水

现状・问题

分装作业很费时间
想要给工程机械加液

改善例子

分装效率大幅度提高
可以轻松向10米外的重机移送液体

缩短时间・减少工时・减少经费・减轻重劳力

驱动源/液体分类

Drum Pump Selection Chart

耐药品表
粘度表



大桶用插桶泵选型表

150种以上的桶泵！请根据用途选择一款合适的泵吧！

	煤油 · 轻油	一般油体	溶剂 · 药品	尿素水
电动	  TDP1-ATNK24-i CUBE-56T-i	 EVD-100-i	  CHD-20PPN-i SHC-100-i	  Ad-1-i D-SET100-i
气动	  APD-20GN DF6D-20G-i	  APDX1-25 APD-20GATNB-i	  APD-20AS-i CHD1-20ASUSN-i	 Ad-1Air-i
手动	  HR-2B HR-25G	  HF-1000 S-LH-1-i	  HRD-25SUSHM-i HRP-25III-i	 HRB-20P

※遇到选型困难的情况，请与我公司联系！

安跨（常州）泵业有限公司

TEL:0519-6988-1022 HP:www.aqsys.co.jp

FAX:0519-6988-5565 MAIL:aqua-

cn@aqsys.co.jp

地址：江苏省常州市新北区创业路16号11C,

粤海工业园常州滨江园

