

便携式气动泵

多用途

动力源：空压机

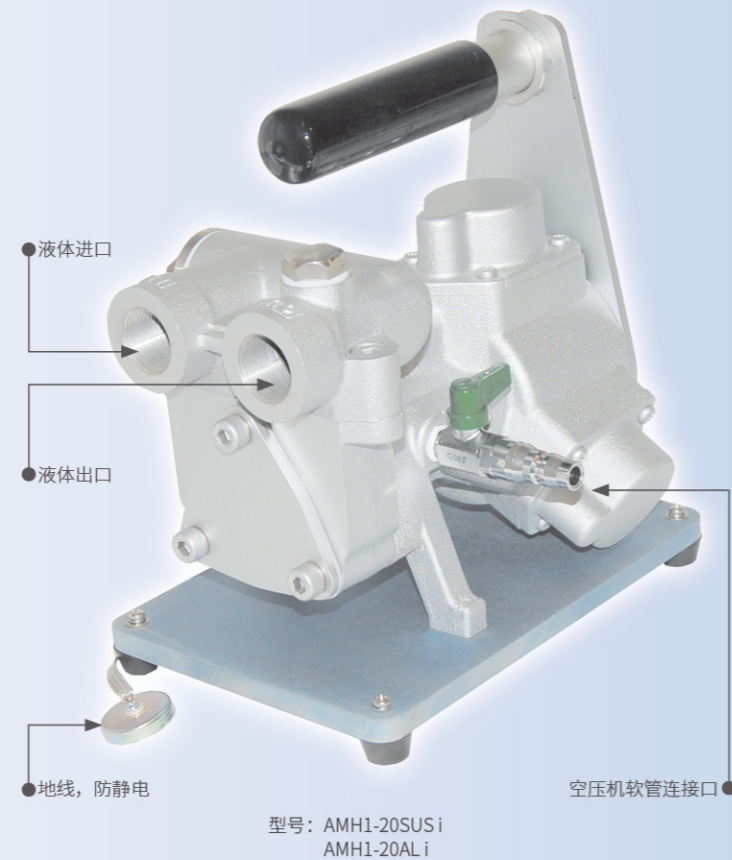
特点

- 可长时间连续运转。
- 可输送多种类型介质。
- 可以根据实际输送液体，来选择材质及型号。
- 可以移送柴油，煤油，溶剂等多种液体，用途广泛。
- 可移送高粘度介质，尺寸小，移动方便。
- 不受容器限制，有多种组合。
- 可在严禁烟火地区使用，不使用电。

ACH 系列：可高效率移送低粘度液体；
AMVH 系列：系列可高效率移送中粘度液体；
AMH 系列：系列移送粘度 2,000cP 以下的液体。

径向活塞式 叶片泵

- 可输送高粘度液体 (最高 2,000cP)
- 输送量 32L/min
- 扬程 15 m
- 空压机功率：3.75KW 以上



■ 叶片泵原理 (AMVH 系列)

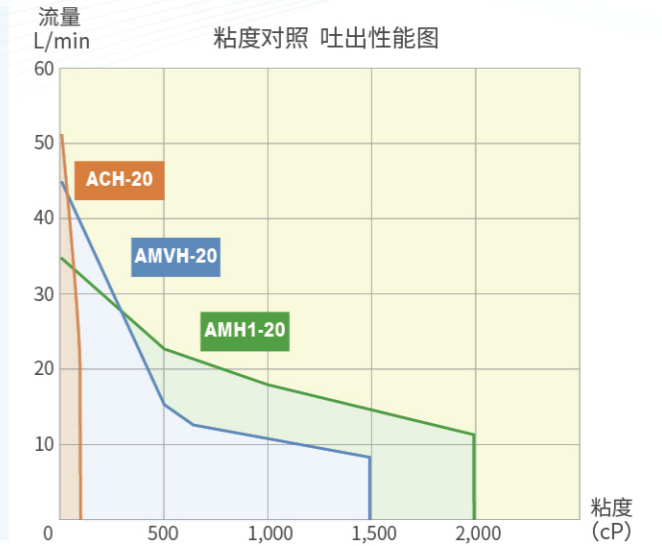
通过压缩空气和风车一样的叶片的接触来驱动的马达。是可以控制回转数的马达。可以将中粘度液体 (1,500cP 以下) 输送到 10 米内的高度或距离。

■ 径向活塞式 叶片泵原理 (AMH 系列)

3 个活塞交互注入压缩空气来驱动的马达。特点是 3 个活塞内置，产生的压力大。可以将高粘度液体 (2,000cP 以下) 输送到 15 米内的高度或距离。

■ 离心泵原理 (ACH 系列)

离心泵是指利用内部漩涡状的叶轮高速旋转产生的离心力，将粘度较低的液体吸上去的泵。所以离心泵也称为“漩涡泵”。



大油桶连接样式



耐油管连接样式



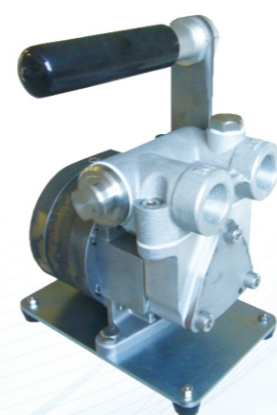
气动马达 离心泵

- 低粘度液体专用
- 大输送量 50L/min
- 空压机功率：2.25KW 以上



气动马达 叶片泵

- 高粘度液体 1,500cP 为止
- 大输送量 Max. 45L/min
- 高扬程最高 10m
- 空压机功率：2.25KW 以上
- 用途广不锈钢制或铝制两种材质



可组成：
大油桶连接样式
软管连接样式

注：使用时请连接空气过滤器和润滑器；
ACH 系列使用前请先用水引导一次。

请根据输送介质，选择泵体型号。

性能表

型号	使用液体	液体粘度	最高扬程	最大流量	泵主体材质	密封圈材质	重量 (KG)
ACH-20AL i	一般油体·柴油·煤油	100cP 以下	5m	50L/min	AL	NBR	4.5
ACH-20SUS i	溶剂				SUS	氟橡胶	5.0
AMVH-20FC i	一般油体·柴油·煤油	1,500cP 以下	10m	5L/min	AL·SUS	特氟龙·氟橡胶	7.8
AMVH-20SUS i	溶剂				SUS		9.7
AMH1-20(25)AL i	一般油体·生物柴油·煤油	2,000cP 以下	15m	32L/min	AL	特氟龙	7.2(10.0)
AMH1-20(25)SUS i	溶剂				SUS		8.8(11.0)

输送

气动

一般油体

柴油煤油

溶剂水

软管可延长

输送

气动

一般油体

柴油煤油

溶剂水

软管可延长