液压马达

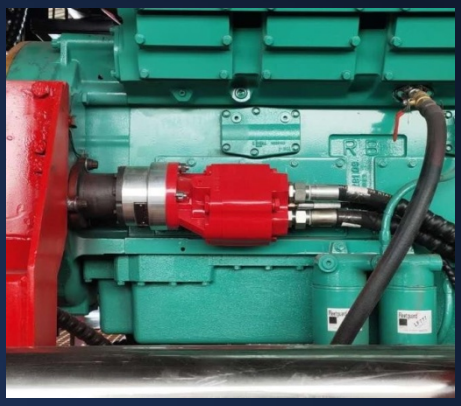
自始至终安全可靠

FELICIA 品牌 **AHS、H** 系列液压启动马达为全球柴油发动机提供最安全可靠的启动方案。**FELICIA** 品牌 **AHS、H** 系列液压启动马达的每一个零件从设计，生产加工到组装测试，全部由现代化的工厂完成。我们以精湛的加工工艺，严格的产品质量管理体系，确保产品的精湛品质。

ISO9001 质量管理体系认证、ATEX 防爆认证

AHS、H 系列液压启动马达获得 **ISO9001** 质量管理体系认证，我们的产品质量获得煤矿及应急启动领域客户的青睐。

与电启动相比，液压启动马达有以下优点：



- 更大的启动扭矩
- 无需电池
- 快速可靠的启动
- 更长的使用寿命
- 维护需求少
- 受周围环境条件及温度影响小
- 不需专用工具维护

AHS90 液压马达配装康明斯 **KTA50** 发动机

FELICIA 液压启动马达-安全可靠的保障应用：

- 井下煤矿设备
- 发电机组
- 石油/燃气工业
- 船舶
- 军事及航空
- 消防，化工等行业

HB 液压马达配装 John Deere 发动

AHS、H 系列液压马达提供各种配置以满足不同发动机使用及安装要求

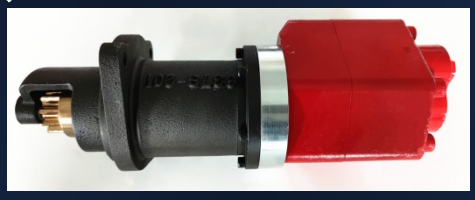
- 驱动单元：齿轮马达/柱塞马达
- 旋向：正/反旋转
- 啮合形式：惯性啮合/预啮合
- 小齿轮材质：铍铜齿轮，满足井下防爆及其他不同防爆场合要求
- 特殊定制：马达安装法兰可偏心/适应不同的安装尺寸

FELICIA 品牌 液压马达

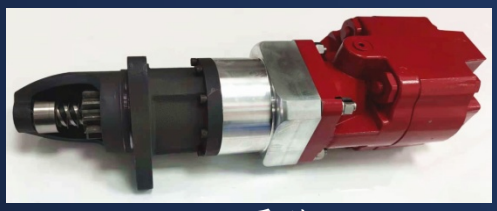
液压启动作为一种发动机应急启动的方式，所采用的液压启动马达及液压站不仅结构紧凑，而且独立于发动机主体机械部件，性能非常可靠。液压启动马达可以以手动给液压站蓄能器泵压，再以手动方式打开连接液压站与马达间的截止阀来启动发动机，实现发动机的“黑启动”。

FELICIA AHS 系列齿轮驱动液压马达

AHS 系列：



AHS30 系列



AHS60 系列

AHS90-短款系列

AHS90-标准系列

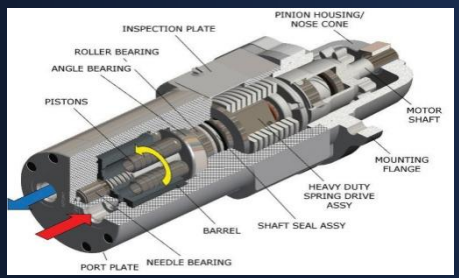
产品参数：

马达型号	马达排量	输出扭矩	最大转速	发动机排量	马达重量	马达长度
AHS30	32cc/r	70N·M	3000rpm	5-18 L	9.64kg	307mm
AHS60	63cc/r	176N·M	3000rpm	14-41 L	21.96kg	501mm
AHS90	90cc/r	252N·M	3000rpm	30-250 L	22.42kg	456mm

FELICIA H 系列柱塞液压马达

HB 和 HC 系列

HD 和 HE 系列



马达剖视图

产品参数：

马达型号	马达排量	输出扭矩	最大转速	发动机排量	马达重量	马达长度
HB	22cc/r	61N·M	7000rpm	3-18 L	7.6 kg	327mm
HC	28cc/r	84N·M	4500rpm	8-30 L	7.7 kg	327mm
HD	57cc/r	163N·M	4500rpm	15-41 L	18 kg	441mm
HE	96cc/r	271N·M	3000rpm	30-250 L	20 kg	455mm

雨凡机械科技（上海）有限公司
上海橙山机械有限公司
地址：上海市青浦区新金路 123 号 F 栋
Tel: 15121106432　E-mail: 15121106432 @vip.163.com