

旭思盛 2.5MCY14-1B轴向柱塞泵 高压油泵 柱塞泵

产品名称	旭思盛 2.5MCY14-1B轴向柱塞泵 高压油泵 柱塞泵
公司名称	启东市旭思盛液压制造有限公司
价格	245.00/1
规格参数	
公司地址	启东市北新镇高家镇滨河西路西侧
联系电话	13773896452

产品详情

启东旭思盛油泵是油泵、柱塞泵等产品生产加工的公司，拥有完整、科学的质量管理体系。启东旭思盛油泵的诚信、实力和产品质量获得业界的认可。主要生产CY14-1B，轴向柱塞泵。柱塞泵是液压系统的

一个重要装置。它依靠柱塞在缸体中往复运动，使密封工作容腔的容积发生变化来实现吸油、压油。柱塞泵

具有额定压力高、结构紧凑、效率高和流量调节方便等特点，被广泛应用于高压、大流量和流量需要调节

的场合，诸如液压机、工程机械和船舶中。

旭思盛

mcy型轴向柱塞泵，其原理较为简单，泵的传动轴与缸体用花键联接，带动缸体旋转，使均匀分布

在缸体上的七个柱塞绕传动轴中心转动。每个柱塞端部有一个滑靴，定心弹簧通过内套钢球、回程盘，将滑

靴压在与轴线成一定倾斜角的斜盘上。当缸体旋转时，柱塞同时作往复运动，完成吸油和压油动作。定心弹

簧通过外套将缸体压配油盘上，起初始密封作用。滑靴和配油盘均采用了油压静力平衡，不但减少了泵的磨

损，而且使泵具有很高压的容积效率和机械效率。

旭思盛

MCY型轴向柱塞泵将具有31.5Mpa压力的纯净的液压油输入到各种油压机、液动机等到液压系统中，以产生巨大的工作动力。

MCY型轴向柱塞泵可以作为液压马达使用。根据需要，本油泵有多种变量形

式。本油泵，油马达广泛用于船舶航空、矿山、冶金、压铸、锻造、机床的名类机械中，其特点是体积小、

效率高、寿命长、设计先进、结构紧凑、维护方便。【MCY14-1B】系列规格型号 公称压力 公称排量

理论流量 传动功率Kw 理论扭矩 MCY14-1B Mpa ml/r 1000r/min 1500r/min 1000r/min

MCY14-1B轴向柱塞泵的旋转方向一律按照顺时针旋向（从轴端看）用户若需要反向轴向柱塞泵或者做马达

使用时，必须在定货时说明.泵和电机之间用钟型罩和弹性联轴器联接，一定要保证同心度，否则会产生噪音，

减低效率加大故障发生的频率。泵在第一次使用前，必须通过泄油口向泵内灌注液压油，否则不准启动。泵壳

内要求承受一定压力，但由于受到密封的限制，油泵壳体内压力不能超过0.05MPA，所以泵泄油管尽可能的

选大，并且直接回油箱。

旭思盛流量1.25--400MCY14-1B(定量轴向柱塞泵)具体型号价格：1.25MCY14-1B价245元、2.5MCY14-1B价245元、5MCY14-1B价335元、10MCY14-1B价365元、16MCY14-1B价460元、25MCY14-1B价575元、32MCY14-1B价615元、40MCY14-1B价629元、63MCY14-1B价875元、80MCY14-1B价955元、100MCY14-1B价1050元、160MCY14-1B价2575元、250MCY14-1B价3900元、400MCY14-1B价4350元。