

# LC罗茨泵高粘度介质输送铸铁电动齿轮泵

产品名称	LC罗茨泵高粘度介质输送铸铁电动齿轮泵
公司名称	泊头市兴东高温油泵制造有限责任公司
价格	3800.00/台
规格参数	压力:0.6 流量:38 转速:400
公司地址	泊头市南仓街
联系电话	0086-03178228818 15933291328

## 产品详情

厂生产的LCX高粘度罗茨泵,分皮带传动和齿轮减速器驱动两种形式。此泵具有：低转数、效率高、体积小、流量大、消耗功率小、自吸能力强、不用引油、使用方便等特点。可广泛用于输送石油及石油产品（汽油可换铜泵叶）和工厂输送各种油类和液体。如原油、油漆、润滑油、玻璃胶、油脂酸、牙膏和淡碱性（肥皂加工）液体等；食品加工可输送各种液体，如豆浆、酵母、糖稀等。装卸各种油槽车及油轮等速度快、效率高、使用方便，可以正反转工作。

LCX高粘度罗茨泵，是在LC型泵的基础上，解决输送沥青及冷凝油改制而成的，在泵壳外表或端盖加保温层，利用蒸汽或导热油循环对泵的工作室进行保温，从而对泵的连续工作和间歇工作，提供方便和良好的条件。

适用于输送温度不高于的原油、石油、糖稀、酵母淡碱性液体。

### LC罗茨油泵(LC罗茨泵)用途

LC罗茨油泵(LC罗茨泵)适用于输送不含固体颗粒和纤维，无腐蚀性，温度不高于80℃，粘度为 $5 \times 10^{-6} \sim 1.5 \times 10^{-3} \text{m}^2/\text{s}$ (5-1500cSt)的润滑油或性质类似润滑油的其它液体，LCB罗茨泵以及用于液压传动系统。

### 罗茨泵应用举例

食品工业：酒精、蜂蜜、糖汁、牛奶、奶油、动物脂肪、植物油、酸牛奶、鲜奶油、冰淇淋、乳酪块、乳清、啤酒、麦芽汁、酵母、汽水、水果浓缩液、果汁饮料、番茄酱、水果泥、蔬菜糊、布丁、果酱、果冻、调味剂、水果馅、甜味料、酵母泥、沙拉调味料、面包糕点、肉糜、碎肉、肉油、食用油、糖果、糖浆、稀奶油馅、巧克力的输送，酵母提取用泵。

医药工业：渣料、蛋白渣、豆腐渣、各型药丸糊、浸膏、乳化剂、糖浆、营养液、中成药、膏状药剂、

生物制品、鱼肝油、花粉、蜂皇浆、疫苗中药、西药制剂，超滤设备用LC罗茨泵和浓缩过程用泵，如：肝素钠浓缩过程用LC罗茨泵。

石油工业：各种润滑油、原油、渣油、液压油、重油、汽油、柴油等产品的输送。

化工工业：各种酸碱盐溶液、树脂、染料、油墨、油漆、石蜡、粘胶、化妆品、尿素、脂肪、溶剂、树脂及聚合物、油漆、颜料、染料、涂料、润滑油、润滑脂、石油催化剂、乳化沥青、胶粘剂、洗涤剂、塑料、炸药、玻璃钢、皮革、化肥等产品的输送。

日用化工：面膏洗液、发型凝胶、染发剂、香油精、牙膏、洗涤剂、洗发精、鞋油、化妆品、沐浴精、肥皂、香脂。

建筑工业：各种涂料。包括内外墙涂料、防腐防水涂料、冷瓷涂料、多彩涂料、陶瓷釉料等

其它工业：塑料工业、纺织工业、造纸工业、煤炭浮选剂、纳米材料、生物化工等行业。