

# 力士乐PGF1-2X/3,2LA02VP1齿轮泵进口商品质量保证

产品名称	力士乐PGF1-2X/3,2LA02VP1齿轮泵进口商品质量保证
公司名称	苏州安牛机电有限公司
价格	2045.00/件
规格参数	阀门标准:德国标准 安装形式:板式 材质:铸铁
公司地址	苏州市相城区汇萃广场2栋
联系电话	13862385838

## 产品详情

功率、机械效率和总效率输入功率 $P_1$ ;驱动液压泵的机械功率,由电动机或柴油机给出 $P_1 = 2 \pi n M_r$ 输出功率 $P_2$   
 $P_2 = p Q_r$ 根据能量守恒,有 $P_1 = P_2 + P_{\text{损}}$ 将 $Q_r = q n$ ,消去 $n$ 得 $M_r = \frac{p q}{2 \pi}$

德国力士乐REXROTH泵PGF系列常用型号：

REXROTH PGF1-2X/1,7RL01VM R900086165

REXROTH PGF1-2X/1,7LL01VM R900932093

REXROTH PGF1-2X/2,2RL01VM R900086166

REXROTH PGF1-2X/2,2LL01VM R900932094

REXROTH PGF1-2X/2,8RL01VM R900932138

REXROTH PGF1-2X/2,8LL01VM R900951293

REXROTH PGF1-2X/3,2RL01VM R900086168

REXROTH PGF1-2X/3,2LL01VM R900951294

REXROTH PGF1-2X/5,0RL01VM R900086169

REXROTH PGF1-2X/5,0LL01VM R900088913

REXROTH PGF1-2X/5,0RL01VM R900086170

液压泵的共同工作原理如下:(1)容积式泵必定有一个或若干个周期变化的密封容积。密封容积变小使油液被挤出,密封容积变大时形成一定真空度,油液通过吸油管被吸入。密封容积的变换量以及变化频率决定泵的流量。(2)合适的配流装置。不同形式泵的配流装置虽然结构形式不同,但所起作用相同,并且在容积式泵中是必不可少的。容积式泵排油的压力决定于排油管道中油液所受到的负载。