

直销NB4-G50F内啮合齿轮泵

产品名称	直销NB4-G50F内啮合齿轮泵
公司名称	上海捷哈机电科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:航发 型号:NB4-G50F
公司地址	上海市青浦区工业园区盈港东路8300号
联系电话	021-59201099 13621674609

产品详情

直销NB4-G50F内啮合齿轮泵

适用范围

广泛适用于矿山机械，工程机械，注塑机械，起重机，压铸机，折弯机，冲剪机，试验机等各种机械的液压系统。可使用粘度范围在20 ~ 300cst之间的矿物液压油、水乙二醇溶液、油包水乳化液等作介质。

工作原理

齿轮带动齿圈旋转，吸油腔体积由小到大产生真空吸油，排油腔体积由大变小时挤压油液而排油。

特殊齿轮：齿轮齿廓为直线，齿圈齿廓为直线共轭线，工作时几乎无困油现象，从而大大降低了泵的噪声和压力脉动。

双级升压：一级齿轮副进口压力为0mpa，二级进口压力为12.5mpa，出口压力为25mpa，当出口压力为25mpa时，每级齿轮副仅承担12.5mpa压力差，改善了泵的工作条件，延长了泵的使用寿命。

双级高压泵：NB2-G10F NB2-G12F NB2-G16F NB3-G20F NB3-G25F NB3-G32F
NB4-G40F NB4-G50F NB4-G63F NB5-G80F NB5-G100F NB5-G125F

特点

- 1、低噪音低脉动：特殊的齿形设计（直线-直线共轭线），使得油泵工作时的噪音和脉动大降低。
- 2、耐高压：采用双级升压，工作压力达25mpa，压力可达32mpa。

3、长寿命：油泵工作时产生的压力，使滑动元件得到强制润滑，磨损极少，提高了泵的使用寿命。