

# 五十铃皮卡4JB1柴油发动机操作维修运行实训台QY-FDJ45

产品名称	五十铃皮卡4JB1柴油发动机操作维修运行实训台 QY-FDJ45
公司名称	上海求育科教设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:上海求育 型号:QY-FDJ45 产地:上海
公司地址	上海市嘉定区江桥镇
联系电话	021-69918115 15021281975

## 产品详情

五十铃4JB1发动机是上世纪七十年代末期研发出来，1985年1月，根据国家物资总局和中国汽车工业公司的安排，由中国汽车工业进出口公司与日本五十铃自动车株式会社签订了《五十铃N系列载重汽车技术转让合同》和《五十铃N系列载重汽车驾驶室技术转让合同》。

根据本次技术引进，4JB1发动机作为五十铃N系列轻卡的标配动力，也随上述合同被引进到国内。随后在接下来的几十年中，这款发动机先后被庆铃汽车、江铃汽车、福田汽车、江淮汽车、长城汽车的发动机厂以及成都发动机有限公司进行组装、改进生产。

4JB1发动机详细参数如下：

型式：直列四缸，增压中冷

排量：2.77L。

额定功率：72kW/3400rpm。

扭矩：220N·m/1700rpm。

转速：4000±100rpm。

怠速：750±25rpm。

缸径×行程：93×102mm。

燃油消耗率（g/kW.h）：210。

燃油系统型式：高压共轨。

后处理型式：DOC+POC。

排放水平：GB 17691-2005 国 阶段。

长×宽×高（mm）：767×619×787。

QY-FDJ45实训台采用五十铃4JB1(分配泵)柴油发动机为基础，可运行发动机，进行起动、加速、减速等工况的实践操作，展示普通柴油发动机的组成结构和工作过程。