

# 上海江苏浙江一级 现货POM 日本宝理 M90LV

产品名称	上海江苏浙江一级 现货POM 日本宝理 M90LV
公司名称	上海灿美塑化有限公司
价格	.00/个
规格参数	日本宝理:M90LV 上海江苏浙江:M90LV 一级 现货:POM 日本宝理 M90
公司地址	上海奉贤南桥1338-1号2146室
联系电话	17317698208

## 产品详情

POM 日本宝理 M90LV 注塑级上海江苏浙江现货，POM日本宝理M90LV，POM日本M90LV，POM M90LV

POM（聚甲醛树脂）定义：

聚甲醛是一种没有侧链、高密度、高结晶性的线型聚合物。按其分子链中化学结构的不同，可分为均聚甲醛和共聚甲醛两种。两者的重要区别是：均聚甲醛密度、结晶度、熔点都高，但热稳定性差，加工温度范围窄（约10℃），对酸碱稳定性略低；而共聚甲醛密度、结晶度、熔点、强度都较低，但热稳定性好，不易分解，加工温度范围宽（约50℃），对酸碱稳定性较好。是具有优异的综合性能的工程塑料。有良好的物理、机械和化学性能，尤其是有优异的耐摩擦性能。俗称赛钢或夺钢，为第三大通用塑料。适于制作减磨耐磨零件、传动零件、以及化工、仪表等零件。合成树脂中的一种，又名聚甲醛树脂、POM塑料、赛钢料等；是一种白色或黑色塑料颗粒，具有高硬度、高刚性、高耐磨的特性。主要用于齿轮，轴承，汽车零部件、机床、仪表内件等起骨架作用的产品。

POM应用领域：

1) 汽车工业: 用于制造汽车上的半轴、行星齿轮垫等，不仅节约了铜,而且提高了使用寿命,还可用它做散热器水管阀门、散热器箱盖、方向开关装置、水泵叶轮、齿轮外壳、汽化器外壳、油门踏板零件,以及加热器风扇、控制杆、各式开关、轴承支架、调节器手柄、制动器及洗涤泵等零部件。

2) 电子电器:可用于制造电扳手外壳、开关手柄,还可制作电话、无线电、录音机、录象机、电视机、计算机、传真机的零部件、计时器零件,录音机磁带座等。机械设备:用于制造各种齿轮、滚轮、轴承、输送

带、弹簧、凸轮、螺栓、各种泵体、壳体、叶轮摩擦轴承座等机械设备的结构零部件。

3) 其它方面:用于制作自来水龙头、框窗、洗漱盆、水箱、门帘滑轮、水表壳体和水管接头等。另外,还可以用于气溶胶的包装、输油管、浸在油中的部件及标准电阻面板等。

上海江苏浙江现货, POM日本宝理M90LV, POM日本M90LV, POM M90LV POM的缺点:

POM不耐强碱和氧化剂,对烯酸及弱酸有一定的稳定性。POM的耐溶剂性良好,能耐烃类、醇类、醛类、醚类、汽油、润滑油及弱碱等,并可在高温下保持相当的化学稳定性。吸水性小,尺寸稳定性好。POM的耐候性不好,长期在紫外线作用下,力学性能下降,表面发生粉化和龟裂。

上海江苏浙江现货, POM日本宝理M90LV, POM日本M90LV, POM M90LV 日本宝理POM 加工特点:

1、加工前可不用干燥,应该在加工过程中进行预热(80 左右),对产品尺寸的稳定性有好处。

2、POM的加工温度很窄(0 ~ 215 ),在炮筒内停留时间稍长或温度超过220 时就会分解,产生刺激性强的甲醛气体。

3、POM料注塑时保压压力要较大(与注射压力相近),以减少压力降.螺杆转速不能过高,残量要少;

如需要上海江苏浙江现货, POM日本宝理M90LV, POM日本M90LV, POM M90LV其它物性资料,请来电咨询,期待合作,共创双赢!