

# LM10UU小型优质直线轴承

产品名称	LM10UU小型优质直线轴承
公司名称	浙江大真鲍特自动化技术有限公司
价格	3.00/套
规格参数	品牌:SHUNFA 型号:LM10UU 类型:直线运动轴承
公司地址	浙江省丽水市水阁工业区石亭路26号
联系电话	0578-2950609 13106295678

## 产品详情

品牌	SHUNFA	型号	LM10UU
类型	直线运动轴承	内径	10 ( mm )
外径	19 ( mm )	厚度	29 ( mm )
保持架及其材料	F1碳钢	使用特性	直线运动
滚动体列数	多列	滚道类型	直线滚道
样品或现货	现货	轴承材质	轴承钢Gcr15

公司提供质高价优的直线轴承，我们的设计使滚珠和光轴的摩擦降到最低，可提供高精度的运行性能。

直线轴承由滚珠、保持架、淬硬的外套、两端部密封圈构成。由于轴承各部分的尺寸已标准化，可以互换，不必担心磨坏后更换。外套由高碳铬轴承钢制成，经淬硬和精磨处理，可为轴承内套和轴承箱提供安全可靠的装配。滚珠在保持架上的回路内运行，光滑的滚珠导向面保证了即使高速运行，也只产生很低的噪音。

直线轴承和光轴装配后的负载能力是受设计寿命、光轴硬度、轴承上载荷分布的定位等因素影响的。如果在800c以上使用直线轴承，就应该考虑温度系数，不允许在1200c以上的环境中使用。直线轴承内部若用油脂润滑时，先用煤油或有机溶剂清除防锈油，风干后再添加润滑脂；若用油润滑时，不必清除防锈油，根据温度变化可选用iso粘度等级vg15-100的润滑油。

对于不同需求的客户，lm系列直线轴承可提供便于安装的多种法兰型直线轴承。

### 直线轴承的内径、外径、长度

规格	内径	外径	长度	规格	内径	外径	长度	规格	内径	外径	长度
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

lm3uu	3	7	10											
lm4uu	4	8	12											
lm5uu	5	10	15	lme5uu	5	12	22							
lm6uu	6	12	19					lm6luu	6	12	35			
lm8suu	8	15	17											
lm8uu	8	15	24	lme8uu	8	16	25	lm8luu	8	15	45			
lm10uu	10	19	29					lm10luu	10	19	55			
lm12uu	12	21	30	lme12uu	12	22	32	lm12luu	12	21	57			
lm13uu	13	23	32					lm13luu	13	23	61			
lm16uu	16	28	37	lme16uu	16	26	36	lm16luu	16	28	70			
lm20uu	20	32	42	lme20uu	20	32	45	lm20luu	20	32	80			
lm25uu	25	40	59	lme25uu	25	40	58	lm25luu	25	40	112			
lm30uu	30	45	64	lme30uu	30	47	68	lm30luu	30	45	123			
lm35uu	35	52	70					lm35luu	35	52	135			
lm40uu	40	60	80	lme40uu	40	62	80	lm40luu	40	60	154			
lm50uu	50	80	100	lme50uu	50	75	100	lm50luu	50	80	192			
lm60uu	60	90	110	lme60uu	60	90	125	lm60luu	60	90	211			