



- 技术要求**
- 1 弹簧装配时, 密圈端朝下。
 - 2 螺栓M8x25的螺纹部分涂厌氧胶, 紧固力矩25~35N·m。
 - 3 装配后, 前叉臂活动应灵活, 无卡阻或滑现象, 示功图饱满圆滑, 无畸形。
 - 4 整体拉力 $\geq 1.5kN$ 。
 - 5 注油重: 190ml 清洁的专用减震器油。
 - 6 示功特性: 温度 $t=20^{\circ}C$, 行程 $S=50mm$, 频率 $f=3, 18Hz$, 速度 $v=0.5m/s$, 复原频率 $f_P=120\pm 3Hz$ 。
 - 7 其余技术要求按照QC/T62-93执行, 检测方法按QC/T63-93执行。

序号	代号	名称	材料	数量	备注
22	M8x16-GB5783	螺栓		4	标准件
21	$\phi 6$ -GB93	弹垫	65Mn	4	
20	$\phi 6$ -GB97.1	垫圈		4	
19	LY100.590-08	衬套	Q235X30	1	
18	LY100.590-07	右衬套	ZL107	1	
17	LY100.590-06	左衬套	ZL107	1	
16	GB70-85	螺母M8x33	A1-15	2	标准件
15	LY100.130-02	铝衬套	FZ1205	2	
14	LY100.130-01	定位套	65Mn	2	
13	LY100.130-05	缓冲衬套	SPT-3	2	
12	LY100.130-04	活塞环	Q235-A	2	
11	LY100.590-05	定位套	Q235-A	2	
10	LY100.130-07	衬套	65Mn	2	
9	LY100.130-08	衬套	Q8T	2	
8	LY100.130-09	骨架密封	K8S833	2	
7	LY100.130-10	衬套	65Mn	2	
6	LY100.590-04	衬套	橡胶AAV5632	2	
5	LY100.590-09	衬套	65Mn	2	
4	LY100.740-05	衬套	65Mn	2	
3	LY100.590-01	衬套	65Mn	2	
1	LY100.130-13A	衬套	Q235-A	2	

总成装配图
 LY100.590-00
 KN150-811 前减震器
 重庆英影机械有限公司