

# 万测落锤撕裂冲击试验自由落体液压缓冲器

产品名称	万测落锤撕裂冲击试验自由落体液压缓冲器
公司名称	江苏北极贝工业自动化有限公司
价格	6500.00/个
规格参数	品牌:BDC 型号:BHS 产地:无锡
公司地址	无锡新区无锡中关村软件园
联系电话	0510-82038331 18921535665

## 产品详情

落锤试验机锤重1000kg，落锤高度4米，落锤速度8.88米/秒。锤体下落后冲击试样后剩余能量由液压及弹簧缓冲器全部吸收不能二次反弹，或者液压弹簧缓冲器将4万焦耳的能量全部吸收不能反弹。每台两个缓冲器。按照此类参数选型成熟产品规格BHS200-100-FR型号。

### 安装及定期检查保养注意事项

安装要求:缓冲行程在300mm以内，最大允许侧负荷角度为2.5°  
;缓冲行程为300mm以上，最大允许侧负荷角度为1°；

确保螺栓螺母锁紧牢固，建议使用螺纹胶。

### 定期检查保养:

为延长缓冲器的使用寿命，如缓冲器应用于安全保护紧急制动场合，建议每六个月对缓冲器进行定期检查保养，如缓冲器是经

常使用建议将定期保养周期改为每个月，具体项目如下:

- 1.避免活塞杆受到外界的刮擦，并经常清理附着在活塞杆表面的灰尘及腐蚀性物质并喷涂机油。
- 2.检查密封圈周围是否有漏油现象。
- 3.由于强烈冲击，固定缓冲器的螺栓和法兰可能会发生松动现象。必要时，请随时检查缓冲器的安装螺栓、螺母连接状况，如

有松动请立即加固。

4.检查活塞杆是否完全复位，其回复后活塞杆的尺寸参考产品手册。

注: 1.BHS系列产品为用户特殊订制产品，需根据用户提供的  
应用数据来设计节流孔。

2.安装方式仅为后法兰，可特殊定制其他安装方法。

3.如使用现场多粉尘等比较恶劣环境，尤其对缓冲器寿命要求较高时，建议选用防尘罩来保护活塞杆。

4.当安装位置高于2m之上时，建议选用附件-安全缆，防止坠落事故。