# 大吨位千斤顶 电动千斤顶

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 大吨位千斤顶 电动千斤顶 |
| 公司名称 | 泰州市阳光机械制造有限公司 |
| 价格 | 3580.00/台 |
| 规格参数 | 类型:电动千斤顶<br>型号:DYG<br>起重量:50（T） |
| 公司地址 | 泰州市塘湾四组(塘湾镇政府斜对面) |
| 联系电话 | 0523-86866071 13775662511 |

# 产品详情

| | | | |
|---|---|---|---|
| 类型 | 电动千斤顶 | 型号 | DYG |
| 起重量 | 50（T） | 最低高度 | 335（mm） |
| 最高高度 | 460（mm） | 净重 | 50（kg） |
| 适用范围 | 交通、铁路、桥梁、造船等各行各业，近年来又在基础沉降试验及静力压桩中得到了广泛的应用 | 结构特征 | 液压千斤顶 |

千斤顶系列>>超高压电动分离式千斤顶

一、基本参数：

| 型号 | 吨位 | 行程 | 本体高度 | 活塞外径 | 压力 |
|---|---|---|---|---|---|
| dyg50 | 50t | 160mm | 335mm | 70mm | 63 mpa |
| dyg100 | 100t | 160mm | 345mm | 100mm | 63 mpa |
| dyg150 | 150t | 160mm | 345mm | 125mm | 63 mpa |
| dyg200 | 200t | 200mm | 385mm | 150mm | 63 mpa |
| dyg320 | 320t | 200mm | 410mm | 180mm | 63 mpa |
| dyg500 | 500t | 200mm | 440mm | 200mm | 63 mpa |
| dyg600 | 600t | 200mm | 460mm | 200mm | 63 mpa |

表中参数可能因为改良而变更，恕不另行通知。
二、用途dyg 超高压电动分离式千斤顶（ dqf 、 fcd ）：具有输出力大、重量轻、远距离操作的特点，配以本厂
，可实现顶、推、拉、挤压等多种形式的作业，广泛应用于交通、铁路、桥梁、造船等各行各业，近年来又在
静力压桩中得到了广泛的应用。三、使用方法1、如泵体的油量不足时，需先向泵中加入工作油（10#机油）才
起重量，切忌超载使用。3、确定起重物的重心，选择千斤顶着力点，同时必须考虑到地面软硬程度是否垫以
免起重时产生倾倒之危险。4、千斤顶将重物顶升后，应及时用坚韧的木材将重物支撑牢，禁止将千斤顶作为
免负荷不均衡，产生倾倒之危险。5、使用时先将手动泵的快速接头与顶对接，然后选好位置，将油泵上的放
可工作。将放油螺钉旋松，油缸卸荷。6、电动泵请参照电动使用说明书。四、注意事项a)使用时如出现空打

体上的放油螺钉，将泵体垂直起来头向下空打几下，然后旋紧放油螺钉，即可继续使用。b)在有载荷时，切忌，以免发生事故及损坏机件。c)本机是用油为介质，必须做好油及本机具的保养工作，以免淤塞或漏油，影响的或久置的油压千斤顶，因油缸内存有较多空气，开始使用时，活塞杆可能出现微小的突跳现象，可将油压千动2-3次，以排除腔内的空气。长期闲置的千斤顶，由于密封件长期不工作而造成密封件的硬化，从而影响油压命，所以油压千斤顶在不用时，每月要将油压千斤顶空载往复运动2-3次。

五.分类

1、按结构特征可分为齿条千斤顶、螺旋（机械）千斤顶和液压（油压）千斤顶3种。

① 齿条千斤顶:由人力通过杠杆和齿轮带动齿条顶举重物。起重量一般不超过20吨，可长期支持重物，主要用在作业条件不方便的地方或需要利用下部的托爪提升重物的场合，如铁路起轨作业。

② 螺旋千斤顶:由人力通过螺旋副传动，螺杆或螺母套筒作为顶举件。普通螺旋千斤顶靠螺纹自锁作用支持重物，构造简单，但传动效率低，返程慢。自降螺旋千斤顶的螺纹无自锁作用，但装有制动器。放松制动器，重物即可自行快速下降，缩短返程时间，但这种千斤顶构造较复杂。螺旋千斤顶能长期支持重物，最大起重量已达100吨，应用较广。下部装上水平螺杆后，还能使重物做小距离横移。

③ 液压千斤顶:由人力或电力驱动液压泵，通过液压系统传动，用缸体或活塞作为顶举件。液压千斤顶可分为整体式和分离式。整体式的泵与液压缸联成一体；分离式的泵与液压缸分离，中间用高压软管相联。液压千斤顶结构紧凑，能平稳顶升重物，起重量最大达1000吨，行程1米，传动效率较高，故应用较广；但易漏油，不宜长期支持重物。 如长期支撑需选用自锁千斤顶，螺旋千斤顶和液压千斤顶为进一步降低外形高度或增大顶举距离，可做成多级伸缩式。 液压千斤顶除上述基本型式外，按同样原理可改装成滑升模板千斤顶、液压升降台、张拉机等，用于各种特殊施工场合。

2、按其它方式可分类为分离式千斤顶，卧式千斤顶，爪式千斤顶，同步千斤顶，一体式千斤顶，电动千斤顶等！

①爪式千斤顶是用刚性顶举件作为工作装置，通过顶部托座或底部托爪在小行程内顶升重物的轻小起重设备。此千斤顶在一般千斤顶无法配合顶重物高度时使用，摇杆可270度旋转，到达高度极限时会自动回油。使用时请用管柄先将液压阀螺栓旋紧，再将手动泵上、下动作，千斤顶既可升起，如要放下时，请将液压阀螺栓慢慢放松即可下降，本千斤顶无重力状态下无法自动下降。顶部荷重量是爪部荷重量的2倍，假如高度许可，尽量使用上方位置。

②卧式千斤顶：本顶是各类汽车修理必备的举高设备，取代原始的地沟、地槽。具有使用安全移动方便。吨位：10t、15t、20t 举升高度：1.2m、1.6m 电机功率：y905-411kw