

# 松卡式液压顶升设备

产品名称	松卡式液压顶升设备
公司名称	国新液压机械制造有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:国新 型号:齐全 规格:液压千斤顶
公司地址	河北省沧州市东光县堡北开发区
联系电话	0317-7769383 13931783562

## 产品详情

### 一、用途

本千斤顶为松卡式、上下卡头分为两体的穿心式双作用液压千斤顶（也可称为液压提升器），适用于各种大型储罐（钢制的）、矽倒锥壳水塔之水柜或其它重物的液压提升施工。

### 二、主要技术性能

理论起重量：1200KN

额定起重量：1200KN

额定油压：20 MPa

液压行程：150 ± 3mm

下滑量：5mm

自重 : 57kg(其中下卡头 (8kg))

油咀规格 : M16 × 1.5

底座安装尺寸 : 在 240圆周均布4-M20螺纹孔

下卡头安装尺寸 : 在 240圆周上均布3个18的U孔

外形尺寸 : 400 × 400 × 560 (两手把尺坎除外)

相配提升杆 : 75圆钢

松卡装置 : 螺旋机构

## 主要结构及工作原理

本顶的主要结构如图(2)所示;

### (二) 工作原理

使用时,提升杆插入千斤顶后,使上、下卡块处于工作状态。当油泵供油时,压力油从下油咀进入缸体内。由于上卡头自动销紧提升杆,此时下卡头松开,在油压作用下,活塞上升将提升杆带着负载向上举起,当活塞升满一个行程后油泵停止供油,负载停止上升,完成提升过程。回油时,压力油从上油咀进入,此时下卡头锁紧提升杆静止不动,在油压作用下,活塞回程,液压油从下油咀排出。当完成一个阶段的提升工作后,停止供油,将上、下卡头松开,然后将提升杆放下或拔出,如此反复,直至全部工作结束。