

# 锚杆拉力计 数显锚杆拉力计 矿用锚杆拉力计

产品名称	锚杆拉力计 数显锚杆拉力计 矿用锚杆拉力计
公司名称	泰安市北山机械设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	名称:锚杆拉力计 型号:LDZ
公司地址	南湖东路9号
联系电话	17515272381 15621559368

## 产品详情

锚杆拉力计（又称锚杆拉拔仪或者钢筋拉拔仪）是用于测试螺杆与基础件结合的牢固程度，它广泛用于采煤、国防、交通运输等各种坑道作业，是一种简便科学测试工具。手动油泵，是将手动机械能转换为液压能的一种小型液压泵站，在使用配套油缸及专用工具的情况下进行各种作业检测等。现有产品：分数式锚杆接力计和指针式锚杆拉力计。自动退锚（复位）手动退锚两种。锚杆拉拔仪结构及特点锚杆拉力计分手动油泵，配套空心油缸两部分，并用高压橡胶管连接而成。手动泵体内有高低压两路及相应的阀，故在轻负荷时，大量的低压油与少量的高压油同时进入油缸，使活塞迅速上升，重负荷时，低压油自动卸荷排回油管，以减轻压杆所需作用力，降低劳动强度。由于手动油泵和空心油缸是分离的，所以油缸在使用时，不论直立横卧式倒置均可。

被测螺杆所受之拉力可先在压力表上直读出指示数（MPA），并在换算表中查出相应的承受拉力（吨）。如使用的是数显峰值表直读显示即可，使用数显峰值表详读使用说明书。概述LDZ-300型煤矿用锚杆拉力计是测定锚杆锚固力的一种检测工具，它对锚喷支护理论各种锚杆的研究以及工程质量的检验具有重大作用。其量程分别为10吨、20吨、30吨可选。LDZ-300型煤矿用锚杆拉力计由手压泵和拉力缸两部分组成，具有体积小、重量轻、携带方便、操作简单、安全等特点，广泛应用于煤炭、国防、隧道及交通运输等多种巷道作业。手压泵还可以单独作为输送小流量高压油的动力源，拉力缸还可以作为千斤顶使用。结构和工作过程手压泵手压泵主要有泵体、压杆及油筒组成，泵体内设有吸、排油阀、卸荷阀等。

拉力缸拉力缸采用空心桩塞缸形成，主要有缸体和柱塞两部分组成，所有密封均采用“O”型密封圈密封。工作过程检查油量逆时针方向打开手压泵的卸荷阀，使位力缸中的液压油回到手压泵的油筒中。拧开油筒端部的堵头，检查油量，如油不满，应加注2号锭子油或机械油。排气液压系统刚刚连接好的时候，油管、油筒中常混有空气，为了使系统正常工作，这些空气排掉。排气的方法：把手压泵放在比拉力缸稍高的地方，摇动手压泵，使拉力缸活塞伸出，再打开放泄阀，使活塞缩回，连续几次即可。注意：排气时不能加压。2.3.3操作首先拧下拉力缸和手压泵上的防尘帽，用高压胶管把拉力缸和手压泵连接起来再把压力表装上。