

MQ22-400/63工程用锚索张拉机具厂家直销

| | |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | MQ22-400/63工程用锚索张拉机具厂家直销 |
| 公司名称 | 济宁高博机械设备有限公司 |
| 价格 | 100.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:高博 型号:MQ 产地:济宁 |
| 公司地址 | 山东省济宁市高新区工业园 |
| 联系电话 | 0537-3203283 15092668580 |

产品详情

MQ22-400/63工程用锚索张拉机具使其保持张拉状态，因此，该组装式既有锚索张拉机具能够在既有锚索尾部较短的情况下实现既有锚索的二次张拉，且张拉施工不破坏既有锚索的原有结构，操作方便快捷，应用简单。。MQ22-400/63工程用锚索张拉机具一种手持式矿用气动锚索张拉机具，包括气动液压泵，液压管路以及通过液压管路与气动液压泵连接的张拉千斤顶，气动液压泵的输入端安装有联轴器，联轴器的另一端连接有手持式气动锚杆钻机。。

锚索张拉机具用途

锚索张拉机具由预应力张拉千斤顶、带单向阀的快速接头、高压油管、手动油泵（气动油泵，电动油泵）等组成，主要用于煤矿巷道锚索支护时张拉锚索并安装锚具，也可用于桥梁、隧道、高速公路等张拉预应力钢绞线。

因此，该可拆卸式锚索张拉机具能够在既有锚索尾部较短的情况下实现既有锚索的二次张拉，且张拉施工不破坏既有锚索的原有结构，操作方便快捷，节省工具和空间，应用简单。

锚索张拉机具介绍

液压泵站在始工作时，油液被柱塞吸入高、低压吸油单向阀，通过高、低压排油单向阀压入工作张拉千斤顶，当压力升到1.5MPa时，则低压溢流阀，低 压油溢回油箱；在上述基础上，高压柱塞继续工作，压力逐渐升高。推动张拉千斤顶工作，从而实现对锚索的张拉。然后，拨动换向阀，实现活塞反向运动而退锚。 当压力超过63MPa时，则高压阀，高压油从高压阀溢回油箱，压力始终保持在63MPa。

锚索张拉机具特点

1.张拉千斤顶内置工具锚，不但实现自动锚固和自动退锚，而且保了操作安全，了工作效率。

2.总体结构合理、性能优越、操作简单、使用安全。向千斤顶输送液压，千斤顶的一端抵压住带孔底盘，再通过第二空心圆柱第二法兰盘法兰盘和空心圆柱抵压既有孔壁，千斤顶的另一端抵住压板，压板与持力钢棒之间的位置固定，从而带动持力钢棒持力钢套型锚盘，进而带动既有锚索进行拉伸。

锚索张拉机具技术参数

型 号 MS-15/120 MS-15/180 MS-18/180

工作压力 MPa 55 55 55

额定工作压力 MPa 55 55 55

承压面积 cm² 21.36 35.10 35.10

额定张拉力 kN 120 180 180

穿孔直径 mm 17.5 21 21

适用锚索（钢绞线）直径 mm 15.24 15.24 17.8

一次张拉行程 mm 150 150 150

高压油管内径 mm 6

手动油泵重量（含油） kg 12.5 12.5 12.5

张拉千斤顶重量（含油） kg 9.8 17.5 17.5为了实现千斤顶可通过持力钢套带动既有锚索向远离既有孔壁的方向移动进行拉伸，型锚盘持力钢套和持力钢棒的外部依次抵压套设有沿轴向排布的支撑脚支撑脚千斤顶压板和持力螺母，支撑脚抵住既有孔壁，持力螺母与持力钢棒螺纹连接。

MQ22-400/63工程用锚索张拉机具持力钢套的数量为至少两组，所有持力钢套沿型锚盘的圆周均匀排布，每组持力钢套包括同轴连接成一体卡扣部和延长部，卡扣部卡套于第二锚盘上，用于连接型锚盘，从而连接既有锚索，延长部用于有效延长既有锚索的张拉长度，千斤顶设置于延长部周围。。MQ22-400/63工程用锚索张拉机具相对应地，可拆卸部件是指既有锚索二次张拉到位后，当张拉力锚定后，这些部件可以被拆卸掉，以节约空间，具体包括：定位柱支撑脚千斤顶压板持力螺母。。