

柴油机机动绞磨是什么 有什么作用

| | |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 柴油机机动绞磨是什么 有什么作用 |
| 公司名称 | 霸州宇鑫精艺制品有限公司 |
| 价格 | 1.00/普通 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 廊坊开发区 |
| 联系电话 | 0316-7851762 15233668366 |

产品详情

一、简介：柴油机机动绞磨简称为“柴油机机动绞磨”或者“柴油机绞磨”，主要用于输变电工程（包括地下电力电缆工程）、电信、通信工程施工时组立杆塔，牵引电缆，收紧导线，吊装重物及工具，特别适合城市内小批量作业，具有结构合理、体积小、重量轻、功利大、操作灵活、搬运方便等优点，深受广大电力、电信作业者的欢迎。二、结构和原理 柴油绞磨机结构与工作原理 1、柴油绞磨机动力：

3T柴油绞磨机功率：4马力转速：2600转/分 5T柴油绞磨机功率：8马力转速：2600转/分

2、柴油绞磨机传动方式及变速动力与变速齿轮箱JT-3T A型三角皮带二根、JT-5T型二根B型三角皮带传动，并装有传动离合器。输入齿轮箱逆时针速度为1100转/分。经变速齿轮箱变速，分别输出下列转速：正转13转/分23转/分 反转12转/分 20转/分 三、操作方法：

1、柴油绞磨机开机前，必须先打开绞磨机传动离合器，并把前后换挡杆拨至空挡位置，然后才能开机。
2、拨动离合器时，动作应快捷，否则联锁刹车不起作用，形成增加自动刹车棘爪之冲击力。在开机时不宜过于用力，至皮带轮能带动输入轴转动不致走滑即可。

3、换挡时必须打开传动离合器，否则，会损坏齿轮，换挡后应检查换挡是否牢合，以防发生跳挡现象。

4、换挡过程中，若出现入挡困难现象时，不能强行入挡，可使用手摇装置帮助如挡具体做法：用扳手拨动手摇装置，使其旋转一角度，即可入挡。 5、装设钢丝绳方法：（1）

将卷筒离合器打开，把钢丝绳头穿绕在卷筒上收紧，在合上离合器即可。（2）

将卷筒外侧一端轴承支撑活动座拆开，把钢丝绳绕进卷筒上收紧。（3）钢丝绳绕法：由下向上穿，即进绳在下，面对卷筒，逆时针绕，进绳靠原动机端，绕5-6卷，（ST-5T型绕8卷），若绕反则刹车不起作用。 四、注意事项：

1、柴油机绞磨在安装使用前，首先应仔细检查在运输中有无损坏现象，若发现应及时修复使用。

2、柴油机机动绞磨安装使用前必须选择好固定的地桩或地桩代用物。

3、安装完毕后，应进行一次全面检查：（1）安装地点的地桩或地桩代用物是否牢靠、安全、可靠；

（2）柴油机机动绞磨各部分紧固件是否有松动现象，如有松动应予紧固更换；

（3）柴油机绞磨与地桩连接的钢丝绳是否紧固、可靠；（4）所有润滑部分是否按规定加入润滑油；

（5）柴油机机动绞磨离合器是否脱开，发动拉绳是否牢固。 本文摘自www.bzjietong.com