

NZG-31 钢轨钻孔机技术解析

铁路钢轨钻孔专用的工具。NZG-23 型内燃钢轨钻孔机适用范围广泛，在线路上和建筑施工及线路大中维修作业中均可使用；该机重量轻、体积小，属携带式机具。作业时装卡牢固，安装准确、拆离迅速，能有效保证行车安全。



内燃钢轨钻孔机 型号：NZG-31

在线路上对 43-75kg/m 钢轨钻孔速度快捷，在工厂里对钢轨进行钻孔也同样迅速。

特殊设计的夹轨钳，能够在道岔和交叉渡线的窄小空间完成钻孔作业。

该钻孔机在钢轨上装卡和拆卸迅速，并且装卡的位置非常精确。

距钢轨端头 35mm 也可以钻孔。

钻孔直径可达到 $\Phi 31\text{mm}$ 。

所有运动部件都装有向心球轴承，并且很容易更换。

该机所有机械部件都是用特殊的钢材加工制造的。

在整个钻孔作业中，由一个封闭可以打气的油筒向钻头连续的供给润

滑油。

在钻孔作业中，钻头始终被润滑油冷却。（钻头为空心多刃钻头）

在钢轨上钻孔时，该机的钻头水平和垂直位置能够很精确的调整。

技术参数

发动机：二冲程、风冷、单缸汽油机、

钻头直径：Φ24mm Φ31mm

钻头转速：≤300r.p.m（260r/min）

钻头行程：35mm

质量：20kg

外形尺寸：500×350×440mm