

# 德宏瑞丽矿工钢生产厂家,云南矿工钢

产品名称	德宏瑞丽矿工钢生产厂家,云南矿工钢
公司名称	云南恒筹商贸有限公司
价格	3600.00/吨
规格参数	
公司地址	云南省昆明经济技术开发区经开路3号时代创富C座3楼3-2号
联系电话	0871-67425967 13888768902

## 产品详情

矿工钢又称矿用工字钢，属型钢系列，是煤矿支护专用钢材，其形状为工字型，与普通工字钢类似，主要用于煤矿矿井的支撑及金属结构支架使用。此种产品在矿井中常做成 形，但腿常常斜向放置。

### 9#矿工钢尺寸规格

1. 矿工钢的外缘斜度不得大于腿宽的2.4%。
2. 矿工钢的弯腰挠度不得大于1.0mm。
3. 矿工钢的偏心度不得大于腿宽的2%。偏心度： $=b2-b1/2$ 。
4. 矿工钢的每米弯曲度不得大于3mm，总弯曲度不得大于0.3%。

### 9#矿工钢相关参数

矿工钢型号：9#矿工钢

高度(h)：90+2.0mm

腿宽(b)：76+2.0mm

腰厚(d)：8+0.6mm

理重：17.69kg

材质：16Mn

化学成分：%

c：0.16 - 0.20

S1：0.30 - 0.60

Mn：1.30 - 1.60

p：不大于0.045

s：不大于0.050

力学性质：

屈服点N/mm<sup>2</sup>(kgf/mm<sup>2</sup>)：不小于345(35)