

# NM360耐磨板

产品名称	NM360耐磨板
公司名称	唐山市林之誉商贸有限公司
价格	3800.00/吨
规格参数	耐磨板:NM360 2000:8000
公司地址	河北省唐山市路北区大里路盛锦园底商南侧二层小楼内
联系电话	0315-2231067 13513330992

## 产品详情

nm360耐磨板

nm360耐磨钢板被广泛应用矿山机械、煤矿机械、环保机械、工程机械等，也常用作屈服强度 700mpa高强度结构钢使用。

基本信息

中文名称

nm360耐磨板

·  
热处理

高温回火

·  
范围

属于耐磨钢板(耐磨板)系列

·  
叫法

耐磨三六零

目录

1定义

3应用

5加工工艺

折叠编辑本段定义

范围:属于耐磨钢板(耐磨板)系列。

叫法:耐磨三六零。

命名:n是耐(nai)m是磨(mo)两个中文汉字的第一个拼音字母，360则代表这种钢板的平均布氏硬度

热处理:高温回火，淬火+回火(调质)

作用:主要是在需要耐磨的场合或部位提供保护，使设备寿命更长，减少维修带来的检修停机，相应的减少资金的投入。

性能:屈服在800多，抗拉强度在1000上。

折叠编辑本段检验标准

每批nm360耐磨板的检验项目、试样数量、取样方法和试验方法应符合下表之规定:

序号	检验项目	取样数量	取样方法	试验方法
【1】	拉伸	1	gb/t2975	gb/t228
【2】	冲击	3	gb/t2975	gb/t229
【3】	弯曲试验	1	gb/t2975	gb/t232
【4】	硬度	1	gb/t2975	gb/t231



牌号	厂家	硬度	拉伸性能	20 akv		
				横向j		
rp0.2	rm	a50%				
mpa	mpa					
wnm360	舞钢	320~400	800	1000	10	提供

钢板实物性能屈服强度约在1000mpa,抗拉强度约在1100mpa.

#### 耐磨板用途:

1)火电厂:中速磨煤机筒体衬板,风机叶轮窝壳,除尘器入口烟道,灰渣导管,斗轮机衬板,分离器连接管,碎煤机衬板,煤斗及破碎机衬板,燃烧器烧嘴,落煤斗和漏斗衬板,空预器支架护瓦,分离器导向叶片。上述零部件对耐磨钢板的硬度和耐磨强度没太高的要求,可以用材质为nm360/400厚度6-10mm的耐磨钢板。

2)煤场:送料槽及漏斗内衬,料斗衬套,风机叶片,推料机底板,旋风收尘器、焦炭导向器衬板,球磨机内衬,钻头稳定器,螺旋加料器料钟及基座,揉捏机铲斗内衬,环形送料器、翻斗车底板。煤场作业环境恶劣,对耐磨钢板的耐腐蚀性和耐磨强度有一定的要求,推荐使用材质为nm400/450 hardox400厚度8-26mm的耐磨钢板。

3)水泥厂:溜槽内衬,末端衬套,旋风收尘器,选粉机叶片和导向叶片,风扇叶片及内衬,回收斗内衬,螺旋输送机底板,管道组件,熔块冷却盘内衬,输送槽衬板。这些部件也需要耐磨性、耐腐蚀性要好一点的耐磨钢板,可以用材质为nm360/400 hardox400厚度8-30mmd的耐磨钢板。

4)装载机械:卸轧机链板,料斗衬板,抓斗刃板,自动翻斗车翻斗板,自卸车车身。这就需要耐磨强度和硬度极高的耐磨钢板,建议使用材质为nm500 hardox450/500厚度在25-45mm的耐磨钢板。

5)矿山机械:矿料、石料破碎机衬板、叶片,输送机衬板、挡板。此类部件需极高的耐磨性,可用材质为nm450/500 hardox450/500厚度在10-30mm的耐磨钢板。

6)建筑机械:水泥推料机齿板,混凝土搅拌楼、搅拌机衬板,除尘器衬板,制砖机模具板。推荐使用材质为nm360/400厚度10-30mm的耐磨钢板。

7)工程机械:装载机、推土机、挖掘机铲斗板、侧刃板、斗底板、刀片、旋挖钻机钻杆。此类机械需要特别强硬和耐磨强度极高的耐磨钢板,可用材质为nm500 hardox500/550/600厚度在20-60mm的高强度耐磨钢板。

8)冶金机械:铁矿烧结机,输送弯头,铁矿烧结机衬板,刮板机衬板。由于此类机械需要耐高温、硬度极强的耐磨钢板。故推荐使用hardox600hardoxhituf系列耐磨钢板。

9)耐磨钢板还可应用在砂磨机筒体、叶片,各种货场、码头机械那么部件,轴承结构件,铁路车轮结构件,轧辊等。

销售电话; 13513330992/13303151720

0315-7758156

传 真; 0315-7758156

网 址; <http://www.tslzygs.com>

<http://www.lzygs.cn>