

耐磨板 WNM360E , WNM400E , WNM450A , WNM500A

产品名称	耐磨板 WNM360E , WNM400E , WNM450A , WNM500A
公司名称	舞钢市鑫汇物资有限公司
价格	8600.00/吨
规格参数	
公司地址	河南省平顶山市舞钢市朱兰建设路南侧
联系电话	0375-8338865

产品详情

NM360介绍

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）

应用：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。

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。

NM360常用规格尺寸

级别A , B , C , D , E	规格厚度*宽度*长度 (m) 可定轧	重量 (吨) 定轧	耐磨钢板
---------------------	----------------------	----------------	------

NM360	8*1500-2550*9200-12500M	86.188T	耐磨钢板
NM360	9*1850-2600*9200-12450M	36.537T	调质耐磨钢板
NM360	10*2650-3000*8000-10000M	24.381T	耐磨钢板
NM360	12*1800-2550*9000-11000M	45.377T	调质耐磨钢板
NM360	14*1850-2500*7600-10000M	65.027T	耐磨钢板
NM360	15*2000-3000*6800-14000M	48.839T	调质耐磨钢板
NM360	16*2050-3000*8000-12100M	99.406T	耐磨钢板
NM360	17*2200-2900*7600-11350M	16.154T	调质耐磨钢板
NM360	18*1700-2200*9300-15900M	68.481T	耐磨钢板
NM360	20*2200-3400*8800-10500M	64.316T	调质耐磨钢板
NM360	22*2600-3100*8150-10100M	87.631T	耐磨钢板
NM360	24*1900-2360*8770-13700M	48.956T	调质耐磨钢板
NM360	25*2000-2950*8000-11000M	75.095T	耐磨钢板
NM360	26*2000-2950*9700-13000M	44.577T	调质耐磨钢板
NM360	28*1800-2450*7800-10000M	84.771T	耐磨钢板
NM360	30*1820-2450*9450-10800M	45.525T	调质耐磨钢板
NM360	32*1800-3200*8000-11200M	80.433T	耐磨钢板

NM360	34*1950-2850*8600-10200M	125.526T	调质耐磨钢板
NM360	35*1800-2700*7800-11800M	52.484T	耐磨钢板
NM360	36*1950-2400*7800-11000M	32.29T	调质耐磨钢板
NM360	38*2420-3200*9200-14000M	20.093T	耐磨钢板
NM360	40*1900-2800*8150-12000M	64.953T	调质耐磨钢板
NM360	44*1800-2400*8500-12000M	52.222T	耐磨钢板
NM360	45*1800-2470*8350-10200M	74.363T	调质耐磨钢板
NM360	46*1800-2340*8000-10900M	25.464T	耐磨钢板
NM360	48*1950-2850*9500-14000M	56.281T	调质耐磨钢板
NM360	50*1900-2800*9300-12500M	164.282T	耐磨钢板
NM360	52*2100-2600*8800-12000M	14.544T	调质耐磨钢板
NM360	55*1820-2300*8000-11800M	48.904T	耐磨钢板
NM360	56*2510-3200*9500-15400M	32.992T	调质耐磨钢板
NM360	59*2400-3100*8200-11400M	18.115T	耐磨钢板
NM360	60*2220-2950*8500-12000M	420.604T	调质耐磨钢板
NM360	64*2250-2850*8600-13150M	48.781T	耐磨钢板
NM360	65*1800-2500*8400-12000M	88.327T	调质耐磨钢板

NM360	70*2200-2900*9300-13000M	175.707T	耐磨钢板
NM360	72*2250-2950*6000-9500M	30.14T	调质耐磨钢板
NM360	74*2240-2980*8200-12000M	27.67T	耐磨钢板
NM360	75*1700-2800*7590-11500M	81.904T	调质耐磨钢板
NM360	76*2600-3100*3800-5600M	18.348T	耐磨钢板
NM360	78*2320-2850*4500-9500M	12.489T	调质耐磨钢板
NM360	80*2300-2900*9300-12000M	215.319T	耐磨钢板
NM360	82*2340-3100*5600-9500M	26.585T	调质耐磨钢板
NM360	85*2200-2500*9300-10350M	56.931T	耐磨钢板
NM360	88*2130-2850*7400-10000M	20.962T	调质耐磨钢板
NM360	90*2300-3600*9400-11000M	450.461T	耐磨钢板
NM360	92*2100-2900*6800-9800M	32.431T	调质耐磨钢板
NM360	95*2150-2680*9300-10850M	136.106T	耐磨钢板
NM360	96*2150-2650*8050-11500M	26.043T	调质耐磨钢板
NM360	98*1710-2470*9200-12400M	28.438T	耐磨钢板
NM360	100*1800-2500*8700-10500M	420.305T	调质耐磨钢板

NM360	102*1900-2500*7950-10500 M	32.139T	耐磨钢板
NM360	105*2200-2950*6900-12300 M	48.934T	调质耐磨钢板
NM360	106*2600-3200*8750-11200 M	36.93T	耐磨钢板
NM360	110*1700-2400*8000-11800 M	220.523T	调质耐磨钢板
NM360	112*1750-2400*6250-9600M	16.157T	耐磨钢板
NM360	115*2200-2900*8500-11000 M	56.688T	调质耐磨钢板
NM360	116*2400-3000*7200-10000 M	30.735T	耐磨钢板
NM360	120*2000-2900*7000-10000 M	320.042T	调质耐磨钢板

NM360化学成分及特性

化学成分：此为舞钢企业标准:WYJ112-2008 化学成分

成份		C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo	Ni	B
牌号	厂家									
WNM360	舞钢	0.25	0.70	1.30	0.025	0.010	1.4	0.50	1.00	0.004

机械性能：

此为舞钢企业标准:WYJ112-2008 机械性能

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

钢板实物性能屈服强度约在1000MPa，抗拉强度约在1100MPa.

NM360检验标准

每批钢板的检验项目、试样数量、取样方法和试验方法应符合正符合下表之规定：

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

布氏硬度（HBW）检验，依据国家标准GB/T231，钢板表面铣掉1.0-2.2毫米，然后在此表面检验硬度。

NM360对应国外标准及牌号

NM360对应国外标准及牌号JFE:NK-EH360/SUMIHARD:K340

一般耐磨钢板牌号有：WNM360A、WNM360B、WNM360C、WNM400A、WNM400B、WNM400C。

超耐磨性钢板牌号有：WNM450A、WNM450B、WNM450C、WNM500A、WNM500B、WNM500C。

高韧性耐磨钢板有：WNM360D、WNM360E、WNM400D、WNM400E。

焊接性能高耐磨钢板：WNM360L。

NM360应用及前景

工程机械、矿山机械、煤矿机械、环保机械、冶金机械等制造企业已联合舞钢鑫顺达钢铁公司与舞钢合作生产用于挖掘机、装载机、推土机铲斗板、刃板、侧刃板、刀片、破碎机衬板、叶片建设项目的nm360钢板5000余吨。在出口美国、加拿大、澳洲、印度、欧洲的前景一片看好。已经直供欧洲客户20000余吨。舞钢生产技术领先。

舞钢生产技术领先。舞钢产品现货较少，需要定扎，可供8-120mm厚最宽至3900mm。

舞钢产专用特殊钢（12MnNiVR、14Cr1MoR（H）、SA387Gr11（22）CL2、07MnNiMoVDR、NM400、NM500、SA203E、WDB620、15CrMoR、09MnNiDR、16MnDR、15MnNiDR、P355GH、16Mo3、13CrMo4-5、P265GH、P295GH、20g、16Mng、15CrMog、12CrMoVg、Q345R、19Mng、22Mng、13MnNiCrMoNbg、13MnNiMoNbR、15MnNbR、20R、16MnR、15MnVR、13MnNiMoNbR、15MnNbR、15MnVNiR、A515Gr60、A516Gr65、A515Gr70、A516Gr55、A516Gr60、A516Gr65、A516Gr70、A537CL1、A537CL2、EQ56、EQ70、NVE690、E420、E550、WH70Q、（C、D、E、）、WH80QD、E）、WH100QD、WQ690D、WQ690E、WQ700D、WQ700E、Q690D、Q690E、A/S A533B、A/SA533C、SA514系列、SA514Q、SA514QF、SA514GrF、A514GrQ、A517GrQ、S690Q、S690QL、S890Q、S960Q、S960QL、WQ890D、WQ960C、WQ960D、WQ960E、WQ1100D/E等）锅炉及压力容器用钢板，造船及采油平台用钢板，耐磨钢，低合金高强度钢板，高强度高韧性钢板等。

期货定轧多种特殊材质：

13MnNiMoNbR、15CrMoR(H)、A387Cr11CL1/CL2、16MnR(HIC)、20R(HIC)、14Cr1MoR、A48CPR、13MnNiMnNbR、07MnNiMoVDR、07MnCrMoVR、WH70Q、WH80Q、WDB620等。

公司设备简介：

4米*12米数控火焰切割机；

3.8米*13米热处理正火回火炉；

1500吨大型钢板校平机；

3台35吨级行吊，埋弧焊、气体保护焊等；

专业的技术人员为您提供专业的钢板切割加工、热处理（正火回火）等服务。