

河钢舞钢容器钢板16MnDR现货

产品名称	河钢舞钢容器钢板16MnDR现货
公司名称	舞钢尊信钢铁有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:舞阳钢厂
公司地址	平顶山舞钢市垭口恒大华府5号楼1504室
联系电话	0375-8120716 15803905977

产品详情

河南尊信钢铁是集中厚、特厚、特宽、特种钢板销售、切割配料、加工的综合企业。常备库存万吨以上！

一、16MnDR材质简介

16MnDR是低温压力容器钢板的一种。

16Mn—表示钢板中碳含量大约在0.16%，D-表示低温，R-表示压力容器。(通常，钢中某种化学元素含量较高时需在材质中标明，比如1.6%的锰就写做16Mn),16MnDR是用于-40度压力容器用钢板。

16MnDR交货状态正火三级以上探伤

执行标准：GB3531。

钢板尺寸，外形及允许偏差应符合GB709的规定

钢板的包装，标志及质量证明书应符合GB247的有关规定。

二、16MnDR的化学成分

按照16MnDR执行标准GB 3531-2014（2015年12月1日实施），16MnDR的化学成分如下：

化学成分（重量分数）/%

牌号 C Si Mn Ni V Nb Al P S

16MnDR 0.20 0.15~0.50 1.20~1.60 — — — 0.02 0.025 0.012

三、16MnDR的机械性能

牌号 厚度/mm 抗拉强度Rm/Mpa(N/mm²) 屈服强度 ReL/Mp(N/mm²) 伸长率A/%
冲击试验温度/

冲击吸收能量KV2/J 180° 弯曲试验 弯曲直径 不小于 不小于 不小于

16MnDR 6~16 490-620 315 21 -40 34 d=2a

>16~36 470-600 295 21 -40 34 d=3a

>36~60 460-590 285 21 -40 34 d=3a

>60~100 450-580 275 21 -40 34 d=3a

>100~120 440-570 265 21 -40 34 d=3a

公司可供产品说明：

一、钢板范围：厚度8 - 700mm，宽度1600 - 4000mm，长度5000mm - 18800mm，单重50.00吨。根据需要还可供更大规格钢板。

二、钢板种类：碳钢板、低合金高强钢板、桥梁钢板、建筑结构钢板、造船及海上平台钢板、锅炉压力容器钢板、模具钢板、合金结构钢板、油气输送管线钢板、高韧性高强度钢板、耐酸ND耐候NH耐腐蚀HIC钢板、复合钢板、耐磨NM钢板等300多个国内外牌号。

三、可供探伤要求、Z15、Z25/Z35厚度方向性能要求、高强度高韧性要求等钢板。

四、可按国标、企标、AISI美标ASME/ASTM、JIS日本、DIN德标、NF法国、BS英国、EN欧洲、ISO国际等标准供货。

五、可供热处理工艺：正火+回火、正火、回火、调质、控轧等。

六、船板已取得DNV、GL、LR、BV、RINA、CCS、NK、ABC、KR等九国船级社认证。质量保证体系通过ISO9001 - 2000标准认证。20R、20g、16MnDR、16MnR通过国家免检产品认证。

我公司切割加工中心以舞阳钢铁、宝钢、武钢等一线钢厂的优质钢板切割配料为主。品种涵盖普板、合金钢板、容器钢板、高强钢板，切割厚度6mm-350mm。本中心拥有等离子切割机、大型数控火焰切割机、大型液压剪板机等钢板切割加工设备，以及一流的技术人才队伍和售后服务体系。实现从产品图纸、采购 切割 加工 配送一站式服务，从而限度的为客户节省人力物力，实现其原材料零库存和减少资金积压与减少设备投入的目的