

16MnDR，低温压力容器用厚钢板，日本新日铁耐磨钢板，WE

产品名称	16MnDR，低温压力容器用厚钢板，日本新日铁耐磨钢板，WE
公司名称	东莞市长安继胜模具钢材经营部
价格	.00/公斤
规格参数	
公司地址	东莞市长安镇工业区
联系电话	86-076982389989 15024199898

产品详情

规格：3.0*1500*C、4.0*1500*C、6.0*1500*C、8.0*1500*C、10.0*1500*C、3.0*1800*C、4.0*1800*C、6.0*1800*C、8.0*1800*C、10.0*1800*C (mm)

仓库：东莞，上海，苏州

材质：16MnDR

产地/厂家：宝钢，鞍钢，舞阳，马钢，抚钢，湘钢，进口

16MnDR低温压力容器用厚钢板 日本新日铁耐磨钢板WEL-HARD400

钢的牌号和熔炼成分应符合表4的规定。

表4 %牌 号 化 学

成 分 C Mn Si V Mo Nb N S P 不大于 20R 0.22 0.35~0.80 0.15~0.30 0.035 16MnR 0.20 1.20~1.60
0.20~0.60 15MnVR 0.18 1.20~1.60 0.20~0.60 0.04~0.12 15MnVNR 0.20 1.30~1.70 0.20~0.60
0.10~0.20 0.010~0.020 18MnMoNbR 0.23 1.35~1.65 0.17~0.37 0.45~0.65 0.025~0.050 3.1.1.1

厚度大于60mm的20R，碳含量上限可以到0.24%。 3.1.1.2

根据需方要求，15MnVR的钒含量上限可以降到0.10%。 3.1.1.3

根据需方要求，15MnVNR的钒含量上限可以降到0.16%。 3.1.2

残余元素铬、镍、铜含量应各不大于0.30%。供方如能保证，可不进行分析。 3.1.3

为改善20R、16MnR的性能，可添加微量合金元素。 3.1.4

成品钢板化学成分的允许偏差应符合GB

222—84《钢的化学分析用试样取样法及成品化学成分允许偏差》的规定。 3.2 冶炼方法

3.2.1 钢由平炉，氧气转炉或电炉冶炼。