

QM-400.0437 Chemical Composition Report

Supplier: Nanjing Qiming Machinery Co., Ltd

Part name	齿板	Heat No	5IF1701
Part No	400.0437-02-5IF1707S	Inspector	
Material	Mn18Cr2	审核 Section chief	

Chemical composition (%)

	C	Si	Mn	Cr	P	S
Standard	1.18~1.25	0.3~0.6	17.8~19.5	1.8~2.1	≤0.04	≤0.025
Practice	1.24	0.366	18.0	1.81	0.0329	0.0012

样品 : 5IF1701 Mn18Cr2
合金 : FE_000 模式 : PA 2019/6/18 0:36:58

	Fe	C	Si	Mn	P	S	Cr
1	78.2	1.24	0.365	17.9	0.0327	0.0012	1.82
2	78.0	1.25	0.367	18.1	0.0331	0.0012	1.81
平均值	78.1	1.24	0.366	18.0	0.0329	0.0012	1.81

	Mo	Ni	Al	Co	Cu	Nb	Ti
1	0.0633	0.0253	0.0087	0.0152	0.0247	0.0240	0.0204
2	0.0653	0.0264	0.0085	0.0146	0.0239	0.0240	0.0203
平均值	0.0643	0.0259	0.0086	0.0149	0.0243	0.0240	0.0204

	V	W	Pb
1	0.0247	0.168	0.0629
2	0.0248	0.171	0.0659
平均值	0.0248	0.170	0.0644

合格

2019/7/8 17:08

Remark	ok
--------	----

Date: 2019.7.8