CERTIFICADO DE CALIDAD

WESTON TOOLS

BROCA RECTA

ST-5-160- ALTA VELOCIDAD
ST-5-161- RECUBRIMIENTO DE TITANIO
ST-5-162- COBALTO

化学成份分析报告

MATERIAL CHEMICAL ELEMENT REPORT

Material from 材料来源		CONFIDENCIAL			Product Name 产品名称			Twist Drills 磨钻				Lot 批量	3Pcs
Tested by 检测机构		CONFIDENCIAL			Inspected by 检测员			Liangfeng				Date 检测日	2018/8/14
Test Method 检测方法		光谱分析 spectroscopic analysis											
Spceification 检验规范		C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	Cu	Mo	W	V	Co
M2		0.8-0.9	0.2-0.45	0.15-0.4	≤0.03	≤0.03	3.8-4.4	≤0.3	≤0.25	4.5-5.5	5.5-6.75	1.75-2.2	N/A
M35		0.87-0.95	0.2-0.45	0.2-0.4	≤0.03	≤0.03	3.8-4.5	≤0.3	≤0.25	4.7-5.2	5.5-6.75	1.7-2.1	4.5-5.0
M42		1.05-1.1	0.35-0.55	0.2-0.4	≤0.02	≤0.02	3.5-4.0	≤0.3	≤0.25	9.2-9.8	5.9-6.5	1.05-1.25	7.75-8.25
W4		0.83-0.93	0.7-1.0	0.2-0.4	≤0.03	≤0.03	3.8-4.4	≤0.3	≤0.25	2.5-3.5	3.5-4.5	1.2-1.8	N/A
Code 料号	Material 材质	Actual Data 实测结果											
ST-5-160	M2	0.89	0.4	0.3	0.028	0.008	3.84	0.22	0.1	4.75	5.65	1.85	
ST-5-161	M2	0.83	0.25	0.31	0.03	0.015	4	0.15	0.11	4.6	5.62	1.75	
ST-5-162	M35	0.94	0.33	0.31	0.026	0.015	3.87	0.27	0.15	5	6.01	1.9	4.52

大连连东工具有限公司质量部 专用章

Notes: