

报告编号: G20221237



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L2809



检测报告

Test Report

标称名称:

扭力扳手

Name of Sample

型号规格:

1" 300—1500Nm

Type

委托方:

易尔拓工具(上海)有限公司

Applicant

检测类别:

委托检测

Test Purpose

国家轻工业工具五金质量监督检测上海站

STATE LIGHT INDUSTRY QUALITY SUPERVISION & TESTING STATION FOR TOOL WARE, SHANGHAI

上海市工具工业研究所检测中心

SHANGHAI TOOL INDUSTRY RESEARCH INSTITUTE MONITORING & TESTING CENTER

声 明

1. 《检测报告》无本机构公章或检验检测专用章无效。
2. 未经本机构批准，不得部分复制《检测报告》；复制《检测报告》未重新加盖本机构公章或检验检测专用章无效。
3. 《检测报告》涂改无效。
4. 《检测报告》无编制、审核、批准人签字无效。
5. 当样品由客户提供时，本机构对抽样的真实性不负责任，《检测报告》的结果仅与被测样品有关。
6. 客户提供的影响结果的有效性和应用的信息（如：数据，不在本机构资质认定、实验室认可能力范围内的判定依据，技术参数，所有权等信息），在报告应用中产生的法律责任由客户承担。
7. 对《检测报告》若有异议，应于收到报告之日起 15 日内向本机构提出，逾期不再受理。

地址：上海市天目中路 258 号

电话：021-63171914

网址：www.toolins.com

邮编：200070

传真：021-63538822

邮箱：gjwujjc@163.com



国家轻工业工具五金质量监督检测上海站

上海市工具工业研究所检测中心

检 测 报 告

报告编号: G20221237

共 2 页第 1 页

标称名称		扭力扳手	标称商标	YATO	型号规格	1" 300-1500Nm
样品状态		包装完整	生产日期	/	货号	YT-07762
标称生产企业	名称	易尔拓工具（上海）有限公司		邮箱	hejingyan@yato-sh.com	
	地址	上海市浦东新区康桥东路 1300 弄 1 号		电话	15121006809	
委托方	名称	易尔拓工具（上海）有限公司		邮箱	hejingyan@yato-sh.com	
	地址	上海市浦东新区康桥东路 1300 弄 1 号		电话	15121006809	
样品接收日期		2022 年 9 月 14 日	抽样基数	/	送样数量	1 件
检测日期		2022 年 9 月 14 日	抽样数量	/	抽样地点	/
检测环境条件		温度 25.2 ℃, 湿度 60 %	抽样日期	/	检测地点	上海市天目 中路 258 号
检测依据		GB/T 15729—2008 扭力扳手通用技术条件				
判定依据		GB/T 15729—2008 扭力扳手通用技术条件				
检测项目		扭矩精度				
检测结论		委托的样品经检测, 按照上述检测依据及判定依据的要求, 所检项目符合。详见本报告检测结果汇总页。 检测单位(盖章) 发布日期: 2022 年 9 月 14 日				
说明		/				

编制: 顾凯 顾凯

审核: 严海军 严海军

批准: 吴靓 吴靓

国家轻工业工具五金质量监督检测上海站
上海市工具工业研究所检测中心
检 测 报 告

报告编号: G20221237

共 2 页第 2 页

检 测 结 果 汇 总													
额定值 xa N·m	标准值	顺 时 针 方 向											单项 判定
		1		2		3		4		5			
		测定值 xr1	误差值 As1%	测定值 xr2	误差值 As2%	测定值 xr3	误差值 As3%	测定值 xr4	误差值 As4%	测定值 xr5	误差值 As5%		
300		293	2.4	293	2.4	292	2.7	292	2.7	293	2.4	符合	
900	±4%	878	2.5	876	2.7	878	2.5	874	3.0	874	3.0	符合	
1500		1464	2.5	1460	2.7	1428	2.9	1456	3.0	1458	2.9	符合	
注：扭矩误差计算公式： $As=\frac{(xa-xr)}{xr}\times 100$													
式中：As=为扭力扳手的计算误差值，%；													
xa=为扭矩扳手所示值或额定值，单位为牛顿米（N·m）；													
xr=为校准仪的测定值，单位为牛顿米（N·m）。													

