

农业机械部级推广鉴定报告

B2018TJ37088

第 4 页 共 13 页

3. 一致性检查

经核对, 制造商填报的产品规格确认表的设计值与其提供的产品使用说明书等技术文件描述的产品技术规格值一致, 产品样机技术规格见表 1, 选装件产品样机技术规格见表 2。项目组对照产品规格确认表的设计值对 MD904 型轮式拖拉机样机进行了一致性检查, 所有项目的检查结果均满足大纲要求, 一致性检查结论为符合大纲要求。检验结果详见 B2018TJ37088J 检验报告。

经过确认, 产品样机技术规格设计值由企业提供, 见表 1、表 2。

表 1 产品样机技术规格

项 目	单位	设计值
型号	/	MD904
型式	/	四轮驱动
用途	/	一般用途
外廓尺寸(长×宽×高)	mm	4120×1810×2775 (驾驶室)
轴距	mm	2145
轮距(前轮/后轮)	mm	1300、1400、1500、1600/ 1300、1400、1500、1600
常用轮距(前轮/后轮)	mm	1400/1400
轮距(前轮/后轮)调整方式	/	有级可调/有级可调
最小离地间隙(离地部位)	mm	450
最小使用质量	kg	2900 (驾驶室)
标准配重(前/后)	kg	200/232
最大配重(前/后)	kg	200/232
档位数	前进/倒退/爬行	/
	主变速/副变速/其他	/
各档理论速度	km/h	前进: 慢 L: 2.18、3.71、6.14、9.35 慢 H: 2.96、5.01、8.29、12.63 快 L: 7.39、12.55、20.74、31.58 快 H: 9.98、16.96、28.03、42.66 倒退: 慢: 2.10、3.57、5.91、8.99 快: 7.11、12.08、19.95、30.38
发动机与离合器联接方式	/	直联式
起动方式	/	电起动

农业机械部级推广鉴定报告

B2018TJ37088

第 5 页 共 13 页

项 目	单位	设计值
整 机	动力输出轴功率	kW
	最大牵引力	kN
翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)	型号	/
	型式	/
	生产厂	/
	认证证书编号或检验报告编号	/
	认证单位或检测机构	/
	型式	/
	型号	/
	生产厂	/
	进气方式	/
	气缸数	/
	缸径×行程	mm
	标定功率	kW
	型式核准额定净功率	kW
	标定转速	r/min
	型式核准证书号(或等效证明文件编号)	/
	空气滤清器型式	/
	空气滤清器型号	/
	起动机型号	/
	冷却系统型式	/
排气管	消声器外形尺寸(长×宽×厚或直径×长)	mm
	消声器(含消声腔)重量	kg
前照灯	型号	/
	生产厂	/
	认证证书编号或检验报告编号	/
	认证单位或检测机构	/

农业机械部级推广鉴定报告

B2018TJ37088

第 8 页 共 13 页

表 2 选装件产品样机技术规格

项 目	单位	设计值
型号	/	MD904
型式	/	四轮驱动
用途	/	一般用途
外廓尺寸(长×宽×高)	mm	4120×1810×2600
轴距	mm	2145
轮距(前轮/后轮)	mm	1300、1400、1500、1600/ 1300、1400、1500、1600
常用轮距(前轮/后轮)	mm	1400/1400
轮距(前轮/后轮)调整方式	/	有级可调/有级可调
最小离地间隙(离地部位)	mm	450
最小使用质量	kg	2700
标准配重(前/后)	kg	200/232
最大配重(前/后)	kg	200/232
档位数	前进/倒退/爬行	/
	主变速/副变速/其他	/
各档理论速度	km/h	前进: 慢 L: 2.18、3.71、6.14、9.35 慢 H: 2.96、5.01、8.29、12.63 快 L: 7.39、12.55、20.74、31.58 快 H: 9.98、16.96、28.03、42.66 倒退: 慢: 2.10、3.57、5.91、8.99 快: 7.11、12.08、19.95、30.38
发动机与离合器联接方式	/	直联式
起动方式	/	电起动
动力输出轴功率	kW	≥56.3
最大牵引力	kN	≥22.5
翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)	型号	/
	型式	/
	生产厂	/
	认证证书编号或检验报告编号	/
	认证单位或检测机构	/

农业机械部级推广鉴定报告

B2018TJ37088

第 9 页 共 13 页

项 目	单位	设计值
型式	/	直列、水冷、四冲程、直喷
型号	/	4G33V16-90G31C
生产厂	/	常柴股份有限公司
进气方式	/	增压中冷
气缸数	/	4
缸径×行程	mm	95×115
标定功率	kW	66.2
型式核准额定净功率	kW	66.2
标定转速	r/min	2300
型式核准证书号(或等效证明文件编号)	/	CN FC G3 00 0488000072 000002
空气滤清器型式	/	干式
空气滤清器型号	/	WA112.14.010-1
起动机型号	/	QD11408F-P/1
冷却系统型式	/	强制循环水冷
排气管	消声腔外形尺寸(长×宽×厚或直径×长)	mm
	消声器(含消声腔)重量	kg
前照灯	型号	/
	生产厂	/
	认证证书编号或检验报告编号	/
	认证单位或检测机构	/
后视镜	型号	/
	生产厂	/
	认证证书编号或检验报告编号	/
	认证单位或检测机构	/