

湖南省农业机械推广鉴定报告

№:JD2019153T

第 7 页 共 11 页

表 1 产品样机技术规格(续完)

序号	项目	单位	设计值
52	轮胎型号(前轮/后轮)	/	5.00-12/9.50-16
53	轮胎数量(前轮/后轮)	/	2/2
54	履带材质	/	☐ 金属 ☐ 橡胶 ☐ 其他:
55	履带板宽度	mm	/
56	液压悬挂系统型式	/	分置式
57	悬挂装置型式	/	后置三点悬挂
58	悬挂装置类别	/	1 类
59	工作装置液压油泵型号	/	CBN-F316
60	液压输出组数	/	1 组
61	工作装置安全阀全开压力	MPa	17±0.5
62	动力输出轴花键数目	/	6
63	动力输出轴标准转速	r/min	540/720

表 2 同单元机型 CL450-D、CL400-D 轮式拖拉机样机技术规格

序号	项目	单位	设计值	
			同单元 1	同单元 2
1	该鉴定单元中机型的合理最小功率代号(马力)	/	40	40
2	整机型号、名称	/	CL450-D、轮式拖拉机	CL400-D、轮式拖拉机
3	整机型式	/	☒ 轮式 ☐ 全履带式 ☐ 半履带式 ☐ 轻型履带式 ☐ 其他:	☒ 轮式 ☐ 全履带式 ☐ 半履带式 ☐ 轻型履带式 ☐ 其他:
4	整机机架型式	/	☒ 无架 ☐ 半架 ☐ 全架 ☐ 铰接架	☒ 无架 ☐ 半架 ☐ 全架 ☐ 铰接架
5	整机驱动型式	/	☐ 四驱 ☒ 两驱	☐ 四驱 ☒ 两驱
6	整机用途	/	☒ 一般用途 ☐ 中耕 ☐ 园艺	☒ 一般用途 ☐ 中耕 ☐ 园艺
7	整机外廓尺寸(长×宽×高及部位)	mm	3120×1380×1850 安全框架顶部	3120×1380×1850 安全框架顶部
8	轴距或履带接地长	mm	1560	1560

湖南省农业机械推广鉴定报告

№:JD2019153T

第 8 页 共 11 页

表 2 同单元机型 CL450-D、CL400-D 轮式拖拉机样机技术规格 (续 1)

序号	项目	单位	设计值	
			同单元 1	同单元 2
9	常用轮距(前轮/后轮)或轨距	mm	960/977	960/973
10	轮距(前轮/后轮)或轨距	mm	960/910-1050	960/910-1050
11	最小离地间隙及部位	mm	230(后桥放油螺栓)	240(后桥放油螺栓)
12	离合器壳体前端面至后驱动轴轴心线的水平距离	mm	891	891
13	变速箱齿轮副轴孔中心距	mm	80.5	80.5
14	全履带拖拉机驱动轮轴心线至导向轮轴心线的水平距离	mm	/	/
15	最小使用质量	kg	1275	1265
16	标准配重(前/后)	kg	0/240	0/240
17	履带接地比压	kPa	/	/
18	最小使用比质量	kg/kW	38.5	42.2
19	挡位数(前进/倒退)	/	8/2	8/2
20	主变速挡位数	/	4+1	4+1
21	副变速挡位数	/	2	2
22	最高设计理论速度	km/h	26.91	26.91
23	发动机与主离合器联接方式	/	直联	直联
24	翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)型号	/	CL1004.46.002a	CL1004.46.002a
25	翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)型式	/	☐ 简易驾驶室 ☐ 封闭驾驶室 ☒ 安全框架	☐ 简易驾驶室 ☐ 封闭驾驶室 ☒ 安全框架
26	翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)生产厂	/	常力工贸有限公司	常力工贸有限公司
27	发动机型号	/	SD4DW3D2	SD4BW3D1
28	发动机结构型式	/	直列、水冷、四冲程	直列、水冷、四冲程
29	发动机生产厂	/	江苏四达动力机械集团有限公司	江苏四达动力机械集团有限公司
30	发动机进气方式	/	自然吸气	自然吸气
31	发动机气缸数	/	4	4
32	发动机标定功率	kW	33.1	30
33	发动机额定净功率	kW	33.1	30
34	发动机标定转速	r/min	2400	2400