

农机推广鉴定证书换证有关信息

1. 产品照片及产品信息



DF1104-6 型轮式拖拉机



DF1104-6 型轮式拖拉机（配置驾驶室）



DF1004-6 型轮式拖拉机



DF1004-6 型轮式拖拉机（配置驾驶室）



DF904-6 型轮式拖拉机



DF904-6 型轮式拖拉机（配置驾驶室）

2. 换证产品主要技术规格

表 1 DF1104-6 型轮式拖拉机技术规格

序号	项 目	单位	设计值
1	该鉴定单元中机型的合理最小功率代号（马力）	/	90
2	整机型号、名称	/	DF1104-6、轮式拖拉机
3	整机型式	/	轮式
4	整机机架型式	/	无架
5	整机驱动型式	/	四驱
6	整机用途	/	一般用途
7	整机外廓尺寸(长×宽×高及部位)	mm	4530×2030×2730（排气管顶部）
8	轴距或履带接地长	mm	2275
9	常用轮距(前轮/后轮)或轨距	mm	1570/1600
10	轮距(前轮/后轮)或轨距	mm	1570~1770/1500~1800
11	最小离地间隙及部位	mm	450（牵引架）
12	离合器壳体前端面至后驱动轴轴心线的水平距离	mm	1293
13	变速箱齿轮副轴孔中心距	mm	100
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	3600
16	标准配重(前/后)	kg	280/200
17	履带接地比压	kPa	/
18	最小使用比质量	kg/kW	44.44
19	挡位数（前进/倒退）	/	12/12
20	主变速挡位数	/	4
21	副变速挡位数	/	3×（1+1）
22	最高设计理论速度	km/h	37.73
23	发动机与主离合器联接方式	/	直联
24	翻倾防护装置（驾驶室或安全框架）型号	/	804-6.46.001
25	翻倾防护装置（驾驶室或安全框架）型式	/	安全框架
26	翻倾防护装置（驾驶室或安全框架）生产厂	/	常州东风农机集团有限公司
27	发动机型号	/	4G33V16-110G31C
28	发动机结构型式	/	直列、四冲程
29	发动机生产厂	/	常柴股份有限公司

表 1 DF1104-6 型轮式拖拉机技术规格（续一）

序号	项 目	单位	设计值
30	发动机进气方式	/	增压中冷
31	发动机气缸数	/	4
32	发动机标定功率	kW	81
33	发动机额定净功率	kW	81
34	发动机标定转速	r/min	2300
35	发动机冷却方式	/	水冷
36	空气滤清器型号	/	954-6. 10. 013
37	空气滤清器型式	/	干式
38	排气管消声腔外形尺寸（长×宽×厚或直径×长）	mm	Φ200×340
39	排气管消声腔质量	kg	7.3
40	驾驶员座椅型号	/	5544D. 001（800. 44001）
41	驾驶员座椅生产厂	/	高邮市怡和车辆附件有限公司
42	安全带型号	/	FS2001
43	安全带生产厂	/	扬州福胜汽车配件厂
44	转向系型式	/	全液压
45	转向系转向操纵机构	/	方向盘
46	转向系转向机构型式	/	前轮转向
47	传动系箱体数量、变速箱（器）型式	/	箱体数量：3 个、机械平面组成式
48	主变速位置和换挡方式	/	主变速位置：在第 2 个箱体中 机械有级挡
49	副变速换挡方式	/	机械有级挡
50	轮胎型号（前轮/后轮）	/	12. 4-24/16. 9-34
51	轮胎数量（前轮/后轮）	个	2/2
52	履带材质	/	/
53	履带板宽度	mm	/
54	液压悬挂系统型式	/	半分置式
55	悬挂装置型式	/	后置三点悬挂
56	悬挂装置类别	/	2 类
57	工作装置液压油泵型号	/	CBN-F322
58	液压输出组数	/	2 组
59	工作装置安全阀全开压力	MPa	17~18
60	动力输出轴花键数目	/	8 键

表 1 DF1104-6 型轮式拖拉机技术规格（续二）

序号	项 目		单位	设计值
61	动力输出轴标准转速		r/min	540/730
62	选装动力输出轴花键数目		/	6 键
63	选装动力输出轴标准转速		r/min	540/1000、540/860
64	选装空气滤清器	型号	/	800. 11. 011
65		型式	/	湿式
66	选装工作装置	液压悬挂系统型式	/	分置式
67		悬挂装置型式	/	后置、三点悬挂
68		悬挂装置类别	/	2 类
69		工作装置液压油泵型号	/	CBN-F322
70		液压输出组数	/	2 组
71		工作装置安全阀全开压力	MPa	17~18
72	选装翻倾防护装置	翻倾防护装置（驾驶室或安全框架）型号	/	954-6. 45. 001
73		翻倾防护装置（驾驶室或安全框架）型式	/	简易驾驶室
74		翻倾防护装置（驾驶室或安全框架）生产厂	/	常州东风农机集团有限公司
75		整机外廓尺寸(长×宽×高)	mm	4530×2030×2730
76		最小使用质量	kg	3820
77		最小使用比质量	kg/kw	47. 16
78		标准配重（前/后）	kg	280/200
79	选装轮胎	轮胎型号(前轮/后轮)	/	8. 3-24、9. 5-24、11. 2-24、； PR-1:8. 3-24、9. 5-24、11. 2-24、 12. 4-24、12. 4-26/11-32、14. 9-30、 16. 9-30；PR-1: 11-32、14. 9-30、 16. 9-30、16. 9-34、13. 6-38
80	选装发动机 1	发动机型号	/	LR4A3LR23/0810
81		发动机结构型式	/	直列、四冲程
82		发动机生产厂	/	一拖（洛阳）柴油机有限公司
83		发动机进气方式	/	增压
84		发动机气缸数	kW	4
85		发动机标定功率	kW	81
86		发动机额定净功率	kW	81
87		发动机标定转速	r/min	2300
88		发动机冷却方式	/	水冷
89		空气滤清器型号	/	800. 11. 011

表 1 DF1104-6 型轮式拖拉机技术规格（续完）

序号	项 目	单位	设计值
90	选装发 动机 1	空气滤清器型式	/
91		选装空气滤清器型号	/
92		选装空气滤清器型式	/
93	选装发 动机 2	发动机型号	/
94		发动机结构型式	/
95		发动机生产厂	/
96		发动机进气方式	/
97		发动机气缸数	kW
98		发动机标定功率	kW
99		发动机额定净功率	kW
100		发动机标定转速	r/min
101		发动机冷却方式	/
102		空气滤清器型号	/
103		空气滤清器型式	/
104		选装空气滤清器型号	/
105		选装空气滤清器型式	/
106	选装发 动机 3	发动机型号	/
107		发动机结构型式	/
108		发动机生产厂	/
109		发动机进气方式	/
110		发动机气缸数	kW
111		发动机标定功率	kW
112		发动机额定净功率	kW
113		发动机标定转速	r/min
114		发动机冷却方式	/
115		空气滤清器型号	/
116		空气滤清器型式	/
117		选装空气滤清器型号	/
118		选装空气滤清器型式	/

表 2-1 同单元机型 DF1004-6 型轮式拖拉机技术规格

序号	项 目	单位	设计值
1	该鉴定单元中机型的合理最小功率代号(马力)	/	90
2	整机型号、名称	/	DF1004-6、轮式拖拉机
3	整机型式	/	轮式
4	整机机架型式	/	无架
5	整机驱动型式	/	四驱
6	整机用途	/	一般用途
7	整机外廓尺寸(长×宽×高及部位)	mm	4530×2030×2730 (排气管顶部)
8	轴距或履带接地长	mm	2275
9	常用轮距(前轮/后轮)或轨距	mm	1570/1600
10	轮距(前轮/后轮)或轨距	mm	1570~1770/1500~1800
11	最小离地间隙及部位	mm	450 (牵引架)
12	离合器壳体前端面至后驱动轴轴心线的水平距离	mm	1293
13	变速箱齿轮副轴孔中心距	mm	100
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	3600
16	标准配重(前/后)	kg	280/200
17	履带接地比压	kPa	/
18	最小使用比质量	kg/kW	48.98
19	挡位数 (前进/倒退)	/	12/12
20	主变速挡位数	/	4
21	副变速挡位数	/	3× (1+1)

表 2-1 同单元机型 DF1004-6 型轮式拖拉机技术规格（续一）

序号	项 目	单位	设计值
22	最高设计理论速度	km/h	37.73
23	发动机与主离合器联接方式	/	直联
24	翻倾防护装置（驾驶室或安全框架）型号	/	804-6.46.001
25	翻倾防护装置（驾驶室或安全框架）型式	/	安全框架
26	翻倾防护装置（驾驶室或安全框架）生产厂	/	常州东风农机集团有限公司
27	发动机型号	/	4G33V16-100G31C
28	发动机结构型式	/	直列、四冲程
29	发动机生产厂	/	常柴股份有限公司
30	发动机进气方式	/	增压中冷
31	发动机气缸数	/	4
32	发动机标定功率	kW	73.5
33	发动机额定净功率	kW	73.5
34	发动机标定转速	r/min	2300
35	发动机冷却方式	/	水冷
36	空气滤清器型号	/	954-6.10.013
37	空气滤清器型式	/	干式
38	排气管消声腔外形尺寸（长×宽×厚或直径×长）	mm	Φ200×340
39	排气管消声腔质量	kg	7.3
40	驾驶员座椅型号	/	5544D.001（800.44001）
41	驾驶员座椅生产厂	/	高邮市怡和车辆附件有限公司
42	安全带型号	/	FS2001
43	安全带生产厂	/	扬州福胜汽车配件厂
44	转向系型式	/	全液压
45	转向系转向操纵机构	/	方向盘
46	转向系转向机构型式	/	前轮转向
47	传动系箱体数量、变速箱（器）型式	/	箱体数量：3 个 机械平面组成式
48	主变速位置和换挡方式	/	主变速位置：在第 2 个箱体中 机械有级挡
49	副变速换挡方式	/	机械有级挡
50	轮胎型号（前轮/后轮）	/	12.4-24/16.9-34
51	轮胎数量（前轮/后轮）	个	2/2

表 2-1 同单元机型 DF1004-6 型轮式拖拉机技术规格（续二）

序号	项 目		单位	设计值
52	履带材质		/	/
53	履带板宽度		mm	/
54	液压悬挂系统型式		/	半分置式
55	悬挂装置型式		/	后置三点悬挂
56	悬挂装置类别		/	2 类
57	工作装置液压油泵型号		/	CBN-F322
58	液压输出组数		/	2 组
59	工作装置安全阀全开压力		MPa	17~18
60	动力输出轴花键数目		/	8 键
61	动力输出轴标准转速		r/min	540/730
62	选装动力输出轴花键数目		/	6 键
63	选装动力输出轴标准转速		r/min	540/1000、540/860
64	选装空气 滤清器	型号	/	800. 11. 011
65		型式	/	湿式
66	选装工作 装置	液压悬挂系统型式	/	分置式
67		悬挂装置型式	/	后置、三点悬挂
68		悬挂装置类别	/	2 类
69		工作装置液压油泵型号	/	CBN-F322
70		液压输出组数	/	2 组
71		工作装置安全阀全开压力	MPa	17~18
72	选装翻倾 防护装置	翻倾防护装置（驾驶室或安全 框架）型号	/	954-6. 45. 001
73		翻倾防护装置（驾驶室或安全 框架）型式	/	简易驾驶室
74		翻倾防护装置（驾驶室或安全 框架）生产厂	/	常州东风农机集团有限公司
75		整机外廓尺寸(长×宽×高)	mm	4530×2030×2730（排气管顶 部）
76		最小使用质量	kg	3820
77		最小使用比质量	kg/kw	51. 97
78		标准配重（前/后）	kg	280/200
79	选装轮胎	轮胎型号(前轮/后轮)	/	8. 3-24、9. 5-24、11. 2-24、； PR-1:8. 3-24、9. 5-24、11. 2-24、 12. 4-24、12. 4-26/11-32、 14. 9-30、16. 9-30；PR-1: 11-32、 14. 9-30、16. 9-30、16. 9-34、 13. 6-38

表 2-1 同单元机型 DF1004-6 型轮式拖拉机技术规格（续三）

序号	项 目		单位	设计值
80	选 装 发 动机 1	发动机型号	/	YC4DK110-T302
81		发动机结构型式	/	直列、四冲程
82		发动机生产厂	/	广西玉柴机器股份有限公司
83		发动机进气方式	/	增压中冷
84		发动机气缸数	/	4
85		发动机标定功率	kW	73.5
86		发动机额定净功率	kW	73.5
87		发动机标定转速	r/min	2300
88		发动机冷却方式	/	水冷
89		空气滤清器型号	/	954-6.10.013
90		空气滤清器型式	/	干式
91		选装空气滤清器型号	/	800.11.011
92		选装空气滤清器型式	/	湿式
93	选 装 发 动机 2	发动机型号	/	LR4A3LR23/0735
94		发动机结构型式	/	直列、四冲程
95		发动机生产厂	/	一拖（洛阳）柴油机有限公司
96		发动机进气方式	/	增压
97		发动机气缸数	/	4
98		发动机标定功率	kW	73.5
99		发动机额定净功率	kW	73.5
100		发动机标定转速	r/min	2300
101		发动机冷却方式	/	水冷
102		空气滤清器型号	/	800.11.011
103		空气滤清器型式	/	湿式
104		选装空气滤清器型号	/	954-6.10A.014
105		选装空气滤清器型式	/	干式
106	选 装 发 动机 3	发动机型号	/	YC4A110-T311
107		发动机结构型式	/	直列、四冲程
108		发动机生产厂	/	广西玉柴机器股份有限公司

表 2-1 同单元机型 DF1004-6 型轮式拖拉机技术规格（续完）

序号	项 目	单位	设计值
109	发动机进气方式	/	增压
110	发动机气缸数	/	4
111	发动机标定功率	kW	73.5
112	发动机额定净功率	kW	73.5
113	发动机标定转速	r/min	2300
114	发动机冷却方式	/	水冷
115	空气滤清器型号	/	800.11.011
116	空气滤清器型式	/	湿式
117	选装空气滤清器型号	/	954-6.10.013
118	选装空气滤清器型式	/	干式
备注	设计值栏填“/”的项目，对该样机不适用。		

表 2-2 同单元机型 DF904-6 型轮式拖拉机技术规格

序号	项 目	单位	设计值
1	该鉴定单元中机型的合理最小功率代号(马力)	/	90
2	整机型号、名称	/	DF904-6、轮式拖拉机
3	整机型式	/	轮式
4	整机机架型式	/	无架
5	整机驱动型式	/	四驱
6	整机用途	/	一般用途
7	整机外廓尺寸(长×宽×高及部位)	mm	4530×2030×2730（排气管顶部）
8	轴距或履带接地长	mm	2275
9	常用轮距(前轮/后轮)或轨距	mm	1570/1600
10	轮距(前轮/后轮)或轨距	mm	1570~1770/1500~1800
11	最小离地间隙及部位	mm	450（牵引架）
12	离合器壳体前端面至后驱动轴轴心线的水平距离	mm	1293
13	变速箱齿轮副轴孔中心距	mm	100

表 2-2 同单元机型 DF904-6 型轮式拖拉机技术规格 (续一)

序号	项 目	单位	设计值
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	3600
16	标准配重(前/后)	kg	280/200
17	履带接地比压	kPa	/
18	最小使用比质量	kg/kW	54.38
19	挡位数(前进/倒退)	/	12/12
20	主变速挡位数	/	4
21	副变速挡位数	/	3×(1+1)
22	最高设计理论速度	km/h	37.73
23	发动机与主离合器联接方式	/	直联
24	翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)型号	/	804-6.46.001
25	翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)型式	/	安全框架
26	翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)生产厂	/	常州东风农机集团有限公司
27	发动机型号	/	4G33V16-90G31C
28	发动机结构型式	/	直列、四冲程
29	发动机生产厂	/	常柴股份有限公司
30	发动机进气方式	/	增压中冷
31	发动机气缸数	/	4
32	发动机标定功率	kW	66.2
33	发动机额定净功率	kW	66.2
34	发动机标定转速	r/min	2300
35	发动机冷却方式	/	水冷
36	空气滤清器型号	/	954-6.10.013
37	空气滤清器型式	/	干式
38	排气管消声腔外形尺寸(长×宽×厚或直径×长)	mm	Φ200×340
39	排气管消声腔质量	kg	7.3
40	驾驶员座椅型号	/	5544D.001(800.44001)
41	驾驶员座椅生产厂	/	高邮市怡和车辆附件有限公司
42	安全带型号	/	FS2001

表 2-2 同单元机型 DF904-6 型轮式拖拉机技术规格 (续二)

序号	项 目		单位	设计值
43	安全带生产厂		/	扬州福胜汽车配件厂
44	转向系型式		/	全液压
45	转向系转向操纵机构		/	方向盘
46	转向系转向机构型式		/	前轮转向
47	传动系箱体数量、变速箱（器）型式		/	箱体数量：3 个 机械平面组成式
48	主变速位置和换挡方式		/	主变速位置：在第 2 个箱体中 机械有级挡
49	副变速换挡方式		/	机械有级挡
50	轮胎型号 (前轮/后轮)		/	12.4-24/16.9-34
51	轮胎数量 (前轮/后轮)		个	2/2
52	履带材质		/	/
53	履带板宽度		mm	/
54	液压悬挂系统型式		/	半分置式
55	悬挂装置型式		/	后置、三点悬挂
56	悬挂装置类别		/	2 类
57	工作装置液压油泵型号		/	CBN-F322
58	液压输出组数		/	2 组
59	工作装置安全阀全开压力		MPa	17~18
60	动力输出轴花键数目		/	8 键
61	动力输出轴标准转速		r/min	540/730
62	选装动力输出轴花键数目		/	6 键
63	选装动力输出轴标准转速		r/min	540/1000、540/860
64	选 装 空 气 滤 清 器	型号	/	800.11.011
65		型式	/	湿式
66	选 装 工 作 装 置	液压悬挂系统型式	/	分置式
67		悬挂装置型式	/	后置、三点悬挂
68		悬挂装置类别	/	2 类
69		工作装置液压油泵型号	/	CBN-F322
70		液压输出组数	/	2 组
71		工作装置安全阀全开压力	MPa	17~18
72	选 装 翻 倾 防 护 装 置	翻倾防护装置（驾驶室或安全框架）型号	/	954-6.45.001
73		翻倾防护装置（驾驶室或安全框架）型式	/	简易驾驶室
74		翻倾防护装置（驾驶室或安全框架）生产厂	/	常州东风农机集团有限公司

表 2-2 同单元机型 DF904-6 型轮式拖拉机技术规格 (续三)

序号	项 目		单位	设计值
75	选 装 翻 倾 防 护 装置	整机外廓尺寸(长×宽×高)	mm	4530×2030×2730 (排气管顶部)
76		最小使用质量	kg	3820
77		最小使用比质量	kg/kw	57.70
78		标准配重 (前/后)	kg	280/200
79	选 装 轮 胎	轮胎型号(前轮/后轮)	/	8.3-24、9.5-24、11.2-24、； PR-1:8.3-24、9.5-24、11.2-24、 12.4-24、12.4-26/11-32、14.9-30、 16.9-30；PR-1: 11-32、14.9-30、 16.9-30、16.9-34、13.6-38
80	选 装 发 动机 1	发动机型号	/	YC4DK100-T303
81		发动机结构型式	/	直列、四冲程
82		发动机生产厂	/	广西玉柴机器股份有限公司
83		发动机进气方式	/	增压中冷
84		发动机气缸数	/	4
85		发动机标定功率	kW	66.2
86		发动机额定净功率	kW	66.2
87		发动机标定转速	r/min	2300
88		发动机冷却方式	/	水冷
89		空气滤清器型号	/	954-6.10.013
90		空气滤清器型式	/	干式
91		选装空气滤清器型号	/	800.11.011
92		选装空气滤清器型式	/	湿式
93	选 装 发 动机 2	发动机型号	/	LR4V5R23/0662
94		发动机结构型式	/	直列、四冲程
95		发动机生产厂	/	一拖(洛阳)柴油机有限公司
96		发动机进气方式	/	自然吸气
97		发动机气缸数	/	4
98		发动机标定功率	kW	66.2
99		发动机额定净功率	kW	66.2
100		发动机标定转速	r/min	2300
101		发动机冷却方式	/	水冷
102		空气滤清器型号	/	800.11.011
103		空气滤清器型式	/	湿式
104		选装空气滤清器型号	/	954-6.10A.014
105		选装空气滤清器型式	/	干式

表 2-2 同单元机型 DF904-6 型轮式拖拉机技术规格 (续完)

序号	项 目		单位	设计值
106	选 装 发 动 机 3	发动机型号	/	YC4A105-T310
107		发动机结构型式	/	直列、四冲程
108		发动机生产厂	/	广西玉柴机器股份有限公司
109		发动机进气方式	/	增压
110		发动机气缸数	/	4
111		发动机标定功率	kW	66.2
112		发动机额定净功率	kW	66.2
113		发动机标定转速	r/min	2300
114		发动机冷却方式	/	水冷
115		空气滤清器型号	/	800.11.011
116		空气滤清器型式	/	湿式
117		选装空气滤清器型号	/	954-6.10.013
118		选装空气滤清器型式	/	干式
备注	设计值栏填“/”的项目，对该样机不适用。			