

农机推广鉴定证书换证有关信息

1. 产品照片及产品信息



图 1 PUMA2304 型轮式拖拉机

2. 换证产品主要技术规格

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）	/	180
2	整机型号、名称	/	PUMA2304、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	5545×3745×3140(排气管顶端)
8	轴距	mm	2884
9	常用轮距(前轮/后轮)	mm	1856/2550
10	轮距(前轮/后轮)	mm	1560、1656、1760、1856、1960、2056、2160、2256/1550-2924
11	最小离地间隙及部位	mm	445(后牵引架)
12	离合器壳体前端面至后驱动轴轴心线的水平距离	mm	1695
13	变速箱齿轮副轴孔中心距	mm	127.5
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	8772

2. 换证产品主要技术规格（续 1）

序号	项 目	单位	设计值
16	标准配重(前/后)	kg	1000/908
17	履带接地比压	kPa	/
18	最小使用比质量	kg/kW	51.75
19	挡位数（前进/倒退）	/	18/6
20	主变速挡位数	/	6
21	副变速挡位数	/	3/倒退 6
22	最高设计理论速度	km/h	38.9
23	发动机与主离合器联接方式	/	直联
24	翻倾防护装置型号	/	SLTV 13
25	翻倾防护装置型式	/	封闭驾驶室
26	翻倾防护装置生产厂	/	CNH International SA
27	发动机型号	/	F4DE9684L*J
28	发动机结构型式	/	直列、六缸
29	发动机生产厂	/	FPT Industrial S. p. A.
30	发动机进气方式	/	涡轮增压
31	发动机气缸数	/	6
32	发动机标定功率	kW	169.5
33	发动机额定净功率	kW	172.0
34	发动机标定转速	r/min	2200
35	发动机冷却方式	/	水冷
36	空气滤清器型号	/	87517150
37	空气滤清器型式	/	干式
38	排气管消声腔外形尺寸（直径×长）	mm	φ 170×1330
39	排气管消声腔质量	kg	15.9
40	驾驶员座椅型号	/	D5000
41	驾驶员座椅生产厂	/	SEARS
42	安全带型号	/	2200
43	安全带生产厂	/	SECURON LTD.
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、全动力换挡

2. 换证产品主要技术规格（续完）

序号	项 目	单位	设计值
48	主变速位置和换挡方式	/	主变速位置：在第 1 箱体中、动力换挡
49	副变速换挡方式	/	动力换挡
50	轮胎型号(前轮/后轮)	/	420/85R30/520/85R42
51	轮胎数量(前轮/后轮)	个	2/4
52	履带材质	/	/
53	履带板宽度	mm	/
54	液压悬挂系统型式	/	分置式
55	悬挂装置型式	/	后置、三点悬挂
56	悬挂装置类别	/	3 类
57	工作装置液压油泵型号	/	84471388
58	液压输出组数	/	4 组
59	工作装置安全阀全开压力	MPa	21±0.5
60	动力输出轴花键数目	/	6/21
61	动力输出轴标准转速	r/min	540E/1000
备注	设计值栏填“/”的项目，对该样机不适用。		