#### 瑞得RD1804拖拉机产品特点

1、匹配道依茨六缸发动机，扭矩储备大、动力强劲。

2、动力升级，油耗低，可靠性高。

3、车身小，轴距短，结构紧凑。

4、发动机与后桥采用直联传动，传输效率高，输出功率大。

5、采用液压转向，操隹灵活轻便。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | | 单位 | 设计值 |
| 整机 | 型号 | / | （TG）1804 |
| 外廓尺寸（长×宽×高） | mm | 5230×3540×3400(后轮双胎) |
| 5230×(2100-2700)×3400(后轮单胎) |
| 轴距 | mm | 2900 |
| 轮距 | mm | 1720、1815、2000、2100/2330(后轮双胎) |
| 1720、1815、2000、2100/1700-2300(后轮单胎) |
| 轮距调整方式（前轮/后轮） | / | 有级可调/不可调(后轮双胎) |
| 有级可调/无级可调(后轮单胎) |
| \*\*小离地间隙 | mm | 450 |
| \*\*小使用质量 | kg | 7600 |
| \*\*大配重质量 | kg | 5000/0 |
| 档位数（前进/倒退） | / | 16F+16R |
| 各档理论速度 | km/h | 前进挡： 3.04 、3.97、4.91、6.09、 |
| 5.89、7.70、9.50、 11.81 |
| 、6.66、8.70、10.77、13.35、15.03、19.65、24.31、30.14 |
| 倒档：2.51、3.28、4.06、5.03 |
| 、4.87、6.36、7.87、9.76 |
| 、5.50、7.19、8.90、11.03 |
| 、12.42、16.24、20.09、24.91 |
| 起动方式 | / | 电启动 |
| 动力输出轴功率 | kw | 112.63 |
| \*\*大牵引力 | kN | 35 |
| 发动机与离合器联接方式 | / | 直联 |
| 发动机 | 吸气方式 | / | 涡轮增压 |
| 配套动力 |  | 道依茨 |
| 气缸数 | 缸 | 6 |
| 标定功率 | kw | 132.5 |
| 标定转速 | r/min | 2200 |
| 驾驶室 | 型式 | / | 驾驶室 |
| 传动系 | 离合器形式 | / | 14吋干式双作用 |
| 变速箱型式 | / | 4×（1+1）×4档组成式 |
| 变速箱换挡方式 | / | 同步器+啮合套换挡 |
| 行走系 | 轮胎型号 | / | 16.9-28/20.8-38(后轮双胎) |

### 瑞得RD1804轮式拖拉机技术参数