LTJ5220TXL40型洗井清蜡车

一、产品主要技术配置与性能：

1、装载汽车

型号：陕汽德龙SX1250MB4/6×4二类底盘（双油箱、红色）

轴距：4325+1350mm

驱动形式：6×4

发动机型号：WP10.336E53

净功率：336HP/1900 r/min

变速箱型号：RTD11509C

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 挡位 | Ⅰ | Ⅱ | Ⅲ | Ⅳ | Ⅴ | Ⅵ | Ⅶ | Ⅷ | Ⅸ |
| 速比 | 12.42 | 8.30 | 6.08 | 4.54 | 3.36 | 2.47 | 1.81 | 1.35 | 1.00 |

汽车颜色：红色

钢丝胎，内置空调。

2、发电机组

型号：KDE19STA3（凯普）

额定功率：13kw（380 V/50 Hz）

输出电压：230～400V/50Hz

3、燃烧器

型号：TBL160P两段火轻油燃烧器（意大利百得原装进口）

马达功率：2.2kw

燃料消耗：37～154 kg/h

电源：220 V/380 V/50 Hz

4、减速箱

形式：为立式圆柱齿轮减速器

速比：1.6176

5、三缸泵

形式：卧式三缸单作用柱塞泵（TB3408）

冲程：200 mm

柱塞直径：Φ100 mm

减速比：4.387

6、加热炉

形式：18m³卧式直流锅炉

7、水泵

型号：3020I

排量：1.5m³/h

压力：6MPa

电机：3kw（调速电机+调速器，4级电机）

8、水箱：水箱顶部留60-80cm上水口，加上盖子

容积：>6m3

用途：通过外部水源加水供三缸泵使用。

加装水处理器，以防止锅炉及锅炉管线结垢。

9、排出管系

冷洗排出管线是由高压阀、安全阀、抗震压力表等组成，。

热洗排出管线是由空气包、液包、温度传感器、压力传感器以及弹簧式安全阀等组成，耐压为20 MPa。

10、辅助吸入管系：吸入口左右各一个，并加装2"上水口，便于泵自循环）

4"软管6m×1根

11、辅助排出管系（耐压：50 Mpa）

2"直管2.5m×4根，1.5m×4根（50Mpa）

2"活动弯头4件

1. 主车操纵室内加装远传压力表（60Mpa）
2. 加装夜间工作照明灯，两前两后（LED防爆方灯）