LTJ5290TJC40型注水井循环洗井车

1. 运载底盘

型号：ZZ3317V466HD1重汽（国Ⅳ）（带卧铺、空调）

总质量：31000kg

整备质量：11100kg

驱动形式：8×4

轴距： 1950+4625+1350mm

后悬：1210mm 前悬：1540mm

发动机型号：MC11.40-40 发动机功率：297KW

加装侧取力器。加装双油箱，并沟通。

1. FX200旋流除砂器：

处理量：≥40m³/h

工作压力：1.0 MPa

分离粒度：40-100μm

FX150旋流除砂器（两个）：

处理量：40m³/h

工作压力：0.8 MPa

分离粒度：35-74μm

工作温度：≤100℃

1. 气浮除污系统：

长×宽×高 2.2×1.8×1.9m

有效容积：V=7 m³

水停留时间：10-13min

1. 油水箱：

油箱容积：2.3 m³，水箱：2.4 m³

1. 自吸泵系统：

型号：ZW50-10-20P 流量：10m³/h 扬程：20m

额定转速：2900r/min

1. 综合液压泵（配4M4-15多路阀,进口）

型号：A11VO75DRS/10R-NSD12NOO

额定压力：26 MPa

额定转速：2500r/min

1. 液马达

型号：Paker A11系列斜轴马达(进口)

马达转速：3031 r/min

工作压力：9.6/5.1/3.8MPa

型号：OMP100151(进口)

马达转速：485r/min

工作压力：2.6 MPa

1. 液位计

型号：BZ-CBS4CC0001350

1. 快速过滤器

处理量：30m³/h

工作压力：0.4 MPa

1. 快速过滤器泵系统

型号： 65GW30-40

流量：30m³/h 扬程：40m

1. 全功率取力器：速比1.6176
2. 三缸柱塞泵

型号： YX351-- 3ZB-40/180

最大输入功率： 222KW （302HP）

最高压力： 40 MPa （￠115柱塞）

柱塞直径： 115mm

冲程长度： 200mm

泵内减速比： 4.387

最大流量： 57m³/h (7档时，通常只用5、6、7档)

77 m³/h （8档时）

104 m³/h （9档时）

1. 电磁流量计(试验结果出来后定型)

型号：LDQ-98A

1. 高压接长管线

配有2.5米35 MPa高压硬管线4根，8米25 MPa的软管线2根，4个35 MPa的高压活动弯头；

1. 控制柜中加远程油门和转速表，并加一个24V插座；电气系统所有线路加保护套。
2. 带钢制掩木4个；
3. 气浮箱上加一个2寸补水口和一个溢流管；
4. 所有水管线和水箱都能放空。

加装制氮装置。