

# 法国雷诺液力传动装置

|      |   |
|------|---|
| 国别   | 法国  |
| 名称   | 雷诺液力传动装置<br>Renault Transfluide Transmission                          |
| 研制单位 | 雷诺车辆工业公司设备分部<br>Renault Vehicules Industriels Division Equipments, FR |
| 现状   | 生产  |
| 装备情况 | 法国VAB(4×4和6×6)装甲人员输送车、VBC(6×6)装甲车                                     |

## 概述

该传动装置是雷诺公司为法国VAB装甲人员输送车和VBC装甲车专门设计的一种液力传动装置，可与147~221kW(200~300马力)发动机匹配使用，由液力变矩器和5个前进档、1个倒档的变速箱组成。变矩器变矩系数为1.85~2.4。变速操纵由气动装置完成。该公司还备有1个闭锁装置可供选择。

## 性能数据

|           |           |
|-----------|-----------|
| 传动装置名称    | 雷诺液力传动装置  |
| 传动型式      | 液力传动      |
| 尺寸        |           |
| 长         | 870mm     |
| 宽         | 500mm     |
| 高         | 520mm     |
| 变矩器最大输入扭矩 | 785N·m    |
| 变矩器最大输入转速 | 3000r/min |