

長安汽車公司向け EADO PLUS用 Jatco CVT7 (JF015E) の紹介

2020年9月に中国の長安汽車の「EADO PLUS」にJatco CVT7 (JF015E) が搭載された。長安汽車の車両には初めての搭載となる。

副変速機によるワイドレシオカバレッジを有するJF015Eと長安汽車のBlueCore 1.6 GDI 4気筒エンジンの組み合わせにより、高い燃費性能を実現した。

更にCVTの特長を活かしたスムーズな運転性と8速マニュアルモードのダイナミックな運転性を両立し、お客さまから好評を得ている。

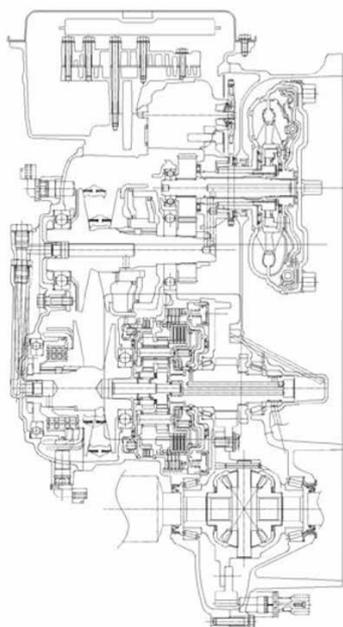


Fig. 1 Main cross-sectional view

Table 1 Specifications of JF015E

Torque capacity	156 Nm	
Torque converter size	218 mm	
Pulley ratios	2.2 - 0.55	
Auxiliary transmission gear ratios	1st 2nd Rev.	1.821 1.000 1.714
Ratio coverage	7.3	
Final gear ratio	3.882	
Selector positions	P, R, N, D + Manual mode	
Overall length	347.4 mm	
Weight (wet)	70 kg	



Changan EADO PLUS