

Renault向け Austral用 Jatco CVT-X(JF022E)の紹介

2022 年 10 月から欧州市場で販売を始めた Renault のフラッグシップ車両である新型「Austral」車両に Jatco CVT-X (JF022E) が搭載された。

JF022E のワイドレシオカバレッジとフリクション低減技術、ツインオイルポンプシステムにより、Renault の最新 1.3 リットル 4 気筒ターボチャージャ付きエンジンの性能を最大限に引き出し、燃費性能と運転性能の向上に貢献している。

欧州市場のニーズを反映したジヤトコ初の惰行中にエンジンを停止させるセーリングストップ技術及び SUV 車両のコンセプトに合わせた最適チューニングにより実現した燃費性能とダイナミックな運転性能がお客さまから高い評価を得ている。

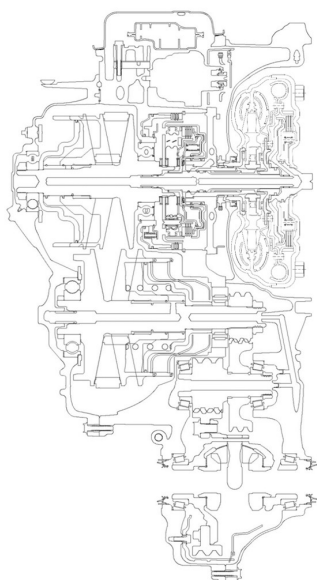


Fig. 1 Main cross-sectional view

Table 1 Specifications of JF022E

Torque capacity	330 Nm
Torque converter size	230 mm
Pulley ratios	2.953 - 0.361
Ratio coverage	8.18
Reverse gear ratio	0.745
Final gear ratio	5.676
Selector positions	P, R, N, D + 7step manual shift mode (Park & Shift by wire)
Overall length	381.8 mm
Weight (wet)	103.4 kg



Renault Austral