

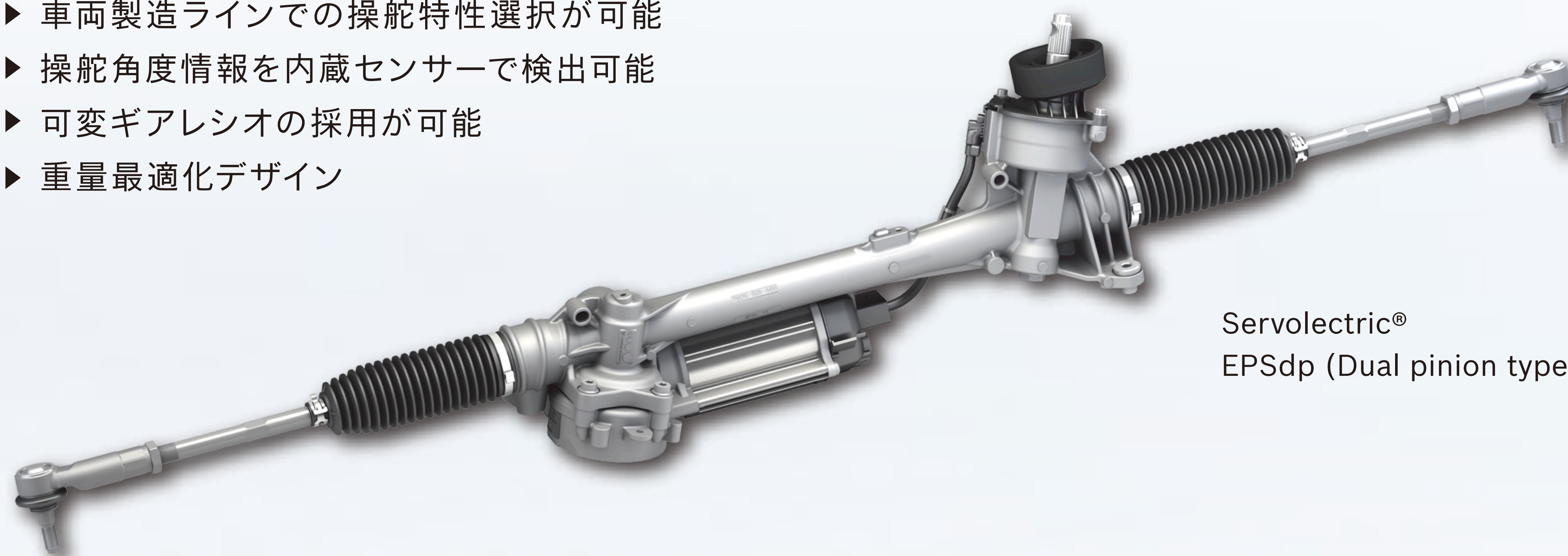


# 電動パワーステアリング EPSdp

## Electric Power Steering Servoelectric® Dual Pinion Type

### 特 徴

- ▶ 高次元の操舵パフォーマンスを実現  
(ラック推力7.5 - 12kN)
  - ▶ 構成部品のモジュラー化による高い製品信頼性
  - ▶ エンド突き当て時の自然な操舵感
  - ▶ 車両製造ラインでの操舵特性選択が可能
  - ▶ 操舵角度情報を内蔵センサーで検出可能
  - ▶ 可変ギアレシオの採用が可能
  - ▶ 重量最適化デザイン
- ▶ 高いレイアウト自由度
  - ▶ 幅広い領域で操舵フィーリング・アシスト特性のチューニングが可能



Servoelectric®  
EPSdp (Dual pinion type)

### Features

- ▶ High performance with scalable rack forces  
7.5 - 12 kN
  - ▶ Modular system with approved subcomponents
  - ▶ Software end stops
  - ▶ End of line selectable characteristic /  
tuning curve
- ▶ Integrated steering angle sensor possible
  - ▶ Variable gear ratio possible
  - ▶ Weight optimized steering gear design
  - ▶ High flexibility regarding packaging
  - ▶ Huge tuning capabilities

### 利点

- ▶ 最高の乗り心地
- ▶ 燃費消費量の低減に貢献  
(油圧式に比べ0.4ℓ/100km  
まで低減)
- ▶ CO<sub>2</sub>の排出削減に貢献

### Customer benefits

- ▶ Top ride comfort
- ▶ Less fuel consumption  
(savings up to 0.4 ℓ  
/100km compared to  
hydraulic power steerings)
- ▶ Less CO<sub>2</sub> emissions