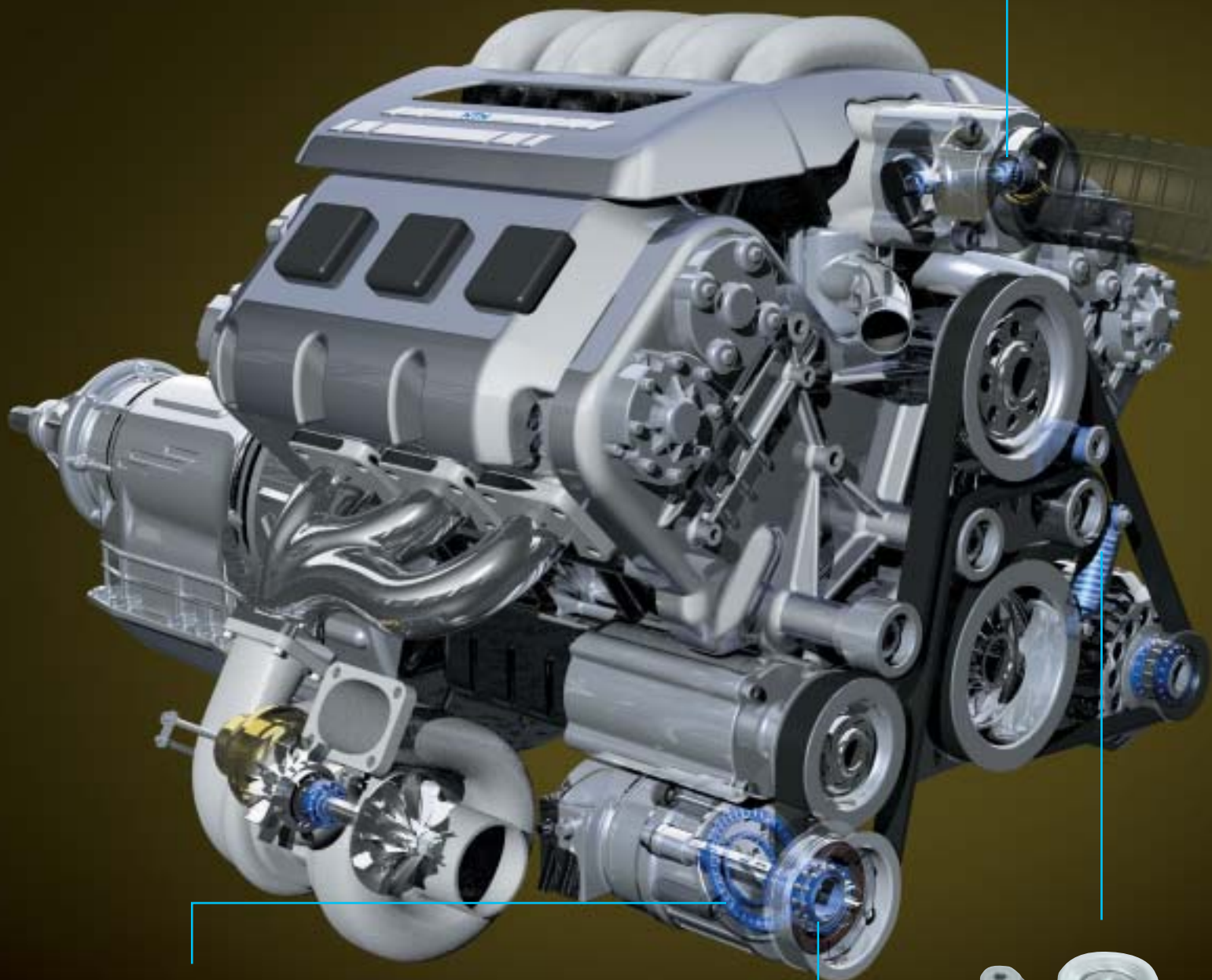


Accessory

電装補機



Drawn-cup Needle Roller Bearings  
for Throttle Body  
スロットルバルブ用シェル形  
ニードルローラベアリング



Thrust Needle Roller Bearings  
for Compressor  
コンプレッサ用  
スラストニードルローラベアリング



Ball Bearings for  
Electromagnetic Clutch  
カーエアコン電磁クラッチ用複列軸受



Short-type Auto Tensioner  
for Accessory Belt Drive  
補機ベルト用ショート型  
オートテンショナ



**High-Temperature and Long-life Bearings for Alternator**  
オルタネータ用高温長寿命軸受



**Compact Clutch Integrated Pulley**  
小型クラッチ内蔵プーリ

**Thrust Needle Roller Bearings for Compressor**  
コンプレッサ用スラストニードルローラベアリング

Thrust needle roller bearings for diluted lubrication conditions.

コンプレッサ特有の希薄潤滑条件に対応したスラストニードルローラベアリング。



**Drawn-cup Needle Roller Bearings for Throttle Body**  
スロットルバルブ用シェル形ニードルローラベアリング

Drawn-cup needle roller bearings designed to be compact design even with a seal.

シール付きにも関わらずコンパクトデザインのシェル形ニードルローラベアリング。



**Short-type Auto Tensioner for Accessory Belt Drive**

補機ベルト用ショート型オートテンショナ

An auto tensioner that contributes to minimizing auxiliary machinery layouts by shortening the overall length.

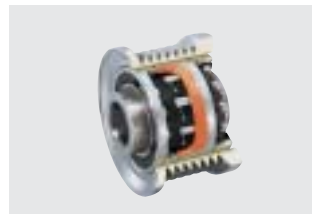
全長短縮により補機レイアウトのコンパクト化に貢献するオートテンショナ。



**Compact Clutch Integrated Pulley**  
小型クラッチ内蔵プーリ

A pulley for alternator clutches that maintains a high torque capacity in a compact and lightweight body.

高トルク容量を維持して小型・軽量を実現したオルタネータ用クラッチ内蔵プーリ。



**High-Temperature and Long-Life Resin Pulley**  
高温長寿命樹脂プーリ

These resin pulleys enable longer-lived bearings through their optimal design and reduced weight.

樹脂プーリによる軽量化と最適設計による軸受の長寿命化を実現。



**High-Temperature and Long-life Bearings for Alternator**  
オルタネータ用高温長寿命軸受

Long-life bearings suitable for use in high alternator temperatures (180°C).

オルタネータの高温化(180°C)に適した長寿命軸受。



**Double-row Thrust Needle Roller Bearings for Compressor**  
コンプレッサ用複列スラストニードルローラベアリング

Double-row bearings for reduced slippage, effective in preventing the surface damage that occurs easily under diluted lubrication conditions.

ころを複列とし、ころの滑りを少なくしているため希薄潤滑条件下で発生しやすい表面起点型損傷の防止に有効。



**Drawn Cup Needle Roller Bearings for Compressor**  
コンプレッサ用シェル形ニードルローラベアリング

Bearings for the diluted lubrication conditions particular to compressors.

コンプレッサ特有の希薄潤滑条件に対応。

