

加工の難しい薄板で要求通りのスペックを実現。

アコーディオンスプリング

フォーミング

プレス

オートマチック車のトランスマッision部品として、多くの車種に採用されているジャバラ状の板ばねです。

加工が難しいとされる板厚0.05mmからの高弹性薄板を、

当社独自のフォーミング金型レイアウトによって複雑な形状を安定して生産。

お客様の設計どおりの製作はもちろん、スペックに合わせて

応力緩和処置を考慮したオリジナル設計をご提案することもできます。

◎ オリジナル設計に必要なスペック :

ばねの設置スペース、必要荷重と発生点、
ストローク長さ、耐久回数



製品ポイント

- ・厚み0.05~0.14mmの高弹性薄板を安定した形状に成形
- ・独自開発のフォーミング金型レイアウトで複雑な形状を実現
- ・スペックに応じてオリジナル設計、提案が可能
- ・マルチフォーミングによる材料ロスの低減

製品用途

オートマチック車用ワンウェイクラッチ、
オートバイ用スタータークラッチ