

概要

プリテンショナーパイプは、シートベルトの巻き取り装置（ELR※）に使用する、自動車乗員保護のためにとても重要な部品です。

パイプの持つ耐圧性を利用し、ELRのベルト巻き取りメカニズムと連動したしくみになっています。

現在国内の自動車メーカーで採用されています。

※ELR（Emergency Locking Retractor）は、衝突時、瞬間的にシートベルトのゆるみを巻き戻し、運転者や搭乗者をしっかりとシートに固定して安全性を更に高める製品です。



特徴

1. パイプの持つ耐圧性を利用
2. 当社チューブ加工技術を応用、曲げ加工時の扁平をなくす難問をクリア
3. 製造設備、加工設備も自社製の為、お客様の様々なご要望に迅速に対応することが可能

主要用途

シートベルトプリテンショナー