

シームレス ベルト/シームレスリング

精密機器、医療用機器、食品機械の駆動用部材に最適！！



製品仕様

材質 SUS304, SUS316
その他合金

寸法
・ 径 $\phi 5\text{mm} \sim \phi 160\text{mm}$
・ 厚み $t 15\mu\text{m} \sim t 60\mu\text{m}$
・ 幅 $3\text{mm} \sim 400\text{mm}$

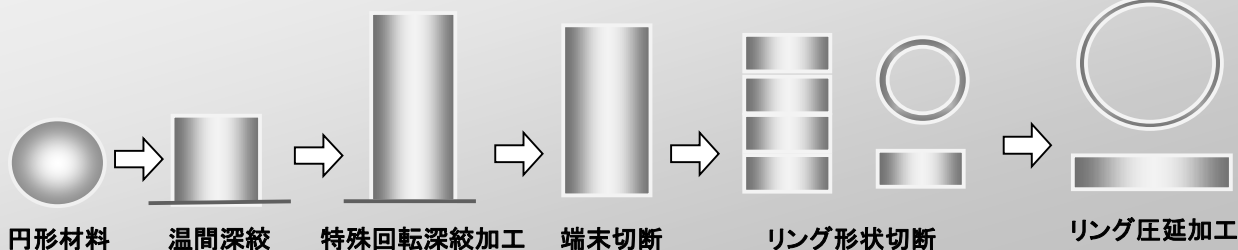
(上記以外の材質、寸法は要相談)

特徴

- 1、シームレス
溶接部における強度低下や物性変化(硬度・熱伝導率)がありません
安定、かつ高精度な動きが可能です
- 2、ステンレス
耐熱性、耐摩耗性、耐食性、耐薬品性、抗菌性に優れています
また、バネ性が高いのも特徴のひとつです
- 3、薄肉/小径
 $15\mu\text{m}$ の薄肉化により、樹脂に匹敵する柔軟性を実現できます
最小 $\phi 5\text{mm}$ の小径にも対応可能です

製造工程

特殊回転塑性加工による「シームレス ベルト」の製造方法です



用途

- ・精密機器、医療用機器、食品機械の駆動用/搬送用ベルト
- ・樹脂フィルムの代用素材

お問い合わせ先

株式会社 遠藤製作所 ステンレス事業部 〒959-1289 新潟県燕市東太田987番地
担当 斉藤 TEL : 0256-66-3131(代) E-MAIL : stain@endo-mfg.co.jp