モーターコア

概要

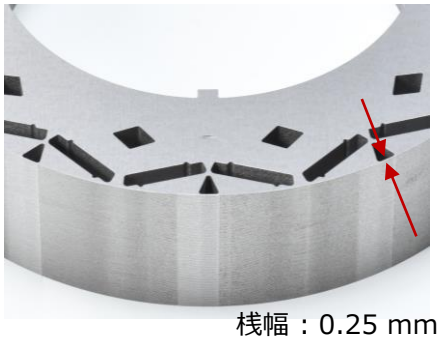
半導体パッケージの製造技術で培った精密金型技術を応用し、高精度・高品質なモーターコアを製造しています。

特徴

- 板厚 0.15 mm（薄板）～ 0.50 mmの電磁鋼板に対応
- 微細・複雑な形状の高精度なプレス加工と積層
- プレス金型の設計・製作からプレス量産までの一貫体制

加工例

- 薄板コア厚 : 0.25 mm
- 薄板コア平坦度 : <0.35 mm
- 積層コア外形 : Φ170 mm
- 積層コア厚 : 39 mm
- 積層精度 : <0.02 mm
- 積層コア寸法公差 : <0.02 mm



桟幅：0.25 mm

用途

- 産業機器用モーター
- EV・HV用モーター

新光電気工業株式会社
〒381-2287 長野県長野市小島田町80
お問い合わせは当社Webサイトからお願いいたします。
https://www.shinko.co.jp/product/inquiry/form/index.php

SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD.
80 Oshimada-machi, Nagano-shi, Nagano 381-2287 JAPAN
Please contact us via inquiry form on the web.
https://www.shinko.co.jp/english/product/inquiry/form/index.php

© 2024 SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD.