

アルミ 高力インサートナット



従来のインサートナットでは耐えられない
「締結強度」と「引抜強度」を改善します。

高い引抜強度

真鍮インサートナットと
比較して
⇒約2倍の強度 ※当社比

軽量化

真鍮インサートナットと
比較して
⇒重量約3分の1

環境対応

アルミ製 (A6061) のため
RoHSの鉛規制に対応。

1. 基本仕様

材 質: アルミ (A6061-T6)

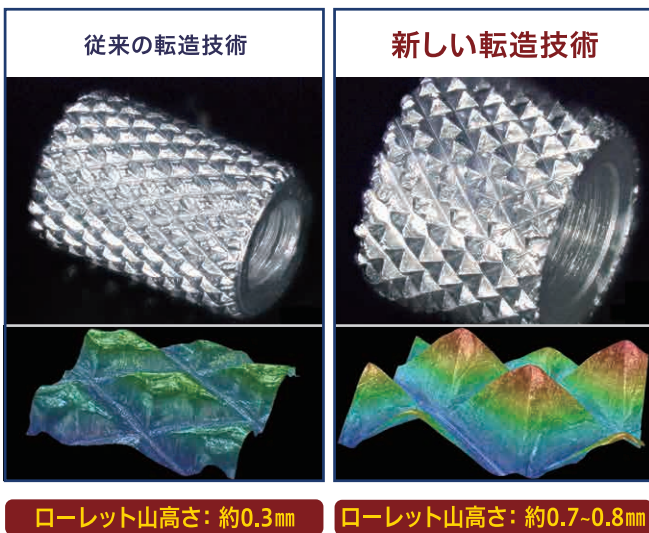
モジュール: $m = 0.2 \cdot 0.3 \cdot 0.5$ 直交形状 HA45°

ローレット形状: 直交形状 HA45°

*お客様の要望に応じて特別仕様も対応可能です。

2. 特長

特殊転造技術で 高いローレット山を実現!

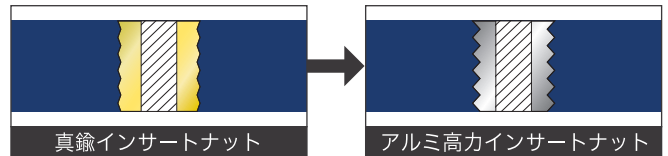


3. 真鍮インサートナットとの比較

項目	材 質		比較結果
	真鍮	アルミ	
価格	○	○	同等
強度	○	◎	高力インサートの方が強い
重量	×	○	アルミの方が軽い
環境	×	○	鉛レスに対応

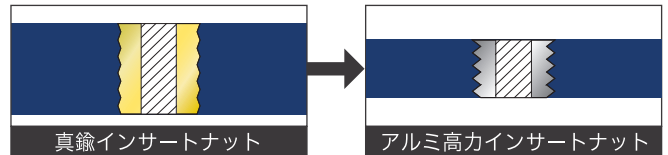
4. 真鍮からアルミへの切り替え提案

1. インサートナットの共回りを防止



高い耐トルク強度を実現することにより
共回りによる樹脂製品の破壊を防ぎます。

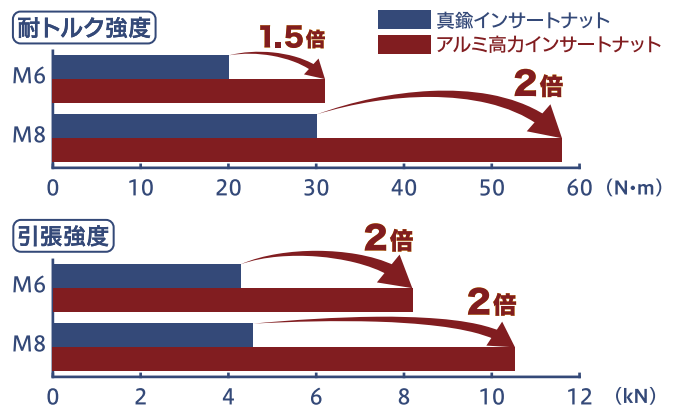
2. 樹脂製品の省スペース化



小さい接地面でもしっかり樹脂に
食いつきます。

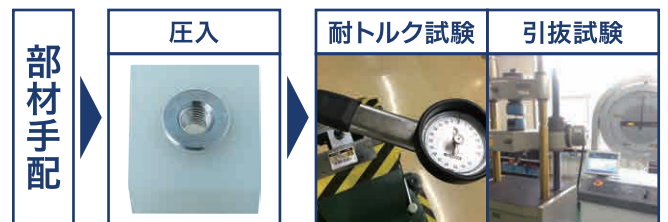
5. 試験データ

樹脂材: PA6



6. 試験受託

部材手配から試験までお任せください



試験データとサンプルをお渡しします

お気軽にお問い合わせください。

株式会社 八幡ねじ fn.yht.co.jp

- 本社
481-8555 愛知県北名古屋市山之腰天神東18
第一営業部 Tel.0568-22-1151 Fax.058-386-8711
第二営業部 Tel.0568-23-3020 Fax.0568-23-0450
- 刈谷営業所
448-0004 愛知県刈谷市泉田町折戸30
Tel.0566-23-7788(代表) Fax.0566-25-9111
- 松本営業所
390-0851 長野県松本市大字島内5162-3
Tel.0263-48-0006(代表) Fax.0263-48-0560
- 東京支店
343-0023 埼玉県越谷市東越谷5-11-1
Tel.048-969-8128(代表) Fax.048-969-8138

- 姫路営業所
671-0232 兵庫県姫路市御園野町御着 1179
Tel.0568-23-3020(代表) Fax.0568-23-0450
- 九州支店
841-0011 佐賀県鳥栖市永吉町 673-1
Tel.0942-83-8175(代表) Fax.0942-83-8177
- 上海八幡五金有限公司
201605 上海市松江区新浜鎮工業園区滄海路318号11,12
Tel.86-021-5789-1688 Fax.86-021-5789-3703
- 上海雅浩德貿易有限公司
200052 上海市長寧区延安西路1600号 禾森商務中心311室
Tel.86-021-5230-5015 Fax.86-021-5230-5017
- 広州事務所
510610 広州市天河 東站路1号東站總合樓(広州東駅ビル内)3階-V27
Tel.86-020-6131-1951 Fax.86-020-6275-8016

- YAHATA FASTENER THAI CO., LTD.
Well Grow Industrial 127 Moo 9, Tambol Bang-wua,
Bangpakhong, Chachoengsao 24180 Thailand.
Tel.66-038-989-004 Fax.66-038-989-013
- PT. YAHATA FASTENER INDONESIA
Greenland International Industrial Center Deltamas
JI.Tol Jakarta-Cikampek KM.37 Block AA No.2A,
Kota Deltamas, Sukamahi Cikarang Pusat, Bekasi,
Jawa Barat 17530, Indonesia.
Tel.62-021-5055-4661
Fax.62-021-5055-4665
- 台日部品工業股份有限公司
高雄市岡山區灣裡里岡山路二巷101-1號
Tel.886-7-622-8178
Fax.886-7-622-8802

