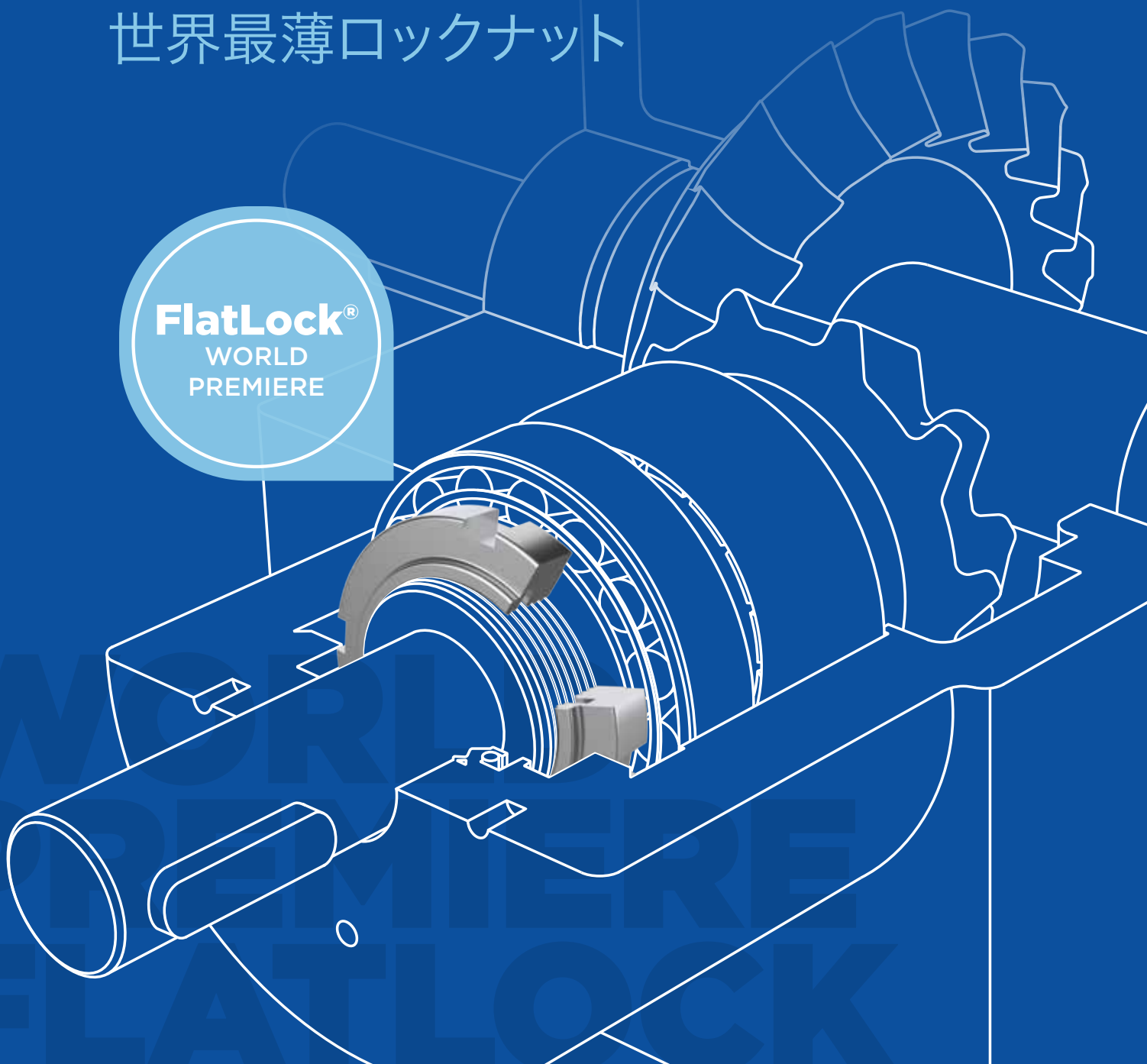




SPIETHフラットロック®

独自のロックメカニズムを採用し
ナット単体で最高クラスの
ロック力・組み付けバランスを実現
世界最薄ロックナット

FlatLock®
WORLD
PREMIERE



世界最薄ロックナット

独自のロックメカニズムを採用しナット 単体で最高クラスのロック力を実現

360°

全周方向から
均一にロック

非常に高いパーフェクトな
同芯精度

締めるだけのシン
プルな作業工程
高い端面精度に
よる精密な
ベアリングロック

高い製造加工技術
と信頼性が、ロック
メカニズムを実現

サイズラインナップ

SFL 40x1.5

SFL 35x1.5

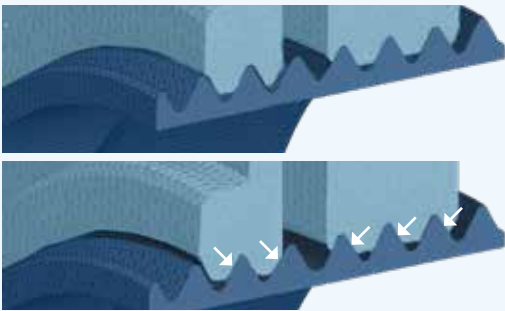
SFL 30x1.5

SFL 25x1.5

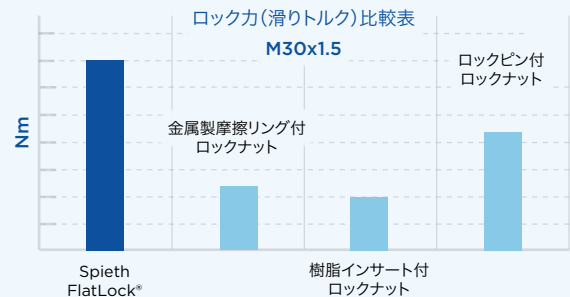
SFL 20x1

50%増大 他社製ロックナットよりも 最大50%高いロック力を発揮します

革新的なロッキングメカニズム・非常に高いパーフェクトな同芯精度

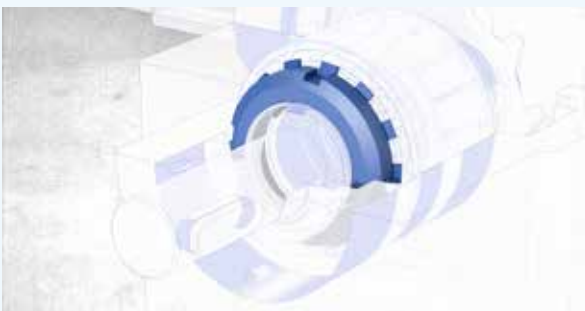


長年に渡りマーケットで証明されてきたSPIETH社のノウハウ・技術がSFLシリーズに生かされています。SPIETH独自の弾性メンブレン構造によって、SFLナットの雌ねじは”強制的に”ねじ山にぴったりと隙間無く接触します。それにより、ナットと雄ねじとフランクアソビは除去され、同芯精度を非常に高くすることが可能となります。



- 360°全周から効率的に雄ねじをロックする為、同じ組付けスペースの類似ロックナットと比べて、より高いロック力を発揮
- 信頼性の高いベアリング保持
- 最高水準の製造加工技術により、高精度な加工が要求されるフラットロックの仕上バラツキを低減し、より高品質で信頼性のある製品を提供

100%KMコンパチブル - キー溝付軸ロックナットは過去のもの！



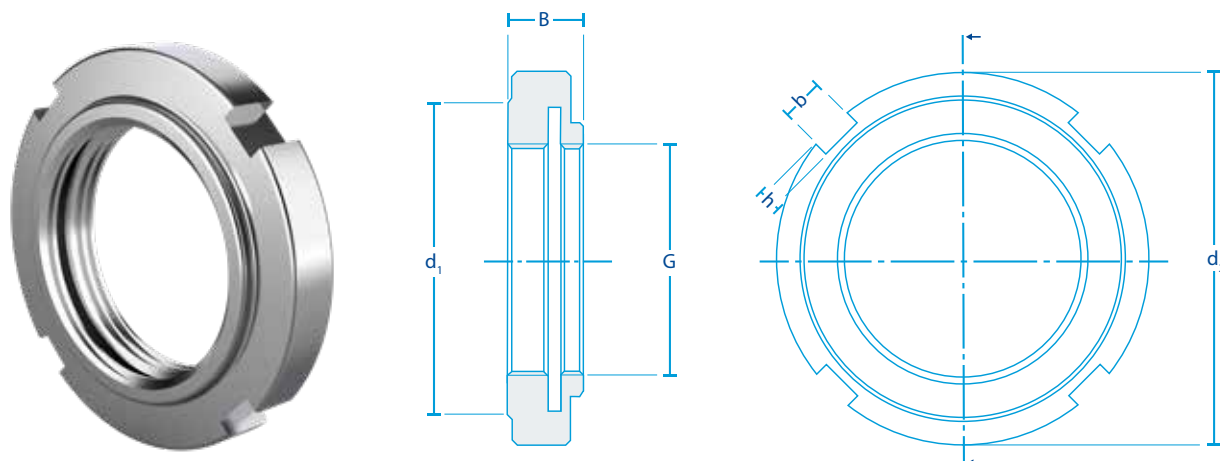
- ベアリング「ワッシャー」(菊座金)は必要ありません
- 回り止めキーを折る必要もありません
- ワッシャー、キー溝加工、接着剤など、余分なものは一切必要ありません。ただフラットロックを締め付けるだけで締結完了です



- 幅広い使用可能温度
- 低温環境でも使用可能
- 高温環境は、200℃まで使用可能

革新的なSFLシリーズが持つロッキングメカニズムは、ベアリングなどを保持するだけでなく、世界最薄でフラットなデザインがアプリケーションの省スペース化を実現します。SFLシリーズはKMナットと寸法コンパチブルで、ワッシャーを含むDIN981規格品ナットから置き換え可能です。SPIETH社が長年に渡り名声を得てきた設計理念に基づくこの最新のロックナットは、同様寸法サイズの他社製品と比べより高いロック力を発揮します。

テクニカルデータ & サイズ表



商品ID	型式・サイズ	コンパチブル規格サイズ	雌ねじ寸法 G ISO-5H	高さ B [mm]	外径 d ₂ [mm]	接触径 d ₁ [mm]	フックスパナ用溝幅 b [mm]	フックスパナ用溝高さ h [mm]	許容最大アキシャル荷重 [kN]
K-10702001	SFL 20x1	KM 4	M20×1	7.00	32	26	4	2	36
K-10702501	SFL 25x1.5	KM 5	M25×1.5	8.25	38	32	5	2	66
K-10703001	SFL 30x1.5	KM 6	M30×1.5	8.25	45	38	5	2	80
K-10703501	SFL 35x1.5	KM 7	M35×1.5	9.25	52	44	5	2	104
K-10704001	SFL 40x1.5	KM 8	M40×1.5	10.25	58	50	6	2.5	130



SFLに関するお問い合わせは下記連絡先へ
お気軽にどうぞ

竹田商事株式会社

大阪本社：530-6106大阪市北区中之島3-3-23

TEL：06-6441-1503

FAX：06-6441-1916

東京営業所：110-0005東京都台東区上野5-6-10

TEL：03-6806-0757

FAX：03-6806-0764

名古屋営業所：460-0008名古屋市中区栄1-22-16

TEL：052-203-1103

FAX：052-203-1104

<http://www.takeda-trade.co.jp>