



摩擦に強い。

Better Frictional Resistance,

糸滑りのよい

Better Thread Slip,

ルーパー。

New Loopers from JUKI

ルーパーにTi-Mo-N膜表面処理を施すことで、低摩擦・耐摩耗性を実現。
スムーズな糸の繰り出しにより、縫い品質が向上します。

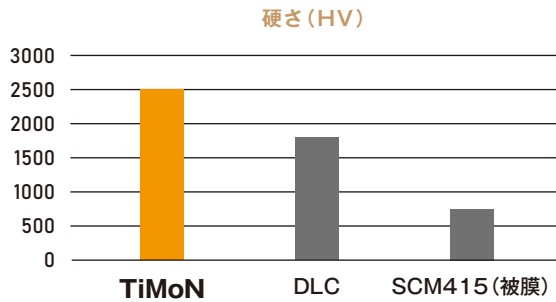
New

JUKI初のTi-Mo-N膜表面処理部分。Ti-Mo-Nコーティングにより、糸とルーパーの抵抗が大幅に改善。さらなる品質向上に貢献します。



高寿命

TiMoN膜はチタン合金製コーティング膜の一種で、TiNやTiAlNと同様、高寿命を実現します。硬度が高い被膜で表面が覆われるため摩耗を防ぎます。



※鉄鋼材(熱処理なし) 200HV / アルミ・銅 80~100HV

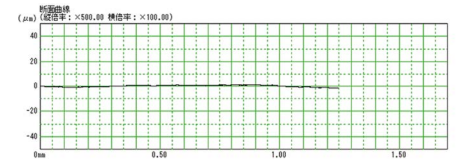
糸道摩耗試験

糸巻き取り速度2m/s、摺動距離200m、スパン糸に研磨剤を染み込ませ、摩耗を促進。

● TiMoN膜



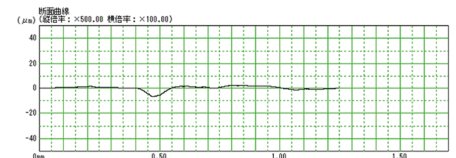
摩耗なし



● SCM415 (浸炭)

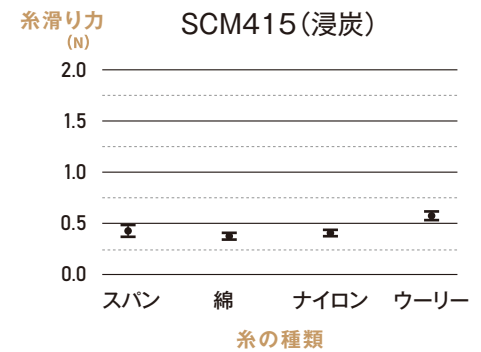
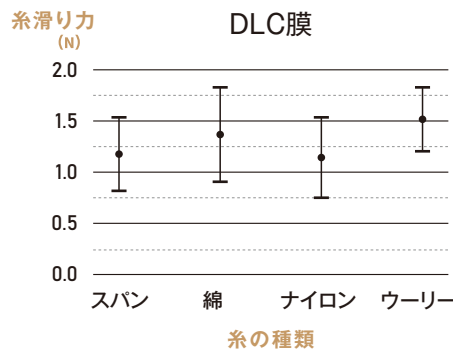
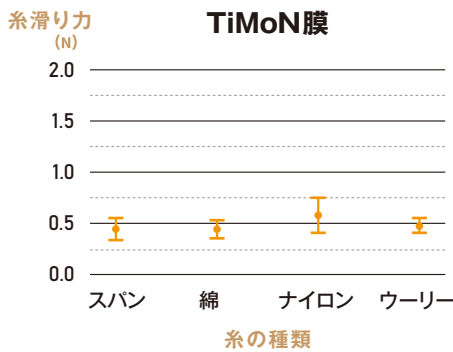


摩耗深さ 8 μm



低抵抗力

TiMoN膜、DLC膜、SCM浸炭部品と4種類の糸との抵抗力を測定(スパン、綿、ナイロン、ウーリー)



TiMoNコーティング品番	標準部品品番	品名	適用機種
40237550	12968509	ルーバー L	MS-1261 / MS-1261M / MS-1261A
40237551	12968806	ルーバー R	MS-1261 / MS-1261M / MS-1261A
40237552	12969101	ルーバー C	MS-1261 / MS-1261M / MS-1261A
40237553	B2030481000	ルーバー	MH-480 シリーズ
40237556	13424809	ルーバー	MF-7900、MF-7200D シリーズ
40237557	12120705	二重環ルーバー	MO-6△16
40237559	13337902	ルーバー	MF-7500 シリーズ
40246367	B242621000B	針穴ガイド D=φ2.0	AMS-E/EN シリーズ
40246368	B242621000D	針穴ガイド D=φ2.4	AMS-E/EN シリーズ
40246369	B242621000F	針穴ガイド D=φ3.0	AMS-E/EN シリーズ
40246467	11999307	下ルーバー	MO-6700 / MO-6900S シリーズ
40246468	12176004	上ルーバー	MO-6700 / MO-6900S シリーズ
40247112	12176103	上ルーバー	MO-6700 / MO-6900S シリーズ
40249863	B2426280000	針穴ガイド	LK-1900BN シリーズ
40257763	12176202	上ルーバー	MO-6△16 (上ルーバー・ハイリフト用)
40257815	11991908	上ルーバー	MO-6△04、6△14 (上ルーバー・ハイリフト用)
40257816	11999802	下ルーバー	MO (太糸用)



JUKI 株式会社 カスタマービジネスカンパニー

〒206-8551 東京都多摩市鶴牧2-11-1 TEL 042(357)2360 FAX 042(357)2380 <https://www.juki.co.jp>

JUKI 販売株式会社

本 社 …………… TEL 042(357)2530 FAX 042(357)2540
 東北カスタマーセンター …………… TEL 0197(25)2725 FAX 0197(25)2790
 関東カスタマーセンター …………… TEL 042(357)2536 FAX 042(357)2541
 中部カスタマーセンター …………… TEL 052(400)1234 FAX 052(400)9216

中部カスタマーセンター 北陸営業所 …… TEL 076(224)8805 FAX 076(224)8806
 近畿カスタマーセンター …………… TEL 06(6339)7124 FAX 06(6339)7136
 中四国カスタマーセンター …………… TEL 084(972)3880 FAX 084(972)2380
 中四国カスタマーセンター 四国営業所 …… TEL 084(972)3880 FAX 0898(25)0334
 九州カスタマーセンター …………… TEL 0942(44)1835 FAX 0942(44)9729

●仕様及び外観は改良のため予告なく変更することがあります。安全にご使用いただくために、使用前に必ず取扱説明書をお読みください。
 ●このカタログは、環境にやさしい大豆油インキと再生紙を使用しています。

このカタログの記載内容は2022年2月現在のものです。(TN)