

DLCコーティングにより釜の寿命を延ばし、縫製物への油汚れを低減します!

DLC釜

DLCとは? Diamond-Like Carbonの略で、炭化水素を主成分とするダイヤモンドに近い性質を持つ硬質膜のことです。DLCの薄膜を素材表面にコーティングすることにより、硬質、潤滑性、耐摩耗性などの特性を新たに持たせることができます。



1 長く安定して使える!

従来の釜にDLCコーティングを施し、釜の表面硬度が向上しました。

耐摩耗性が向上し、中金・内釜の摩耗や焼き付きが軽減でき、寿命が延び長くご使用できます。

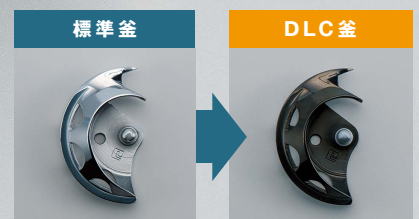
従来の釜に比べて摩耗が低減するので安定した縫い品質が得られます。

2 油汚れ低減!

DLC膜は自己潤滑性が高いため、釜油量を微量にしてご使用できます。

微量給油状態で使用しても焼き付きを大幅に低減できます。

釜油量を微量にできるので、縫製物への油汚れを低減できます。



AMS Series / LK Seriesの半回転釜は、中金にDLCコーティングを処理しています。



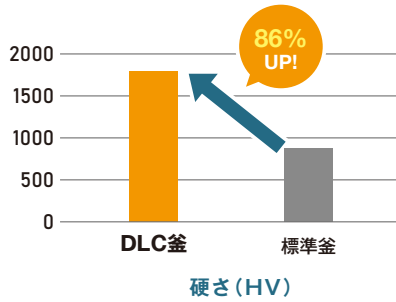
LU-1500N Series / LU-2800 Seriesの全回転釜は、内釜と外釜にDLCコーティングを処理しています。

特長

表面硬度が向上!

硬度の高い膜で、耐摩耗性を向上!
釜の寿命が延び、縫い品質も安定します。

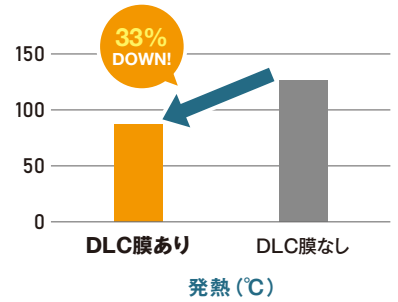
標準釜に対して86%硬さが向上



自己潤滑性が高い!

自己潤滑性により微量な釜油量での使用が可能!
縫製物の油污れが低減します。

DLC膜で33%発熱が低減



品番一覧

半回転釜

DLC釜

標準釜



DLC釜品番	標準釜品番	対応機種	縫い仕様
40162193	40061991	AMS-210E / AMS-221E / AMS-210EN	H
		AMS-224E / AMS-221EN	H / G
		AMS-224EN	H / G / T
40179357	B1818210D0B	AMS-210D / AMS-215D / AMS-221D	H*
		LK-1910 / LK-1920 / LK-1930	HS* / HA*
40179357	40110846	LK-1900S / LK-1903S	S
		LK-1901A / LK-1902A / LK-1903A	
		LK-1901AN / 1902AN / LK-1903AN	
		LK-1901B / LK-1902B / LK-1901BN / LK-1902BN	
		LK-1900A / LK-1900AN	S / F / M
LK-1903B / LK-1903BN	S / B		
LK-1900B / LK-1900BN	S / F / M / B		
AB-1351 / AB-1360	—		
AMS-210ENSS1306SZ7450	ネーム刺繍仕様		
40179615	40112995	LK-1900S LK-1900A / LK-1902A / LK-1900AN / LK-1902AN LK-1900B / LK-1902B / LK-1900BN / LK-1902BN	H

※ドライバーも同時交換が必要です(40014963)

全回転釜

DLC釜

標準釜



DLC釜品番	標準釜品番	対応機種	縫い仕様
40166745	21387055	LU-1509N	S
	40079022	LU-1510N-7 / LU-1511N-7 LU-1560N-7 / LU-1561N-7	—
40166518	40131956	LU-1510NA-7	—
		LU-2810-7 / LU-2860-7 LU-2810ESAL-7 / LU-2860VAL-7	—
40187686	40147912	LU-2828A-6 / LU-2828A-7 LU-2828ESA-7 / LU-2828VA-7	—
40188340	40195292	LU-2828VA-7NBBSF	オプション区分 下系残量検知付き



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2023年2月現在のものです。(TN)