

ゲージ部品表

針幅寸法	針板	送り足	押え足	針留め	送り歯	滑り板(左)	滑り板(右)
LU2-4400-B0B	MP40B0101	MP60A3107	MP60E0106	—	MP40B0104	MP00B0473	MP60A0474
LU2-4410-B1T-CS	MP61A2101	MP60A3107	MP60E0106	—	MP61A0104	MP00B0473	MP61A2474
LU2-4420-B0B							
1/8 (3.2mm)	MP42J4101	MP20J4107	MP20J4106	MP20J4102	MP20J4104	MN10A0473	MN10A0474
5/32 (4mm)	MP42J5101	MP20J5107	MP20J5106	MP20J5102	MP20J5104		
3/16 (4.8mm)	MP42J6101	MP43J6107	MP43J6106	MP43J6102	MP42J6104		
1/4 (6.4mm)	MP42J8101	MP20J8107	MP62A0106	MP20J8102	MP20J8104		
5/16 (8mm)	MP42K9101	MP20K9107	MP20J9106	MP20J9102	MP20J9104	MP20B1473	
3/8 (9.5mm)	MP42K1101	MP20K1107	MP20K1106	MP20K1102	MP20K1104	MP00B0473	
1/2 (12.7mm)	MP42K3101	MP20K3107	MP20K3106	MP20K3102	MP20K3104		
5/8 (16mm)	MP42K4101	MP20K4107	MP20K4106	MP20K4102	MP20K4104	MP20B2473	
3/4 (19.1mm)	MP42K5101	MP20K5107	MP20K5106	MP20K5102	MP20K5104		
1 (25.4mm)	MP42K6101	MP20K6107	MP20K6106	MP20K6102	MP20K6104	MP20B2474	
LU2-4430-B1T							
1/8 (3.2mm)	MP43J4101	MP20J4107	MP20J4106	MP20J4102	MP43J4104	MN72A1473	MN72A1474
5/32 (4mm)	MP43J5101	MP20J5107	MP20J5106	MP20J5102	MP43J5104		
3/16 (4.8mm)	MP43J6101	MP43J6107	MP43J6106	MP43J6102	MP43J6104		
1/4 (6.4mm)	MP43J8101	MP20J8107	MP62A0106	MP20J8102	MP43J8104		
5/16 (8mm)	MP43J9101	MP20J9107	MP20J9106	MP20J9102	MP43J9104	MN72A2473	
3/8 (9.5mm)	MP43K1101	MP20K1107	MP20K1106	MP20K1102	MP43K1104		
5/8 (16mm)	MP43K4101	MP20K4107	MP20K4106	MP20K4102	MP43K4104		

LU2-4400 Series

1本針・2本針 本縫総合送り水平大釜ミシン

カーシート・カバン・ソファなどの縫製に最適
 シンプルな機能で使いやすい
 厚物縫製に強いロングセラーの
 総合送りミシン



LU2-4410-B1T-CS



<https://www.juki.co.jp>

JUKI株式会社 〒206-8551 東京都多摩市鶴牧2-11-1
 縫製ユニット TEL 042 (357) 2355 FAX 042 (357) 2274

JUKI販売株式会社
 本 社 …… TEL 042 (357) 2530 FAX 042 (357) 2540
 東北カスタマーズセンター… TEL 0197 (25) 2725 FAX 0197 (25) 2790
 関東カスタマーズセンター… TEL 042 (357) 2536 FAX 042 (357) 2541
 中部カスタマーズセンター… TEL 052 (726) 8778 FAX 052 (726) 8789
 近畿カスタマーズセンター… TEL 06 (6339) 7124 FAX 06 (6339) 7136
 中四国カスタマーズセンター… TEL 084 (972) 3880 FAX 084 (972) 2380
 九州カスタマーズセンター… TEL 0942 (44) 1835 FAX 0942 (44) 9729



対象事業所名: JUKI株式会社本社
 登録範囲: 工業用ミシン・家庭用ミシン・産業用ロボット等の研究・開発・設計・販売・保守サービス、アフターサービス等の販売・保守サービス

お問い合わせ、ご相談は

●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。
 ●このカタログの記載内容は2026年2月現在のものです。(Rev01) (JC)

1本針・2本針 本縫総合送り水平大釜ミシン

カーシート・カバン・ソファなどの縫製に最適

シンプルな機能で使いやすい 厚物縫製に強いロングセラーの総合送りミシン

安定した縫い調子、内蔵検出器採用による下位置の調整化、
及びメンテナンス向上を図り、機能・操作性を充実。

リミサーボX Gシリーズの採用で、ミシンの操作性、可縫性が一段と向上しました。

自動車シート (CS) 仕様もラインナップ



自動車シート縫製等にCS(カーシート)仕様をラインナップ。天秤ストローク、送りモーションを変更し、シート縫製品質が一段と向上しました。

細糸から太糸まで安定した糸切り性能



送り歯と平行に直線運動する移動メスと固定メスの噛み合い方式により、優れた切れ味で細糸から太糸(#8)まで鋭く切断します。

逆転針上機能付 (リミサーボX使用時)



この機能は、糸切り後に針が逆転し押えより針が下に出るのを防ぎ、押え上昇量16mmを確保できます。

パワフル & 高性能のリミサーボ X Gシリーズ



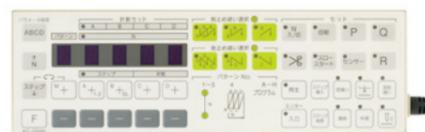
当社独自の制御技術により、一針目から強い貫通力を発揮します。小型・軽量化にも成功し、耐久性も大幅に向上しました。

- 簡易シーケンス機能搭載。
- 逆転針上げ機能で縫製物の出し入れが容易となります。

オプション

■ 操作パネル XC-G500

ミシンに取り付けることでしゃがむことなく操作が行えます。従来の機能より操作性を大幅にアップし、設定データの記憶が2倍になりました。



■ 自動押え上げ装置 LE-FA

エア式の採用により、従来ひざで行っていた押え上げ動作がペダルで操作できます。座り作業でのひざ上げ動作がなくなり、オペレーターの負担が軽減します。立ち作業では取り付け必須商品です。



■ 可変速ペダル XC-CVS-3

立作業で可変速運転ができ、特にコーナー曲線部分などの縫製作業に威力を発揮します。



- ペダル踏み加減に応じ、可変速運転が可能です。
- テーブル脚横線上に簡単に固定できます。
- フットスイッチにより糸切り、押え上げなどの外部信号操作が可能です。

1本針本縫い：総合送り

LU2-4400-B0B

2本針本縫い：総合送り

LU2-4420-B0B

製品 カバン、カーシート、コンテナバッグ、ソファ 等

仕様

機種名	LU2-4400-B0B	LU2-4420-B0B
縫い目形式	1本針本縫い	2本針本縫い
縫製区分	厚物	
最高縫い速度	2,000sti/min*	
最大縫い目長さ	9mm	
押え上昇量(手動)	8mm	
押え上昇量(自動)	16mm	
使用針	135 x 17 (DP x 17) #23	
使用釜	水平全回転2倍釜	
針棒ストローク	36mm	
糸切り装置	-	
タッチバック装置	-	
給油方式	自動給油式	
針幅(標準)	-	6.4mm
針幅(特殊)	-	3.2 / 4.0 / 4.8 / 8.0 / 9.5 / 12.7 / 16.0 / 19.0 / 25.4 mm
交互上下量	2~6mm	
ベッド形状	平ベッド式	
ふところ長さ	250.5mm	
ベッド寸法	517 x 178mm	
頭部重量	33kg	34kg

※) sti/minはStitches per Minute(針/分)の略です。

機種表示



1本針本縫い：総合送り

LU2-4410-B1T-CS

2本針本縫い：総合送り

LU2-4430-B1T

製品 カバン、カーシート、エアバッグ、コンテナバッグ、ソファ 等

仕様

機種名	LU2-4410-B1T-CS	LU2-4430-B1T
縫い目形式	1本針本縫い	2本針本縫い
縫製区分	カーシート	厚物
最高縫い速度	2,000sti/min*	
最大縫い目長さ	9mm	
押え上昇量(手動)	8mm	
押え上昇量(自動)	16mm	
使用針	135 x 17 (DP x 17) #21	135 x 17 (DP x 17) #23
使用釜	水平全回転2倍釜	
針棒ストローク	35mm	36mm
糸切り装置	○	
タッチバック装置	○	
給油方式	自動給油式	
針幅(標準)	-	6.4mm
針幅(特殊)	-	3.2/4.0/4.8/8.0/9.5/16.0mm
交互上下量	2~6mm	
ベッド形状	平ベッド式	
ふところ長さ	250.5mm	
ベッド寸法	517 x 178mm	
頭部重量	36kg	37kg

※) sti/minはStitches per Minute(針/分)の略です。

機種表示

