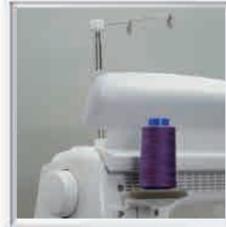


◎HXL-EX7 主な機能・仕様一覧

機能	名称	機能説明	HXL-EX7
機能	制御方式		コンピュータ
	ぬい模様数	内蔵されているぬい模様数	287
	文字ぬいのフォント数		ひらがな・カタカナ・漢字1フォント、アルファベット・数字3フォント
	ボタン穴かがり	ボタン穴かがりぬいの方式	自動(センサー方式)固定板あり
	ダイレクト模様選択	よく使うぬい模様をボタン操作1つで選択できる機能	10模様
	スタート・ストップボタン	スタート・ストップボタンの色がミシンの状態が変わる機能	緑色:スタート可能とぬい中のとき 赤色:スタート不可能のとき 橙色:模様ぬいの途中で止めぬいボタンを押したとき
	最大ぬい速度	1分間に針が上下する最高の数	1,050針/分
	自動糸切り	自動で上糸と下糸を同時にカットする機能	○
	針自動糸通し	自動で針穴に糸を通す機能	ワンハンド自動糸通し
	糸調子	上下の糸調子のバランスを調節する方式	自動
	自動止めぬい	ぬい始めとぬい終わりに自動的に返しぬい/止めぬいを行う機能	自動止めぬい糸切り
	送り機構	生地を送る送り歯の数と送り方式	7枚歯 BOX送り
	押え圧調節	生地を押さえる押え圧力を調節できる機能	無段階調節
	ドロップフィード	フリーモーションやボタン付けのときに送り歯を下げる機能	○
	クイック下糸セット	ガイドに沿って糸掛けするだけで下糸を引き出さずにぬい始められる機能	○
	下糸巻き	下糸巻きの方式	独立モーター式
	ライト	ミシンの作業面を照らすライトの種類と数	LED 2ヵ所
	スライド針板	針穴を直線用に切り替える機能	○
	フロートモード	押えを少し浮かせてぬえる機能	○
	フリーアーム	筒物ぬいするときなど、補助ペッドを外してぬいやすくなる機能	○
	ぬい目の長さ・幅変更	ぬい目の長さ、幅を変更できる機能	ダイヤル式
	針基線数(直線/直線以外)	ぬい模様の基本となる針位置の数	37 / 3
	模様(左右)反転	模様を左右に反転させる機能	○
	2本針ぬい	針幅2mmの並行したぬいができる機能	○
	スタート/返しぬい速度設定	ぬい始めや返しぬい・玉止めのぬい速度を設定できる機能	○
	玉止めぬい	ぬい始めやぬい終わりに目立たない止めぬいをする機能	○
	低速インテグレーション	針上下ボタンを長押しすることで極低速ぬいができる機能	○
	ピボット機能	ぬい停止時に針下停止の状態を押えが自動で上がる機能	○
	メモリー機能	文字や模様の組み合わせ、設定値の保存数	10パターン
	押え水平ボタン	基本押えの黒色ボタンを押すことで、厚物のぬい始めに押えを水平に保持できる機能	○
押え上げ高さ(1段階 / 2段階)	押えが上がる量	ボタン式 6mm レバー式 6mm / 12mm	
コードリール	電源コードを引くだけで出し入れできる機能	○	
付属品	本体ケース	ミシンをきずやほこりから守るケース	ハードケース 付属品収納付き
	ワイドテーブル	ミシンの作業スペースを広げるテーブル	同梱
	フットコントローラー	スタート、ストップ、ぬい速度調整を足元で操作できる	同梱(フットスイッチ機能付き)
	ひざ上げレバー	手を使わずにひざの操作だけで押えを上下できるレバー	同梱
	付属品	基本押え(A) / ファスナー押え(B) / 裁ち目かがり押え(C) / フライントステッチ押え(D) / ボタン穴かがり押え(E) / 手動ボタン穴かがり押え(I) / 上送り押え(N) / オープン押え(O) / ハッチワーク押え(P) / キルト押え(Q) / 落しぬい押え(R) / スムース押え(T) / ボビン(4個) / 針セット HA×1:11番(1本):14番(1本):16番(1本)ニット:11番(1本) / 2本針(1組) / 標準規 / 補助糸立棒 / はと目ハンチ / 専用ドライバー / リッパー(糸ほどこ) / 掃除用ブラシ / 糸巻き当て座(大) / 糸巻き当て座(中) / 糸巻き当て座(小) / ハードケース / ワイドテーブル / フットコントローラー / ひざ上げレバー / 取扱説明書	
仕様	外形寸法	ミシンの幅×高さ×奥行(mm)	445×291×210mm
	ケースセット寸法	本体ケースを取り付けたときのミシンの幅×高さ×奥行(mm)	510×305×257mm
	ふところサイズ	針より右側の作業スペースの幅×高さ(mm)	203×112mm
	質量(本体)	本体のみの質量	10.3kg

◎多彩なオプション

					
<b>拡大レンズ</b> 針元を約1.4倍に拡大し、よりはっきりと確認することができます。 品番: 40164074 希望小売価格 4,180円(税込)	<b>糸立台</b> 糸立台と糸案内のセットで、大きいチーズ巻き糸も使えます。 品番: 40163897 希望小売価格 6,600円(税込)	<b>コンシール®ファスナー押え</b> 突合せ状態のコンシールファスナー付けに。 品番: 40080955 希望小売価格 1,760円(税込)	<b>ボタン付け押え</b> ボタンを固定し、ジグザグでボタンを付けることができます。 品番: 40080969 希望小売価格 1,650円(税込)	<b>三ツ巻き押え</b> フリルなどの布端の始末に。(3mm) 品番: 40080958 希望小売価格 1,760円(税込)	<b>キルト押え(オープンタイプ)</b> フリーモーション時に針落ち位置が見やすくなります。 品番: 40224355 希望小売価格 3,300円(税込)

本カタログの価格は全て税込表示となっています。

1年間無償保証

■アフターサービスはお買い上げの販売店へお問い合わせください。

転居などの理由によるアフターサービスについて、ご相談、ご要望がございましたら右記へお電話ください。

お客様相談室 Tel. 042-357-2346

**JUKI**

JUKI株式会社

〒206-8551 東京都多摩市鶴牧2-11-1

http://www.juki.co.jp

JUKI ECO PRODUCTS



JUKI ECO PRODUCTS 基準をクリアした環境に配慮した商品です。

●RoHS指令などの有害化学物質規制よりも更に厳しいJUKIグループグリーン調達ガイドラインをクリアしています。

JUKI ECO PRODUCTSの詳細につきましては <http://www.juki.co.jp/eco/index.html> を参照下さい。

\*RoHSとは、欧州(EU加盟国)で電気・電子機器を対象に、有害物質(鉛、水銀、カドミウム、六価クロム、など)の使用を制限した指令。JUKIグリーン調達ガイドラインは、それらに加え、自主的に環境負荷物質の排除を定めた基準です。

★この印刷物に記載の商品の色は、実際と多少異なる場合がございます。

また、製品改良のため、仕様の一部及び希望小売価格を予告なく変更することがありますのでご了承ください。

★ご購入の際には、ご購入年月日、販売店名などの所定事項が記入された保証書を必ずお受け取りになり、大切に保管してください。

**HXL-EX7**

**JUKI**

あなたのソーイングが、もっと理想に近づく。



アート

想いに応えてくれるミシンで、作品は芸術になる。



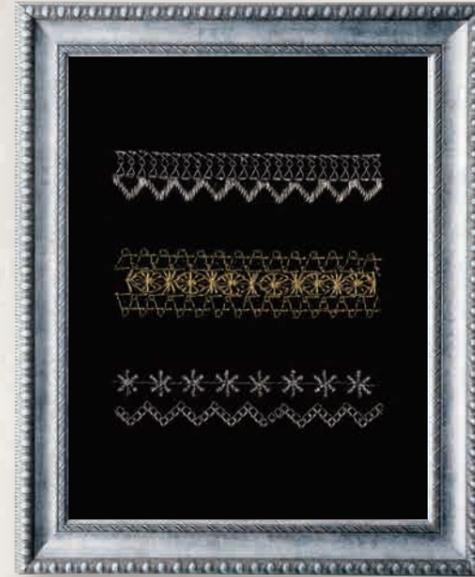
異素材のぬい合わせ

ベロアとシャンタンを  
カーブぬいでぬい合わせ、  
スパンコールを添えて。



アクセサリケース

オーガンジーに  
金糸銀糸のかざり模様と、  
アイレットぬいを入れて。



レース模様のサンブラー

かざり模様を並べてぬって、  
レース風の新しいステッチに。



エンブレムのポーチ

中央に花模様のワンポイント、  
周囲にかざり模様を加えて。

やりたかったことができる喜びと、  
ワンランク上の仕上がりが、  
いままでになかった至福の時間を作りあげる。  
高い質感、信頼性、ぬい心地。  
すべてが新しいJUKI HZL-EX7で、  
あなたの作品は芸術になる。



HZL-EX7 希望小売価格:404,800円(税込) JAN:4946973001728

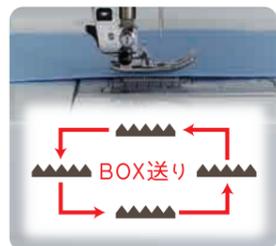
外形寸法:幅445×高さ291×奥行210mm 質量:10.3kg(本体) ハードケース、ワイドテーブル、フットコントローラー、ひざ上げレバー付き

EX7

# より快適に、より確実に。

## JUKI工業用ミシン技術「BOX送り」採用

工業用ミシンに採用されている「BOX送り」で、素材を選ばずに確実に布を送っていきます。直進性も良く、ぬいのピッチも揃った理想的なぬい目を実現します。



送り歯が水平に動き、布と多く長く接するため、目詰まりなくしっかり送ることができます。

厚めのデニム折り伏せぬいの3つ折り厚地の段部も力強く乗り越えます。

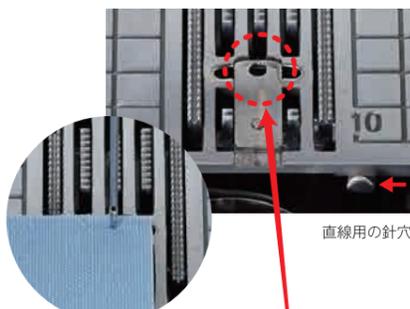


薄地ぬい  
薄い綿素材もぬい縮みません。



タオル地ぬい  
ぬいにくいタオルなどのバイル地も楽に送ります。

## スライド針板 NEW!



直線用の針穴



通常の針穴

手前のレバーを切り替えるだけで針穴が直線用丸穴に！ぬい始めの生地端が針穴にもぐり込むこともなく、薄地やフリーモーションがより美しくぬえます。直線用の針穴のときは直線モード以外は選べない安全設計です。

# 自分に合った使いやすさにカスタマイズも。

## 新しい機能でミシンを使いやすくカスタマイズ！



使いやすい手元操作ボタン

- スタート・ストップ ●糸切り
- 返しぬい ●針上下
- 玉止め ●押え上下

どちらでも  
カンタン操作

フットスイッチ機能



NEW!

「返しぬい」「押え上げ」「糸切り」など、今まで手元で行っていた操作をフットコントローラーのかかと側スイッチに割り当てることができます。手元ボタンの操作のほかに、「1針ぬい」「機能なし」から1つを選んで設定できます。

## ピボット機能

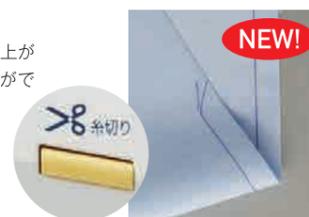
ミシンを止めると針は下で停止し、自動で押えが少し上がります。生地やカーブ部分のぬいに便利です。再スタートしたときは押えが自動で下がります。スムーズに続けてぬえます。  
※設定でオフにすることもできます。



NEW!

## 糸切り後の自動押え上げ

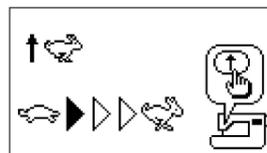
自動糸切りをした後は押えが自動で上がるので、生地をさっと取り出すことができます。  
※設定でオフにすることもできます。



NEW!

## ぬい始め・返しぬい速度設定

スタート時と返しぬい時のスピードをそれぞれ速い・普通・ゆっくりの3段階に設定できます。



NEW!

## 便利な使い方を動画でチェック！

自動の確実さと手動のきめ細やかさを組み合わせた、理想的で自然な操作感です。

- ・フットスイッチ設定
- ・ピボット機能
- ・両手を生地から離さずにぬうには

動画サイトで分かりやすく紹介！

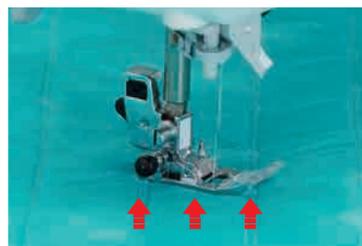


## フロートモードでぬいズレも防止 NEW!

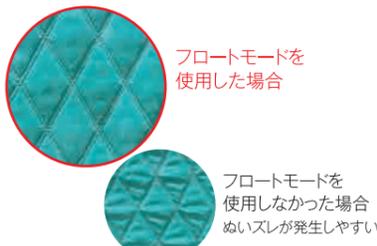
フロートモードボタンを押すと押えをわずかに浮かせた状態でぬうことができます。わたを挟んだ生地のようなぬいズレしやすい素材でも快適にぬえます。



フロートモード  
押えの高さは0.1mm単位で設定でき、素材にあわせた微妙な調節が可能です。



押えを0.1mm単位で浮かせてぬえます。



フロートモードを使用した場合

フロートモードを使用しなかった場合ぬいズレが発生しやすい

※どちらも基本押えを使用。

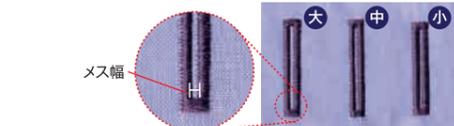
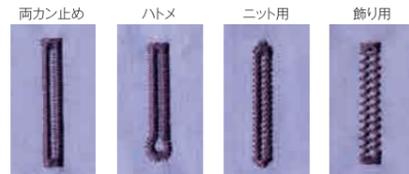
## 家庭用ミシンのレベルを超えた美しいボタンホールを簡単に

独自のセンサー方式で生地の状態や段差の影響を常に判断し最適な送りを提供していきます。ボタンホール左右のぬい密度をそろえたり、形の崩れやすいハトメ型では丸い部分を先に仕上げるなど、最適なぬい順で美しく仕上がります。



ボタン穴かがり押えには固定板がセットされています。生地を固定板と押えの間に挟んで、より確実に送っていきます。

◎用途別16種類の穴かがり内蔵

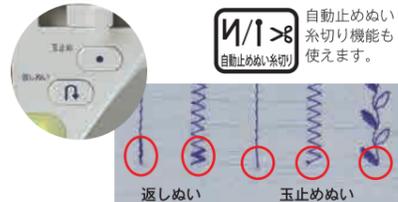


メス幅調整機能  
中央のメス幅を3段階で変更でき、ボタンに合ったメス幅が選べます。

## 手作りだから、細部までこだわりたい

### 玉止めぬい

ぬい始めとぬい終わりの止めぬいは「返しぬい」と「玉止めぬい」の2種類が選べます。模様ぬいの途中で玉止めボタンを押すと、模様のワンサイクルをぬって止まります。



自動止めぬい糸切り機能も使えます。

返しぬい 玉止めぬい

### 低速イン칭グぬい

針上下ボタンを押し続けると、ゆっくりぬうことができます。角ぬいやぬい終わりの時に便利です。



### ひざ上げレバー

手を使わずにひざの操作だけで押えを最大12mmまで上下できます。最大まで上げれば、自動(ボタン式)から手動(レバー式)に戻すこともできます。



### スピーディーな直線ぬい 速度アップ

直線ぬいの最高速度は1,050針/分でスピーディーに縫製が可能です。

## 準備も手早く、快適ソーイング

### 針自動糸通し

ガイドに糸をかけたら、あとはレバーを下げるだけ。片手で素早く針に糸を通すことができます。



### 独立モーター式下糸巻き

下糸巻きの準備は、ポビンに糸を巻きつけてガイドに通すだけ。いつでも下糸を巻くことができ、巻き終わった後のカッターも付いています。



### クイック下糸セット

ガイドに沿って糸かけするだけで、下糸を引き出さなくてもぬい始めることができます。



ライン

思い通りのカタチや線を、自由自在に描く。



エロンゲーション模様

模様のぬい密度は変更せず、全体の長さを変更することができます。



ワンポイント模様

240種類のかざり模様はワンポイントとしてぬうこともできます。文字ぬいと組み合わせるとオリジナルタグにしても素敵です。



文字ぬい

ひらがな・カタカナ・漢字(幼稚園保育小学校年組才)は1書体、アルファベット・数字は3書体(ブロック体・筆記体・ポップ体)を内蔵しています。日本語はたて書きもできるので持ち物への名前つけにも便利。名前やイニシャルなどのよく使う模様は、メモリー機能で10個まで保存できます。



ぬい目調整ダイヤル

ぬい目の幅や長さ(粗さ)の調節は、操作しやすいダイヤル形状。ジグザグぬいをしながらの微妙な調節も可能です。



フリーモーション

送り歯を下げるドロップフィード機能はレバー操作で簡単です。フリーモーション専用の直線とジグザグ模様があり、押えの高さをダイヤルで調節できるので、段差のある部分のぬいも簡単になりました。



レース模様

いくつかの模様を平行してぬっていくと素敵なレース風のステッチに。繊細なレースブレードをイメージした模様の組み合わせを楽しめます。

アププリケの角ぬい

針のふり幅が自動で徐々に変わっていくぬい目で、アププリケの角やぬい始め・ぬい終わり部分も美しく仕上げることができます。幅と長さを調節すれば角度も自由自在です。



かざり2  
68

かざり2  
69



ダイレクト模様選択

直線や裁ち目かがり、ジグザグなどのよく使用するぬい模様は、ダイレクトボタンですぐに選択できます。タッチパネルは操作感度も調整できます。

広いソーイングスペース

付属のワイドテーブルを取り付ければ、洋裁やキルトの作業にも十分なスペースに。より快適なソーイング環境を提供します。



ぬい模様一覧

ダイレクト	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	実用	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	ボタン穴	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
キルト	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	ひらがな あいうえお かきくけこ !?-..	数字 123456 123456 123456							
かざり1	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	カタカナ アイウエオ カキクケコ	アルファベット ABCDEF abc@!&							
かざり2	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	漢字 一三四五 幼稚園保育 小学校年組才	ABCDEF abc@!& ABCDEF abc@!&							

