

2012年1月10日

世界最高クラスの縫い速度で高い生産性を実現 高速電子罅止めマシン「LK-1900ANシリーズ」発売



JUKIは、世界最高クラスの縫い速度3, 200sti/minを実現した高速電子罅止めマシン「LK-1900ANシリーズ」を1月11日より発売します。当機は、2003年6月より発売を開始したLK-1900Aシリーズのモデルチェンジ機で、世界最高クラスの縫い速度を実現し、生産性が大幅に向上しました。また、音・振動の低減などにより、オペレーターへの負担を軽減したマシンです。

罅止めマシンは、スーツなどのポケット口、ジーンズなどの股下、ブラジャーの肩紐付け部などに補強の縫い目を入れるマシンです。LK-1900ANは、用途に合わせ、S仕様(標準)、H仕様(厚物)、F仕様(ファンデーション)、M仕様(ニット・メリヤス)、W仕様(厚物・大釜)の5タイプの仕様があります。また、豊富なサブクラス(LK-1901AN、1902AN、1903AN)により様々な罅止め工程、本縫いボタン付け工程などに対応します。

当社はモデルチェンジした当シリーズで、販売を拡大していきます。

◆特長

●高い生産性

- 世界最高クラスの縫い速度 3,200sti/min を実現しました。(LK-1900AN)
- 高速性能とともに、トータルサイクルタイムを短縮しました。
(従来機LK-1900Aと比較して、約6%短縮:42針、大門止めの場合)

●音、振動の低減

- 上軸、天秤機構の見直しにより、音、振動を低減しました。従来機LK-1900Aと比較して、騒音を3.9dB、振動を1.65dB低減しています。

●優れた機能を踏襲

- ダイレクトドライブ、面部ドライブ、アクティブテンションなどLK-1900Aで好評であった全ての機能を踏襲しています。上糸つかみ機構、糸残り量残短化など縫い品質に関する機構も装備し、優れた縫い品質はそのままです。

●豊富な仕様、サブクラス

- LK-1900ANは、5つの縫い仕様(S、H、F、M、W)を用意しました。生産アイテム、用途に合わせて最適な仕様をお選びいただけます。
- LK-1900ANシリーズのサブクラスとして、LK-1901AN(高速電子鳩目穴門止めミシン)、LK-1902AN(高速電子ベルトループ付けミシン)、LK-1903AN(高速電子本縫いボタン付けミシン)をラインナップしています。電子ミシンなので、パネルで簡単に縫いパターン(針数、縫いサイズなど)を変更することができます。

◆発売日

2012年1月11日 門止仕様: LK-1900AN, LK-1901AN, LK-1902AN
2012年3月11日(予定) ボタン付け仕様: LK-1903AN, LK-1903AN/BR35

◆希望小売価格【国内】 頭部+電装 [標準パネル付き] (消費税込)

- | | | |
|--------------------------|-----------------------------|------------|
| ● LK-1900ANSS000 | 高速電子門止めミシン | 557,550円 |
| ● LK-1901ANSS000 | 高速電子鳩目穴門止めミシン | 597,450円 |
| ● LK-1902ANSS000 | 高速電子ベルトループ付けミシン | 575,400円 |
| ● LK-1903ANSS301 | 高速電子本縫いボタン付けミシン | 646,800円 |
| ● LK-1903ANSS311/BR35SJS | 高速電子本縫いボタン付けミシン(ボタンフィーダー付き) | 1,566,600円 |

*LK-1903ANSS311/BR35SJS はテーブル付き(脚なし)の価格になります。

■当リリースに関する問合せ先

JUKI株式会社 縫製機器ユニット

金子 智宏 TEL:042-357-2254

JUKI株式会社 総務部 広報・IRグループ

林 桐子 TEL:042-357-2398