



平成 22 年 1 月 18 日  
大阪市中央区農人橋 1 丁目 1 番 22 号  
大江ビル 9 階  
株式会社エルクコーポレーション  
代表取締役社長 松本 啓二  
(コード番号 9833 大証第 2 部)

## News Release

### 衛生資材の管理業務効率化へ操作性と製袋精度を追求した カットシーラー「SEC-350X10」を販売開始

株式会社エルクコーポレーション(本社:大阪府大阪市中央区)は、カットシーラー「SEC-350X10」を2010年1月21日より正式販売を開始いたします。

「SEC-350X10」は、ロール状の滅菌バッグから、任意の長さ・枚数をカット・シール処理し、簡便に袋を製造することができる高性能なカットシーラーです。前機種「カットシーラー EC-350」での経験とノウハウを生かし、機能・耐久性を向上させています。

また、最適なシール強度を得るため、Q-PID温調方式を採用し、シール温度を1℃単位で設定可能にしました。寸法精度は、設定長さに対し±2%以内。ロータリーエンコーダーの採用で0.5cm単位の長さ設定が可能です。その他、各種安全機能、実用に即した便利な機能も多数搭載しています。

#### ■ 販売の背景

医療機関、とりわけ大病院の中央材料室では、多種多様な手術器械・器具等を、洗浄後滅菌処理する前に滅菌バッグに包装します。(滅菌バッグは、滅菌処理および、滅菌処理後の保管にたいへん有用な包装材料)大病院においては、大量の滅菌バッグが使用・消費されています。

そして、衛生材料メーカーにおいても、滅菌バッグに包装した滅菌済の衛生材料を多量に生産し、販売されています。その消費量は、大病院の数倍にもなります。

これまで滅菌バッグは、各種器械・器具のサイズ・個数に合わせた多種類の幅と長さ、そして枚数の管理と購入が必要でしたが、「SEC-350X10」は、滅菌バッグロールを自前で任意の長さにカット・シール処理できるため、必要な幅の種類の滅菌バッグロールの管理と購入だけで済むこととなります。

また、限られた人数のスタッフで効率的な作業を要求される医療機関、衛生材料メーカーにとっては、簡便に高精度の製袋が可能のため、業務の省力化にも繋がります。

「SEC-350X10」は、大量の滅菌バッグを使用される医療機関、衛生材料メーカーのコスト削減と、業務の省力化の実現に寄与いたします。

## ■ メーカー希望小売価格

製品名	標準価格(税別)
SEC-350X10	1,500,000 円
<オプション> 10mmヒーターバー	50,000 円
<オプション> 裸滅菌バッグ用ロールホルダー	30,000 円

## ■ カットシーラー SEC-350X10 の特長



### ① 簡単操作

滅菌バッグロールを箱のまま本体に置くだけです。トップカバーは180度全開式で、滅菌バッグを引き出しセットして、カバーを閉めるだけの簡単操作です。温度、長さ、枚数を設定しスタートボタンを押すだけで、スピーディーに自動処理します。なお、箱のない滅菌バッグ(※1)にも対応できます。

(※1) 別売 裸用ロールホルダーが必要

### ② 適正なシール強度で包装シールをバリデート

カートリッジヒーター内蔵のアルミ製8mm幅ヒーターバー(※2)(表面は特殊テフロンコート)を搭載しました。高精度のQ-PID温調方式を採用し、シール温度は1℃単位で設定が可能です。処理毎のシール圧力730Nと合わせ、最適なシール強度とピール性を実現します。

(※2) 10mmヒーターバーでの製作も可能

### ③ 1枚で三度 新刃の切れ味！経済的な円形刃を採用

市販の円形刃を採用していますので、とても経済的です。しかも、切れ味が悪くなれば、120度回転させると新刃の切れ味が復活します。切断はスライドカット方式で、常に毛羽立ちの無いシャープな切口をお約束します。

### ④ スピーディーに大量処理

35cmまでのロールタイプ滅菌バッグに対応します。処理スピード(長さ30cmに設定の場合)は、50Hz :639枚/時、60Hz :738枚/時 です。

⑤ 利便性・安全性を追求した設計

セット後の初回の処理ムダを最小限に省く捨てシール機能や、滅菌バッグがなくなると自動停止しブザー通知するエンプティ機能を搭載しています。

また、点検時期が来たことをお知らせするCH点検時期 お知らせ機能や、蓋ロックセンサー、そして長時間使用しないとヒーター通電をオフするオートオフ機能など、利便性・安全性を迫及した機能を多数搭載しています。

**【本件に関するお問合せ先】**

■ お客様からのお問合せは

営業統括本部 開発・マーケティング部

感染管理グループ 荒木・大西

TEL 03-3814-8229 FAX 03-3814-9807

■ 報道関係の方からのお問合せは

経営企画室 藤井、小黒、斉藤

TEL 06-6942-4691 FAX 06-6942-0871

E-mail: [info@elkc.co.jp](mailto:info@elkc.co.jp)