



# SUPER EXPANDER 50



## スーパーエキスパンダー 50 の特長 Characteristics of SUPER EXPANDER50

スーパーエキスパンダー50は正確なピッチ精度と”スーパーコム50”の採用により、前後幅を最小限に抑えながら伸縮範囲の大幅な拡大を実現致しました。

Combining precise, central pitch required for expander combs with greatly increased expandability made possible by “Super Comb 50.”

### デュアルモーション

中央ジョイント部のタテ糸ピッチを常に均一に保つよう、左右2分割されたエキスパンショングループの間隔を自動調整します（特許出願中）。

### 高精度

スーパーコムの精密なピッチと信頼度の高いジョイント構造により、伸縮範囲全域で常に正確なタテ糸配列を確保します。

### リアルストレート

スーパーエキスパンション方式採用により、ほぼ直線状態まで約 200%伸縮するため操作性、汎用性が大幅に改善されました。

### Dual Motion

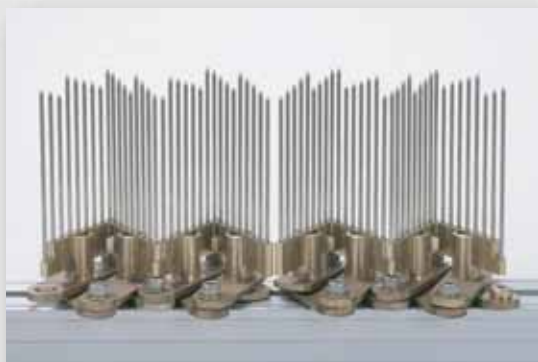
The central joint is designed to protect a constant warp pitch at that point while the left and right two-part expansion groups allow for adjustable spacing. (Pat. Pend.)

### High precision

The combination of the Super Comb's high precision pitch and the highly reliable joint structures result in amounts of expandability across the width of the comb while highly accurate warp yarn alignments are strictly maintained.

### Real Straightness

The Super Expansion system employed allows for practically perfect, true alignment of yarns while allowing for 200% expandability, which means that results across wider widths have been greatly improved.



**TAKAYAMA REED CO., LTD.**  
**高山リード株式会社**

2-27-20, JINGUJI, KANAZAWA, JAPAN 920-0806  
TEL : +81-76-252-2266 FAX : +81-76-252-3134

石川県鹿島郡中能登町良川タ-60 〒929-1717  
TEL : 0767-74-1223 FAX : 0767-74-1380

<http://www.takayamareed.co.jp>  
E-mail : [info@takayamareed.co.jp](mailto:info@takayamareed.co.jp)