

# Φ-Leveler FL-50

## 移動が可能な 小型精密レベラー

精密レベラーは素材を平坦にし、残留応力も低減します。

精密レベラーは利益確保の基礎です。  
省スペース化の実現によつて  
今まであきらめていた場所に  
精密レベラーが使用できます。



- ◆FL-50はロータリアンとのコンビが最適です。  
新型、旧型どちらのロータリアンとの組み合わせも可能です。

- ◆矯正ローラー14本を装備して、PG独自の電子制御による無停止、ライン速度自動追従式コントロールの採用。



# Φ-Leveler FL-50

精密レベラーは、材料の巻きグセを矯正するだけではなく、材料の製造過程で発生する、残留応力を減少させる為にあります。 その結果、プレス加工時の製品の変形を減少させ、金型の偏り磨耗が少なくなります。 金型の補修回数が減り、プレス稼働率の向上と、金型費用の減少につながり効果は抜群です。

ロータリアンとの併用で狭いスペースにピッタリ設置できます。

レベラーヘッドは、多関節アームによって支持されていて、流れ方向の調節は簡単です。

FL-50 主仕様

材料巾	5 ~ 50 mm
材料厚	0.1 ~ 0.5 mm
ワークロール径	Φ12 mm
ワークロール本数	上 6本・下7本
逆ソリロール	装備
圧下量表示	0.01 mm
繰り出し速度	MAX 20 m/min
繰り出し制御	ライン速度自動追従式
ループコントロール	バーコントロール
モーター容量	0.2 kw
オプション	
	材料クリーナー
	無接触ループコントロール

外形図

