

Zフィード ZKF-25



仕様

品名	ZKF-25
送り速度 [mm/sec]	0~1200 可変速
材料外形 [mm]	φ45以下
材料有効幅 [mm]	100以下
電源	AC100V 2A~AC240V 1A
外形寸法※ [mm]	219W×287D×429H (本体のみ) 570W×287D×429H (アーム含む)
質量 [kg]	16

※外形寸法には、ネジなどの突出部は含まれていません。

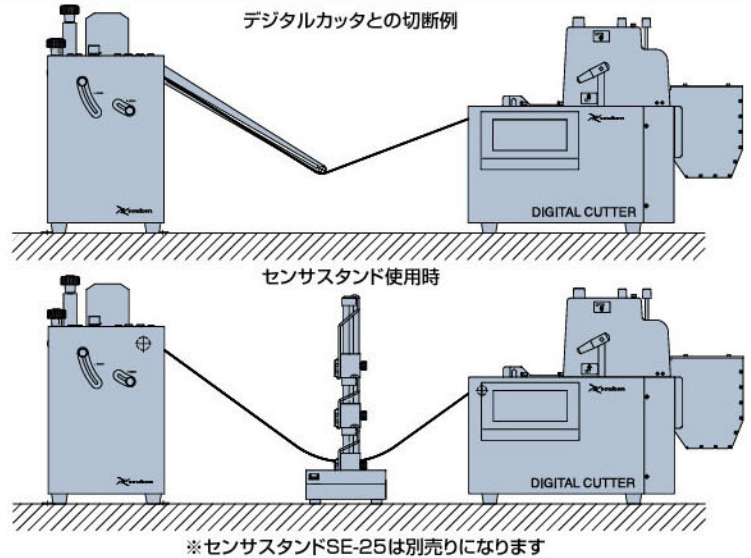
オプション・保守部品

ローラ 上 : ZRU25F-2U
下 : ZRS25F-2U

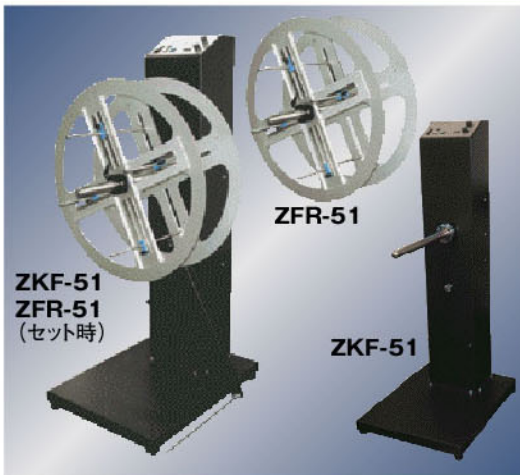
特長

- 1 最大高さ45mm、幅100mmまでのワークの引き出しが可能
- 2 材料に応じて、検知方法を選べます。
①接触による検知 検知アームにより、材料の供給具合を検知します。
②非接触による検知 別売のセンサースタンドを使用して、材料の供給具合を検知します。
- 3 材料のセット時に便利なジョグ機能付き
試し送りや動作の確認ができます。
- 4 送り速度とローラ間隔の調整可能
材料の形状やデジタルカッタの切断速度に合わせて、速度送りを設定できます。
また、ローラ間隔の調整ができるので、材料の変形を抑えられます。

使用例



Zフィード ZKF-51 (本体) ZFR-51 (ZKF-51用フランジ)



仕様

品名	ZKF-51
駆動シャフト回転速度 [rpm]	10~100
駆動シャフト回転方向	CW/CCW (切り替えスイッチによる)
材料供給方向	右/左 (出荷時は右)
スイングアーム動作力 [gr]	250 (垂直方向 スイングアーム水平時)
搭載可能材料重量 [kg]	50
材料巻径/材料幅	外径φ500mm以下 幅300mm以下
駆動シャフト外径 [mm]	φ30
電源	AC100V 5A
外径寸法※ [mm]	450W×590D×1164H (本体のみ) 775W×590D×1164H (アーム含む)
質量 [kg]	ZKF-51 : 34 / ZFR-51 : 4

※外形寸法には、ネジなどの突出部は含まれていません。

特長

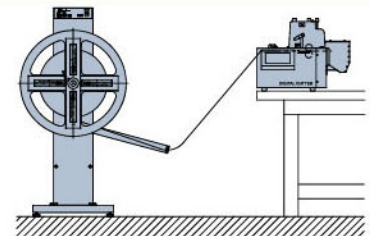
- 1 左右どちらからでも送り出し可能
- 2 低速・高速どちらも送り速度の調整が可能
材料の形状やデジタルカッタの切断速度に合わせて、送り速度を設定できます。
- 3 材料のセット時に便利なジョグ機能付き
試し送りや動作の確認が容易にできます。
- 4 余裕の搭載可能重量
φ30mmのシャフトにより、50kgの材料まで搭載可能です。
- 5 材料に応じて、検知方法を選べます。
①接触による検知 検知アームにより、材料の供給具合を検知します。
②非接触による検知 別売のセンサースタンドを使用して、材料の供給具合を検知します。

★特注シャフト/特注フランジ

シャフトの異径サイズ、専用巻き取り用フランジ等、特殊仕様品も、ご相談下さい。

【送し速度2段切替】

材料のたるみを検出し、
高速送出速度/低速送出速度を切り替えて材料を検出します。
高速送出速度/低速送出速度は、それぞれ個別に設定できます。



【非接触検出】

別売のセンサースタンドZSE-25Hと組み合わせると、
非接触で材料のたるみ状態を検出でき、
異物との接触を避けたいデリケートな材料の、
非接触送し出しが可能です。

