

AFCシリーズ

NC ROLL FEEDER

最大材料幅500mm対応のAFC05がニュー・ラインアップ!

洗練された自動化技術を流麗なフォルムにつつんだ
小型NCロールフィーダAFCシリーズ。

コンパクトサイズながら高精度な制御機能を実現しました。



ラインのコンパクト化、スペースの有効利用が生産現場で問題とされている今日、ロールフィーダの小型化は緊急の課題です。コンパクトでありながら高い性能を誇るAFCシリーズ。オリイメックのインテグレートッド・テクノロジーが結晶した小型機の新しいかたちです。

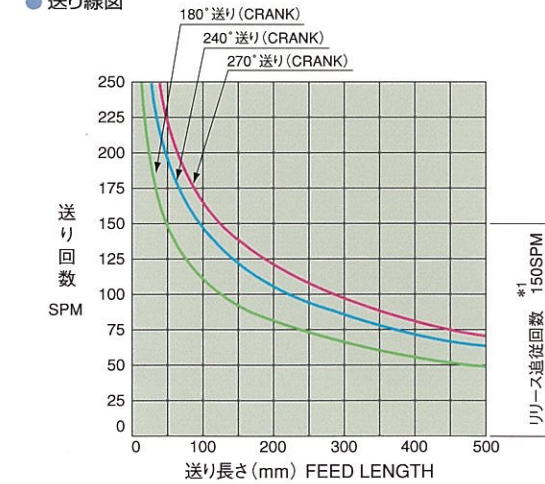
- 本体と制御盤を一体化したコンパクト設計で、しかも小型プレスの側面ボルスタ両サイドに取り付けが可能。現場の省スペース化を実現します。
- 小型でありながら板厚3.2mm・幅500mmまで対応できます。
- 送りピッチの設定はシートキースイッチで行えます。
- 防振構造により機械本体と制御盤をプレスの振動から保護します。
- プレーキ付きモータの採用により、電源を切った後もコイル材が抜け落ちることはありません。



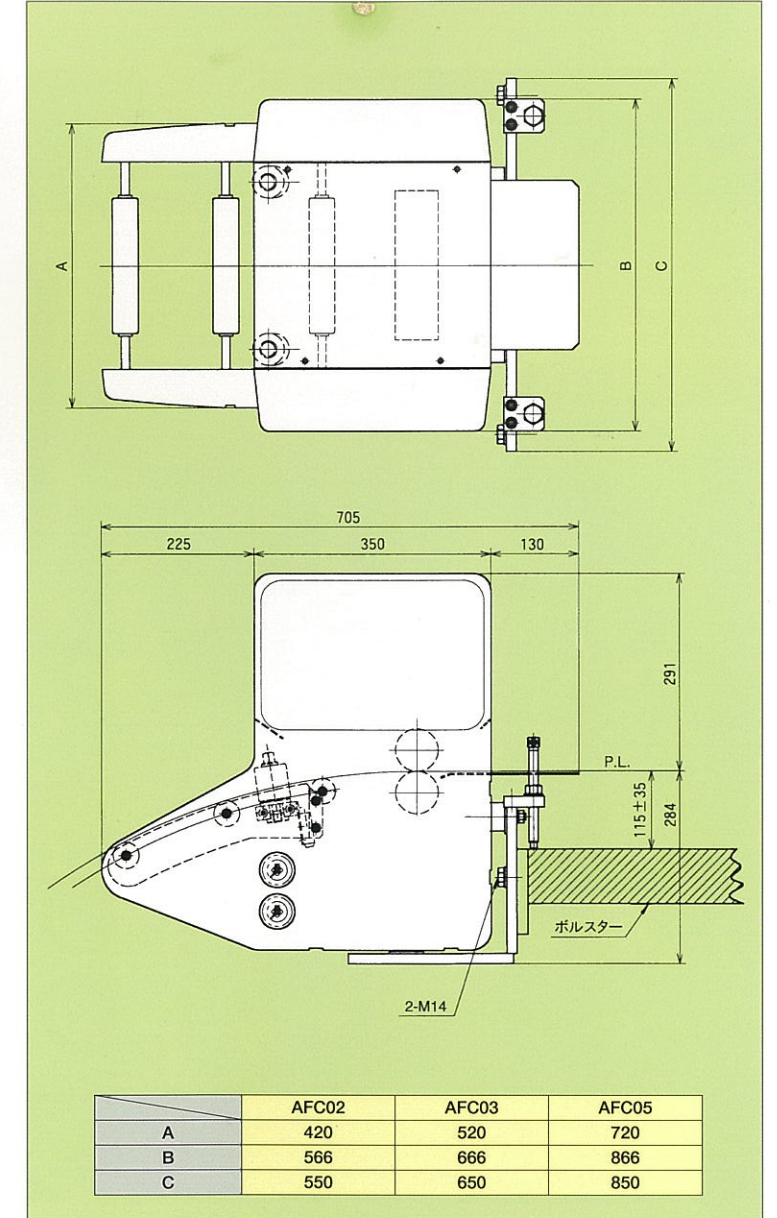
●仕様

形式	AFC02	AFC03	AFC05
板幅	~200mm	~300mm	~500mm
板厚	0.2mm~3.2mm		
板厚×板幅	0.2~2.3mm×200mm 3.2mm×100mm	0.2~2.3mm×300mm 3.2mm×80mm	0.2~1.6mm×500mm 2.3mm×300mm 3.2mm×60mm
送り長さ	Max. 9999.99mm (フィーダ単体の能力)		
リリース追従回数	Max. 150回/分		Max. 120回/分
繰り返し送り精度	±0.2mm以内		
加圧方式	エアシリンダ+スプリング		
リリース方式	エアシリンダ		
バスライン	ボルスタ上 80~150mm		
モータ容量	ACサーボ 0.75kw		
入口ガイド	スプナ固定式幅ガイド		
電源電圧	AC200/220V 50/60Hz		
標準装備品	材料末端検知		

●送り線図



※この線図はクランクプレスと組み合わせた場合の線図です。 *1...500幅は120SPM



●仕様・外観は、改良のため、予告なく変更することがあります。