

NEW RIVET SETTER RS525

RS525の特長

1. 駆動方式にサーボモーターを採用。高速で連続作業をおこなうことができます。
2. カム形状の見直しにより、締結後のステムとキャッチャーの戻り速度を調整。締結後のショックと作業音を低減しました。
3. オートホッパーを標準装備し、リベットを自動で供給、高い組立効率を実現します。
4. ホッパーにリベット残量を簡単に視認できる「確認窓」と「異物混入防止用蓋」を装備。ホッパー内部でのリベット詰まりを予防します。
5. フットスイッチを踏むだけで、誰でも簡単に締結作業をおこなうことができます。また、オプションとして、「両手押しボタン」等の安全装置にも対応しています。

性能 (締結可能リベットサイズ)

リベット軸径	中空	SUSXM7	$\phi 2 \sim \phi 3.5$ ※1.6
		SW,BS,CU	$\phi 2 \sim \phi 4.5$ ※1.6
		AL56S	$\phi 2 \sim \phi 5$ ※1.6
		AL2S	$\phi 2 \sim \phi 6$ ※1.6
	打込	SW	$\phi 2$
リベット首下長さ	リベット軸径の1倍以上、4倍以下		

※軸径 $\phi 1.6$ と $\phi 6$ は、ホッパーの特殊仕様にて対応。

※SUS XM-7の $\phi 4$ 以上は、かしめ試作による締結可否判断が必要。



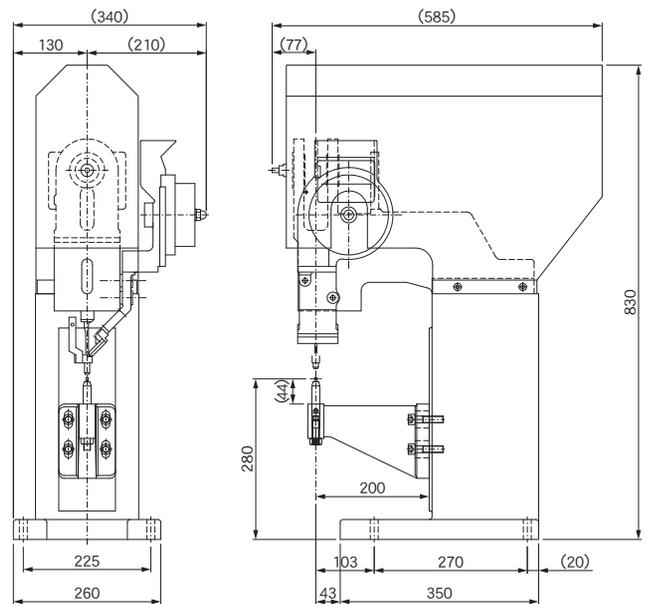
*注：上記掲載写真はイメージのため、
実際の色とは印刷条件により異なります。

FUKUI BYORA
METAL PARTS INNOVATOR

標準仕様一覧表

使用電源圧		単相 AC100V			
使用電力		400W			
駆動方式		カム加圧方式			
サイクルタイム		0.4s (60spm)			
許容加圧荷重		9kN			
機械寸法	外形寸法 (mm)	W340×D585×H830			
	フトコロ (mm)	200 (300 or 400)			
	作業高さ (mm)	280			
質量		110kg			
締結可能リベットサイズ	中空	SW,BS,CU の場合	軸径	1.6 ~ 4.5	最長寸 12 (20)
		SUS の場合	軸径	1.6 ~ 3.5	
		AL の場合	軸径	1.6 ~ 6	
	打込	SW の場合	軸径	2	最長寸 規格寸法

RS525 外観図



注 (1) 当社のリベットセッターは、JIS B 1215 ウス丸リベット締結仕様を標準仕様としています。JIS B 1215 規格品でも頭形状がウス丸形状と異なる場合やリベット寸法を規格から変更する場合(中空穴径など)は、オプション(特別仕様)扱いとなります。

(2) () 内寸法は、オプション仕様です。(3) 軸径φ1.6 の場合は、材質や寸寸によって特別仕様となる場合があります。

(4) 締結条件によって、かしめ試作が必要となる場合があります。事前にご相談ください。

オプション仕様

品番	内容	品番	内容
30BR	フトコロ長さ 300mm	ALU	パイロットピンロックアップ装置(エア式)
40BR	フトコロ長さ 400mm	MLU	パイロットピンロックアップ装置(メカ式)
AH	オートホッパー仕様	PS	ポンチ上下スライド機構
PF	パーツフィーダ仕様	ARP	リベット強制(キャッチャー)挿入装置
L	L 仕様 : リベット L 寸が軸径の 4 倍まで	ARE	エア式エスケープ装置
LL	LL 仕様 : リベット L 寸が 15 ~ 24mm まで	E	電源仕様変更(海外仕様など)
T2	キャスター付きテーブル(卓上タイプ用機種)	SP	スポットライト

リベットセッター安全対策装置

両手押しボタンスイッチ	シャッター式安全装置	光電式安全装置	ワーク受け	ロックアップカールセット

備考) 上記の安全対策装置は、全てオプション(特別仕様)扱いとなります。

福井鋌螺株式会社

ISO9001 / ISO14001 / ISO13485 / ISO27001 / IATF 16949 認証取得

東京支店	〒104-0061	東京都中央区銀座8丁目12-8 PMO 銀座八丁目5F	TEL : 03-6278-8736 FAX : 03-6278-8746
大阪支店	〒530-0003	大阪府大阪市北区堂島1丁目6-20 堂島アバンザ 5F	TEL : 06-6225-8387 FAX : 06-6225-8386
名古屋支店	〒460-0002	名古屋市中区丸の内1丁目17-29 メイフィス丸の内ビル 12F	TEL : 052-265-7201 FAX : 052-265-7205
国際ディビジョン	〒104-0061	東京都中央区銀座8丁目12-8 PMO 銀座八丁目6F	TEL : 03-6228-4481 FAX : 03-6228-4493
営業部	〒919-0898	福井県あわら市指中 59-115	TEL : 0776-75-1115 FAX : 0776-75-1022