

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	φ2 ～φ3.5 ※1.6
		SW,BS,CU	φ2 ～φ4.5 ※1.6
		AL56S	φ2 ～φ5 ※1.6
		AL2S	φ2 ～φ6 ※1.6
	打込	SW	φ2
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φ1.6とφ6は、ホッパーの特殊仕様にて対応。

※SUS XM-7のφ4以上は、かしめ試作による締結可否判断が必要。

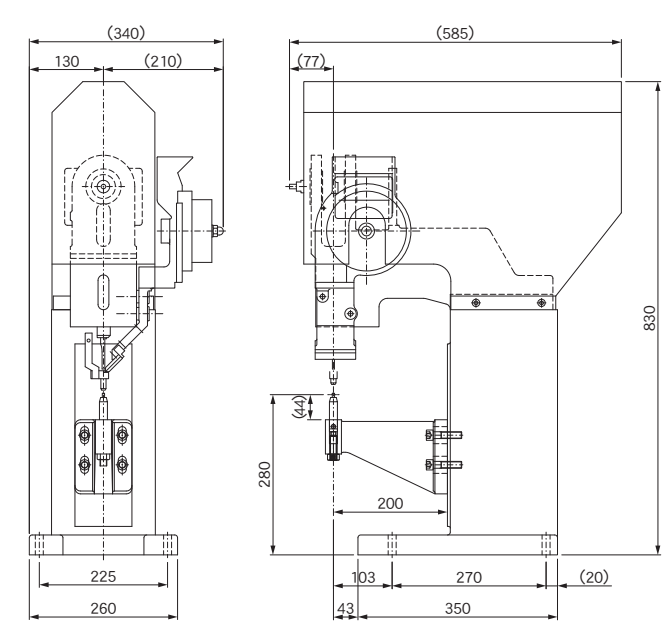
FUKUI BYORA
METAL PARTS INNOVATOR

*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。

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 L 寸	12(20)
		SUS の場合		1.6 ～ 3.5		
		AL の場合		1.6 ～ 6		
	打込	SW の場合	軸径	2	最長 L 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L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。

(5) 上記仕様は、性能向上のため、予告なく変更する場合があります。(6) その他特殊機も対応いたしますのでご相談下さい。

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	ボ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 / 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 NFC 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
営業本部	〒919-0898	福井県あわら市指中 59-115	TEL : 0776-75-1115 FAX : 0776-75-1022
本社	〒919-0898	福井県あわら市山十楽 1-7	TEL : 0776-73-1000 FAX : 0776-73-0111