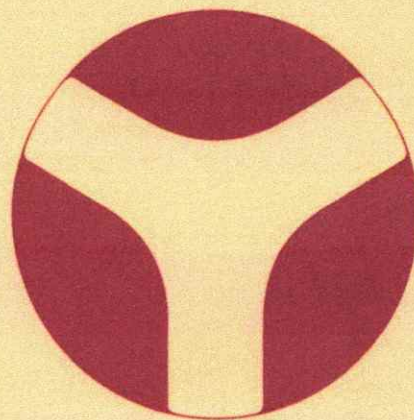
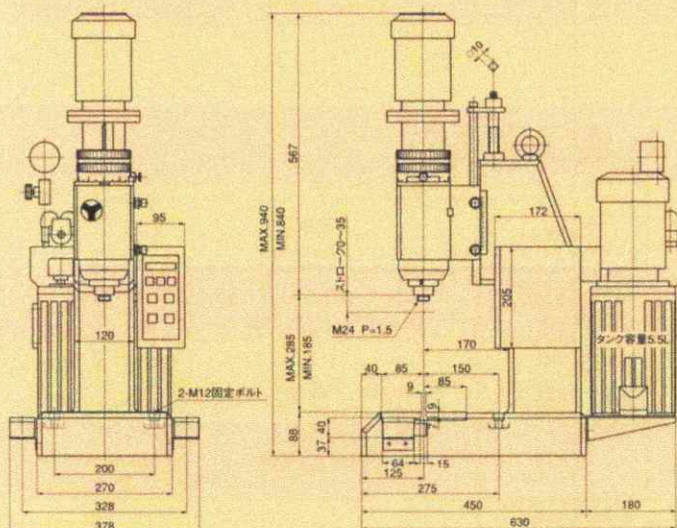


US-36 外形图



US-36

特性 - Data

Type	油圧式 Hydraulic
カシメ能力 Riveting capacity 	$d=0.5\sim 6.0\text{mm}$ (軟 鋼) $d=0.02\sim 0.24\text{inch}$
加圧力(P) ストローク(S) Operating pressure Stroke 	$P=\text{max.}700\text{kgf}$ $P=\text{max.}6,862\text{N}$ $S=\text{max.}35\text{mm}$ $S=\text{max.}1.38\text{inch}$ $0.20\sim 9.99\text{sec}$
作業時間タイマー Time for the working time 	
スピンドルモートル Spindle motor 	3ϕ AC200V 4P $50/60\text{Hz}$ $0.2\text{kw}/0.27\text{HP}$
ポンプモートル Pump motor 	3ϕ AC200V 4P $50/60\text{Hz}$ $0.4\text{kw}/0.54\text{HP}$
電源 Power source 	3ϕ AC200V 1.3KVA
塗装 Coating 	日本塗料工業会 1007 マンセルN5.5
重量 Weight 	145kg $1,421\text{N}$

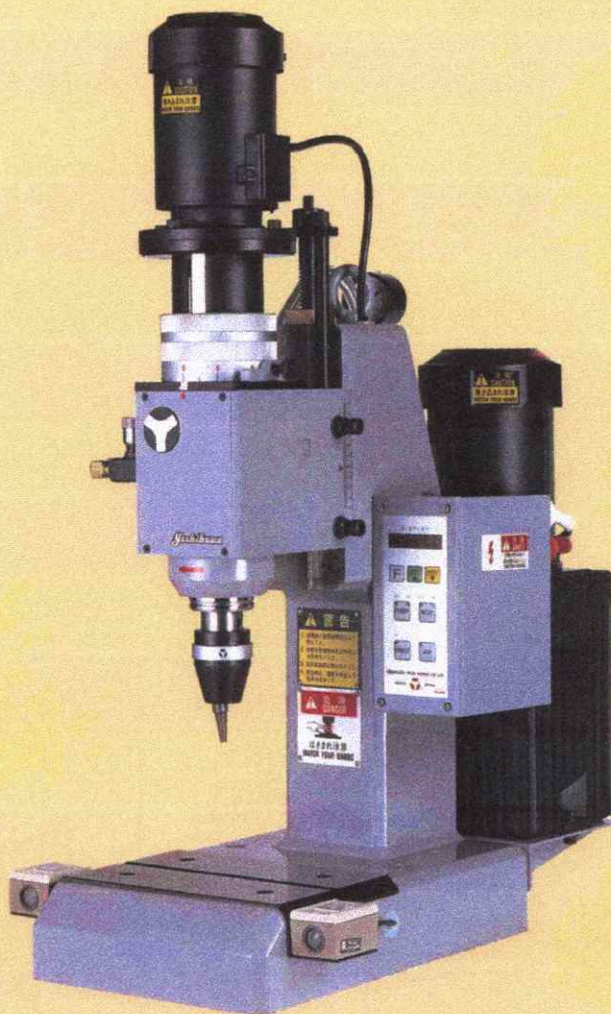
⚠ 注意

※ご使用になる前に必ず「安全上のご注意」と「取扱説明書」を合わせてお読みの上、正しくお使い下さい。

本機は、リベッティング以外の目的で使用しないで下さい。

*Before use make sure to read the enclosed SAFETY PRECAUTIONS and INSTRUCTIONS, and follow recommendations at all times.

Do not use for purposes other than riveting.



YOSHIKAWA

☎ OSAKA (072)876-5151 TOKYO (03)3694-1631
NAGOYA (052)832-2833 FUKUOKA (092)522-6964

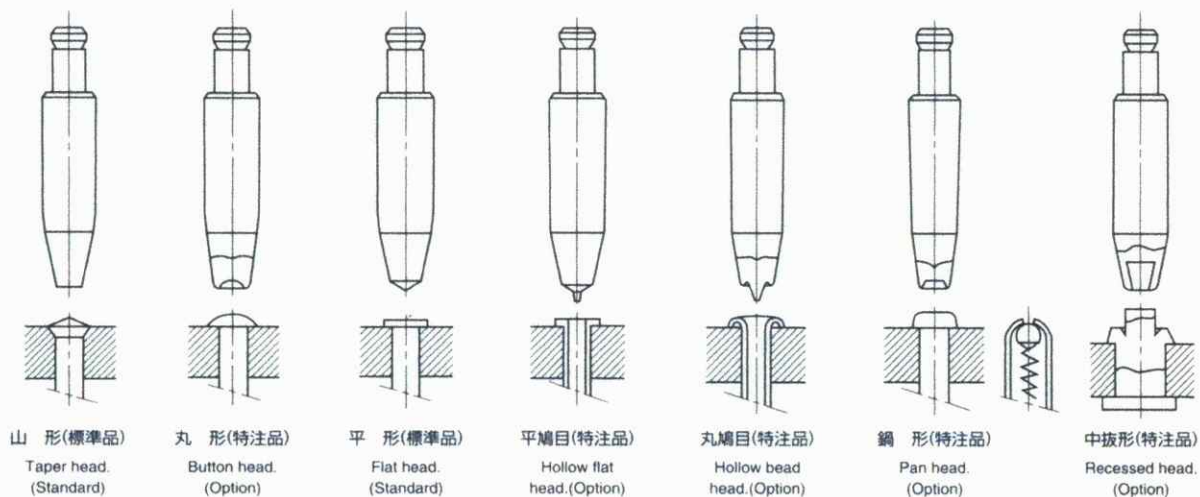


IRON WORKS CO., LTD.

SHIJONAWATE. OSAKA. JAPAN

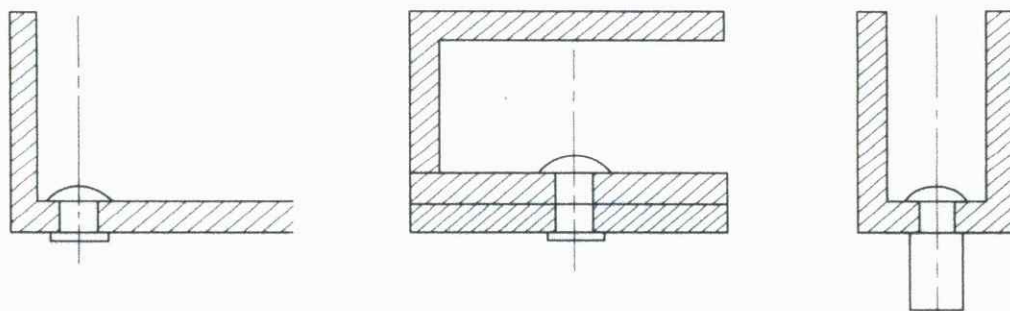
Main Features for US Type Series.

インサートの形状とワークの形状 Shape of inserts and rivet heads.

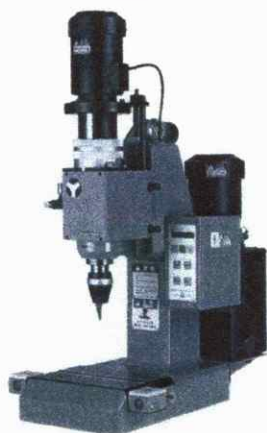


このようなところのリベッティングも簡単にできます。

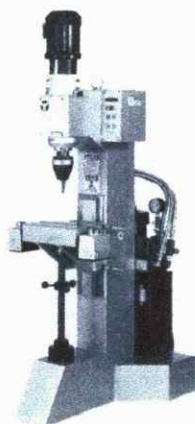
Shape riveting even in places like these.



油圧式 Hydronic



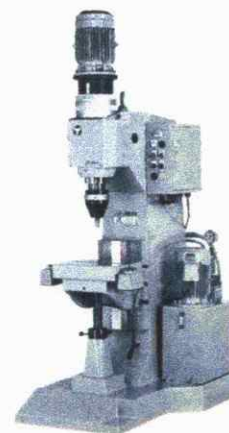
US-36



US-70



US-150



US-180

ヨシカワのリベッティングマシン

標準品仕様 Main specifications

仕 様 Item	機 種 Type	US-1	US-66	US-36	US-70	US-150	US-180	US-300	US-600
空 圧 ・ 油 圧 Control System		空 圧 Pneumatic	空 圧 Pneumatic	油 圧 Hydraulic	油 圧 Hydraulic	油 圧 Hydraulic	油 圧 Hydraulic	油 圧 Hydraulic	油 圧 Hydraulic
カ シ メ 能 力 [軟鋼] Riveting capacity (mild steel %φ)		0.5~3	0.5~5	0.5~6	3~10	6~15	9~21	15~30	20~42
全 高 (%) Overall Height (%)		675	810	940	1,578	1,824	2,224	2,547	3,284
フ ト コ ロ の 深 さ (%) Gap (%)		120	168	170	154	210	205	185	350
テーブル面積 巾×奥行 (%) Table Space. Width×Length (%)		190×185	250×258	246×170	260×156	294×244	394×294	396×296	400×460
床 面 積 巾×奥行 (%) Floor Space. Width×Length (%)		200×330	270×450	270×450	417×770	612×1,000	805×1,270	1,080×1,580	本体 900×1,450 タンク 730×930
ストローク (最小~最大 %) Stroke (Min.-Max. %)		0~30	5~40	0~35	0~50	0~45	0~60	0~60	30~100
スピンドル } 間隔 [最小 %] テーブル } [最大 %] Distance between spindle and table (Min.-Max. %)		140 240	145 285	185 285	161.5 361.5	261 486	304 549	408 558	710 (固定)
加 圧 力 (最大 kg) Operating Pressure (Max.kg) (Max.N)		130 1,274	515 5,047	700 6,860	1,500 14,700	2,500 24,500	4,000 39,200	10,000 98,000	20,000 196,000
モ ー タ ースピンドル Motorポンプ Pump		1φ100V 40W	3φ200V 120W	3φ200V 200W 400W	3φ200V 400W 750W	3φ200V 1.5KW 1.5KW	3φ200V 2.2KW 2.2KW	3φ200V 11KW (インバーター制御) 5.5KW	7.5KW 減速付1/3 (インバーター制御) 5.5KW
重 量 (kg) Net Weight (kg)		35	108	145	335	680	1,400	3,500	本体 5,500 タンク 550

■ E型シリーズ (自由取付型)

省力自動機に組込可能な単独ユニットE型シリーズ (自由取付型) を全機種製作しておりますので御利用下さい。

■ 多様化する仕様に対応出来る高い自由度

豊富なシリーズとオプションにより、最適の作業性を可能にします。

■ あらゆる特殊仕様に対応

治具、周辺装置からシステムまで豊富な設計スタッフが、ご要望に沿った機械を製作いたします。

■ E-type series (freely mountable)

The freely mountable E-type series is a single unit which can be included as part of a labor-saving automated system and is available in the full range of models.

■ Highly flexible to cope with today's increasingly diverse specifications

A wide selection of models and options gives access to the complete range of operations.

■ Adaptable to all specialized operations

Provision on request of a full range of extra services, from accessory devices to system supply.

*デザイン、寸法等は予告なしに変更することがありますから、あらかじめお含みをお願いします。

*Specifications subject to change without notice.

取扱店
Dealer



YOSHIKAWA IRON WORKS CO., LTD.

本 社
HEAD OFFICE: 〒575-0041 大阪府四条畷市部屋新町3番7号
3-7, Shinmachi, Shitomiya, Shijonawate, Osaka, Japan.
Phone: (072)876-5151 Fax: (072)878-3329

東京営業所
TOKYO OFFICE: 〒124-0022 東京都葛飾区奥戸4丁目4の12
4-12, 4-chome, Okudo, Katsushika-ku, Tokyo, Japan.
Phone: (03)3694-1631 Fax: (03)3696-6090

名古屋営業所
NAGOYA OFFICE: 〒470-0131 愛知県日進市岩崎町竹ノ山37番99号 (4街区5-1番)
(4-5-1) 37-99 Takenoyama, Iwasaki-cho, Nishin-shi, Aichi, Japan.
Phone: (0561)75-6660 Fax: (0561)74-2332

福岡営業所
FUKUOKA OFFICE: 〒810-0005 福岡市中央区清川3丁目12号1番の1
12-1-1, 3-chome, Kiyokawa, Chuo-ku, Fukuoka, Japan.
Phone: (092)522-6964-5 Fax: (092)522-6620