

はるる[®]

SUH-30

■主要諸元

発振器	型 名	SUH-30
	定 格 出 力	30W
	発 振 周 波 数	60kHz
	入 力	AC100V 50/60Hz 0.6A
	発 振 方 法	自動発振 周波数自動追尾
	寸 法	W115×D160×H60 (mm)
	重 量	約1kg
ハンドピース	ヒ ュ ー ズ	ミゼットヒューズ 2A
	タ イ マ ー	約0.2～約3秒
	振 動 子	ボルト締めPZT型
	寸 法	W33.5×D129.0×H84.0 (mm)
	コ ー ド 長	1.5m
	重 量	170g
	カ バ ー 材 質	ABS 緑色
	チ ッ プ 形 状	CX

■フードバック材質による溶着適合例

※当社テストデータによる

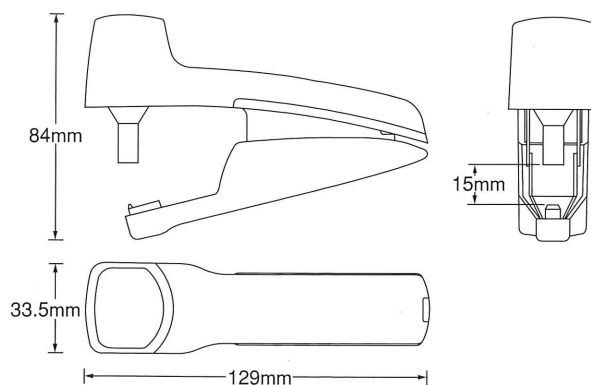
チップ側材質	ホーン側に当たる材質							
	PSP	OPS	PVC	HIPS	PPF	PP	A-PET	
PSP	◎	○	○	◎	×	×	○	
OPS	◎	◎	◎	◎	◎	○	○	
PVC	×	×	◎	○	×	○	◎	
HIPS	◎	◎	×	◎	×	×	○	
PPF	×	×	×	×	◎	◎	×	
PP	×	×	×	×	◎	◎	×	
A-PET	×	×	◎	◎	◎	◎	◎	

- 上記の表は、材質の種類、チップの種類の組み合わせにより溶着の結果が異なることを示します。
◎印は、溶着良好の結果を示します。
○印は、溶着良の結果を示します。
×印は、溶着不良の結果を示します。
- 表のテスト条件は溶着時間約2秒で男性の手でテストしました。この結果はハンドピースの握り方や握力によっても異なります。
- 表は一般的な組合せをあらわし、材料の厚み、表面処理、塗装内容により結果が異なります。
- ハンドピースのホーン側、チップ側に当たる材料の組合せや厚み、形状によっては、溶着できない場合があります。※取扱説明書を参照してください。
- PVC溶着時には素材の表面が多少黒くなることがあります。

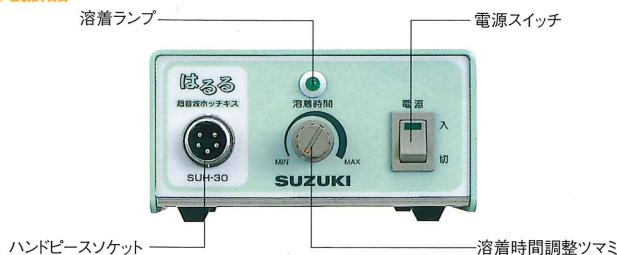
■フードバック材質と用途例

記号	フードバック材質名	耐熱温度	用 途
PSP	ポリスチレンペーパー	80℃	魚や肉などの生鮮食料品トレイ・カップ麺容器 ハンバーガー容器など
OPS	二軸延伸ポリスチレン	80℃	弁当容器のフタ・珍味トレイ・菓子パックなど
PVC	ポリ塩化ビニル	60℃	フルーツ容器・玉子パックなど
HIPS	ハイインパクトポリスチレン	90℃	弁当容器・菓子トレイなど
PPF	ポリプロピレン フイラー入り	130℃	電子レンジ対応容器など
PP	ポリプロピレン	110℃	餃子・シューマイ容器・豆腐容器など
A-PET	アモルファス・ポリエチレン テレフタレート	60℃	青果容器・清涼飲料水容器など

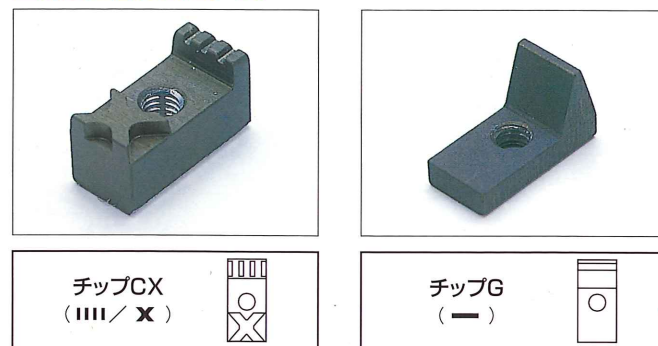
■寸法



■発振器



■用途に合わせたチップ



先端形状 タイプ名	仕上がり形状 強 度	用途目的	用途例の一部
CX	幅広溶着	一般的な溶着用途	フードバック・プリスターバックなど シート・フィルムの溶着
	標準型	広い範囲を溶着したい 面積で溶着を強くしたい	ポリ袋の溶着・A-PET材のバック溶着 野菜のネットと封緘紙の止め
G	厚物・短時間	縁の高い容器の溶着 厚物の溶着や速く溶着したい 仕上がりを目立たなくしたい	嵌合バックの溶着・アパレル用途・ ベルト・リボン・合皮・フードバック・ プリスターバックなど

※使用用途については、事前にサンプル等でテストし、溶着力等を確認の上ご使用ください。

●チップ交換

チップ先端が磨耗してきますので溶着が悪くならしたら交換してください。
また、チップ部分が退色或いは減耗したら、直ちにチップを新品と交換してください。
※チップ交換は、電源コードを必ず外して行ってください。

⚠ ご使用上の注意

- 本超音波ホッチキスご使用の前には、取扱説明書を必ずお読みいただき内容を十分ご理解の上ご使用ください。
- 通電中・発振中はやけどをするおそれがありますので、ホーンとチップには触れないでください。
- 防水構造ではありません。濡らしたり、水洗いしたり、また濡れた手で操作したりしないでください。
- 本超音波ホッチキスは必ずアースしてお使いください。
- 直射日光の当たる所でのご使用と保管は避けてください。
- 連続使用は避けてください。長時間使用すると溶着不良が発生する場合があります。
- ハンドピースの握り方によってはアッパーケースとアンダーケースの間に手のひらはさむ場合がありますので、ご注意ください。

※本仕様は改良のため予告なく変更する場合があります。

スズキ産業機器商品の情報をチェック!
<http://www.suzuki.co.jp>

SUZUKI
スズキ株式会社
本社：〒432-8611 浜松市南区高塚町300番地
TEL:053-440-2306
FAX:053-440-2822
99999-59121-300①0710

はるる[®]

SUH-30



針のいらないパッキングのニューアイテム!

SUZUKI

ワンタッチ

パッキング!

お客様の用途にあわせてさらに使い方が広がります。

お弁当・惣菜・パン・ケーキ・お菓子等のフードパック、野菜・くだもののパッキングをはじめ布製品・衣服の仮止めやタグの溶着、フィルム・シート等の溶着。手芸・作品づくりなど使い方は大きく広がります。

スズキ超音波ホッチキス

はるる[®]

SUH-30

★樹脂袋



★フードパック



★フィルム
・シート
・布製品



超音波ホッチキスだから針がいりません。

SUZUKIの超音波技術が、新しい溶着ホッチキスを完成させました。

簡単で確実なホッチキス感覚。

もちろんワンタッチで、作業性アップ。

用途広がる
たて振動型ホッチキスタイプは
スズキだけ!
特許出願中



★手芸・
材料



用途・素材にあわせて、素早く、簡単、しかも衛生的に溶着できます。

先端技術として注目を集める超音波の力で、
素早く衛生的に素材を溶着します。
使用法もホッチキス感覚。どなたでも安心して使用できます。

●発振器

●出力プラグ

●出力コード

●ホーン

●チップ

●ハンドピース



奥ゆきが深いので、様々な溶着部分に対応します。



持ち方を変えるだけで
異素材にも対応できます。



こんなときに
はるる

使い方いろいろ、こんなシーンに活躍します。

食品販売に
食品のしわけ作業も短時間で
簡単に行えます。ホッチキスの
針が入り込む心配ありません。



園芸農家に
朝収穫したばかりの野菜なども、
短時間で簡単にバックづめでき
ます。使用するバック材の種類な
どにも、幅広く対応します。



縫製工場に
まち針の代わりの仮止めやタグ
の溶着など幅広く使用できます。
素材ごとの溶着時間の設定も簡
単に行えます。



手芸・作品づくりに
手芸などの細かな部分の仮
止めやラッピングなどに活躍
します。



こんなに簡単
はるる

溶着時間をセットすればワンプッシュで溶着できます。



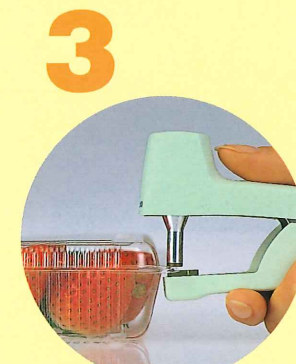
スイッチオン

電源コードをコンセントに接続します。
(この時、必ずアースをしてください。)
次に電源スイッチを「入」にします。



溶着時間をセット

溶着する素材や厚さに合わせて、
溶着時間調整ツマミでセットします。



ワンプッシュ

ハンドピースを持ち、素材をはさんで
溶着。溶着中は溶着ランプが点灯
します。



できあがり

素材が確実に溶着されたことを確
認してください。