はんだ関連機器

パワーコントローラー

■特長
- 出力電圧を調節してはんだごての温度や白熱灯の明るさを可変でき、手元で「入・切」もできるコントロール機器です。
- 電源表示ランプ付き
- 壁掛け穴付き
- 透明プリスター入り

■仕　様

型　番	使用最大負荷容量	寸法 幅×奥行×高さ (mm)	質量 (g)
SPC-401	400W以下	70×106×48	206

はんだごて
- 電源・調節ダイヤルを回すことにより、はんだごての温度を約60～100%（50Hz時）の範囲で調節できます。
- こて先のオーバーヒート防止に利用できます。

※電子回路内蔵のはんだごてには使用できません。

白熱灯照明
- 電源・調節ダイヤルを回すことにより、明るさ感で約20～100%（50Hz時）の範囲を調節できます。

※蛍光灯器具、調光付き及びトランス内蔵器具、電子回路内蔵器具には使用できません。
※電球蛍光灯器具にも使用できません。

発泡カッター・ヒートカッター・他

デスクトップロープカッター

■特長
- 店頭・工場用の業務用合成繊維ロープカッターです。
- スイッチオンから数秒でカットできます。
- カットと同時に切断面のほつれ止めもでき大変便利です。

RC-86

RC-60

■仕　様

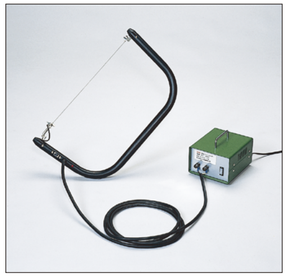
型　番	消費電力 (W)	最高温度 (℃)	寸法 幅×奥行×高さ (mm)	カッター刃有効長 (mm)	質量 (g)
RC-86	80	470	240×170×245	70	4800
RC-60	35	380	130×130×110	50	1000

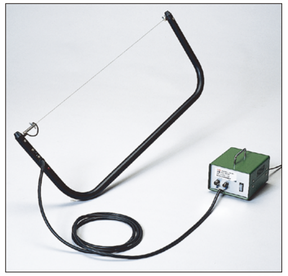
ステーション式発泡カッター

■特長
- 作業効率と操作性を重視した軽量設計。(約350g/HC-300F)
- ステーションの変圧機能（30V以下）で感電の心配がありません。
- 自由曲線はもちろん、専用のアテゲージ（受注生産品）を使用すれば断熱パイプなどを正確な角度で切断することができます。
- ヒーター線による溶断のため、切り口がきれいで微細なゴミも出ません。

■仕　様

型　番	HC-300F	HC-650F
定 格 電 圧	AC100V 50/60Hz	
二 次 電 圧	9V	18V
消 費 電 力	45W	80W
有 効 刃 長	300mm	650mm
切 断 深 度	220mm	250mm
ヒーター線径	φ0.5mm　35OL	φ0.5mm　70OL
サ イ ズ (mm)	本　体 H263×W469×φ25 ステーション H126×W140×D160	本　体 H313×W819×φ25 ステーション H126×W140×D160
質　量	本　体 約0.35kg ステーション 約2.5kg	本　体 約0.5kg ステーション 約2.5kg


HC-300F


HC-650F

発泡カッター・ヒートカッター・他

マルチカッターセット

■特長
- 刃自体が発熱しますので、いままでノコギリやカッターでは非常に加工しにくい発泡スチロールやウレタンスポンジなどが簡単に切削加工できます。

SG-30

A型パーツ:長さ135mm/発熱部75mm

B型パーツ:長さ135mm/発熱部47mm

C型パーツ:
長さ87mm/発熱部有効長100mm

フレキシブルパーツ:全長200mm/発熱部86mm

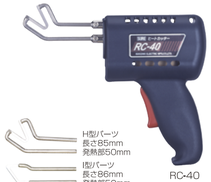
アタッチメントの使用例
A型パーツ：直線用
B型パーツ：曲線用
C型パーツ：溝掘り用
フレキシブルパーツ：溝掘り用
（任意の形に曲げて好みの形状で使用）

■仕　様

型　番	SG-30
消 費 電 力	40W
カッター温度	450℃
質　量	1000g
セット内容	・収納ボックス・本体 ・アタッチメント×4 ・ドライバー

ヒートカッターセット

■特長
- 刃自体が発熱しますので、ロープ・ネット・魚網・PPテープ・シートなどが、ほつれる事なくスムーズに切断できます。



RC-40

H型パーツ
長さ85mm
発熱部50mm

I型パーツ
長さ86mm
発熱部50mm

G型パーツ
長さ61mm
発熱部50mm

アタッチメントの使用例
H型パーツ：シート用
I型パーツ：ロープのカット用
G型パーツ：漁網・各種ネット用

■仕　様

型　番	RC-40
消 費 電 力	40W
カッター温度	500℃
質　量	1000g
セット内容	・収納ボックス・本体 ・アタッチメント×3 ・ドライバー

マルチミニアイロン

■特長
- 合成樹脂シートの溶着・熱加工に
- 手芸・洋裁用としてパッチワーク、押し絵に
- コテ先はクロームメッキ仕上げのアイロン形
- 強・弱・切　手元三段切替スイッチ
- 通電パイロットランプ付

TS-33

■仕　様

型　番	消費電力 (W)	全長 (mm)	質量 (g)
TS-33	18	250	90

ホットナイフ

■特長
- ナイフ形の熱刃でビニール等の切断ができます。

HN-100

■仕　様

型　番	消費電力 (W)	最高温度 (℃)	全長 (mm)	質量 (g)
HN-100	100	380	286	140

⚠ 安全に関するご注意

本器のご使用方法については、専用の取扱説明書を必ずお読みください。

- 火薬・揮発性引火物、燃えやすい物のあるところでは使用しない。
- 修理技術者以外の人は、絶対に分解・修理は行わない。また、改造はしない。
- 電源コードを傷つけたり、破損したり、加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、たばねたりはしない。
- 水の中や、水につけたり、水をかけたりしない。
- 子供だけで使わせたり、幼児の手の届くところで使わない。
- 使用時以外は差込プラグを必ずコンセントから抜く。

より確かなものを……
SURE
株式会社 石崎電機製作所
本　社
〒111-0051 東京都台東区蔵前3-5-15

関東ロジスティック
〒340-0807 埼玉県八潮市新町9
TEL 048-931-3110 FAX 048-931-3084

東日本営業所
〒111-0051 東京都台東区蔵前3-5-15
TEL 03-5687-7031(代) FAX 03-5687-7051

西日本営業所
〒550-0013 大阪市西区新町1-25-7
TEL 06-6541-3893(代) FAX 06-6541-3687

■最新情報 | http://www.sure-ishizaki.co.jp

●型番、仕様は一部改良のため変更する場合がありますのでご了承ください。
●このカタログの内容詳細のお問い合わせはお近くの販売店にご相談ください。もしおわかりにならないときは当社におたずねください。
●表示価格は税抜き価格です。

親切とサービスをお届けする店

※このカタログの内容は2015年8月現在のものです。
Rev.B
WT15085000

SURE ツールカタログ

より確かなものを……
SURE シュアー

シュアーヒーティングツール

TOOLS CATALOG

■電子機器用はんだごてシリーズ
■板金用はんだごてシリーズ
■一般工作用はんだごてシリーズ
■はんだ関連機器・関連用品
■発泡カッター・ヒートカッター

ISHIZAKI ELECTRIC MFG.CO.,LTD.

電子機器用はんだこて

SXシリーズ〈丸形セラミックヒーター式〉

■特長　●長寿命・発熱体は、一体焼結されたアルミナセラミックに保護されているため外気より完全に絶縁されており、電気絶縁性・熱伝導性・耐薬品性に優れています。
●高い熱回復性・発熱体は、ニクロムヒーターに比べて非常に高い抵抗温度係数をもっているため高い熱回復特性と立ち上がり温度特性を兼ね備えています。

SX-80

■仕　様

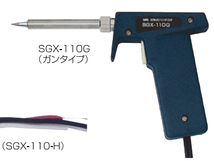
型　番	消費電力(W)	コテ先寸法(mm)	最高温度(℃)	絶縁抵抗(MΩ)	漏洩電流(μA)	全長(mm)	質量(g)
SX-80	75	16×92	530	—		322	340

SGXシリーズ〈丸形セラミックヒーター式〉

■特長　●セラミックヒーター使用で、電力切り替え式のため1台で小さいものから大きいものまではんだ付けが可能です。

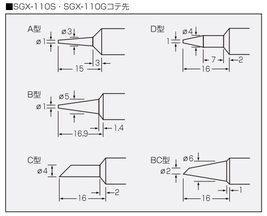
SGX-110S
（ストレートタイプ）

スイッチONでパワーアップ
LOW 25W → HIGH 140W
（1分以内）


SGX-110G
（ガンタイプ）

交換用ヒーター（SGX-110-H）

■SGX-110S・SGX-110Gコテ先



■仕　様

型　番	消費電力(W)(OFF-ON)	コテ先	最高温度(℃)	絶縁抵抗(MΩ)	漏洩電流(μA)	全長(mm)	質量(g)
SGX-110S	25/140	B型付	400/640	100	5	210	45
SGX-110G	25/140	B型付	400/640	100	5	165	80

一般工作用はんだこて

SBシリーズ〈平型ニクロムヒーター式〉

■特長　●配線の組立・修理、工作・ホビー等に幅広く使用できます。

SB-100

■コテ先

（丸）標準取付

（角）角タイプはコテ先のみ販売となります

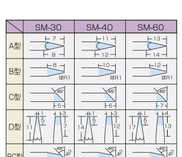
■仕　様

型　番	消費電力(W)	コテ先寸法(mm)	ヒーター寸法 長さ×幅×厚さ(mm)	最高温度(℃)	全長(mm)	質量(g)
SB-60（丸）	60	8×97	47×13×2.5(×2)	380	290	220
SB-80（丸）	80	8×95	40×16×2.5(×2)	440	280	230
SB-100（丸）	100	10×100	51×18×2.5(×2)	460	290	250

SMシリーズ〈丸型ニクロムヒーター式〉

■特長　●SM-30.40.60タイプは鉄メッキC型コテ先付、別売でA.B.C.D.BCの5種類のコテ先形状を用意、はんだ付けの用途により使い分けください。

SM-60



■仕　様

型　番	消費電力(W)	コテ先寸法(mm)	ヒーター寸法 径×長さ(mm)	最高温度(℃)	全長(mm)	質量(g)
SM-30	30	4×70/鉄メッキC型付	11×45	400	194	40
SM-40	40	5×70/鉄メッキC型付	12×55	420	214	58
SM-60	60	6×75/鉄メッキC型付	14×55	440	262	70

SCシリーズ〈丸形ニクロムヒーター式〉

エコノミータイプ

SC-30S

■仕　様

型　番	消費電力(W)	コテ先寸法(mm)	ヒーター寸法 径×長さ(mm)	最高温度(℃)	全長(mm)	質量(g)
SC-30S	30	5×75	12.7×52	350	210	150
SC-40S	40	5×75	12.7×52	380	210	150

鉄メッキコテ先付　SM40用コテ先が使用できます

板金用はんだこて

SSシリーズ〈丸形ニクロムヒーター式〉

■特長　●板金用・焼き印用に最適です。
●操作の簡単な手元スイッチ付です。
●I形とJ形があります。作業に応じてお選びください。

■仕　様

型　番	消費電力(W)	コテ先寸法(mm)	ヒーター寸法 径×長さ(mm)	最高温度(℃)	全長(mm)	質量(g)
SS-102I	100	9×130	25,5×80	400	372	450
SS-152I	150	13×135	25,5×80	450	372	500
SS-202I	200	16×150	32×90	530	402	630
SS-302I	300	19×155	35×83	560	402	790
SS-102J	100	9×130	25,5×77	400	295	460
SS-152J	150	13×135	25,5×77	450	295	510
SS-202J	200	16×150	32×84	530	305	690
SS-302J	300	19×155	35×84	560	305	850

SS-152I

SS-152J

SS-202I

SS-102I

SS-202J

SS-102J

SS-302I

交換用ヒーター

交換用こて先

SS-302J

SHシリーズ〈平形ニクロムヒーター式〉

■特長　●コテ先の熱量が大きいので連続作業に適します。
●ヒーターはK形とL形とも共通です。
●SH-500K・L以外は、手元スイッチ付です。

■仕　様

型　番	消費電力(W)	コテ先寸法(mm)	ヒーター寸法 長さ×幅×厚さ(mm)	最高温度(℃)	全長(mm)	質量(g)
SH-152K	150	8×32×105	68×29×2(×2)	440	328	570
SH-202K	200	8×32×105	68×29×2(×2)	450	328	570
SH-302K	300	15×34×115	76×33×2(×2)	460	342	800
SH-500K	500	18×38×144	95×38×3(×2)	510	425	1150
SH-152L	150	8×31×70	68×29×2(×2)	440	282	570
SH-202L	200	8×31×70	68×29×2(×2)	450	282	570
SH-302L	300	15×34×75	76×33×2(×2)	460	296	800
SH-500L	500	20×39×87	95×38×3(×2)	510	368	1150

SH-202K

SH-202L

SH-152K

SH-302K

SH-152L

SH-302L

交換用ヒーター（SH-302用）

交換用こて先（K型）

交換用こて先（L型）

SSSシリーズ〈丸形セラミックヒーター式〉

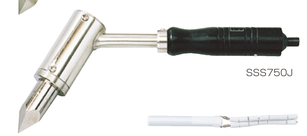
■特長　●セラミックヒータータイプの板金用はんだこてです。
●昇温効率が高いため、低い電力でニクロムヒーター同等品の能力を発揮します。

■仕　様

型　番	消費電力(W)	コテ先寸法(mm)	ヒーター寸法 径×長さ(mm)	最高温度(℃)	全長(mm)	質量(g)
SSS-500 I	240	25×125	11.8×83	580	449	1200
SSS-750 I	300	32×130	14.6×83	580	454	1550
SSS-500J	240	25×125	11.8×83	580	380	1300
SSS-750J	300	32×130	14.6×83	580	385	1700

SSS-500J

SSS-500 I


SSS750J

SSS-750 I

交換用ヒーター

はんだ関連用品

はんだ吸取器

■特長
●シュアーDS-520は、こて部・こて部温調回路・モーター・ダイアフラムポンプをガンタイプのボディに内蔵、SMDの除去もできるコンパクトなデジタルグリングツールです。
●カーボン入りボディの採用により静電気対策も万全、もちろん3線式（アース）です。
●吸引ノズルとポンプが直結構造のため、小型ながら強力な吸引力を発揮、8層基板まで抜ける実力があります。
●強力なセラミックヒーター（100W）とフィードバック温調回路の採用により、温度の立ち上がり及び熱回復力に優れています。
●片手で作業できるサイズで出張修理に最適です。

別売品 / DD-1
DS-520専用スタンド

DS-520

■仕　様

型　番	消費電力(W)	モーター出力(W)	到達真空度(mHg)	最高圧到達時間(秒)	排気量(OPEN) (R/X)	ヒーター	コテ先(mm)	設定温度(℃)	質量(g)
DS-520	120	12	650	0.1	15	100W	穴径1.0	350~500(連続可変)	420
付属品：クリーニングピン（本体に装着）・フィルターカートリッジ×5（使い捨てタイプ）									

ペンシルタイプ吸取器

DS-120
DS-112

こてスタンド

KD-6

■仕　様

型　番	寸法 長さ×幅×高さ(mm)	質量(g)
KD-6	150×85×135	200

シュアー無鉛はんだ（鉛フリーはんだ）

1.6φ 200g巻き

■シュアー無鉛はんだ特長
●鉛を含まない地球環境にやさしいヤニ入りはんだです。
●丸線状タイプは非腐食性弱活性化フラックス（RMA）を使用したヤニ入りはんだで、洗浄能力、広がり特性があり、はんだ付けには最も適しています。
●無洗浄タイプなので普通使用は特に洗浄の必要はありません。
●使用頻度の高い200g巻きの線径0.6、1.0、1.6ミリの3種類と棒はんだを用意しました。

■仕　様

型　番	径・巻き重量
H0620NP	0.6φ・200g巻き
H0020NP	1.0φ・200g巻き
H6020NP	1.6φ・200g巻き
H72050NP	棒はんだ 450g 2本

項　目	シュアー3AG ポン巻き	シュアー3AG 棒状
形　状	丸線状	棒状
組　成	Sn-3.0Ag-0.5Cu	Sn-3.0Ag-0.5Cu
線径/形状(m/m)	0.6・1.0・1.6	長さ400×幅20×高さ7.5
フラックス含有量(%)	3.2（RMAタイプ）	含まず
塩素含有量(%)	0.07	含まず
溶解温度(℃)	216~221	216~221
包装仕様	200g ポン巻き 収入り	ビニール袋入り