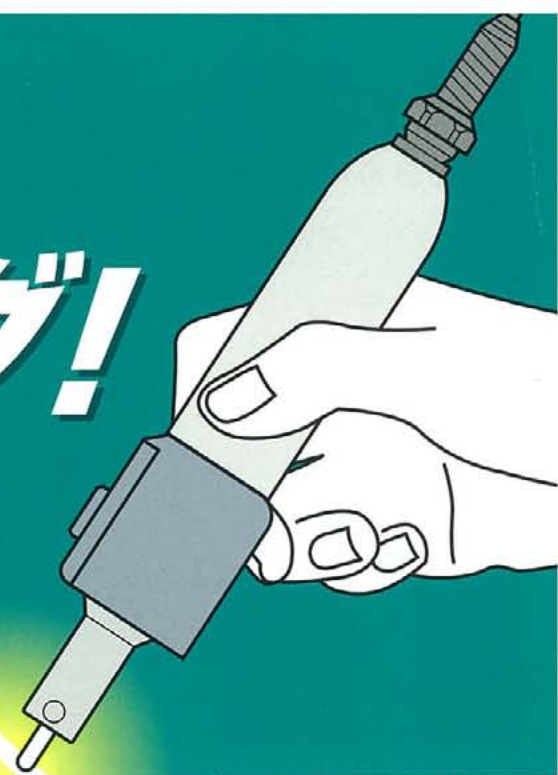


手軽に カッティング!

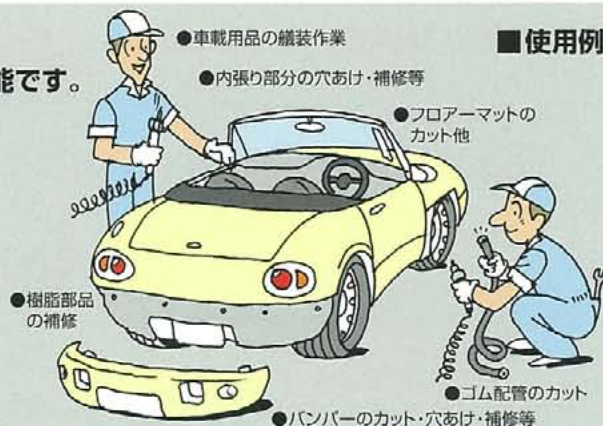
電圧を加えると、内蔵したセラミック振動子が振動を始め、超音波をホーン(振幅拡大器)によってさらに増幅し、ホーン先端の刃具を1秒間に4万回も振動させます。だからだれでも簡単に、軽くカットできます。

超音波カッター



SUW-30CD

便利な手元スイッチ式
細かなカッティング作業が可能です。



SUW-30CT/CTL

フットスイッチ式
両手を使用する作業に威力を発揮します。



SUW-30CMH

自動・ロボットに対応し、
無人化・省人化に威力を発揮します。

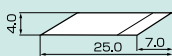


Option

■ 替刃・オプション刃

SUW-30CT

M1



●刃厚0.4mm ●材質SK

セット時、刃の長さは11mm短くなります。

SUW-30CTL

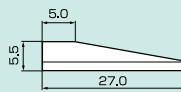
L1



●刃厚0.6mm ●材質SUS

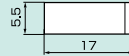
セット時、刃の長さは5mm短くなります。

L2



●刃厚0.6mm ●材質SK

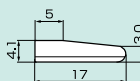
L3



●刃厚0.6mm ●材質SKH

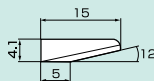
SUW-30CD/CMH

H1



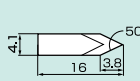
●刃厚0.4mm ●材質SKH

H2



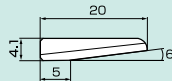
●刃厚0.6mm ●材質SKH

H3



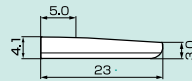
●刃厚0.6mm ●材質SKH

H4



●刃厚0.5mm ●材質SKH

H5



●刃厚0.4mm ●材質SKH

セット時、刃の長さは5mm短くなります。

■ 溶着用ハンドピース 切るだけじゃない くっつける!

超音波カッターのアンプがあれば使用出来ます。

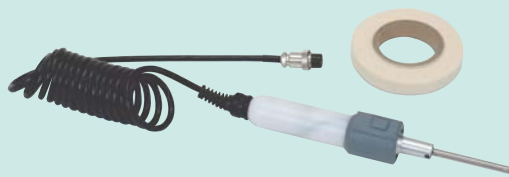
溶着可能な材質

ABS樹脂・PP樹脂等の
熱可塑性樹脂 (テフロンを除く)

溶着が出来ない材質

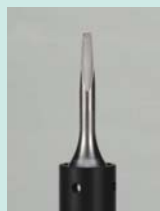
金属・ゴム・FRP・カーボン・ガラス・
熱硬化性樹脂 等

●リペアハンドピース



折れたステーの溶着

●小型溶着ハンドピース



M型ホーン
(マイナドライバタイプ)



SR型ホーン
(ニードルタイプ)



※本仕様は改良のため予告なく変更する場合があります。 ※安心してご使用いただくために、取扱説明書をよくお読みください。

■主要諸元

発振器	SUW-30CT	SUW-30CTL	SUW-30CD	SUW-30CMH
最大出力	35W(連続可変)			
発振周波数	40kHz			
入力	AC100V 50/60Hz 0.7A			
発振方式	自励発振 周波数自動追尾			
寸法	W180×D175×H79mm			
重量	約1.6kg			
ハンドピース	ボルト締め ランジュバン型			
振動子	ボルト締め ランジュバン型			
ハンドピース寸法	φ24mm×ℓ215mm	φ24mm×ℓ225mm	φ34mm×ℓ216mm	φ26mm×ℓ216mm
コード長	1.4m		←	2.0m
重量	約0.1kg		約0.3kg	約0.2kg
カバー材質	ジュラコン 黒色		ジュラコン 白色	アルミ2017 冷却用エアースリッパ付(φ4)
ホーン材質	チタン合金			
入力方式	フットスイッチ式		手元プッシュスイッチ式	外部接点入力式

SUZUKI MARINE

株式会社スズキマリン 産業機器課
 本社:〒432-8611浜松市南区高塚町300
 TEL:053-440-2306
 FAX:053-440-2822
 99999-59120-141①1504