



# エスロハイパーAW 融着工具レンタルセット

AセットからHセットまで各口径に合わせてレンタルをご用意

対応口径  
20~200を  
ご用意!

- Aセット 対応口径25~50
- Bセット 対応口径20~50
- Cセット 対応口径25~75
- Dセット 対応口径20~75
- Eセット 対応口径25~100
- Fセット 対応口径20~100
- Gセット 対応口径25~200
- Hセット 対応口径20~200



# A RENTAL TOOL SET

対応口径

# 25-50

エスロハイパーAW 融着工具レンタルセット



1台

EC-100 コントローラ/EC-100A コントローラ  
 寸法: W260×D205×H255(mm)  
 質量: 約6.4kg | 対象サイズ: 100以下  
 必要定格出力: 1.2KVA以上



or

2式

AW用クランプ50/ライナー25-30-40付



1式

ソケットスクレーパー25-50



1個

ハンドスクレーパー (PE管用カンナ)



1個

アセトン容器ノズル付き



❗ 融着工具セット内容は予告なく変更することがあります。その都度セット内容をご確認ください。  
 ❗ 画像はイメージです実際とは異なる場合があります。

# B

RENTAL TOOL SET

# 対応口径 20-50

## エスロハイパーAW 融着工具レンタルセット



1台

EC-100 コントローラ/EC-100A コントローラ  
 寸法: W260×D205×H255(mm)  
 質量: 約6.4kg | 対象サイズ: 100以下  
 必要定格出力: 1.2KVA以上



or

2式

AW用クランプ50/ライナー25-30-40付



4個

AW用枝管クランプ20



1組

AW用クランプ50/ライナー20



1組

PEスクレーパー20



1個

ドライバジョイント



1式

ソケットスクレーパー25-50



1個

ハンススクレーパー(PE管用カンナ)



1個

アセトン容器ノズル付き



❗ 融着工具セット内容は予告なく変更することがあります。その都度セット内容をご確認ください。  
 ❗ 画像はイメージです実際とは異なる場合があります。

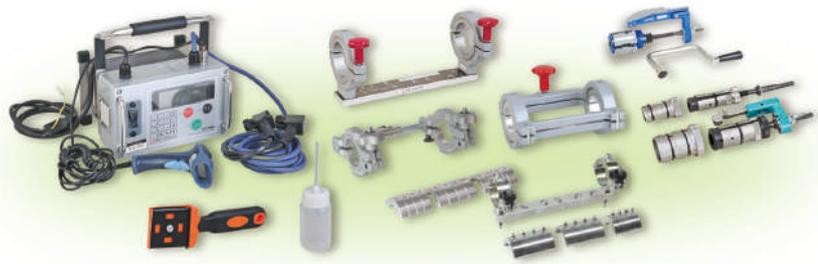
# C

RENTAL TOOL SET

対応口径

# 25-75

エスロハイパーAW 融着工具レンタルセット



1台

EC-100 コントローラ/EC-100A コントローラ  
 寸法: W260×D205×H255(mm)  
 質量: 約6.4kg | 対象サイズ: 100以下  
 必要定格出力: 1.2KVA以上



or

2式

AW用クランプ50/ライナー25-30-40付



1個

ソケットクランプ50-75



1個

エルボ・チーズクランプ75-100



1式

ソケットスクレーパー25-50



1式

ソケットスクレーパー75-100



1個

ハンドスクレーパー (PE管用カンナ)



1個

アセトン容器ノズル付き



❗ 融着工具セット内容は予告なく変更することがあります。その都度セット内容をご確認ください。  
 ❗ 画像はイメージです実際とは異なる場合があります。

※65Aは、別途工具が必要になります。

# D

RENTAL TOOL SET

対応口径 **20-75**

## エスロハイパーAW 融着工具レンタルセット



1台

EC-100 コントローラ/EC-100A コントローラ  
寸法: W260×D205×H255(mm)  
質量: 約6.4kg | 対象サイズ: 100以下  
必要定格出力: 1.2KVA以上



or

2式

AW用クランプ50/ライナー25-30-40付



4個

AW用枝管クランプ20



1組

ソケットクランプ 50-75



1個

エルボ・チーズクランプ 75-100



1式

ソケットスクレーパー20-50



1式

ソケットスクレーパー75・100



1個

ハンスクレーパー(PE管用カンナ)



1個

アセトン容器ノズル付き



❗ 融着工具セット内容は予告なく変更することがあります。その都度セット内容をご確認ください。  
❗ 画像はイメージです実際とは異なる場合があります。

※65Aは、別途工具が必要になります。

# E

RENTAL TOOL SET

対応口径 **25-100**

エスロハイパーAW 融着工具レンタルセット



1台

EC-100 コントローラ/EC-100A コントローラ  
寸法: W260×D205×H255(mm)  
質量: 約6.4kg | 対象サイズ: 100以下  
必要定格出力: 1.2KVA以上



or

2式

AW用クランプ50/ライナー25-30-40付



1個

ソケットクランプ 75-100



1個

エルボ・チーズクランプ 75-100



1式

ソケットスクレーパー25-50



1式

ソケットスクレーパー75・100



1個

ハンドスクレーパー (PE管用カンナ)



1個

アセトン容器ノズル付き



❗ 融着工具セット内容は予告なく変更することがあります。その都度セット内容をご確認ください。  
❗ 画像はイメージです実際とは異なる場合があります。

※65Aは、別途工具が必要になります。

# F

## RENTAL TOOL SET

対応口径

# 20-100

### エスロハイパーAW 融着工具レンタルセット



1台

EC-100 コントローラ/EC-100A コントローラ  
 寸法: W260×D205×H255(mm)  
 質量: 約6.4kg | 対象サイズ: 100以下  
 必要定格出力: 1.2KVA以上



or

2式

AW用クランプ50/ライナー25-30-40付



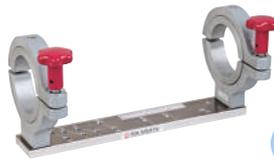
4個

AW用枝管クランプ20



1組

ソケットクランプ 75-100



1個

エルボ・チーズクランプ 75-100



1式

ソケットスクレーパー20-50



1式

ソケットスクレーパー75・100



1個

ハンスクレーパー(PE管用カンナ)



1個

アセトン容器ノズル付き



❗ 融着工具セット内容は予告なく変更することがあります。その都度セット内容をご確認ください。  
 ❗ 画像はイメージです実際とは異なる場合があります。

※65Aは、別途工具が必要になります。

# G

RENTAL TOOL SET

対応口径

# 25-200

## エスロハイパーAW 融着工具レンタルセット



1台

EC-250A コントローラ

寸法: W320×D300×H270(mm)

質量: 約9.9kg | 対象サイズ: 全サイズ

必要定格出力: 2.0KVA以上



or

2式

AW用クランプ50/ライナー25-30-40付



2個

ソケットクランプ 75-100



1個

エルボ・チーズクランプ 75-100



2個

ソケットクランプ150・200



1式

ソケットスクレーパー25-50



1式

ソケットスクレーパー75-100



1式

ソケットスクレーパー150-200



1個

ハンドスクレーパー (PE管用カンナ)



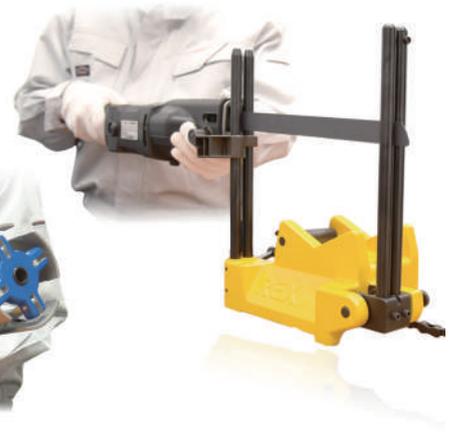
1式

ハイパーソー架台付/ハイパーソー替刃



1個

アセトン容器ノズル付き



❗ 融着工具セット内容は予告なく変更することがあります。その都度セット内容をご確認ください。  
❗ 画像はイメージです実際とは異なる場合があります。

※65A、125Aは、別途工具が必要になります。

# HI

RENTAL TOOL SET

対応口径

# 20-200

## エスロハイパーAW 融着工具レンタルセット



1台

EC-250A コントローラ

寸法: W320×D300×H270(mm)

質量: 約9.9kg

対象サイズ: 全サイズ

必要定格出力: 2.0KVA以上



or

2式

AW用クランプ50/ライナー25-30-40付



4個

AW用枝管クランプ20



1組

ソケットクランプ 75-100



1個

エルボ・チーズクランプ 75-100



2個

ソケットクランプ150・200



1式

ソケットスクレーパー20-50



1式

ソケットスクレーパー75・100



1式

ソケットスクレーパー150-200



1個

ハンドスクレーパー (PE管用カンナ)



1式

ハイパーソー架台付/ハイパーソー替刃



1個

アセトン容器/ズル付き



❗ 融着工具セット内容は予告なく変更することがあります。その都度セット内容をご確認ください。  
❗ 画像はイメージです実際とは異なる場合があります。

※65A、125Aは、別途工具が必要になります。

# 安全上のご注意

## 必ずお読みください！

この「安全上のご注意」には、対象製品をお使いになる方や、他の人への危害と財産の損害を未然に防ぎ、安全に正しくお使いいただくために重要な内容を記載しています。ご使用前に、次の内容(表示・図記号)を理解してから本文をよくお読みになり、記載事項をお守りいただき正しくお使いください。

図記号の説明(具体的事項)

図記号	図記号の意味
	禁止(してはいけないこと)を示します
	強制(必ずすること)を示します
	注意(気をつけること)を示します

## EC-100Aのみの警告事項

-  融着時はAC100V電源の容量を十分に確保すること。融着に必要な電力は最大1200W(100V 12A)です。(コードリールのブレーカ容量も確認してください。)
-  発電機使用の際は出力電圧がAC100V仕様で1200VA以上の容量のものを用意し、定期的に出力電圧の確認をすること。(エンジン溶接時は誤作動を起こす恐れがあるため使用しないこと)感電・火災・故障の原因となります。



## EC-250Aのみの警告事項

-  商用電源使用の際はAC100V元ブレーカ15A以上の電源コンセントを独立に確保すること。(コードリールのブレーカ容量も確認してください。)
-  ● 小型発電機使用の際は出力電圧がAC100V仕様かつ2KVA以上の容量のものを用意し、定期的に出力電圧の確認をすることで当社AW20～AW200、JW50～100に適用可能です。  
● 小型発電機使用の際は出力電圧がAC100V仕様かつ30Aコンセント付きを使用することで当社JW150～JW250に適用可能です。  
● 小型発電機使用の際はインバータ発電機の使用を推奨します。(エンジン溶接機は誤作動を起こす恐れがあるため使用しないこと。)感電・火災・故障の原因となります。



# EC-100AとEC-250A共通の警告事項



- 融着完了まで、出力コネクタを取り外さないこと。
- 融着完了した継手は再度融着しないこと。火災や樹脂吹き出しによる火傷の原因となります。
- 別の継手のバーコードを読み込んで融着しないこと。
- コンセントがアース極のない2極タイプの場合は接地アダプターを使用して接地すること。融着不足による施工不良や融着過剰による火災・火傷の原因となります。
- コネクタやケーブルが破損、ひび割れたときは使用を中止すること。感電や火災の原因となります。
- 水をかけないこと。操作パネル面を上にして設置した状態では、上方から小雨に対して内部を保護できる程度の簡易な防滴構造となっておりますが防水仕様ではありません。水たまりにつける、強雨時の使用などはやめてください。
- 座ったり、重いものを乗せたりしないこと。
- 先のとがったものをぶつけないこと。
- ケーブルやコネクタ、バーコードスキャナを踏みつけたり、本体に強い衝撃を加えたりしないこと。故障や破損の原因となります。
- 出力コネクタ内に水、泥、溶剤などの異物を入れないこと。使用しないときはコネクタの保護キャップをはめてください。
- USBコネクタ内に水、泥、溶剤などの異物を入れないこと。使用しないときはコネクタのキャップをはめてください。
- 極端な低温(-10℃以下)や高温(40℃以上)で使用しないこと。正常に動作しない場合があります。
- 高温(60℃以上)や高湿(90%以上)で保管しないこと。部品の劣化・故障の原因となります。
- 空冷ファン通風口をふさがないこと。内部高温化による融着中の異常発生や部品の劣化・故障の原因となります。

- アース付きの3極電源コンセントを使用すること。
- コンセントがアース極のない2極タイプの場合は接地アダプターを使用して接地すること。感電の原因となります。
- 電源のタコ足配線はしないこと。火災の原因となります。
- 濡れた手で電源コードやコンセントに触れないこと。感電の原因となります。
- 水に浸したり、空冷ファン通風口から水を入れたりしないこと。感電・故障の原因となります。
- 分解、改造しないこと。感電・けが・故障の原因となります。
- 連続融着後は高温になるため、本体箱形ケースの側面および底面には触れないこと。やけどの原因となります。
- スキャナのレーザー光線を直接見ないこと。目に障害が起きる原因となります。
- 不安定な場所に設置しないこと。倒れたり、落としたりして、けがや本装置の故障の原因となります。
- 電源ケーブルの延長は、電気容量が15A以上の延長ケーブル(コードリール)を使用すること。

延長ケーブルの電線仕様	最大延長距離
3.5mm <sup>2</sup>	30m
2.0mm <sup>2</sup>	20m

- 延長ケーブルとしてドラム形状のものを使用する場合は、ケーブルはドラムからすべて引き出した状態で使用すること。又、漏電遮断機のない機種を選定してください。ドラムに巻いたまま融着に使用すると、ケーブル自体が発熱しケーブルの焼損、また触れたときのやけどの原因となります。
- 出力コネクタを継手に接続したり、継手から取り外したりするときはコネクタ部を持ち、ターミナルピンに対してまっすぐに行うこと。ケーブルを持って抜き差ししたり、こじったりすると、ピンやコネクタ内部の電極の破損の原因となります。
- 作業終了後は、出力ケーブルやバーコードスキャナを収納箱にしまうこと。そのままにしていると運搬時に引っ掛けたりして、故障や破損の原因となります。
- コントローラ運搬時には安全靴を着用すること。着用していないと運搬時に足の上へ落とした場合、けがの原因となります。
- お手入れは乾いた柔らかい布で行うこと。濡れた雑巾、溶剤(シンナー・アルコール・アセトンなど)のついた布で拭くと故障や印刷消え、変色の原因となります。

## 融着工具セット内容

工具名	口径	融着セット数量							
		A 25~50	B 20~50	C 25~75	D 20~75	E 25~100	F 20~100	G 25~200	H 20~200
コントローラ-EC100-100A	20~100	1	1	1	1	1	1		
コントローラ-EC250A-200R	20~200							1	1
ソケット・エルボ・チースクランプ	25~50	2	2	2	2	2	2	2	2
AW用クランプライナー	20		1						
枝管クランプ	20		4		4		4		4
ソケットクランプ	50・75			1	1				
ソケットクランプ	75・100					1	1	1	1
エルボ・チースクランプ	75・100			1	1	1	1	1	1
ソケットクランプ	150・200							2	2
PEスクレーパー	20		1						
ドライバージョイント	20		1						
ソケットスクレーパー	20~50				1		1		1
ソケットスクレーパー	25~50	1	1	1		1		1	
共用ソケットスクレーパー	75・100			1	1	1	1		1
共用ソケットスクレーパー	150・200							1	1
ハンドスクレーパー	全口径	1	1	1	1	1	1	1	1
ハイパーソー<架台付>替刃付	75~200							1	1
アセトン容器(ノズル付)	-	1	1	1	1	1	1	1	1

※融着工具セット内容は予告無く変更することがあります。その都度セット内容をご確認願います。



## レンタル工具相談窓口

**TEL. 072-897-6336 FAX. 072-897-6356**

受付時間 月曜日～金曜日：9:00～12:00 13:00～17:30

※土日、祝日、平日時間外は、FAXにてお問い合わせください。

製造元

 **東亜高級継手バルブ製造株式会社**

URL: <http://www.toakoukyu.co.jp>

E-mail: [toa@toakoukyu.co.jp](mailto:toa@toakoukyu.co.jp)

ISO9001認証取得 (社)日本水道協会検査工場

JIS B 2301 (社)日本水道協会認証工場

KES環境マネジメントシステム KES2-0277

大阪府品質管理推進優良工場

本社 大阪府枚方市野村元町1番37号

〒573-0132 TEL (072) 858-8031

FAX (072) 859-2245

レンタル工具 TEL (072) 897-6336

FAX (072) 897-6356

東京営業所 東京都文京区千石4丁目16-2 小林ビル1F

〒112-0011 TEL (03) 3944-5715

FAX (03) 3944-5775

販売代理店