

## ホットエアプラスチック溶接ステーション

6180 ミニフューザーホットエアプラスチック溶接ステーションは、ポリバンス プロ品質 ニトロフューザー窒素プラスチック溶接機シリーズに対する予算に優しいプロシューマー向けの選択肢になります。このキットには、幅広い種類のプラスチック材料を迅速で強力な修理を行うためのホットエア溶接機とエアレス溶接機の両方が含まれています。

ホットエア溶接機を使用することで、ポリバンスのリボンスタイル溶接ロッドを使用して、より強度を高めることができます。エアレス溶接機を使用することで、補強ワイヤーメッシュを基材へ溶かし込んだり、熱硬化性ポリウレタン (PUR) プラスチックを修理したりすることができます。

ミニフューザーは、ほとんどの車両、トラック、オートバイ、ATV、UTV、カヤック、カヌー、レクリエーション用車両、産業機器、農業機器など、ほぼすべてのプラスチック修理に適しています。



### 特徴:

- ホットエアとエアレスプラスチック溶接機の両方を装備している為、より多目的に使用できます。
- ホットエアとエアレス溶接機に温度フィードバック制御があります。
- ホットエア溶接機は自動的に加熱および冷却します。
- 可変ホットエアフローがあります。
- 設定を保存できる3つのメモリーボタンがあります。
- 国際的な電気安全規格に適合しています。
- 持ち運びが簡単で、圧縮エアーの接続は必要ありません。
- 10種類のプラスチック溶接ロッドとステンレススチールワイヤーメッシュが含まれています。



ホットエア溶接機を使用して、付属のリボンロッドを使用して、熱可塑性プラスチックに迅速かつ強力な溶接を行います。

### メリット:

- 経済的で使いやすいエントリーレベルのプラスチック溶接ツールです。
- ホットエア溶接機を使用して、熱可塑性プラスチックに強力で迅速な修理を行うことができます。
- エアレスプラスチック溶接機を使用して、熱硬化性ポリウレタンバンパーカバーやトラックベッドサイドの修理ができます。
- 付属のステンレス補強ワイヤーメッシュで、熱可塑性プラスチックの修理を強化できます。
- 10種類の溶接ロッドが含まれていますが、ポリバンスの20種類以上のさまざまな材料と併用できます。



エアレス溶接機を使用して、ホットエア溶接による溶接部の平滑化や、付属の溶接ロッドを使用して熱硬化性ポリウレタン (PUR) バンパーやトラックベッドサイドの修理を行います。

# Polyvance

ADVANCING POLYMER REPAIR



お問合せは、下記販売代理店まで

Polyvance authorized international master distributor

ポリバンス 日本総代理店

有限会社ディークラフト ポリバンス事業部

TEL:0564-28-5319 FAX:0564-28-5399

E-mail:info@jyusiripea.com URL:https://jyusiripea.com



## 仕様：6180 Mini-Fuzer

寸法	36 x 31 x 11 cm
重量	5.1 kg
評価電圧範囲	100-110 V / 50/60 HZ
定格電圧	370 W
認証デューティサイクル	ホットエアウェルダをホルダーから取り出して使用する場合、最大連続使用時間は15分です。その後、5分間冷却させてください。使用しないときは常にホットエアウェルダをホルダーに戻してください。これにより、自動冷却モードがオンになります。
流量範囲	0 - 28 L/min
温度範囲	100 - 480°C (212 - 896°F)
保証	1年保証
安全基準の適合	

## 付属プラスチック溶接ロッド

プラスチックの種類とIDシンボル	品番	色	数量	形状
ポリプロピレン (PP)	R02-01-03-BK	ブラック	5	●
	R02-04-03-BK	ブラック	5	—
低密度ポリエチレン (LDPE)	R04-01-03-NT	ナチュラル	5	●
	R04-04-03-NT	ナチュラル	5	—
ABS	R03-01-03-WH	ホワイ	5	●
ナイロン (PA)	R06-01-03-NT	ナチュラル	5	●
ポリカーボネート (PC)	R07-01-03-NT	ナチュラル	5	●
ポリウレタン (PUR)	R01-01-03-NT	ナチュラル	5	●
高密度ポリエチレン (HDPE)	R12-01-03-NT	ナチュラル	5	●
	R12-04-03-NT	ナチュラル	5	—

他付属品:

スチールワイヤーメッシュ	2045W	-	1	N/A
--------------	-------	---	---	-----

ポリバンスにはさらに多くの材料タイプとプロファイルがあります。詳細は<https://jyusiripea.com>をご覧ください。

ポリバンスプラスチック溶接機比較チャート	5700HT Mini-Weld エアレスプラス チック溶接機	6180 Mini-Fuzer ホットエアプラス チック溶接機	8200-シリーズ Nitro-Fuzer 窒素 プラスチック溶接機
エアレスプラスチック溶接機 - シンプルで多目的	○	○	○
ホットエア溶接機 - エアレス溶接機より作業性が良い、強力		○	○
窒素溶接機 - 特定の自動車用プラスチックに対して高い強度			○
プラスチックの燃焼と煙を防ぐために窒素ガスを使用			○
プロ品質 - 最上位システム			○
頑丈でプロ品質のエアレスプラスチック溶接機	○		○
プロシューマー品質 - 用途； DIYまたはライトプロフェッショナル	○	○	
より高い強度のためにリボンスタイルのロッドと一緒に使用できます		○	○
熱硬化性PURプラスチックを修理できます	○	○	○
補強ワイヤーメッシュに溶解できます	○	○	○
圧縮エア源への接続が必要です			○
搭載のエアポンプが含まれています - 圧縮エアは不要です		○	
アメリカ設計 / 製造 / 組立	○		○
保証期間	2年	1年	2年or5年
寸法	36 x 31x 11cm	36 x 31 x 11 cm	97 x 107 x 48cm
重量	1.8kg	5.1kg	39-49kg 8202-8203
キットに含まれる溶接ロッドの種類	8	10	23
価格の相対比較	●	●●	●●●●