

ニトロフューザーライト窒素プラスチック溶接システム 6049-C-J

窒素プラスチック溶接に対する最も経済的な解決法

ポリバンス6049-C-J ニトロフューザーライト窒素プラスチック溶接システムは、単純化した窒素溶接機と従来のエアレスプラスチック溶接機を組み合わせています。これらの溶接機を1つのパッケージにまとめることで、実質的にあらゆる自動車用プラスチックに窒素溶接を経済的に行うことができます。

ニトロフューザーライトは、圧縮空気と窒素ボトルを使用して可能な限り強力な溶接を行うように設計されています。また、オプションの6066ニトロセル窒素発生装置を使用して窒素を無制限に供給することもできます。

他の製品とは異なり、6049-C-Jは精密なフロー制御を備えているため、ユーザーは流量と温度を修理する基材の種類と厚さに合わせることができます。薄く壊れやすい基材を溶接するために、流量や温度を非常に低い温度まで下げることができます。非常に厚い基材を溶接し、少し余分な押しを必要とする場合でも溶接部に多くの熱を伝達できるように、温度および流れを大きく増加させることができます。

フローゲージは、溶接工程でどれだけのガスが使用されているかについて、繰り返し可能な基準を溶接機に与える。発熱体の寿命を延ばすために、低圧の安全スイッチがシステムに組み込まれており、空気の流れが安全なレベルを下回ると発熱体への電力を遮断します。

一体型エアレス溶接機は、溶接部の平滑化、熱硬化性ポリウレタンの修理、溶接熱可塑性部品への強化メッシュの追加にも最適です。



特徴:

簡単なコントロール

- 再現性のための流量計
- 自動低流量安全スイッチ

精密なフロー制御

- コンパクトで扱いやすい溶接トーチは、ユーザーの疲労なしに狭い場所に入ります。
- 耐融解性シリコン&グラスファイバー編組窒素溶接ホース
- 熱硬化ポリウレタンの修理を可能にする統合エアレス溶接機制御
- 簡単に交換可能な発熱体
- 耐久性を最大限にするための頑丈な米国製エンクロージャ
- 頑丈な溶接カート（組み立てが必要）

Made in USA

Polyvance

ADVANCING POLYMER REPAIR

Polyvance authorized international master distributor
有限会社ティークラフトプラスチックリペア事業部樹脂リ
ペア.com

カスタマーサポート: TEL : 0564-28-5319
URL: <https://jyusiripea.com> e-mail: info@jyusiripea.com

T-CRAFT PLASTIC REPAIR DIVISION
プラスチックリペア事業部

jyusiripea.com

メリット:

時短：2液型接着剤を使用した修理の数分の1の時間で修理が完了します。1分あたり10~15cmを溶接することが出来ます。接着剤が硬化するのを待つ必要がなく、すぐに下地形成後塗装工程に移行できます。

汎用性：接着剤では不可能な修理が出来ます。取り付けタブ（太いまたは細い）、グリルバー、高応力部分、柔軟なタブ、およびフェンダーライナー。自動車用プラスチックに限らず多用途の修理が可能。

•簡単：専門的な知識や技術を習得している钣金塗装業者であれば、修理は簡単です。

•見積もりオプション：見積もり作業工程において、作業の選択肢が増やせます。トータルコストを圧縮が可能。価格競争で優位に。損害保険アジャスターとの交渉ツールに。

•御社で利益向上が見込めます：バンパー、ヘッドライト、および他のプラスチック部品を修理することで、新品部品交換する必要がなくなる為、経費節減が可能、かつ工賃利益が向上

•パネル内で調色：バンパー・樹脂パネルなどの損傷を修復することにより、損傷を受けていない隣接のパネルから修理部が離れている場合は、シビアな調色作業が回避が可能

•保険関係：新品交換作業を修理することにより修理工場側の工賃利益が増加、かつ総支払額を圧縮が可能な為、保険会社との優位性が向上

•顧客増加を見込める：いままで修復不可能であったものが、樹脂溶接により修理することが可能になり、高価な部品を交換する必要がなくなり、お客様の支払い金額を少額にできる為顧客増加が見込めます。小さな、亀裂損傷等を修理することにより、修理工場は更なる利益向上が見込めます。

•立て付け調整と交換作業を省略：樹脂フェンダー、樹脂バックドア等を修復することにより交換作業に付随する立て付け調整、適合部品検索などの付随時間を省略できます。

•プラスチックの使用量の増加：自動車のプラスチック部品の使用量は増加しています。それは、より多くの修理をする状況に直面する機会の増加を意味します。



Contents:

6049	ニトロフューザーライトプラスチック溶接機
6124WB	ステンレスチップクリーニングブラシ
6012C-100	エアレス溶接機
6027HT	チューブ溶接チップ
6031	フラットティアドロップ溶接チップ
6050-NR1	標準熱風溶接チップ
7002	溶接カート（必要な組み立て）
6056-07	窒素ボトル調整器
2045W	ステンレス鋼補強メッシュ
R01-01-03-NT	ポリウレタンロッド直径3mm長さ9.1m,ナチュラル
R02-01-03-NT	ポリプロピレンロッド直径3mm長さ30cm, 15本ナチュラル
R02-04-03-NT	ポリプロピレンストリップロッド9.5mm×1.6mm,15本ナチュラル
R02-05-03-NT	ポリプロピレンストリップロッド15.4mm×1.6mm,15本ナチュラル
R02-07-03-NT	ポリプロピレンストリップロッド5.0mm×1.6mm,15本ナチュラル
R02-08-03-NT	ポリプロピレンコーナーロッド6.3mm×6.3mm,15本ナチュラル
R03-01-03-WH	ABSロッド直径3mm,長さ30cm,15本ホワイト
R04-01-03-NT	ポリエチレンロッド (LDPE) 直径3mm,長さ30cm15本ナチュラル
R05-01-03-GY	TPOロッド,直径3mm,15本グレー
R06-01-03-NT	ナイロンロッド,直径3mm,長さ30cm,15本ナチュラル
R07-01-03-NT	ポリカーボネイトロッド,直径3mm,長さ30cm,4本ナチュラル
R10-04-03-BK	ファイバーフレックスリボン 9.5mm×1.6mm,長さ30cm,15本ブラック

可能な限り最高の溶接を行うために、窒素発生器を溶接機に直接接続することが出来ます。窒素発生器は、窒素が不足する可能性を排除し、さらにそれは窒素ボトルをレンタルして充填することの不便さおよびコストを排除できます。生成された窒素は、タイヤの空気充填にも使用でき、また窒素を必要とする他の装置にガスを供給するためにも使用することができます。

電源: AC100V 50/60Hz - 750W (最大)

Polyvance

ADVANCING POLYMER REPAIR

Polyvance authorized international master distributor
有限会社ティークラフトプラスチックリペア事業部樹脂リペア.com

オプション:
6066
ニトロセル
窒素発生装置



L-CRAFT PLASTIC REPAIR DIVISION
プラスチックリペア事業部

jyusiripea.com

カスタマーサポート: TEL: 0564-28-5319
URL: <https://jyusiripea.com> e-mail: info@jyusiripea.com