

接着性・塗装性を向上改善します。

1 空冷式の小型軽量ヘッドで、ロボット搭載可能

従来品の1/10体積、1/8重量なので、ヘッドを移動体に搭載可能です。
ヘッドを可動させて、固定したワークの表面洗浄が可能です。

2 窒素ガス式で低ランニングコスト

入手が容易かつ安価な窒素ガス式なので、ランニングコストを抑えることが可能です。(当社アルゴンタイプ比)

3 パーティクルレスで安心

Aiplasmaの独自プラズマ制御方式は、プラズマが直接電極に触れない構造のため、微小ゴミが発生しません。(パーティクルレス)

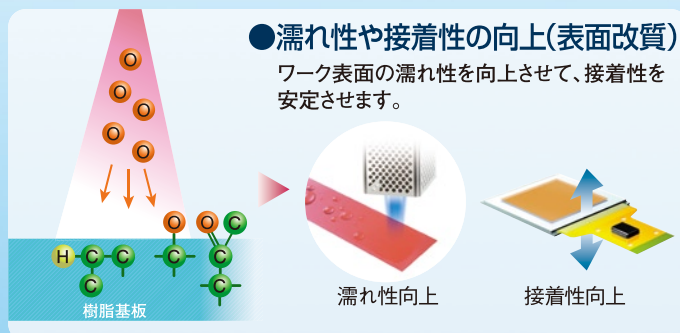
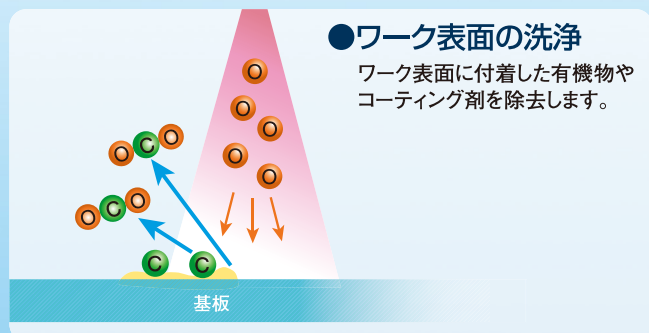
4 ロングライフでメンテナンス工数削減

独自プラズマ制御方式で電極消耗が少ないので、
電極寿命10000時間を実現します。


5 環境に優しいエコ設計

Aiplasmaは、クリーンドライエアーのみ使用するタイプと異なり、
NOx (窒素酸化物) が発生しないので、地球環境に優しいです。

※NOx: ディーゼル車の排気ガスや工場の排煙などに含まれる代表的な大気汚染物。



仕様概要

Aiplasma-NL 窒素ガス方式 ラインモデル				
外 観	分離型		一体型	
	 (写真は ANUCNL001S)		 (写真は ANUCNL001L)	
品 番	ANUCNL001S	ANUCNL003S	ANUCNL001L	ANUCNL003L
処 理 幅	10mm	30mm	10mm	30mm
操 作 方 法	液晶タッチパネル			
電 源 仕 様	単相200VAC 0.4kVA(標準仕様時)	単相200VAC 0.6kVA(標準仕様時)	単相200VAC 0.8kVA(標準仕様時)	単相200VAC 1kVA(標準仕様時)
使 用 ガ ス	一般工業用窒素 + クリンドライエアー			
重 量	コントローラ : 約77kg	コントローラ : 約77kg	約120kg	約123kg
	ヘッド : 約3.4kg	ヘッド : 約6kg		

アイプラズマシリーズ

Aiplasma-NA 窒素ガス方式 エリアモデル	Aiplasma-AS アルゴンガス方式 スポットモデル	Aiplasma-AL アルゴンガス方式 ラインモデル	
一体型	一体型	分離型	ユニット型
			

本仕様は事前の予告なしに変更する場合がありますので、ご了承ください。

©Panasonic Electric Works Co., Ltd. 2009

本書からの無断の複製はかたくお断りします。このチラシの記載内容は平成21年9月現在のものです。