

免傷漆

NEW

凹陷收火復原修復機

PDR INDUCTION STRESS RELIEVING SYSTEM



RAL

RAL 1023

RAL 7040

RAL 7045

RAL 5009

RAL 6017

RAL 3000

RAL 7012

FY9513

FY9512

RAL 7021

CCAR
equipment

產品特色

- ◆時間調節：支援0.01-0.99秒的定時工作時間調節，配合無級可調工作檔位，靈活匹配不同凹陷大小和車身鈑件，避免修復不徹底或漆面損傷，適合直徑3-50mm的凹陷場景。
- ◆雙模式切換：具備手動和自動修復模式。自動模式可設定時間後自動停止，降低勞動強度；手動模式通過槍開關直接控制作業時長，適合複雜凹陷修復，新手經過簡單培訓即可輕鬆操作。
- ◆脈衝功能強化：具備脈衝調節模式，支援1-6個脈衝設定，均勻釋放金屬應力，特別適合弧形面(如葉子板、後行李箱)凹陷修復，提升修復後平整度，誤差控制在1mm以內。
- ◆保護機制：內置過熱保護機制，設備溫度達到臨界值時，自動停止工作，冷卻後可恢復操作。要求連接符合國家標準的漏電保護開關，輸入電源線不低於1mm²銅芯線，並具備強制接地設計，防範觸電、短路、起火風險。
- ◆高性能核心組件：最大功率可達1200W，瞬間最大電流可達1000A，適應多種車身金屬材質的凹陷修復。主變壓器和控制線路板採用高規格材質，支援連續作業且耐用，延長設備使用壽命。
- ◆輕量化設計：設備外型小巧、重量輕，便於移動作業或到府服務，同時適應各類汽車維修店和美容店的工位。
- ◆高相容性配件：標配碳棒、銅棒、轉換頭等配件，像是碳棒這類耗材都可以單獨更換，配件通用性高，後續補充很便利。

選配



- ◆ 高效傳輸性能：
配備高品質電纜，能夠穩定、高效地傳輸能量，確保在收火作業時功率輸出保持穩定，從而加速凹陷修復進程，提高工作效率。
- ◆ 耐用材質打造：
槍身及關鍵部件採用堅固耐用的材質製作，具備良好的抗磨損、耐腐蝕性能，可經受長期頻繁使用，延長使用壽命。

技術規格

最大輸出功率	1200W	主機尺寸	300x180x196mm
瞬間最大輸出電流	1000A	主機重量	9.8kg
輸入最大電流	10A	移動車體積	490x355x910mm
工作方式	電子定時連接	移動式重量	14kg
定時工作時間	0.01-0.99S	工作檔位	無級可調