SCHADEN.NEWS








03.08.2022

BESSER SCHWEISSEN, ABSAUGEN, FILTERN UND REINIGEN – MIT DIESEN ANGEBOTEN

Im August 2022 bietet die EUROGARANT AG einen Punktschweißautomat, ein Trockeneisstrahlgerät sowie eine Absaug- und Filteranlage zu Sonderkonditionen an.

ELMATECH PREMIUMSPOT VISION PUNKTSCHWEISSANLAGE

Bei dem Gerät handelt es sich um eine vollautomatische, prozessgeregelte und mobile Multifunktions-Punktschweißanlage in 10 kHz Mittelfrequenz Invertertechnologie mit und ohne aktiver Kühlung und unterschiedlicher Zangenbestückung je nach Bedarf. Die PREMIUMspot VISION wurde für die Karosserieinstandsetzung entwickelt, insbesondere im Bereich Leichtbau und beherrscht Aluminiumschweißen für Alu-Dünnbleche bis 3 mm. Das Produkt ermöglicht laut Hersteller das Widerstandspunktschweißen von Fahrzeugkarosserien, insbesondere von Bauteilen aus höherfesten, höchstfesten, beschichteten und geklebten Stahlblechen sowie Mehrblechverbindungen mit Qualitätsaussage über das Schweißergebnis (keine Parameterfindung notwendig). Dank der einzigartigen Steuerungstechnologie "Virtuelle Maschine" können auch neue Bleche ohne weitere Einstellungen verschweißt werden.

inkl. C-Punktschweißzange, inkl. C-Elektrodenarme 80 mm, 350 mm & 500 mm Ausladung, 6 m Kabelschlauchpaket

TROCKENEISSTRAHLGERÄT ICS IC022EVO MIT MODUL PAM02

Das Gerät funktioniert mit 3mm Industriepellets und ist somit unabhängig vom Trockeneis-Zulieferer weltweit. Das patentierte ICS Dosiersystem erzeugt aus den 3mm Trockeneispellets feinen Schnee, der eine extrem hohe, 20 Prozent stärkere Reinigungsleistung hat. PAM02 ist ein Modul, mit dem zusätzlich zum Trockeneis Abrasivstoffe wie Glasperlen, Korund, Sand und Soda gemischt werden können.

ABSAUG- UND FILTERANLAGE FILTOO MIT 3 M ABSAUGARM

Die kompakte mobile Absaug- und Filteranlage saugt zuverlässig Rauche, Stäube und Gase auf, die beispielsweise beim kurzzeitigen Schweißen, Löten oder Schleifen entstehen. Durch die IFA-Zertifizierung werden selbst Rauch- und Staubpartikel von hochlegierten Stählen zu mehr als 99 Prozent beseitigt. Die gereinigte Luft wird anschließend in den Arbeitsbereich zurückgeführt.

Andreas Löffler