

Edelstahl-Schweißnähte reinigen und passivieren in einem Arbeitsgang

Clean-Fix MEGA

- **Sehr hohe Leistung für zügiges Arbeiten und schnelle Reinigungsergebnisse**
- **Einfachste Ein-Knopf-Bedienung, durch Programmschaltung mittels Auswahltaster**
- **Entfernt mühelos Anlaufarben, reinigt und passiviert zuverlässig Edelstahl, beseitigt Flugrost**



Eigenschaften:

- Umweltfreundliche Alternative zu Beizpasten
- Vorprogrammierte Parameter für alle Anwendungen
- Carbon-Pinsel mit bis zu 50.000 Borsten
- Anwendbar auf Schweißnähten und strukturierten Flächen
- 1 bis 3 Carbon-Pinsel gleichzeitig anwendbar (einzelne Nähte oder flächiges Arbeiten)
- Geringer Arbeitsaufwand und maximale Mobilität
- Optimaler Aktionsradius 4 m lange, hochflexible Werkstück-Zuleitungen, verlängerbar bis auf 16 m (siehe optionales Zubehör „Werkstück-Zuleitung“)
- 230 V-Netzanschluss
- Pulverbeschichteter Fahrwagen mit leichtgängigen Vollgummi-Rädern, zwei mit Gelenk und Feststeller
- Spezial-Fluids/-Gel zum Reinigen und Passivieren, zum Polieren und zum Signieren
- Überkopfarbeiten durch nichttropfendes, gelartiges Elektrolyt „G“
- Poliert Edelstahl bis zum Hochglanz (siehe optionales Zubehör „Polier-Set“)
- Kennzeichnung von Edelstahl-Werkstücken mit Beschriftungen und Firmenlogos (siehe optionales Zubehör „Signier-Set“) Signierfolien mit Logo oder Beschriftungen nach Kundenvorgabe

Einsatzbereiche:

- Edelstahlverarbeitende Betriebe in Werkstätten und auf Montage
- Metall- und Apparatebau
- Rohrleitungsbau
- Behälterbau
- Zaun- und Geländerbau
- Laden- und Einrichtungsbau (Lebensmittel-, Pharma- sowie chemische Industrie, Praxisräume, Labors, Schwimmbäder, Raffinerien, Großküchen etc.)
- Instrumenten- und Armaturenbau
- Beschilderungen
- Fahrzeug-, Flugzeug- und Bootsbau

Technische Daten:

| | |
|--|----------------------------------|
| Versorgungsspannung: | 1 x 230 V ± 10% |
| Netzfrequenz: | 50 Hz |
| Anschlußleistung: | 240 VA |
| Anschlußstrom, effektiv / maximal: | 1,1 A |
| Netzsicherung: | 5 A träge |
| Netzanschlussleitung: | H07RN-F, 3 x 1,0 mm ² |
| Netzstecker: | SchuKo |
| Leerlaufspannungen: | 12 V / 18 V / 24 V |
| Ausgangsleistung max.: | 500 W |
| Arbeitsstrom max.: | 40 A |
| Isolationsklasse: | IP 23 |
| Schutzklasse: | 1 |
| Abmessungen, Gerät allein (LxBxH): | 360 x 175 x 290 mm |
| Abmessungen, Gerät mit Caddy (LxBxH): | 500 x 450 x 1.025 mm |
| Gewicht, Gerät allein: | 11 kg |
| Gewicht, Gerät mit Caddy: | 30 kg |
| Betriebstemperatur, Gerät und Elektrolyte: | +16 bis +60 °C |
| Lagertemperatur, Elektrolyte: | +5 bis +60 °C |