

Kleingalvanisieranlage Typ PROFILINE 15



Kleingalvanisieranlage Typ PROFILINE 15 inklusive Spülwasseraufbereitung (Optional)

Universell einsetzbare galvanische Anlage für alle gängigen Galvanobäder, wie z.B. Elektrolytische Entfettung, Farbgold-, Goldplattier-, Rhodium-, Silber- und Palladium Bäder, als auch für Unedelmetallelektrolyte wie Kupfer und Nickel.

Die integrierte Spülwasseraufarbeitungs- und Kreislaufanlage bietet ein schnelles und ökonomisches Aufarbeiten des Spülwassers. Das Kreislaufwasser wird in ein Sammelbecken eingeleitet, mit einem 9 3/4" Durchlauffilter gereinigt, über Anioner- und Kathioner-Harze demineralisiert. Zum Schluss werden die Edelmetalle mittels Austauschharze aus dem Spülwasser ausgefiltert. Die Edelmetalle können aus den Harzen zurück gewonnen werden.

Über ein integriertes digitales Leitwertmessgerät kann die Qualität des gereinigten Kreislaufwasser permanent überprüft werden.

Die Anlage entspricht dem neuesten Stand der Europäischen Verordnung für den ökologischen Umgang mit Wasser.

Technische Daten

Gehäuse:	Glasfaserverstärktes Kunststoffgehäuse auf Edelstahlstisch
Abmessungen (BxTxH)	ca. 1.600 x 700 x 1.200 mm,
Gleichrichter Heizer	10 Volt/ 25 Ampère/ < 1% Restwelligkeit. Digitale Instrumente für Spannung und Strom 2 Tauchbadwärmer, 500 W mit elektronischer Temperaturregelung
Bewegung	mittlere und rechte Warenstange (Kathode)
Behälter	3 Arbeitswannen, Abmessungen 270x190x300 mm, 1 Dekapierwanne, 7 Spar- und 2 Fließspülwannen, jeweils 80x270x300 mm, Wannenmaterial: PPH
Anschluss-Spannung	230 Volt / 50 Hz
Gewicht	ca. 80 kg
Optionen:	<ul style="list-style-type: none"> - andere Wannengrößen - zweiter Gleichrichter, inkl. Einbau - Ampère-Minuten-Zähler, inkl. Einbau - Filteraggregate zur permanenten Badreinigung - Weiteres auf Anfrage



Technische Daten Spülwasseraufbereitungsanlage

Abmessungen (BxTxH)	ca. 1.600 x 600 x 450 mm
Material	verstärkte Ionen Austauscher-Patronen, Schnellverschlüsse, inkl. kompletter Verrohrung
Volumen	60 Liter
Durchsatz	max. 120 Liter/h
Reinigung des Wassers	mittels Filteraggregat, Anioner- und Kathioner-Harze und Austauscherharze (Metallfänger)
Kreislaufwasserüberwachung	über digitales Leitwertmessgerät (Micro-Siemens)
Anschluss	230 Volt / 50 Hz
Gewicht	ca. 30 kg

Technische Änderungen vorbehalten!

