

## KKS Farb-Anodisier-Anlagen - TioCol™

Ein farblich einwandfreies und homogenes Erscheinungsbild von farbig anodisierten Implantaten ist ein bestechendes und überzeugendes Qualitätsmerkmal. KKS Farb-Anodisier-Anlagen sind Ihr Garant für eine reproduzierbare und einheitliche Farbgebung!

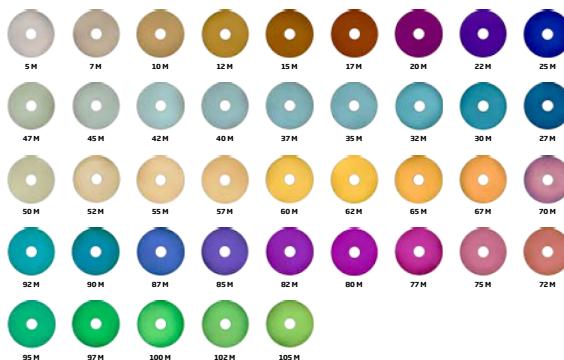
### Vorteile:

- Verbesserung der Korrosionsbeständigkeit
- Biokompatible Oberflächen durch passivierende Oxidschicht
- Anwendung für Farbcodierung
- Lasermarkierung möglich

### Anwendungsgebiete:

- Zahnimplantate
- Orthopädische Implantate
- Schrauben, Platten, Klemmen
- Zierteile

### KKS TioCol™ Farbpalette



Verbrauchte Beiz-, Dekapier- und Anodisiermedien werden über einen abschliessbaren Kugelhahn in Kanister entleert und sicher entsorgt.



Anode (Kupferschiene) zur Aufnahme der Gehänge.



Transparente Klappdeckel



## KKS Farb-Anodisier-Anlagen - TioCol™ für Kleinteile

 Swiss Quality



Anlage mit integrierter SP-Steuerung und Touch Screen Panel.

))) KKS (((

## Technische Daten der Standardausführungen

|   |             |             |             |
|---|-------------|-------------|-------------|
| Anlagentyp  | ANHx-10     | ANHx-30     | ANHx-40     |
| Warenfenster in mm (L×B×H)                                      | 150×150×150 | 250×200×200 | 250×300×250 |
| Einstellbereich des Gleichrichters                              | 120V/10A    | 120V/16A    | 150V/25A    |
| Bedienung Gleichrichter<br>«manuell» (M) / «programmierbar» (P) | M/P         | P           | P           |

## Optionales Zubehör

Barcode-Leseeinrichtung

Vorreinigung

Endreinigung mit Trocknung

VE-Wasserkreislauf

Anbindung der Steuerung an einen zentralen Rechner

FDA-kompatible Steuerung mit Protokollierung der Prozessdaten (Prozess Protokoll)

## Anlagenqualifizierung DQ/IQ/OQ

Die Anlagen werden kundenspezifisch hergestellt und den individuellen Bedürfnissen angepasst.



Je nach Kundenwunsch werden die Anlagen mit einer SP-Steuerung und Touch Screen Panel oder mit manuellen Bedienelementen ausgestattet.

## Prozessfolge:

### Beizen



### Dekapieren



### Fliessspülen



### Anodisieren



### Fliessspülen



Manuell bedienbare Anlage

))) KKS (((