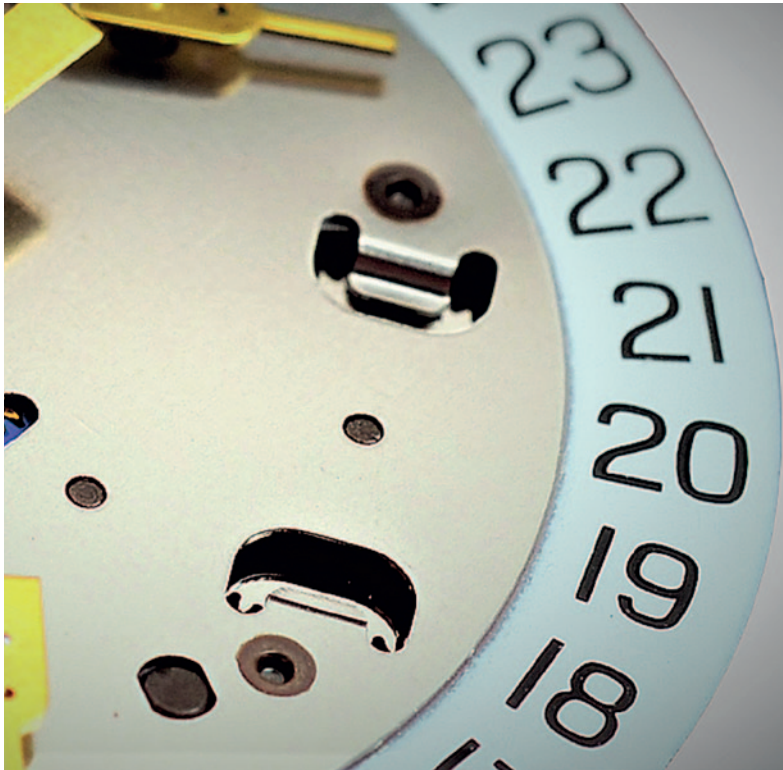


# INHALT Dezember 2020



1840\_ **Prüfsoftware für anspruchsvolle Oberflächen**



1844\_ **Bleianoden für Galvaniken**

1768

## Kompakt

---

1770 **NEWS, TRENDS & TECHNIK**

1784 **3 KÖPFE**

1787 **IM GEGENTEIL!**

## Aufsätze

---

1788 **HYBRIDBAUTEILE:**

Stahl und Aluminium

1796 **KORROSIONSSCHUTZ:**

Durch modifizierte Zinkpigmente

1802 **NEUE ELEKTROLYTE:**

Entwicklung 4.0 / Teil 2

1812 **LEIPZIG HISTORISCH:**

18. Spaziergang

## Berichte

---

1822 **PRAXIS:**

Metall im Abwasser

Leichtbau und Galvanikprobleme / 2

1829 **ABSCHLUSS:**

Prüflinge trotzen Corona

1833 **MASTERSTUDIENGANG:**

Zukunft an der TU Ilmenau

1835 **ORGANISCHE STOFFE:**

Auf der SGO-Fachtagung

1837 **ABLUFTWÄSCHER:**

Der Airtop KS-H

1840 **PRODUKTPIRATERIE:**

Fälschungssichere Oberflächen

1844 **REPORTAGE:**

Die Feinhütte Halsbrücke

1851 **BRIEF AUS ENGLAND**

1858 **BERICHT AUS INDIEN**

1860 **7 FRAGEN AN ...**

Jasmin Stelea

## Plasmatechnik

- 1863 **EDITORIAL:**  
Die Suche nach Erkenntnis
- 1864 **PALLADIUM-BEKEIMUNG:**  
Zur Kunststoff-Metallisierung
- 1870 **NEWS, TRENDS & TECHNIK**

## Umwelttechnik

- 1875 **EDITORIAL:**  
Corona-CO<sub>2</sub>-Delle ohne Wirkung
- 1876 **RECYCLINGMARKT:**  
Tricksereien mit Schrottautos / 3
- 1879 **NACHHALTIGKEIT:**  
Aufbereitung von Spülwässern
- 1883 **NEWS, TRENDS & TECHNIK**

## Energietechnik

- 1885 **EDITORIAL:**  
Heizen ist teuer
- 1886 **REGELLEISTUNG:**  
Stabilität im Verbundnetz / Teil 3
- 1889 **NEWS, TRENDS & TECHNIK**

## Medizintechnik

- 1893 **EDITORIAL:**  
Aus der Hüfte geschossen
- 1894 **INFEKTIONSRISSIKO:**  
Reduktion durch Materialforschung
- 1897 **NEWS, TRENDS & TECHNIK**

## Service

- 1900 Karrieren, Jubiläen,  
Abschiede
- 1902 Verbände, Normen,  
Rätsel, Termine
- 1907 Netzwerk

## Standards

- 1767 Editorial
- 1929 Impressum
- 1930 Nachgefragt bei ...

1860\_ **Jasmin Stelea**  
Oberflächenbeschichterin und  
angehende Technikerin

»Mehr Geld  
oder mehr  
Sicherheit? Da  
schwanke ich.«

Jasmin Stelea



1851\_ **Die britische Post fährt elektrisch**

### UNSER TITEL:

Neue Hochleistungstrommel aus PE 1000

Mit der Galvanisiertrömmel GALVA-HP – „HP“ steht für „High Performance“ – bietet die Richard Tscherwitschke GmbH eine komplett neue, vollständig maschinell stumpfgeschweißte Trömmelkonstruktion aus PE 1000 an.

PE 1000 ist extrem verschleißfest und resistent gegen Chemikalien. Galvanisiertrömmeln aus diesem Material verfügen über eine sehr lange Nutzungsdauer und Verfügbarkeit. Durch eine Geometrieänderung wurden zudem das Volumen und der Öffnungsbereich der Trömmel vergrößert.

[www.tscherwitschke.com/galva-hp](http://www.tscherwitschke.com/galva-hp)