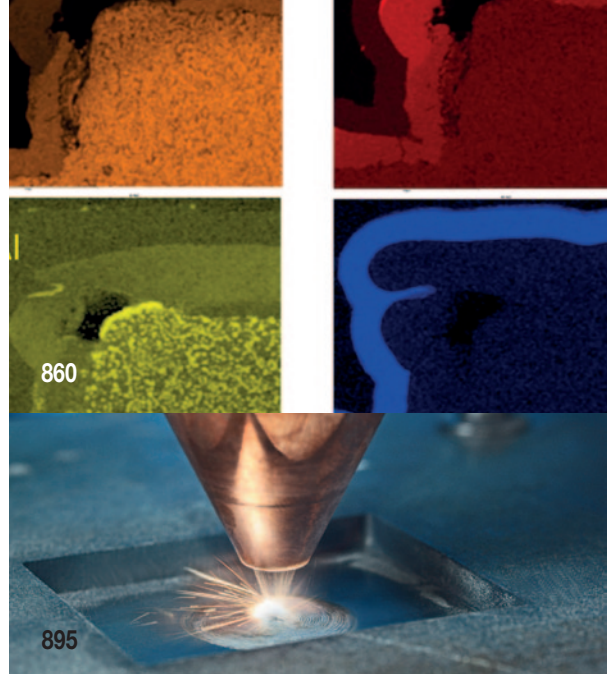


# Inhalt

Heft 6/2020



## Aufsätze

### Editorial:

**Auch** Kaufprämien für E-Autos sind der falsche Weg ..... 847

Einfluss von Alterungs-, Herstellungs- und Nachbehandlungsprozessen auf die galvanische Beschichtbarkeit von Zinkdruckguss (Teil 2) ..... 860

Galvanische Aluminium-Abscheidung auf unterschiedlichen Startschichten für die Leiterplatten- und Mikrosystemtechnik (Teil 1) 873

Eco-friendly anaphoretic e-coating for corrosion protection in aeronautic applications (Part 1) ..... 881

Chemical Conversion Coatings on Magnesium Alloys (Part 1) ..... 886

## Berichte

Gezielt verstärkt: Laserauftragschweißen optimiert den Leichtbau ..... 895

Weltweit neue Fillsert-Technik für die Fertigung zukunftsweisender Hybridteile ..... 899

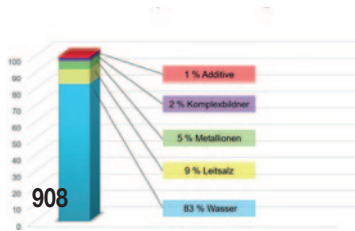
Lasertechnik erweitert Gestaltungsfreiheit auf Chrom (III) ..... 904

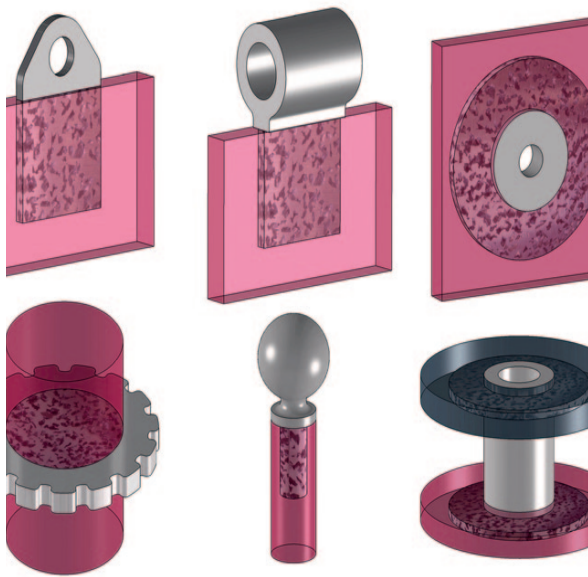
ZOG Seminar: „Galvanotechnik von Aluminium bis Zink“ ..... 908

Brief aus England ..... 912

Power Station pe5910-W-AFE ..... 922

Bericht aus Indien ..... 924



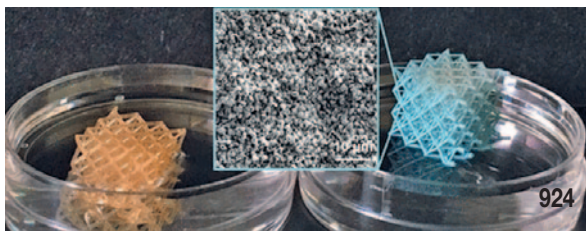


899

## Rubriken

Neues aus der Fachwelt .....	855
Aus den Unternehmen .....	855
Wichtiges in Kürze .....	857
Termine, Ausbildungen, Fachmessen .....	858
Aus der Praxis – für die Praxis .....	933
Verbandsnachrichten .....	934
DGO-Bezirksgruppen und Veranstaltungstermine .....	936
Neue Verfahren – Neue Einrichtungen .....	937
Neue Normen .....	939
Im Gegenteil! .....	941

Gelegenheitsanzeigen, Inserentenverzeichnis,  
Beilagen- und Einhefter-Hinweis am Heftschluss,  
Anzeigenpreise, Impressum (letzte Seite)



## Energietechnik

<i>Editorial</i> Akzeptanz der Windkraft durch Bürgerbeteiligung? .....	943
<i>Bericht</i> Erhöhung der Energieeffizienz in einem Galvanikunternehmen (Teil 3) .....	944
<i>Rubrik</i> Zur Info .....	950

## Dünnschicht- und Plasmatechnik

<i>Editorial</i> Die Götter zürnen nicht! .....	957
<i>Berichte</i> Neue Ansätze zur Beschichtung von Werkzeugkanten (Teil 1) .....	958
Wissenschaft trifft Industrie + Industrie trifft Wissenschaft .....	966
<i>Rubrik</i> Zur Info .....	968

## Medizintechnik

<i>Editorial</i> Aus dem Weltraum in den Weltraum .....	973
<i>Bericht</i> Erzeugung vielfältiger Schicht- systeme mittels Plasmasprühen .....	974
<i>Rubrik</i> Zur Info .....	978

## Umweltechnik

<i>Editorial</i> Handhygiene – nicht nur zu Coronazeiten .....	979
<i>Berichte</i> Explosionsschutz in der Ober- flächentechnik (Teil 3) .....	980
<i>Rubrik</i> Zur Info .....	985

## „das NETZWERK“

Expertenforum .....	992
---------------------	-----