Zeitschrift: Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges

Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und

Gewerbe

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 13 (1897)

Heft: 2

Rubrik: Elektrotechnische und elektrochemische Rundschau

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 23.10.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch



Elektrotechnische und elektrochemische Rundschau.

Renes Elektrigitätswerksprojekt in Uri. Der Urner Landrat erteilte ber Gotthardbahn die Konzession für die Ausbeutung der Wasserkräfte des Altbaches.

Elektrifche Strafenbahn Altdorf. Flüelen. Die Gemeinde Altdorf faßte einstimmig einen Beschluß zu Gunsten der Erstellung einer Straßenbahn Flüelen: Altdorf.

Glektrizitätswerk Sevelen, Rt. St. Gallen (Korr.). Die Erstellung der elektrischen Beleuchtungsanlage für Sevelen und Umgednng wurde an die bestbekannte Firma Smür, Elektrotechniker in Schänis übertragen, und ist im Hindlick auf verschiedene von dieser Firma erstellte Werke, welche zur völligen Zufriedenheit ausgefallen sind, anzunehmen, daß auch Sevelen etwas Rechtes erhalten wird.

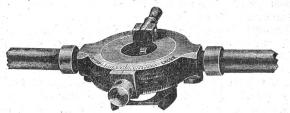
—L.—

Reishauer'iche Wertzeuge.

Die Attiengesellichaft für Fabrikation Reishauer'scher Werkzeuge in Zürich war bekanntlich an der Genfer Landesausstellung mit einer sehr reichen Kollektion ihrer vorzüglichen Brodukte vertreten.

Bor allem zeichneten sich bie Normalwertzeuge aus als Richtplatte, Abrichtlineal, Winkel und die gehärteten und aufs genaueste Maß geschliffenen Normal-Kaliberbolzen und Ringe. Gs folgten die zu Weikitattgebrauch dienenden gehärteten Normal=Dorne und Muttern für Whitworth=Geswinde. Die Herkeugfabrikation. Infolge der Beränderungen des Stahls beim Härten ergeben sich sowohl Berkürzungen des Gewindes als Aenderungen der Durchmeffer dieser Kaliber. Nur die größte Erfahrung in der Behandlung des Stahls gestattet, sei es für Dorn als Mutter, solche in alleitig richtiger und vollkommen passender Form zu erhalten, da selbstverständlich vieles Schleisen nicht zulässig ist, um das Gewinde nicht zu beformieren.

Daneben befanden sich die Urthpen für das neue Feins mechanikergewinde, nach dem Ersteller desselben Löwenherzs gewinde genannt. Solche Urthpen dürfen nicht gehärtet werden, um alle Abweichungen zu vermeiben, die entstehen



tönnten burch die oben genannten Beränberungen des Stahls beim harten. Urthpen dienen nicht zum Werkstattgebrauch, sondern nur zur Kontrollierung weiterer gleicher Normalien.