

**Zeitschrift:** Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 7 (1891)

**Heft:** 49

**Rubrik:** Fragen ; Antworten

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 18.03.2025

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

Aus Vorstehendem ergibt sich also, daß sich dieser neue Tourenzähler auszeichnet:

1. Durch seine große Einfachheit, wenn es sich darum handelt, Touren über 100 zu zählen; 2. durch seine äußerste Genauigkeit, die von keinem andern ähnlichen Instrumente auch nur annähernd erreicht wird; 3. durch seine sehr einfache, leichte Ablese- und rasche Nullstellung; 4. durch praktische Handlichkeit, was hauptsächlich bei schnellgehenden Maschinen von großem Vortheil ist; 5. jede Abnutzung ist ganz ausgeschlossen, es ist daher nie zu befürchten, daß die Genauigkeit des Resultates beeinflusst werde.

Alle diese Vortheile machen diesen Patent-Tourenzähler zu einem von jedem Fachmann verlangten, unentbehrlichen Hülfsinstrument bei Messung von Geschwindigkeiten, um so mehr, da er in seiner handlichen Form (im Etui) bequem mitgeführt werden kann.

Für den Gebrauch merke man sich Folgendes: Mittelst des Triebkränzchens p stelle man das Zifferblatt o der Hundterter auf 0; dann sehe man zu, ob die zu prüfende Welle nach links oder rechts herum dreht. Im ersten Falle schiebe man den Zeiger mit der Fingerspitze rechts herum auf 0 und im letztern Falle links herum. Hierauf stecke man die Spitze g<sup>2</sup>, wenn man eine Welle mit Körner (oder g<sup>1</sup>, wenn man eine dünne Spindel) kontrolliren will, links an das Wellchen des Tourenzählers und bringe ihn mit dem zu prüfenden Objekt in Verbindung. Dann beobachte man die Taschenuhr mit Sekundenzeiger, und sobald letzterer auf eine bestimmte Sekunde angekommen ist, drücke man auf den Hebel e, der Tourenzähler wird dadurch eingeschaltet und es erfolgt auch sofort die Anzeige.

Sollte sich einmal der Zeiger so verschieben, daß die Ziffer der Hundterter markirt würde, bevor derselbe wieder auf 0 angelangt wäre, so genügt einfach, daß man den Tourenzähler in die Schnecke einschalte, ihn so mit der einen Hand festhalte und mit der andern Hand den Zeiger auf 0 drücke. In die Oeffnung des einen Lagers wird von Zeit zu Zeit ein Tropfen Del gegeben. — Preis des Tourenzählers mit Etui Fr. 40. Zu beziehen bei Wwe. A. K a r c h e r, Werkzeuggeschäft, Zürich.

### Holz-Preise.

**Mugsburg, 1. März.** Bei den in letzter Woche im Regierungsbezirke von Schwaben und Neuburg vollzogenen staatlichen Holzverkäufen stellten sich die Durchschnittspreise für: Eichenstammholz 1. Klasse 75 Mt. 60 Pf., 2. Kl. 52 Mt. — Pf., 3. Kl. 36 Mt. 50 Pf., 4. Kl. 27 Mt. — Pf., 5. Klasse 23 Mt. 40; Buchenstammholz 1. Kl. 24 Mt. 20 Pf., 2. Kl. 17 Mt. 60 Pf., 3. Kl. 14 Mt. 80 Pf.; 4. Kl. — Mt. — Pf., Fichtenstammholz 1. Kl. 16 Mt. 40 Pf., 2. Kl. 14 Mt. — Pf., 3. Klasse 12 Mt. 60 Pf.; 4. Klasse 11 Mt. 20 Pfennig.

### Fragen.

**121.** Wir haben hier von Dampfanlagen, Badöfen u. Ausflüge, die oft sehr unangenehm sind; gibt es Ofenbauer oder Feuerungstechniker, welche solchen Uebelständen abhelfen können?

**122.** Ist zum Anten in einer Käseerei, event. im Winter zum Holzsägen, ein Benzin-Motor das Vortheilhafteste, wenn keine Wasserkraft vorhanden, oder wäre ein anderer Motor vorzuziehen? Sind 1½ HP. genügend und wer liefert Solche? — Ist zum Quersägen von Spaltenholz eine Bandsäge einer Fraise vorzuziehen?

**123.** Welches ist die beste Feuerungsanlage für Holzöfen?

**124.** Welches Wasserquantum ist erforderlich für eine Turbine von 15—18 Pferdekraften mit einem Gefäll von 4 Meter und einer Kanallänge von 240 Meter? Eignen sich hierzu Cementröhren und welche Rohrweite müßten dieselben haben?

**125.** Ein größeres Quantum Backsteine, 3 Centim. dick, geeignet zum Benageln von Fachwerk und mit kleinen Löchern versehen, werden zu kaufen gewünscht. Gest. Offerten durch die Expedition d. Bl.

**126.** Wer liefert circa 80 Meter gebrauchte Rollbahnschienen? Offerten wünschen: Reinli, Andres & Cie., Aarburg.

**127.** Wer liefert eiserne Cementguß-Modelle für Basen und Säulen?

**128.** Wer liefert Quetschmaschinen für Zubereitung von Hanf aus Cactusblättern?

**129.** Wer liefert Korbwaaren zum Wiederverkauf für Bazar?

**130.** Wer liefert Spielwaaren zum gleichen Zweck?

**131.** Wer liefert Rohrgeflecht (von Stahl) für Gartenmöbel?

**132.** Welche Fabrik liefert billigst Parquetböden, fertig gelegt? Preislisten werden zur Einsicht gewünscht.

**133.** Wie wird eine Cementsfläche am besten abgetödtet, um darauf einen Delfarbenanstrich zu machen?

**134.** Welches sind die besten Zu- oder Auslagen zum Fourneiren und wo bezieht man dieselben?

**135.** Wer erstellt oder liefert Maschinen zum Schleifen von Cementmojsaitplatten?

**136.** Wie viel Kraft erhält man mit 35 Liter Wasser in der Sekunde, bei einem Gefäll von 10,50 Meter? Länge der Leitung 180 Meter mit 300 Millimeter weiten Cementröhren. Was ist vortheilhafter, ein Wasserrad oder Turbine?

**137.** Wer fabrizirt neueste, leistungsfähige Nabelschneidmaschinen?

**138.** Wer ist Käufer eines großen Kupferfessels von 800 Liter Inhalt? Derselbe wurde nur kurze Zeit für Färbereizwecke gebraucht und ist sehr gut erhalten. Preis äußerst billig.

**139.** Welches schweizerische Ziegeleigefäß liefert Jourdis bis auf die Länge von 80 Centimeter per Stück?

**140.** Wer liefert schönes Buchsbaumholz in möglichst schönen starken Stämmen?

**141.** Wer ist Käufer von Nabelscheiben (sogen. runde Nabelscheiben)? Event. könnten auch ganze Fenster mit solchen Scheiben abgegeben werden.

### Antworten.

Auf Frage **87.** Emil Bernet, Holzhandlung, Pfäffikon, Kant. Schwyz, wünscht mit Fragesteller in Verkehr zu treten, behufs Abnahme von Lindenbrettern.

Auf Frage **100.** Micca hält stets auf Lager Giesker-Hüni, A. Giesker's Nachfolger, Zürich.

Auf Frage **86.** H. Wiggler, Schlosser, Märwil b. Weinfelden, hat ein Depot in schmiedeeisernen Wiefeneggen von Laher und wünscht mit Fragesteller in Verbindung zu treten.

Auf Frage **120.** Solide eiserne Langlochbohrapparate für Handbetrieb, leicht und sehr genau arbeitend, liefert Ed. Stöcker in Weinfelden und kann er Ihnen eine große Anzahl Messen aufgeben.

Auf Frage **116.** Carl Dederlin, Metallgießerei, Baden (Aarg.)

Auf Frage **120.** J. Meyer-Fröhlich, Maschinenfabrik, Wafel.

Auf Frage **102.** Fragesteller möge sich umgehend an F. Schumann, Wafel, Hammerstraße, wenden.

Auf Frage **103.** Zimmerne Gießgefäße und Handbetten fabrizirt nach Modell oder Zeichnung, sowie alle in das Fach einschlagende Artikel die Zinngießerei von H. Klein, vormalig J. S. Schnegg, in Wafel.

Auf Frage **104** diene Ihnen, daß ich Parquets in Asphalt lege und liefere und zwar zu billigsten Preisen bei mehrjähriger Garantie. Eugen Wich, Asphaltmeister, Kammengeldstraße, Wafel.

Auf Frage **101.** W. Frei, mechanische Werkstätte, Hirzel, St. Zürich, ist Lieferant von Rolllagern, ebenso von Blechbestuhlungen.

Auf Frage **116.** Offerte ist Ihnen direkt zugegangen.

Auf Frage **113.** Ich habe ein feines, fast neues Dreirad (Singer-System), also eines der besten Systeme, die überhaupt existiren, und das an leichtem Trieb und Schnelligkeit von keinem andern Dreirad übertroffen wird, sehr billig abzugeben, bin eventuell bereit, dasselbe in Miete zu geben und bitte den betreffenden Interessenten um direkte Unterhandlung. E. A. Mäder, Stempelfabrikant, St. Gallen.

Auf Frage **101.** Solche Lager, sogenannte Rollenlager, verfertigt exakt und solid J. Strübi, mech. Werkstätte, Oberuzwil.

Auf Frage **108.** Zinkblech liefert in beliebiger Größe L. C. Courvoisier, Biel.

Auf Frage **110.** Sitzbadwannen liefert aus feinstem Entlebucherholz, solid verfertigt, in allen Größen, die Kübleri F. L. Bär, Werkstraße, Auzerschl.

Auf Frage **104.** Der Unterzeichnete liefert und legt fertige, trockene, buchene Parquets in Asphalt und möchte mit dem Fragesteller in Korrespondenz treten. Frz. Fanger, Parqueterie, Alpnach.

Auf Frage **118** wünschen mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Zurzer u. Briner, Winterthur.

Auf Frage **104.** Die Parquet- und Chaletfabrik Interlaken liefert und legt fertige, trockene, buchene Parquets in Asphalt.

### Submissions-Anzeiger.

**Notiz betr. den Submissions-Anzeiger.** Wer die jeweilen in der ersten Hälfte der Woche neu eröffneten Submissionen vorher zu erfahren wünscht, als es durch die nächste Nummer d. Bl. geschehen kann, findet sie in dem in unserm Verlage erscheinenden „Schweizer Bau-Blatt“ (Preis Fr. 1.