



LA FÉDÉRATION HORLOGÈRE

• SUISSE •

ABONNEMENTS

Un an : Six mois :
Suisse Fr. 6» — Fr. 3» —
Union postale » 12» — » 6» —
On s'abonne à tous les bureaux de poste.

Paraissant le Jeudi et le Dimanche à la Chaux-de-Fonds

ANNONCES

suisse 20 ct., étrangères 25 ct. la ligne
Offres et demandes de place
40 centimes la ligne.
Les annonces se paient d'avance.

Organe de la Chambre suisse de l'Horlogerie, des Chambres de commerce, des Bureaux de contrôle et des Syndicats professionnels.

Les Consulats suisses à l'étranger reçoivent le journal.

Bureau des Annonces : HAASENSTEIN & VOGLER, 32, rue Léopold Robert, CHAUX-DE-FONDS et succursales en Suisse et à l'étranger.

Les producteurs de boîtes américaines jugés par eux-mêmes

On est parfois surpris du prix relativement bas auquel reviennent les boîtes de montres de fabrication américaine. S'il faut en croire les documents que nous publions ci-après, l'explication en serait fournie par la présence dans ces boîtes — vendues à tant la pièce sans indication de poids — d'une quantité énorme de plomb.

Voici ces documents que nous reproduisons en traduction ; tout commentaire est superflu.

* * *

Fabrique d'horlogerie Dueber-Hampden, Canton (Ohio)

Vous pouvez duper quelquefois certains gens
Mais ces philanthropes de Philadelphie
Semblent penser qu'ils ont le droit
De toujours duper le commerce horloger.

La personne qui dirige le haut et très moral département de la Keystone Watch Case Company a publié un sermon dans «Le Keystone» de juillet 1901, comme article de fond intitulé «Intégrité dans les affaires». Dans cet article elle dit qu'un pasteur a récemment fait observer que pas le 10% des affaires de nos grandes villes peut être appelé honnête. Ce pasteur a évidemment lu le Keystone et il a acheté une boîte or Keystone garnie de plomb.

Plus loin il dit : «La somme de malhonnêteté et d'hypocrisie, qui existe dans le monde des affaires est tout à fait suffisante» et nous sommes sûrs qu'il est bien placé pour le savoir, puisqu'il est en relations avec la maison où se vendent des boîtes de montre garnies de plomb ; il dit encore : «Cette légèreté de paroles et cette manière de dénaturer les faits a créé une atmosphère de cynisme dans laquelle on suppose à tort la malhonnêteté et les intrigues financières tellement répandues qu'on pourrait en conclure que toute conscience a disparu du monde commercial.» L'écrivain a évidemment des remords à cause du développement récent qui a eu lieu dans la fabrication des boîtes or garnies de plomb dans les fabriques Keystone ; il dit encore : «Le

dogme «l'honnêteté» qui est la meilleure politique à suivre, est généralement observé comme bonne maxime dans les affaires. Or s'il en est ainsi pourquoi la Keystone garnit-elle ses boîtes d'or de plomb et pourquoi appelle-t-elle ses boîtes fraudées «boîtes d'or James Boss».

Nous terminons et nous attendons impatiemment une réponse.

*La Dueber Watch Case Company
Canton, Ohio.*

Boîtes de montres garnies de plomb.

«Pour acquérir de la renommée, le but suprême de chaque fabricant consciencieux (?) est de s'attirer l'antipathie de rivaux moins heureux que jaloux.»

La compagnie des boîtes de montres de Brooklyn annonce dans le *Jewelers Circular* :

Depuis un temps immémorial les boîtes de montres or ont été vendues au poids, et faites par des fabricants jouissant d'une bonne réputation, avec des secrets (ressorts) d'un poids normal seulement, pour accomplir leurs fonctions variées.

Il était réservé ou «prédestiné» (Maitre-Manipulateur) — l'inventeur de la boîte argent de 4 onces (faite d'une once d'argent) ; l'inventeur de la boîte «doublée», qui était vendue comme boîte or massif, tandis qu'en réalité ce n'était qu'une boîte garnie ; l'inventeur de la boîte 8 k., marquée «18», appelée «à l'épreuve des acides» (alliée avec du laiton), il était réservé à cet homme, de jeter un nouveau discrédit dans les affaires des boîtes de montres.

Il a trouvé que le poids spécifique du plomb est à peu près 50% plus grand que celui de l'acier ; par conséquent, il emploie aussi peu d'acier et autant de plomb que possible, et produit une boîte de montre dont la carrure est complètement remplie de plomb.

Nous ne connaissons pas un truc qui puisse égaler celui-ci, excepté la tromperie de la «Brique dorée» et le filou de la brique dorée est généralement condamné et envoyé en prison ; et s'il a été envoyé en prison, pourquoi pas les autres ?

Dans le trust des montres cet honorable(?)

monsieur a été élu président du syndicat des fabricants de boîtes, et aussi membre de la ci-devant regrettée Watch Combipe, par ses collègues, qui l'admiraient, et qui se sont réunis dans le but de décréter que les tripoteurs étaient d'honnêtes gens !

Si ce «Maitre-Manipulateur» était un marchand de farine de l'association commerciale de n'importe quelle ville, et s'il eut commis le même acte avec des tonneaux de farine, il eut été expulsé tout de suite.

Les honorables (?) messieurs, les fabricants de ce genre de boîtes d'or ont eu le calme monumental de s'appeler «des fabricants honnêtes», et ils ont l'aplomb de mettre en garde les commerçants contre «les imitateurs peu scrupuleux» de leurs articles, tandis que, eux-mêmes, emploient une certaine marque de commerce avec le désir de faire supposer au public que le contrôle des Etats-Unis a quelque chose à voir avec leur fabrication.

*La Compagnie de boîtes de montres
Dueber, à Canton (Ohio).*

Des secrets (ressorts) garnis de plomb et employés dans des boîtes de montres or fabriquées par la Compagnie de boîtes de Brooklyn.

(2 DESSINS)

Boîte d'or de la Compagnie de Brooklyn, n° 870,544 :

Poids du secret (ressort)	16 1/4 dwt.
» de la couronne	2 1/4 »
» total du métal vil	18 1/2 »
» » de l'or	21 3/4 »
» » de la boîte	40 1/4 »

Titre 340/1000 ou 8 16/100 karats. Valeur de l'or 7,61 dollars.

1 dwt. = 1,555 gr.

Boîte de montres de la Compagnie de Brooklyn, 18 lignes, 14 k., boîte d'or massif n° 932,902.

Poinçonné, garanti
14 k.

(DESSIN)

Contrôle des Etats-Unis

Cette boîte a été vendue 20,50 dollars.

÷ 6% = 19,27 dollars net.

Brooklyns Watch Co.

Comment ils s'y sont pris :

Poids du secret (ressort)	15 ⁷ / ₈ dwt.
» de la couronne	5 ⁵ / ₈ »
» total du métal fraudé	21 ¹ / ₂ »
» » de l'or	23 ¹ / ₈ »
» » de la boîte	44 ⁵ / ₈ »

Titre : fonds 13⁶⁹/₁₀₀ karats, carrure et cuvette 12⁸¹/₁₀₀ karats.

La succursale du contrôle des Etats-Unis à Sag Harbor a fait évidemment « une boulette » dans ses habiles manipulations ; cependant certaines personnes se demandent pourquoi ceux qui vendaient des boîtes de montres au juste poids constatent que la même marchandise est vendue par d'autres moins cher.

Keystone Garanti par le contrôle
14 k. des Etats-Unis 14 k.

La gravure ci-dessus représente une de ces boîtes de montres décrite ci-dessous. Vous verrez comment la carrure ressort de la cuvette afin de permettre au fabricant de cacher dans l'intérieur de la carrure une grande quantité de plomb.

Vous verrez aussi que la couronne est également hors de proportion avec la boîte pesant environ 1/4 d'once et le poids total du métal vil ingénieusement caché dans cette boîte atteint quelquefois la moitié du poids de la boîte.

Comme il doit être humiliant pour l'acheteur d'une de ces boîtes d'or massif quand il constate qu'il porte sur lui un morceau de plomb qu'il supposait être de l'or !

Regardez le nom « Dueber » et vous serez sûr de ne pas être trompé.

Fraudes dans les boîtes de montres.

Secrets d'acier garni de plomb et employés dans les boîtes or, fabriquées par « The Keystone Watch Case Co ».

Notre attention a été appelée sur une circulaire lancée par The Keystone Watch Case Co de Philadelphie Pa, fabricants des soi-disant or massif (Solid Gold) ! et Boss garnies, dans lesquelles ils disent.

« Droit au commencement, permettez-nous de vous dire que c'est dans la boîte plutôt que dans le mouvement que vous vous exposez à être trompé. »

Vous avez raison ! nous avons demandé deux boîtes soi-disant or 14 k. (?), fabriquées par The Keystone Watch Case Co et trouvé ce qui suit :

Boîte de montre or 14 k. de la Keystone W. C. Co n° 4555345.

Poids total	56 ³ / ₄ dwts.
» du secret	2 »
Poids du plomb ?	43 ³ / ₄ »
» de la couronne	5 »
Total du métal fraudé	20 ³ / ₄ »
Poids de l'or véritable	36 »

Boîte idem, n° 4559151.

Poids total	45 ¹ / ₁₂ dwts.
» du secret	2 ¹ / ₁₂ »
Poids du plomb	42 ⁵ / ₈ »
Poids de la couronne	4 ¹ / ₂ »
Total du métal fraudé	46 ⁵ / ₂₄ »
Or véritable	28 ²¹ / ₂₄ »

Tout commentaire est superflu.

The Dueber-Hampden Watch Co
Canton O. U. S. A.

Tout commentaire est, en effet superflu et il est de bonne guerre de donner la plus grande publicité à ces documents.

Une société coopérative de négociants

Le consul de France à Chicago vient d'adresser d'intéressants renseignements sur une combinaison nouvelle qui a été réalisée dans la ville

de sa résidence par un groupe de commerçants. Une trentaine de négociants représentant des commerces différents, ont fondé, au capital de deux millions et demi de francs, une société coopérative à l'effet de créer un *vaste bazar*, analogue aux grands magasins de nouveautés et destiné à leur faire concurrence. Chacun des négociants intéressés conservera le soin de son rayon et amènera avec lui son personnel et probablement son ancienne clientèle. Ces commerçants associés seront intéressés chacun dans l'entreprise pour des actions dont le montant ne pourra être inférieur à 50,000 fr. ni dépasser 125,000 fr., toute tentative ultérieure de contrôle financier exclusif devenant impossible du fait de cette précaution. L'organisateur du nouveau bazar, directeur du rayon de la bijouterie et, en même temps, président de la Société, est M. C.-F. Gillmann, un des jeunes commerçants les plus connus et les plus actifs de Chicago. Ce grand magasin, qui comprendra en outre un restaurant, une pharmacie, les bureaux d'un docteur, et d'un dentiste, l'atelier d'un photographe, etc., s'ouvrira sous peu de jours dans le quartier commerçant le plus central et le plus mouvementé de la ville ; il restera ouvert jour et nuit, le personnel étant partagé en trois équipes, qui travailleront chacune pendant huit heures.

La vente en permanence — si tant est qu'il y aura des acheteurs nocturnes ailleurs que dans le restaurant de la « coopérative... » — est un joli fruit de la concurrence moderne. L'histoire se passe, du reste, chez les Yankees et ne doit donc pas nous étonner. (L'Artisan.)

Brevets d'invention

Horlogerie et Bijouterie

LISTE DES BREVETS ENREGISTRÉS

Enregistrements.

Cl. 64, n° 22,107. 30 juillet 1900, 6¹/₂ h. p. — Moteur perfectionné pour montre de poche. — Francillon & Co, St-Imier (Suisse). Mandataire : E. Imer-Schneider, Genève.

Cl. 64, n° 22,108. 24 septembre 1901, 10¹/₄ h. a. — Mécanisme perfectionné de remontoir et de mise à l'heure au pendant. — Louis Brandt & frère, fabricants d'horlogerie, Biemme (Suisse), Mandataires : Herren & Guerchet, Genève.

LISTE DES DESSINS ET MODÈLES

Prolongations

N° 3612. 10 septembre 1896, 8 h. a. — II^e période 1901/1906. — 2 modèles. — Calibres de montres. — Fabrique des Longines Francillon & Co, St-Imier (Suisse); enregistrement du 2 octobre 1901.

Radiations

N° 3537. 4 août 1896. — 1 modèle. — Estampille de garantie pour montre.

N° 3544. 6 août 1896. — 1 modèle. — Calibre de montre.

N° 3547. 12 août 1896. — 1 modèle. — Boîte de montre.

Budget fédéral pour l'exercice 1902

Voici les principaux postes du budget de 1902 en regard de ceux de 1901 :

Recettes. — Les revenus des *immeubles* sont estimés à 930,310 fr. en 1902, contre 865,275 en 1901 ; ceux des *capitaux* à 2,108,389, contre 2,458,390.

Les recettes du *département politique* sont budgétées à 36,500 fr. contre 41,500 en 1901 ; celles du *département de l'intérieur* à 99,900, contre 59,700 ; celles du *département de justice et police* à 530,400, contre 519,400 ; celles du *département militaire* à 2,791,100, contre 2,976,900 ; celles du *département des finances et douanes* à 46,225,000, contre 48,220,000 ; celles du *département du commerce, de l'industrie et de l'agriculture* à 507,820, contre 507,500 ; enfin celles du *département des postes et des chemins de fer* à 48,938,900, contre 47,445,800 en 1901.

Cinq postes accusent donc une augmentation de recettes de 1,609,655 ; quatre postes présentent une diminution de 2,235,801.

Imprévu en 1901 : 13,435 ; en 1902 : 14,581.

Dépenses. — Le service de la *Dette* est porté

en compte pour 4,249,480 en 1902 et pour 4,249,055 en 1901.

Les dépenses de l'*administration générale* sont évaluées comme suit : Conseil national, 239,000 en 1902 et 250,000 en 1901 ; Conseil des Etats, 37,000 en 1902 et 40,000 ; Conseil fédéral, 107,000 de part et d'autre ; Chancellerie fédérale, 393,000 en 1902 et 482,400 en 1901 ; Tribunal fédéral, 355,300 et 357,500.

Dépenses des *départements* : Département politique, 683,100 en 1902, contre 671,100 en 1901 ; intérieur, 12,766,541, contre 13,309,535 ; justice et police, 551,950, contre 527,400 ; militaire, 28,552,136, contre 27,850,843 ; finances et douanes, 5,931,100, contre 5,558,900 ; commerce, industrie et agriculture, 5,031,170, contre 5 millions 365,035 ; postes et chemins de fer, 49 millions 187,099 contre 46,862,435 ; enfin, imprévu, 36,024, contre 43,797 en 1901.

L'augmentation prévue des dépenses par rapport à 1901 se monte donc à 3,434,732 et porte sur six postes, la diminution des dépenses à 990,132 et porte sur sept postes. Comme on le voit, le Conseil fédéral se propose d'économiser 105,500 fr. sur l'administration générale.

Mines d'or d'Ethiopie

On lit dans les journaux étrangers :

Il vient de se fonder à Genève une Société franco-suisse pour l'exploitation des gisements cuprifères d'Ethiopie. Il a été émis 1000 parts de fondateur.

La Société a pour but l'exploitation des concessions données par l'empereur Ménélik et qui deviendraient caduques en juillet 1904 en cas de non exploitation.

La nouvelle Administration est dirigée par les banquiers L. B. et S.

Un peut fort, en vérité !

Encore de l'argent en Afrique,
Après Mozambique !

La Banque genevoise serait-elle atteinte d'un exotisme incurable dit le *Genevois* et trouve-t-elle vraiment encore des gogos après tant de râles et de culbutes ?

Le jeu des parts de fondateur est-il éternel ?

Les Allemands dans les universités suisses

On lit dans la *Revue* :

On a constaté souvent déjà que les universités suisses ouvrent les portes très larges à tous les étrangers. C'est ainsi que nombre de professeurs allemands occupent aujourd'hui des chaires importantes dans nos universités, sans que nous leur demandions aucun sacrifice, alors que ceux de nos concitoyens qui vont enseigner en Allemagne dans des établissements supérieurs d'instruction publique deviennent d'office citoyens allemands. C'est un honneur, mais aussi une obligation. Pénétrés de l'idée que, la science étant internationale, il serait vain et futile d'établir des distinctions dans ce domaine, nous nous sommes refusés — et avec raison — à suivre nos voisins sur ce terrain. Il serait bon cependant que nous ne tombions pas dans un autre travers, auquel de récentes nominations faites dans la faculté de médecine de Berne nous font involontairement songer. Il ne s'agit pas de professeurs, mais d'assistants. On sait combien ces dernières places sont recherchées par les médecins frais émoulus qui, avant de s'établir, cherchent à compléter leurs études par des expériences pratiques dans les hôpitaux et les cliniques. Or le nombre des places d'assistants qui sont attribuées à des étrangers devient toujours plus considérable, tandis que beaucoup de jeunes médecins suisses attendent vainement leur tour.

C'est ainsi que, à la suite des dernières nominations du Conseil d'Etat, dans deux des cliniques de la faculté de médecine de Berne, tous les assistants se trouvent être de nationalité allemande. Est-ce un hasard ? Nous ne savons. Mais il n'est pas superflu, sans doute, de rappeler qu'en Allemagne un professeur qui désire faire nommer un étranger à une place d'assistant doit en faire la demande expresse au gouvernement. C'est dire combien il est rare qu'un médecin de nationalité étrangère obtienne un de ces

postes et nombre de nos concitoyens ont eu à se plaindre de ce traitement exceptionnel. Le bureau sanitaire fédéral a même fait à ce propos une statistique qu'il serait intéressant de publier sur le nombre des assistants étrangers des hôpitaux et cliniques suisses. Le fait que l'université de Munich a décidé, il y a quelque temps, de limiter à un huitième la proportion des étudiants étrangers ne semble pas démontrer que nos voisins d'Outre-Rhin soient disposés à entrer prochainement dans une voie nouvelle et notre générosité à leur égard pourrait se manifester avec moins d'éclat que ce n'a été le cas dans les récentes nominations du Conseil d'Etat de Berne.

La question des salaires des mineurs

La commission du travail s'est réunie lundi et a interpellé le ministre des travaux publics, sur la question du salaire minimum des mineurs en France.

Le ministre a déclaré de la façon la plus catégorique, que le gouvernement n'adhère pas à la proposition Basly, et qu'il considère les questions de salaires comme devant être débattues entre patrons et ouvriers, et ne pouvant être réglées par voie législative.

Union ouvrière catholique

L'Union des sociétés ouvrières catholiques suisses a siégé à Zurich sous la présidence de M. le Dr Feigenwinter, de Bâle. 44 sections étaient représentées par 82 délégués. Après une discussion de deux heures, l'assemblée a décidé qu'on continuerait de s'en tenir au principe de la neutralité pour les corporations, tout en invitant le comité à publier, le moment venu, la liste des corporations et associations professionnelles qui offrent aux catholiques les garanties récla-

mées par eux au point de vue de la neutralité. Le comité central a été chargé d'agir d'accord avec l'Association catholique suisse en vue de la réunion d'un congrès général des catholiques de la Suisse en 1902. Il a été décidé que les efforts tentés actuellement pour obtenir la liberté des ouvrières de l'industrie le samedi après-midi seraient énergiquement appuyés. Il a été en outre voté diverses subventions et on a confirmé les représentants de l'Union dans l'« Arbeiter-Bund ». Zurich a été désigné comme Vorort.

Nouvelles diverses

Le commerce des Américains et l'Union des Européens. — Vienne. — Un comité de négociants s'est constitué pour préparer un projet d'union des nations européennes en vue de protéger et de défendre leurs intérêts commerciaux menacés par l'envahissement des produits américains.

La peur du rouge. — Le préfet de police de Viktoria près Fuerstenwald, a frappé d'une amende M. Siedow, chef du comité socialiste « qui, dit l'arrêt du préfet, avait dans un but de provocation, écrit à l'encre rouge diverses demandes d'autorisation de réunion adressées au bureau de la préfecture. »

Bibliographie

Le grand coupable, par W. Biolley. — Il a fallu un certain courage à l'auteur du *Grand coupable* pour lancer son cri d'alarme contre l'alcoolisme, dans les dix nouvelles qui composent ce livre.

« Beaucoup ne me sauront aucun gré de mon attitude actuelle, » dit M. Biolley dans sa dédicace. « Par une de ces contradictions fréquentes et injustes, l'opinion publique, si capricieuse et si changeante elle-même, ne veut pas comprendre que certains hommes changent et

« met en doute leur sincérité, s'ils ne restent pas « aussi immuables que des bornes. »

Et plus loin :

« Dans une série de nouvelles, je me suis « efforcé de faire toucher du doigt cette vérité « incontestable, admise théoriquement mais non « en pratique, que l'alcool est l'agent destructeur « le plus perfide et le plus nuisible de l'humanité, « puisqu'il aboutit nécessairement à la dégrada- « tion physique, intellectuelle et morale, à la « misère, à la maladie, à la décrépitude et à la « mort prématurées, puisqu'il conduit presque « inévitablement à l'hôpital, à la maison de « santé, à la prison ou à la morgue. »

Le livre de M. Biolley est un bon livre, fort bien écrit et d'une lecture passionnante. Nous lui adressons nos vives félicitations.

Le Répertoire alphabétique des marques de fabrique concernant l'horlogerie, publié à Bienne, par M. L. A. Chopard, continue à rendre, à nos fabricants et exportateurs, les plus réels services. Nous avons sous les yeux, le 9^{me} supplément, comprenant la période du 6 octobre 1900 au 5 octobre 1901.

Nous recommandons cette utile publication à l'attention des intéressés.

Cote de l'argent

du 30 Octobre 1901

Argent fin en grenailles . . . fr. 401.— le kilo.

Argent fin laminé, devant servir de base pour le calcul des titres de l'argent des boîtes de montres fr. 403.— le kilc.

Fabrique de Montres
SYSTÈME ROSKOPF
19, 21 et 24 lignes
en argent, acier fantaisie
H 4988 N et métal 1717
Production journalière
300 montres

Ch. Fayre-Berthoud
NEUCHÂTEL (Suisse)

BARFUSS & JACOT
BIENNE
Tous genres
Montres argent et acier pr dames
H 2014 C 1707

Atelier de sertissages
1122 à la machine H 694 C
Fixe et interchangeable
pour assortiments ancre et pivotages
sur jauge

A. JACOT-MEYER
Bergheim, BIENNE

Fabrication de Secrets américains
Production annuelle 100,000 pièces

VÖGELI-LEHMANN
1508 RENAN H 4509 J

Caisses pour l'horlogerie
travail soigné, prix modérés.
H 3978 J L. JOLIDON
1457 à Bollement, St-Brais.

Atelier de Décoration
de
genre **Anglais or**, taille douce,
Emaux, Armoire, Flnqué.
Louis Blaser
H 2906 C Terreaux 20 1731
CHAUX-DE-FONDS

FABRIQUE D'HORLOGERIE
IRÉNÉE AUBRY
1030 24, Rue du Grenier, 24 (H 274 C)
LA CHAUX-DE-FONDS
Spécialité de montres bre-
vetées marchant 8, 15 et
30 jours, depuis 14 à 20 lig.,
et 30 à 42 lig., genres
nouveaux et soignés, réglages
supérieurs. Seconde au centre.

Pointons
ET ESTAMPES POUR HORLOGERIE
A. WALLER
CHAUX-DE-FONDS
1304 H 1373 C

NARDIN
LOCLE
CHRONOMÈTRES
MARINE ET POCHE
GRAND PRIX
PARIS 1889 ET 1900 1614
(H 2674 C)

LES FABRICANTS
de montres 20^{mm} à clef, ancre,
calotte, sont priés de faire
leurs offres sous chiff. Y 3154 C
à l'agence de publicité **Haas-**
enstein & Vogler, Chaux-
de-Fonds. Commandes ré-
gulières en grandes sé-
ries. 1770

Une importante fabri-
que d'ébauches pouvant
encore fournir 2 grosses de
mouvements Roskopf
calibre **breveté, perfec-**
tionné, cherche à entrer en
relations avec maisons sérieu-
ses. Belle affaire pour débuts
tants qui pourraient obtenir
le mouvement **planté, ache-**
vé, à un prix excessivement
avantageux et éviteraient, par
une prompt terminaison des
montres, les stocks de mar-
chandise.
Adresser offres sous chiffres
G 3110 C à l'agence de publi-
cité Haasenstein & Vogler, La Chaux-
de-Fonds. 1756

Aiguilles de montres
et découpages
divers
L.-M. RICHARDET
53, Rue du Doubs, CHAUX-DE-FONDS
Etablissement
Export. TÉLÉPHONE
H 487 C 1100

Roskopf
de 14 à 21 lig., tous genres de
boîtes, montres automatiques
ancre, lép. et sav. 19^{mm} marque
Salva soigné; prix réduit.
P. Saucy, Bienne (Milieu ?). 979

Avis aux Polisseuses, Polisseurs, etc.
Par l'emploi du 1732
Rouge à Polir „ Germania “
on obtient un brillant éclatant
sur l'or, l'argent et le métal.
Ce **Rouge Germania** est
reconnu le meilleur. **Pas de**
poussière à l'usage.

Dr FRIEDRICH GUICHARD
fabrique de produits chimiques
à **Burg** (District de Magdelburg)
Seuls dépositaires pour les cantons de
Neuchâtel, Genève, Vaud, Val-
ais, Fribourg, Berne, Soleure,
Tessin, Bâle : 11-3008-C
Droguerie neuchâteloise
Perrochet & Co
La Chaux-de-Fonds

Spécialité de 17 lig. extra plates
Répétions minutes
Chronographes compteurs
rattrapantes
D. GOLAY, Sentier
H 2258 L 1131

Fabrication d'Horlogerie
1114 pour tous pays H 632 C
JULES JUNOD
SONVILLIER
près La Chaux-de-Fonds
Montres or, arg., acier et mét.
Remontoirs de 9 à 19 lig., Cylindre
Spécialité de fantaisie,
cœurs, carrées, feuillages,
et octogones, etc. en 10 et
11^{mm}, or, arg. et acier. Et Re-
montoirs 18^{mm} ancre.

Agence et Commission
Horlogerie en tous genres
H 863 C En Gros. - Export. 1176

J. DE GRAAN
Amsterdam
Les fabricants sont priés
de faire offres détaillées avec
prix et conditions.

Horlogerie en gros
Aug. REYMOND
Tramelan

Fabrication d'horlogerie
soignée et bon courant en
pièces 11^{3/4}, 17 et 18 lig. cyl.
Spécialité pour l'Allema-
gne, la Hollande, la France
et la Belgique. 1001
Prix très avantageux pour séries
Mouvement 18 lig. Breveté + 14378

Avis important

Il arrive assez fréquemment que nous recevons soit verbalement, soit par écrit, des demandes tendant à obtenir l'adresse des personnes qui ont fait insérer telle ou telle annonce pour laquelle il faut s'adresser sous chiffres..... à notre agence.

Afin d'éviter toute démarche inutile, nous croyons devoir rappeler que nous ne pouvons faire droit à ces demandes. Les réponses ou demandes de renseignements résultant des annonces, doivent être adressées par écrit à nos bureaux.

Sur les enveloppes contenant ces lettres, ne pas oublier de désigner bien exactement les initiales et chiffres mentionnés dans l'annonce à laquelle on répond.

Ces lettres qui sont transmises chaque jours par nos soins à qui de droit, sont expédiées fermées. Nous ignorons donc ce qu'elles contiennent et ne pouvons par conséquent assumer aucune responsabilité pour le retour des certificats, photographies ou autres papiers de valeur qui pourraient y être joints.

Agence de publicité
Haasenstein & Vogler

Assortiments ancres en tous genres
A. ADAM, Chaux-de-Fonds
Spécialité de lev. visibles
fixe 12^{mm} sur cal. Fontainemelon; suivant désir on se charge des sertissages à la machine.
Entreprind les commissions depuis 6 pièces. H 2484 C 1596

Société des Fabriques de Spiraux réunies

6, Rue du Parc **La Chaux-de-Fonds** Rue du Parc, 6
Spiraux trempés, meilleures marques. — **Spiraux Premier**, spécialité pour grandes fabriques. — **Palladium**, cylindriques, acier-nickel. **Acier-durci**, mous, marques spéciales pour grandes fabriques.
 Les 1200 montres du Tir fédéral de Lucerne, dont les résultats de réglages ont été si brillants sont toutes munies de nos **Spiraux** carte rose. — Meilleurs résultats obtenus avec nos spiraux acier trempé et Palladium aux concours chronométriques.
 Sur demande, nous nous chargeons de fournir prix et adresses de régleurs recommandables. H 2649 C 1640

FABRIQUE D'HORLOGERIE

Commission pour tous pays **Exportation**

NATHAN WEIL

LA CHAUX-DE-FONDS

NOUVEAU

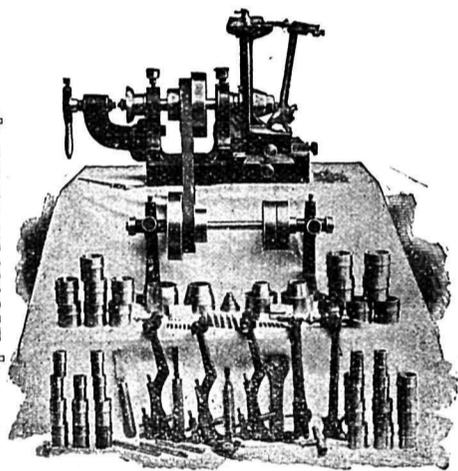
Lépine 19 lignes, système Roskopf, qualité soignée
balancier visible sur le cadran

Brevet + calibre déposé (H 1586 C)

Marque „Torero“

en boîtes nickel, acier, argent, fantaisie et plaqué or

Brevet No 19632



Nouvelle Machine à tourner les boîtes de montres
 or, argent, acier et nickel, dep. 6 à 36 lig.

La production journalière de cette machine représente le travail de 6 ouvriers tourneurs à la main.

De tous les connaisseurs, cette machine est réputée comme produisant un travail supérieur à tous les autres systèmes.

Cette machine est indispensable à chaque ouvrier tourneur. 1322

Fabriquée par la Société d'Horlogerie de Porrentruy ci-devant Dubail, Monnin, Frossard & Cie

Contre garantie nous livrons ces machines payables par acomptes mensuels de fr. 100.— H...P
 A tout acheteur d'une machine nous pouvons former gratuitement un ouvrier tourneur.

Fabrication par procédés mécaniques perfectionnés

Installation spéciale pour la frappe sur tous métaux

Atelier pour le polissage et finissage de la boîte

Dorure, argenture et nickelage de Boîtes métal

Fabrique de Boîtes acier et métal
 en tous genres
ARTHUR MAEDER, NOIRAIGUE (Neuchâtel)
 Spécialité de Boîtes fantaisie

Boîtes métal

vieil argent 1693

en forme lentille

avec fonds gros reliefs et lunettes argent pl. or.

H 4874 N Echantillons à disposition.



Marque déposée

Si vous voulez une montre qui réunisse toutes les qualités d'un H 1616 C

CHRONOMÈTRE

n'achetez que la montre

« **OBSERVATUS STABILIS** »

Réglée dans toutes les positions et températures. — Se vend avec et sans bulletin, en or, argent et métal. Prix avantageux.

Prix spéciaux p^r fabricants d'horlogerie.

Adressez-vous au fabricant-régleur 1362

JOSEPH BRUN,

Chaux-de-Fonds, rue du Puits, 15.

BANQUE DU LOCLE

Usine de dégrossissage de Métaux précieux

1748

Outillage perfectionné

H 3079 C

Or et argent à tous titres et façons à l'usage des monteurs de boîtes bijoutiers, fabricants de pendants, emboiteurs, etc. — **Cercles** laminés, de forme pour verrous de répétitions. — Assortiment complet de **car-rures** et **lunettes laminées**. — Spécialité de **lunettes genre anglais** légères, à large réhaut, livrées de forme pour supprimer en partie l'emboutissage. — **Pour boîtes en séries, carrures sans soudure**; grande économie de matière. — Lunettes et fonds **étampés**. — Grand choix de **ciselés**. — Laminage d'or pour **paillons sous fondants**. Or et argent spéciaux, **inoxydables et malléables** pour plaqué.



TRADE MARK

MARQUES DÉPOSÉES



LA SIRENE

Manufacture

Ed. Heuer & C^o

BIENNE

d'Horlogerie

Tous genres et pour tous pays

SPECIALITÉS:

CHRONOGRAPHES ET RATTRAPANTES

Montres 11 à 20 lignes

ANCRE ET CYLINDRE

Pierres fines pour horlogerie et bijouterie

Commission H. 259 C. 1086 Exportation



Marque déposée

PH. WOLF

LA CHAUX-DE-FONDS

H 1263 C

Montres simples et compliquées p^r tous pays

SPECIALITÉ: Montres à Répétition à Quarts et à Minutes

Véritables carillons 1267

3 marteaux et 3 timbres, sonnerie superbe

Article sérieux, breveté. — Prix avantageux.

Non magnétiques

Montres à ancre

à chevilles

Spécialité de la

Mais on

* MANUFACTURE D'HORLOGERIE

Rickli, Houpriet & C^o

St-Amier

* Montres à ancre

levées visibles

en tous genres de boîtes

— Calibres spéciaux. — Modèles déposés.

Non magnétiques

1124 (H 1271 J)

1006

OFFICE GENERAL

BREVETS D'INVENTION

A. Mathey Doret

Ingénieur Conseil. LA CHAUX-DE-FONDS

Fondé en 1886

Marques de fabrique. Dessins, Modèles

Correspondants dans tous les Pays Références de l'Ordre

HORLOGERIE SOIGNÉE

Grand choix de Montres égrenées pour Dames et Messieurs

Conditions spéciales à MM. les fabricants

SANDOZ & BREITMEYER

CHAUX-DE-FONDS

— Fournisseurs des Montres argent du Tir fédéral —

1014 Neuchâtel 1898 (H 209 C)

E.D. Elias

HORLOGERIE EN GROS
EXPORTATION
172 Rokin
AMSTERDAM
HOLLANDE
1536 H 2345 C

J. Biberstein, graveur et guillocheur
H7080J **Delémont** 1723
Spécialité de guillochis Bassines et fonds goldine imitation or.

Un ancien fabricant d'horlogerie habitant Genève, solvable, bien introduit auprès des maisons de gros et de détail de la Suisse,

cherche la représentation de bonnes maisons fabriquant les pièces simples et compliquées pour la vente de leurs articles. 4816

Adresser les offres et conditions sous Ue 9699 X à Haasenstein & Vogler, Genève.

Importante maison de gros, ayant bonne clientèle, cherche relations avec fabricant de Genève, qui pourrait fournir montres or, petites pièces, ainsi que bracelets avec mouvements et décors (diamants, perles et émail) extra soignés. Offres s. O E 352 à Haasenstein & Vogler, A. G. Berlin W. B. H 19302 1815

Montres Roskopf

On donnerait de fortes commissions en 16, 19, 21 et 24 lig. articles courants garantis.

Adresser offres sous chiffre O 3307 C à l'agence Haasenstein & Vogler, Chaux-de-Fonds. 4817

Maison fondée en 1886

L. SIRON
BRENETS (Suisse)

Fabrique de montres système Roskopf

Spécialité de genres courants 1819

— Usine électrique. —

Atelier spécial pour le décollage et le rhabillage de montres genre Roskopf, de n'importe quelle provenance Pièces de rechange. - Prix modérés.

Pour mécaniciens

Quel mécanicien se chargerait de faire de belles étampes montées sur blocs, pour le découpage de balanciers acier, nickel, façon compensés, ainsi que de machines avantageuses pour le tournage des balanciers avec pinces.

Adressez prix et éventuellement plans à M. Vital Labourey, fabricant de balanciers, ruelle du Repos, 7, La Chaux-de-Fonds. H 3322 C 1818

Termineur

sérieux, demande à entrer en relations avec bon comptoir, pour la fabrication de pièces ancre boîtes arg., bon courant. S'adresser Rue du Temple Allemand, 39, au 3^{me}, La Chaux-de-Fonds. H 3274 C 1805

On cherche fabricants de montres

pour exploiter un nouveau quantième perpétuel perfectionné prenant peu de hauteur; système déposé. S'adr. à M. Ulysse Huguenin, fab. de quantième et automates. Collège 17, Chaux-de-Fonds. H 3082 C

CARILLONS 4 marteaux

Brevet n° 11948

H. Barbezat-Bole

Le Locle

H 4907 C

4435

FABRIQUE d'HORLOGERIE

L. Bonsack-Calame

LA CHAUX-DE-FONDS

Rue du Grenier 39^e

NOUVEAUTÉ PRATIQUE

Montre système Roskopf

49 lig. qualité soignée argent et métal.

CALIBRE SPÉCIAL

RAQUETTE à ressorts

sans vis

⊕ PATENT 4736

Grande facilité de remontage, supprimant les ennuis des raquettes à vis. Cette raquette facilite les retouches et donne les MEILLEURS RÉSULTATS DE RÉGLAGE. H 3028 C

Echantillons à disposition.

EMPLOYÉ

Un jeune homme connaissant l'horlogerie et bien au courant de la correspondance allemande et française trouverait place stable chez MM. Schwob frères & C^{ie}, à la Chaux-de-Fonds. H 3321 C 1820

Demoiselle

correspondant - comptable, connaissant à fond la comptabilité en partie double et les quatre langues et depuis plusieurs années dans une des grandes maisons de la place en cette qualité, désire changer de place.

Prière d'adresser offres sous Vc 3240 C à MM. Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds. 4797

Mise en boîtes et achevage de boîtes

Horloger expérimenté dans la mise en boîte après dorure et l'achevage-jouage de la savonnette argent, cherche une maison qui puisse l'occuper dans cette partie. Longue pratique. Off. s. R 3233 C à Haasenstein & Vogler, Chx-de-Fonds. 4793

A vendre d'occasion

Tours à guillocher

circulaires et ligne droite.

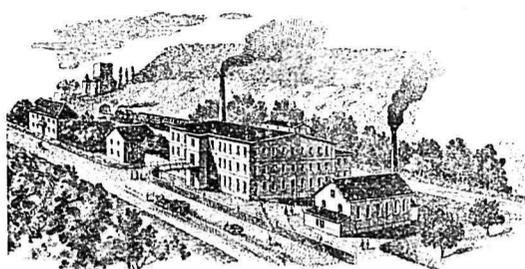
Ecrire s. chiffres F 9405 X

à Haasenstein & Vogler, Genève. 1789

On demande

un 1^{er} Visiteur d'ébauches (calibriste) sérieux et énergique, capable de bien surveiller la fabrication complète de l'ébauche, bien au courant des calibres à pointes et de l'outillage moderne, et ayant déjà rempli une place analogue. 4896

Adresser offres sous chiffres E 3275 C à l'agence Haasenstein & Vogler, Chaux-de-Fonds.



Manufacture de Pendules Angenstein

près BALE (Suisse)

Station du Jura-Simplon: Aesch.

Régulateurs à poids et à ressorts

en tous genres et toutes grandeurs

Horloges style Seccession (Modern style)

Mouvements massifs

RÉVEILS-MATIN, SYSTÈME AMÉRICAIN

MODÈLE D'INSTALLATION MÉCANIQUE

Produits de première qualité

Catalogue à disposition de M^{rs} les horlogers et grossistes

H2386 C Point de vente aux particuliers 1575

Une maison importante de France

demande le dépôt

d'une maison suisse fabriquant la montre or pour dames et hommes, articles riches.

Grandes affaires assurées. 1801

S'adresser sous chiffres A 3263 C à l'agence de publicité Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.

Germain Pochon

Graveur-Décorateur et Nielleur

rappelle à son honorable clientèle que ses ateliers sont transférés dans le nouveau Bâtiment Industriel de la Coulouvrenière N^{os} 27 et 29, Genève. H 9250 X

Spécialités:

Décors joaillerie pour tous pays et à tous prix. — Cicelure, Peinture, Taille-douce, Monogrammes, Armoiries.

Atelier spécial pour le Nielle. 4774

A vendre

plusieurs grosses calottes 953/000 genre anglais, 14, 15, 19 et 20 lignes cylindre et ancre bien fabriquées et à un prix très avantageux. Le fabricant qui fait spécialement ces genres demande à entrer en relations avec maisons de gros employant ces genres régulièrement.

Prière d'adresser demandes et offres sous chiffres H 8000 J à l'agence de publicité Haasenstein & Vogler, Chaux-de-Fonds. 1804

Visiteur actif

régulier et soigneux, est demandé par ancienne maison de la place. — Entrée à convenir. — Fabrication de montres or, en bonne qualité, ancre 19, 20 lig. et cylindre 12 lig. — Faire offres en indiquant références et prétentions sous chiffres W 3331 C à l'agence de publicité Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds. 1822

Un représentant

bien introduit, visitant depuis nombre d'années régulièrement les fabricants de la Chaux-de-Fonds et de la région environnante, demande la représentation d'une fabrique de finissages ou encore d'une fabrique de montres.

Adresser les offres sous chiffres X 3334 C à l'agence de publicité Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds. 1823

Qui fabrique

la grande boule Cristal ancre „presse lettre“

depuis 24 lignes et au-dessus dans les genres extra bon marché. Commande par grosse. Adresser les offres sous A 9729 X à Haasenstein & Vogler, Genève. 1821

Une importante fabrique d'horlogerie; demande, pour entrer en février prochain, un

Comptable

sûr et bien au courant de sa partie. — Inutile de se présenter sans d'excellents Certificats. 1803

S'adresser sous chiffres C 3272 C à l'agence de publicité Haasenstein & Vogler, Chaux-de-Fonds.

On demande

1 Pierriste

pouvant fournir de bonnes pierres grenat bombées et à glaces; livraisons régulières.

Offres sous chiffres J3296 C à l'agence de publicité Haasenstein & Vogler. La Chaux-de-Fonds. 1809

Demande de Contremaître

Technicien habile, très expérimenté, connaissant toutes les parties de l'ébauche et de la fabrication des roues p^r grosses montres et montres de poche, trouverait immédiatement place stable dans une petite fabrique de l'Allemagne du sud. Offres avec curriculum vitae et copies de certificats sont à adresser sous H 459 F à Haasenstein & Vogler, Fribourg en Brisgau. 1812

HORLOGERIE

CH. CHOPARD

Sonvillier

(près Chaux-de-Fonds)

Spécialité pour l'Angleterre de petites et grandes pièces calottes ancre et cylindres.

Montres à clef et remontoirs en tous genres et grandeurs. Bonne qualité et prix avantageux. Echant. à disposition. Téléphone. 4813

Montre La Chapelle

⊕ système perfectionné ⊕ marche et réglage garantis

1626 Prix réduit H 2589 C

FRITZ GRANDJEAN
LE LOCLE (Suisse)

UNE FABRIQUE DE BOITES ARGENT

bien outillée désire entrer en relations, avec un ou deux fabricants faisant le genre Anglais soigné et Russe.

Adresser les offres par écrit sous chiffres K 3300 C à l'agence Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds. 1814

Fabrication de timbres pour répétitions

Spécialité de timbres trempés

S. Chappuis - Bühler

H 124 C Ponts-Martel 849

Emile Cattin

14, Rue du Stand, 14

LA CHAUX-DE-FONDS

Horlogerie soignée et garantie en tous genres et pour tous pays

Spécialité de montres fantaisie pour dames, ancre et cylindre., depuis 5 lignes. H 2030 C 1478

Décors haute nouveauté en joaillerie, émaux, peinture, ciselerie et repoussés, etc.

— Téléphone —

POINÇONS ET ESTAMPES
pour cuvettes et boîtes de montres

Marques de fabrique et leur enregistrement au Bureau fédéral.
Déjà 3000 marques ont été déposées par mon
entremise et gravées dans mes ateliers.

F. HOMBERG, graveur - médailleur
10 Médailles et Diplômes H 703 Y



Berne 4013

BANQUE FÉDÉRALE (S. A.)

CAPITAL : Fr. 25,000,000

Le comptoir de La Chaux-de-Fonds recommande son *Trésor (Safe-Déposit)*, se trouvant dans la *chambre d'acier*, établie au sous-sol de son nouvel hôtel et qui offre toutes les sécurités désirables pour la garde de valeurs, documents, bijoux, argenterie, etc. Le tarif de location des coffrets est fixé comme suit :

	Dimension des coffrets			Prix de location			
	Haut.	Larg.	Profond.	4 mois	3 mois	6 mois	1 an
Modèle 1	Mètres 0.16	Mètres 0.35	Mètres 0.45	Fr. 5.—	Fr. 10.—	Fr. 15.—	Fr. 20.—
» 2	0.22	0.35	0.45	6.—	12.—	20.—	25.—
» 3	0.40	0.35	0.45	10.—	20.—	25.—	35.—

Des cabines spéciales sont à disposition pour la manutention des objets ou titres déposés et assurent au déposant une discrétion absolue. (H 3787 C) 900

Le trésor est ouvert tous les jours non-fériés, de 9 heures du matin à midi, et de 2 à 5 heures du soir.

La Banque continue à recevoir tous titres en dépôt pour leur administration.

La Direction.

Grande variété de Cadres fondants
et à bosses finiquées

TÉLÉPHONE

NOUVEAUTÉS EN DÉCORATIONS POUR FONDS DE BOÎTES

JULES ARNOULD, ST-IMIER

Damasquinages sur acier et émail
dessins variés

Spécialité de
Cadres métal dorés et argentés
à bosses et unis. 4752

TÉLÉPHONE

Outils et Fournitures complètes
pour toutes les branches de l'horlogerie et de la mécanique

W. Hummel Fils

CHAUX-DE-FONDS

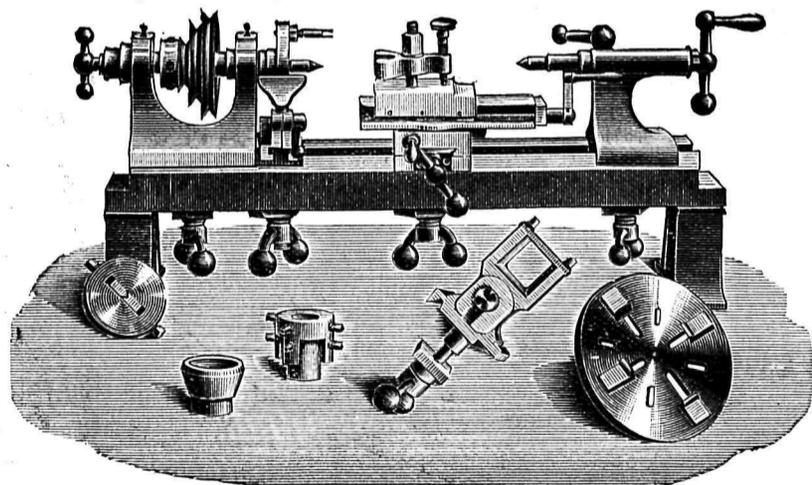
Importation directe de machines et outils américains

Vente exclusive pour la Suisse :

Des outils de mesurage de précision : L. S. STARRETT Co
perceuses et scieuses automatiques : HOEFER M. F. & Co

Micromètres, équerres, compas, etc., etc.

Tour de précision système américain, sur pieds ou sur établi



Accessoires : Poupée avec plaque à percer, 1 support chariots, mandrin à 2 mâchoires trépanées, 1 tasseau 8 vis, support à main, plateau entraîneur, 5 pointes pour poupée, dont 2 pointes, 2 contrepointes et 1 avec fraisure, clés nécessaires, renvoi complet. (H 1000 C) 1207

Marchandises en stock. Renseignements au magasin.
Accessoires extra sont fournis sur demande.

Réglage de montres

Rapidité — Bon marché — Exactitude

Les meilleurs réglages s'obtiennent, spécialement pour montres non-magnétiques, avec le spiral acier-nickel, s'adresser au fabricant Paul Perret, Fleurier. H 3577 N 1502

Défauts comparés des différents spiraux :

Le spiral non magnétique ordinaire varie de 15 à 18° p^r degré centigrade.
» d'acier trempé soigné » » 9 » 11° » » »
» Acier-nickel demi-compensateur de Paul Perret » » 3 » 5° » » »
» compensateur » » 0 » 1° » » »

Le spiral acier-nickel permet de supprimer le balancier bi-métallique coupé. Le balancier tout en laiton donne les meilleurs résultats.

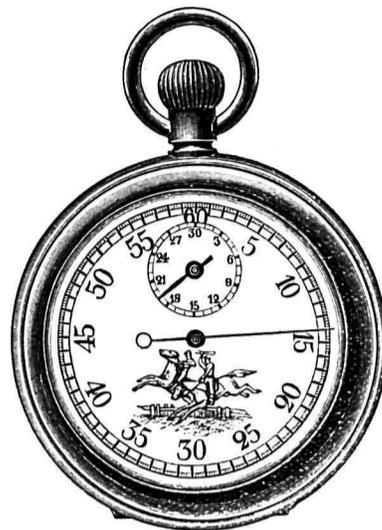
Ancienne maison JULIEN BOURQUIN, fondée en 1841

FERDINAND BOURQUIN, SUCESSEUR

St-Imier (Suisse)

(H 259 J) 991

Chronographes simples et à compteurs de minutes
Compteurs de sport



Spécialité :

„ La Populaire “

excellente montre civile

en 13, 16 et 19 lig.

ancré, à verre et savonnette

Qualité garantie. —

— Prix modérés.

Demander prix-courant détaillé.

J. WYSS FILS

LA CHAUX-DE-FONDS

Emallage de boîtes et de fonds en or, argent et métal
Décorations paillonnées d'un goût exquis et d'une exécution parfaite,
zones opales et tours d'heures

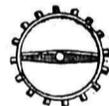
Emallage et paillonnage d'objets d'art et de luxe s'adaptant à l'art
industriel pour la bijouterie et l'orfèvrerie

Cadrons pour pendules de luxe et pendalettes de voyage
H 2552 C) Panneaux pour collets à bijoux, etc., etc. 1612

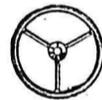
Articles brevetés et modèles déposés

4 Médailles et 5 Diplômes d'honneur
1900, Médaille d'argent, Exposition universelle de Paris

FABRIQUE DE BALANCIERS



WYSS & HAECHLER



GRANGES, Soleure (Suisse)

Balanciers cylindres en tous genres et toutes grandeurs, dardain
et nickel. — Balanciers façon vis, pour montres cylindres
et ancres. — Balanciers pour montres Roskopf.

H 1770 C) Demandez échantillons 1397
Outillage mécanique. — Force électrique. — Production normale : 80 grosses par jour.

Fabrique d'Horlogerie soignée pour tous pays

CH^S RODÉ - STUCKY

Rue Léopold Robert, 61, CHAUX-DE-FONDS

SPÉCIALITÉS :

Montres de dames, dep. 6^m ancre et cylindre.
Montres d'hommes, de tous calibres, systèmes Glashütte, Pateck, extra
plat serpent LeCoultre, etc.

1360 Répétitions en tous genres. H 1617 C

Montres 24 heures, système automatique instantané breveté.

Montres 3/3 quantités et phases de lune, système perfectionné.

FABRICATION D'HORLOGERIE SOIGNÉE ET COMPLIQUÉE

H 409 C

Spécialité de

1055

Grande sonnerie

Système breveté, fonctions irréprochables, interchangeabilité, rouage
silencieux, calibre déposé, verre et savonnette, 12 à 20 lig.

Médaille d'or **César RACINE** Grand Prix
Genève 1896 2, Avenue du Nouveau Collège, 2 Paris 1900
LOCLE (Suisse) Collectivité Locloise

Clichés en tous genres

MONTRES, MARQUES de FABRIQUE, VUES, etc.
dans tous les procédés modernes : Photogravure, Zincogravure, Gravure sur bois.

Dessinateur-graveur attaché à la maison. — Croquis et devis sur demande.

Galvanoplastie

Imprimerie artistique R. HAEFELI & C^{ie}, La Chaux-de-Fonds
Rue Léopold Robert 13 bis et 14