



DANIEL JEAN RICHARD

LA FÉDÉRATION HORLOGÈRE SUISSE.

ABONNEMENTS

	Un an	Six mois
Suisse . . .	Fr. 6.—	Fr. 3.—
Union postale	» 12.—	» 6.—
Les abonnements étrangers se paient d'avance.		

Paraisant le Mercredi et le Samedi à la Chaux-de-Fonds

On s'abonne à tous les bureaux de poste.

ANNONCES

suisses 20 ct., offres et demandes de place 10 ct. la ligne,
étrangères 25 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, 49, rue Léopold Robert, LA CHAUX-DE-FONDS et succursales en Suisse et à l'étranger

A propos de surproduction

On nous écrit :

Monsieur le Rédacteur,

A lire les journaux en temps de crise industrielle, on pourrait croire que le problème de la surproduction est nouveau et que ce mal, dont souffrent toutes les industries quand les affaires ne marchent pas, n'a pas été encore suffisamment exposé et étudié dans ses causes et dans les remèdes possibles qu'ont peut lui appliquer.

Ces remèdes sont de deux nature et se résument dans les deux points suivants :

Diminution des heures de travail.

Extension des débouchés.

Mais n'allez pas croire, Monsieur le rédacteur, que je veuille m'attribuer le mérite d'avoir trouvé quoi que ce soit dans ce domaine. La question de la surproduction, — phénomène devenu général —, a été maintes fois discutée, commentée, analysée dans ses causes et dans ses effets et, en ce qui concerne l'horlogerie, tout particulièrement dans le journal *La Fédération Horlogère Suisse*, que vous rédigez dès sa fondation, soit depuis bientôt vingt-cinq ans.

Les affaires me laissant actuellement des loisirs, je puis me consacrer, mieux encore qu'auparavant, à l'étude des problèmes sociaux ; je lis beaucoup, je relis ce que j'ai lu un peu en courant quand j'avais moins de temps à y consacrer et les derniers articles parus à propos de la surproduction, m'ont remis vaguement en mémoire, je l'avoue, certains articles que vous avec consacrés à ce problème, il y a bien des années déjà.

J'ai donc feuilleté la collection de *La Fédération*, que je conserve précieusement et j'y ai trouvé, entre autres, un article publié en 1887, — comme c'est déjà vieux ! — le septième et dernier d'une étude qui avait pour titre : *Organisation du travail*.

Vous possédez, cela va sans dire, la collection de votre intéressant journal. Mais, pour ne pas vous donner du travail et puisque j'en ai le temps, je vous donne la copie de cet article, et vous prie de bien vouloir le reproduire. Tout ancien qu'il est, il

est d'actualité encore, il prouve que rien n'est nouveau sous le soleil, que les progrès de la science mécanique sont toujours suivis des mêmes phénomènes sociaux et que, malheureusement, les remèdes à apporter à certaines perturbations, ne sont pas toujours à la portée des meilleures intentions.

Un lecteur de la première heure.

P. S. — Voici l'article en question.

Organisation du travail.

VII

La division du travail. — Les machines

« La division du travail, cette répartition entre plusieurs ouvriers, de différentes opérations dont la réunion forme un produit complet a eu ce résultat, d'accroître prodigieusement la production générale en la rendant meilleur marché et d'une meilleure qualité.

« Il est certain que l'ouvrier qui, pendant toute sa vie, fait le même genre de travail, finit par l'exécuter mieux et plus rapidement qu'un autre ; la division du travail est donc le plus puissant instrument de savoir et de richesse mis entre nos mains. Elle réalise, dans une certaine mesure, l'égalité des conditions et des intelligences puisqu'elle peut utiliser les facultés de chaque travailleur quelque peu développées qu'elles soient. Mais à mesure que ce principe reçoit une application complète, l'ouvrier devient plus faible, plus dépendant. Concentrant toutes ses facultés vers un travail unique et invariable, son intelligence à moins besoin de lui servir et, la routine tenant la place du savoir, l'artisan pris individuellement rétrograde alors que l'art progresse.

« Cette loi de division contient donc sa propre contradiction ; aussi n'avons-nous pas la prétention de résoudre un problème que peu d'économistes ont abordé. En signalant les effets qui en résultent, nous nous proposons seulement d'établir que si les exigences actuelles du travail subalternisent l'intelligence de l'ouvrier au point de la rendre toujours moins nécessaire, grâce au grand nombre d'heures qu'il con-

sacre chaque jour à un travail machinal, il est juste de prendre des mesures pour relever son moral en augmentant son bien-être et sa dignité.

« A la division du travail, cause première de la surproduction, s'est ajoutée comme complément indispensable et fatal, l'introduction des procédés mécaniques.

« Considérée par les ouvriers comme le plus grand ennemi du travail humain, la machine en réunissant le travail parcellaire que la division répartit entre plusieurs hommes, jette, chaque fois qu'elle apparaît, un certain nombre de travailleurs hors du travail et augmente la production en diminuant le nombre de ceux qui y concourent.

« Il est vrai qu'une machine bien conçue et bien établie fait arriver l'objet qui en sort à une régularité et à une perfection d'exécution difficiles à atteindre même par la division du travail ; il est vrai aussi que la machine diminue la peine du travailleur ; mais comme elle abrège en même temps le travail, celui-ci devient chaque jour plus offert et moins demandé.

« La division du travail et l'emploi des machines ont donc cette conséquence d'augmenter la perfection et la quantité des objets produits, mais en n'utilisant plus qu'une partie des bras jusqu'alors occupés.

« Quelques économistes demandent que la division du travail avec les machines et manufactures soient abandonnées et que chaque famille, retournant au système d'individuation primitive, le chacun *chez soi* soit proclamé. Ce serait rétrograder ; c'est donc impossible.

« On a proposé de nombreux remèdes à la perturbation que la division du travail et l'emploi des machines ont amenée dans les conditions du travail et des travailleurs : l'assurance sous toutes ses formes, la création d'ateliers coopératifs d'ouvriers, la participation des ouvriers dans une partie des bénéfices des patrons, l'association des patrons et des ouvriers, etc. Ces moyens, qui procèdent, il est vrai, d'excellentes intentions et ont une utilité incontestable sont impuissants à résoudre le problème de la misère, parce qu'ils n'empêchent pas

la surproduction, cause dominante de l'abaissement des salaires.

« L'important n'est pas de répartir le produit des machines entre ceux qui les créent ou les font servir à la production ; l'important est d'en assurer l'alimentation. Or, alimenter une machine, ne consiste pas seulement à lui fournir l'air, l'eau, la vapeur ou l'électricité qui la font mouvoir : le vrai moteur d'une machine c'est le débouché.

« Sans doute, l'idéal serait de travailler un moins grand nombre d'heures pour arrêter la surproduction et de donner quand même aux ouvriers les moyens de gagner autant si non davantage. Mais, l'introduction de chaque machine ayant cette double conséquence, de rendre disponibles un certain nombre de bras et d'augmenter la production, et, d'un autre côté, aucune limite naturelle ou légale ne pouvant être apportée aux inventions et à leur application, l'équilibre ne peut être rétabli que par la multiplicité des débouchés. La surproduction trouvera ainsi un écoulement naturel et les bras mis hors le travail, chaque fois qu'une machine nouvelle est créée, pourront être utilisés à nouveau.

« Jusqu'où ira-t-on dans ce développement constant des moyens de production et à quelle époque, tous les marchés étant encombrés, faudra-t-il trouver un autre moyen de rétablir l'équilibre définitivement rompu ? C'est ce qu'il n'est pas possible de prévoir. Pour le moment présent il faut reconnaître que la division du travail et les machines ont apporté dans le problème de l'organisation du travail, un élément qui le fait tourner dans un cercle vicieux.

« Aucun remède radical n'étant à notre disposition nous devons nous consacrer à la recherche des meilleurs palliatifs. »

* * *

Depuis que cet article a été publié, la diminution des heures de travail a été réalisée, dans une certaine mesure, par entente entre patrons et ouvriers et l'action des syndicats ouvriers a généralement permis de maintenir le taux des salaires, de les relever même dans bien des cas.

Quant à l'expansion commerciale, elle se poursuit grâce aux efforts incessants de nos exportateurs ; mais il faut reconnaître que, sauf dans les périodes d'affaires lancées à toute vapeur, notre pouvoir de production est supérieur aux besoins de la consommation.

Information

Les intéressés sont invités à se renseigner sur la maison

J. Servagnet,
rue d'Aboukir, 136, Paris,
au secrétariat de la Chambre de commerce, à Bienne.

Nouvelle mise en garde

Comme suite à nos récentes mises en garde, on nous avise que certaines maisons douteuses d'Italie — et d'ailleurs — continuent à envoyer force commandes en Suisse, et les chefs de quelques-unes à faire de nombreux séjours en notre ville ; il est malheureusement à supposer qu'ils trouvent leur avantage à ces fréquents voyages.

La prudence est plus que jamais de saison, et il faut engager vivement les intéressés à se renseigner soigneusement avant de livrer. Le secrétariat soussigné se fera un devoir de leur procurer des informations dans la mesure du possible ;

mais en revanche, il leur sera très obligé de lui signaler toutes les maisons qu'ils connaissent, rentrant dans cette catégorie d'acheteurs plus intéressés qu'intéressants.

Secrétariat de la Chambre du commerce,
La Chaux-de-Fonds.

Syndicat des fabricants suisses de montres argent, métal et acier

Le comité de ce syndicat, consacre tous ses efforts à compléter le groupement des fabricants d'horlogerie intéressés et a accueilli favorablement une demande d'étude d'une convention à passer avec les fabricants de boîtes argent.

Espérons sur un résultat favorable, l'entente entre clients et fournisseurs étant susceptible de donner d'excellents résultats.

Chez les ouvriers de l'ébauche

Le journal des groupements ouvriers, publie un intéressant article sur la dégringolade de la Fédération des ouvriers de l'ébauche, qu'il attribue à la tendance révolutionnaire et anarchiste des dirigeants de ce syndicat. Il est dit dans cet article :

« Le Bureau central des ébauches en un temps n'eut pas assez de colère contre ceux qui faisaient de la politique dans les syndicats. Ceux-ci devaient rester « neutres ».

« Le premier numéro de leur bulletin nous montre ce qu'ils entendent par neutralité. Est neutre pour eux celui qui accepte leur conception particulière du mouvement syndical : le fédéralisme révolutionnaire.

« La preuve ? Le premier article est consacré à Bakounine qui, avec Proudhon, peut être considéré comme le créateur du mouvement anarchiste.

« Le troisième article dit en parlant de l'Union générale « dans son milieu chacun se contente généralement de peu ». L'Union générale est formée de fédérations généralement plus privilégiées que celle de l'ébauche. Si elles se contentent de peu, ce n'est pas d'améliorations immédiates qu'il s'agit, mais évidemment de pratique révolutionnaire.

« Enfin le bulletin recommande la lecture d'un journal syndical : *La Voix du Peuple*, l'organe des syndicalistes révolutionnaires, l'ennemi du mouvement centraliste.

« Ce premier essai n'est pas probant, mais suffisant pour me laisser croire que la neutralité du Bureau central des ébauches sera une neutralité d'un genre très particulier.

« Tant mieux ! Qu'ils dessinent enfin leurs projets, qu'ils disent leur pensée, toute leur pensée, nettement, carrément. »

Dans les fabriques américaines

La fermeture prévue pour quelques semaines de certaines fabriques américaines aurait pour cause non seulement l'état des affaires, mais un conflit arrivé à l'état aigu, entre les fabriques qui produisent le mouvement et celles qui fabriquent la boîte.

Les premières reprochent aux secondes de faire venir des mouvements finis de Suisse, de les introduire dans les boîtes et de faire ensuite le commerce de l'horlogerie, en concurrence avec les fabriques de mouvements qui, jusqu'ici, ont eu le monopole de la vente des montres.

C'est un nouvel épisode de la lutte contre l'introduction de mouvements suisses aux Etats-Unis. Les fabricants de ce pays, protectionnistes à l'excès, ne se sentent pas suffisamment protégés par leurs tarifs à caractère prohibitif, ce qui est un aveu de faiblesse.

Une guerre de tarifs entre les Etats-Unis et le Canada

D'après une dépêche de Toronto que publie ce matin le *Daily Chronicle* une « guerre de tarifs » entre les Etats-Unis et le Canada semble devoir s'engager dès le 1^{er} avril prochain.

Il paraît que le traité franco-canadien, aux termes duquel le Canada accorde à la France des réductions considérables de droits douaniers, est considéré comme trop défavorable aux intérêts des Etats-Unis, de sorte que le gouvernement américain se voit dans la nécessité de frapper du tarif maximum les marchandises canadiennes.

Envoi de montres en Angleterre

Les messageries Anglo-suisses à Bâle rappellent les prescriptions suivantes, dont la stricte observation évitera aux fabricants maints désagréments.

Pour la douane anglaise, il faut indiquer sur le colis, mais particulièrement sur les déclarations de douane : *To be hall marked* si les montres ou boîtes de montres doivent être contrôlées et *Already hall marked* si elles sont contrôlées.

A défaut de ces indications, la douane anglaise vérifie tout le contenu et ne répond pas du retard ou avarie qui peut se produire.

Pour la douane suisse, il y a lieu de porter à l'encre rouge sur le bulletin d'expédition et déclarations de douane et d'une manière apparente : « Boîtes de montres brutes pour le contrôle anglais à prendre en note par le bureau des douanes suisses de sortie », avec indication du poids net des boîtes brutes.

A défaut de cette prescription, les boîtes en retour d'Angleterre sont frappées de droits de douane provisoires dont le remboursement occasionne des frais et des ennuis qui peuvent facilement être évités.

Vente d'une collection de montres

Le milliardaire M. Pierpont-Morgan, vient d'acheter, pour le prix de 1.875.000 francs, la riche collection Marfels, comprenant environ 80 montres. En septembre dernier, M. Pierpont-Morgan était déjà devenu acquéreur, pour le prix de 750.000 francs, d'une quarantaine de montres de cette collection.

Mesures douanières de la Belgique

— D'un correspondant de la *Feuille officielle suisse du Commerce*. —

Le conseil supérieur de l'industrie et du commerce s'est réuni le 16 ct., aux fins de délibérer sur un premier rapport, rédigé par l'un de ses membres, sur la question des nouveaux tarifs douaniers français.

Le rapport a pour but de renseigner le gouvernement au sujet des mesures qu'il convient de prendre pour défendre les intérêts de l'industrie et du commerce belges et sauvegarder, dans les circonstances actuelles, la situation économique de la Belgique. Le rapporteur estime qu'il faut diviser les mesures à prendre en 1^{re} remaniement du tarif douanier belge dans la limite des traités de commerce existants ; 2^o dispositions législatives tendant à mieux assurer la perception des droits d'entrée sur les marchandises importées en Belgique.

Le tarif français a suscité en Belgique un vif émoi bien compréhensible puisque, d'après les évaluations faites, la majoration globale des droits que la Belgique devra supporter atteindra près de 4 millions. L'agitation est réelle dans le monde industriel et commercial belge et le ministre des affaires étrangères n'a pas reçu moins de 113 délégations différentes. La fabrication des superphosphates sera complètement ruinée. On signale le beau geste de la fédération des négociants en vins de Belgique qui, à une forte majorité, a décidé de ne pas s'opposer à une majoration des droits sur les vins. On rappelle que les ressources résultant des droits fiscaux nouveaux doivent servir à l'outillage du pays. La question de frapper les journaux français d'une taxe ayant été de nouveau soulevée, le président fait observer que cette mesure touche à des points délicats, notamment en ce qui concerne la propriété littéraire.

Le rapporteur estime qu'il ne faut pas s'occuper exclusivement de la France et propose de reviser tous les traités de commerce et tarifs douaniers belges afin d'établir une fixité plus grande dans les rapports de la Belgique avec les pays voisins. Il faut se garder d'entrer dans l'engrenage protectionniste.

La commission décide d'organiser une enquête avec le concours des délégués de classe du conseil supérieur de l'industrie et du commerce.

Mais le gouvernement n'a pas attendu le résultat de cette enquête ; le même jour, le ministre des finances a déposé sur le bureau de la chambre des représentants un projet de loi modifiant les droits de douane sur les produits provenant de France et les droits de perception.

D'après le projet, la champagne serait frappé d'un droit de 2 francs par bouteille et de 200 fr. par hectolitre. Les vins en bouteille seront frappés de 80 centimes par bouteille ou 80 francs l'hectolitre ; les vins ordinaires de 40 francs l'hectolitre ; les eaux-de-vie et liqueurs de 500 francs l'hectolitre ou 5 francs par bouteille. Les truffes seront frappées de 500 francs les 100 kilos.

Les parfumeries payeront 25 pour cent ad valorem et les soieries 20 pour cent.

Le gouvernement a décidé également de relever les droits d'entrée sur les légumes conservés, les fromages, les pruneaux, les huiles d'olive et d'arachide, les machines et appareils électriques, les appareils photographiques, les papiers d'aménagement, les pierres polies ou sculptées.

Le ministre des finances ne demandera pas la discussion immédiate de son projet.

Ecole supérieure de commerce

Dans le but d'augmenter encore les connaissances commerciales des élèves de l'Ecole supérieure de commerce de Genève, le Conseil administratif, sur la proposition du directeur de cette école, vient d'instituer un cours de publicité. Ce cours sera donné par une personnalité des plus compétentes en cette matière, M. Paul Trachsel, secrétaire général de l'Association des intérêts de Genève.

Cette nouvelle branche d'étude est une excellente innovation destinée à rendre de précieux services dans la carrière future des élèves de l'Ecole de commerce. Ce cours très bien organisé comprendra entre autres : une étude sur la

publicité commerciale dans tous les pays. Les journaux quotidiens, revues et magazines. Tirage et tarif des journaux. Annonces. Projets et critiques d'annonces. Clichés. L'annonce par l'illustration. Actualités, etc. L'affiche. Conception de l'affiche commerciale. Idées. Affichage dans tous les pays. Projets d'affiches. Le prospectus, la circulaire, catalogues, tarifs d'impression, etc. Les enseignes. Bonnes et mauvaises enseignes. L'étalage. Étalagistes. L'art de faire de la bonne réclame. Procédés américains. Inventions nouvelles en fait de publicité. Comment on lance un produit. Les abus de la publicité, etc.

Renchérissement de l'argent

Un renchérissement de l'argent survenu inopinément et alors que tous les chroniqueurs reprenaient à l'envi le cliché de l'abondance monétaire, a enrayé les dispositions favorables du marché des valeurs à revenu fixe.

Le point de départ a été Londres où l'escompte libre à deux et à trois mois ayant effleuré le taux officiel de 3 %, sur la crainte de nouvelles expéditions d'or aux Indes, a fait pressentir le relèvement du taux de la Banque d'Angleterre à 4 % qui s'est produit effectivement jeudi.

Une autre cause d'inquiétude est venue de New-York où les mesures de sauvegarde contre la spéculation, tant sur le marché lui-même que dans les organisations de trusts, ont jeté le désarroi. Le Trésor américain a raréfié l'encaisse des Banques associées, ramenée à 257.8 millions de dollars ; les prêts et escomptes balancent les dépôts.

En Allemagne enfin, qui donne le baromètre de l'état industriel en Europe, l'impression générale a été assombrie par la diminution des exportations du syndicat des aciéries et la baisse du prix du cuivre, justifiée par l'énormité du stock, qui dépasse encore 113.000 tonnes.

Bulletin financier suisse.

Fermeture des guichets

La direction des postes publie ce qui suit : L'habitude d'abréger la durée du travail, le samedi et la veille des jours fériés reconnus par l'Etat, prend une extension toujours plus grande dans les milieux commerçants et industriels, ainsi que dans les administrations publiques. Ces jours-là, la plupart des bureaux se ferment une heure plus tôt qu'à l'ordinaire et même un grand nombre de banques ne tiennent plus leurs bureaux ouverts l'après-midi. Un état de choses analogue tend aussi à s'introduire dans le petit négoce. Par suite, le service de consignation au guichet entre 7 et 8 heures du soir a, aux jours précités et particulièrement dans les grandes villes, tellement perdu de son importance, que l'ouverture des guichets jusqu'à 8 heures du soir ne paraît plus répondre à une nécessité absolue.

Nous désirons établir, par un essai pratique, si la fermeture des guichets une heure plus tôt entraînerait des inconvénients. A partir du 1^{er} avril prochain et d'accord avec le Département des postes, la fermeture des guichets de la poste est en conséquence fixée, à titre d'essai, à 7 heures du soir, le samedi et la veille des jours fériés reconnus par l'Etat.



Cote de l'argent

du 22 Mars 1910

Argent fin en grenailles . . . fr. 94.— le kilo.

Argent fin laminé fr. 2.— par kilo de plus.

Change sur Paris fr. 100.15 1/2

ULYSSE NARDIN CHRONOMÈTRES

PAUL - D. NARDIN, Successeur
LE LOCLE et GENÈVE H 10174 C

282 PRIX aux Observatoires

MARINE et POCHE et COMPLIQUÉS
Montres simples de précision par procédés mécaniques
Grand Prix : Paris 1889 - 1900. Milan 1906.

3115

400L

H 10.007 C

*N'achetez pas une Presse à découper
sans visiter le magasin de machines*

G. Russbach-Matile C°

La Chaux-de-Fonds

47, Rue Jaquet - Droz 47, à côté de la Gare

Concessionnaires exclusifs pour la Suisse de :

E. W. BLISS C°, Paris - Brooklyn

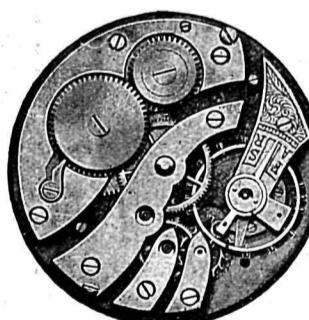
Presses à découper et à emboutir pour toutes les industries

H 10006 C GRANDS PRIX : 4000
Paris 1900 — St-Louis 1904 — Londres 1908

Catalogues et renseignements sur demande.

“UNIVERSO” S. A.

Société générale
des Fabriques d'Aiguilles de Montres
SIÈGE SOCIAL :
LA CHAUX-DE-FONDS - Rue Num-a-Droz 83



„ELEGANCIA“

Montres ancre: extra-plate et plate pour tous pays

Spécialité :

Espagne, Russie et Roumanie
Montres ancre à bal. visible.

Mouvements terminés, lèp. et sav.

H 269J Vente en gros. 4115

E. SAGNE - GEISER
SONVILIER

FABRIQUE DE BOITES de MONTILIER

Boites métal et acier en tous genres, livrées brutes ou finies, qualités bon courant et soignées.

Spécialités :

Boites avec fonds et lunettes à vis. H 966 F
Boites **Swing Ring** pour mouvements à mise à l'heure négative, grandeurs américaines.

Boites - calottes en tous genres pour montres de sport et montres - portefeuilles. 4284

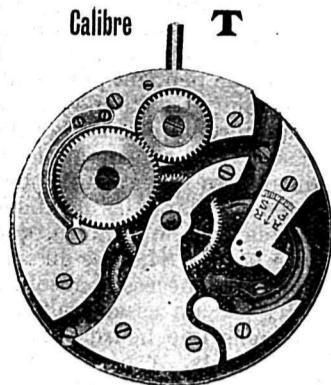
Boites-contours pour montres-boules en toutes grandeurs. De nouvelles installations et un outillage perfectionné permettent d'assurer aux commandes une exécution prompte et irréprochable.

Tous les Journaux horlogers du monde
(spécimens et tarifs)

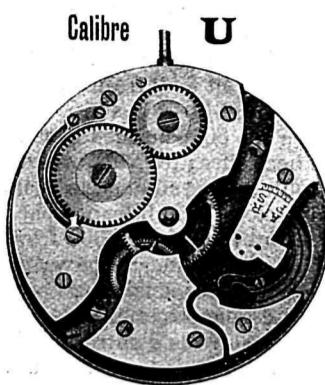
peuvent être consultés à l'agence de publicité Haasenstein & Vogler, rue Léopold Robert 49, La Chaux-de-Fonds, laquelle expédie, aux meilleurs conditions, n'importe qu'elle annonce à tous les organes horlogers de l'univers.

Devis à disposition.

Fabrique d'Ebauches SOCIÉTÉ ANONYME DES ÉTABLISSEMENTS PARRENIN à Villers-le-Lac (Doubs)



Lépine et Savonnette



Lépine et Savonnette

Hauteurs: 21, 24 et 27 douzièmes. — Grandeur de 16 à 21 lignes. 4353

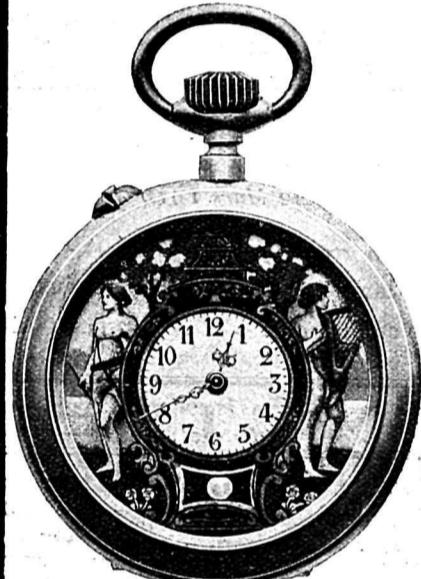
Hauteur: 30 douzièmes. — Grandeur de 16 à 24 lignes.

Hauteur: 33 douzièmes. — Grandeur de 18 à 24 lignes

Mise à l'heure à tirage avec double fonction (dernier perfectionnement)

La Fabrique ne termine pas la montre.

La Société Horlogère de Reconvillier



Pendulette

H 2104 J

Vente exclusive aux grossistes.

Demander Catalogues.

3263

livre les montres Système **Roskopf** de 16 à 42 lignes en **hauteur normale** et **demi-basse**, lépines et **savonnettes**, argent, métal, acier, artistiques, etc. :

les montres **Automates**, le plus riche assortiment.

les montres boîtes à Vis, façon **Squelette**, **Sans aiguilles**.

les montres à clefs, genres **Turcs**, **Egypte**, **Boston**.

les montres **Réclames**, **Primes**, **Jubilés**, **Contours**, etc., etc.

ATTENTION. - Nous ne vendons que des **Montres réglées à 3 minutes**, et **garanties sans arrêts**.

HY Moser & Cie Le Locle. Horlogerie soignée en tous genres

Maison fondée en 1826

H 10127 C 4175

Allemand, Anglais, etc.

M. SCHMUTZ, dipl. des Universités de Londres et de Berne, H 723 Y 445

prof. à l'École secondaire de la ville de Wangen s'Aar, reçoit chez lui un nombre restreint de jeunes gens. Méthode permettant aux élèves quelque peu doués d'apprendre à fond, dans une année, la langue allemande et de faire de rapides progrès dans l'anglais, l'italien, la comptabilité, etc. **Soins spéciaux accordés à la prononciation** d'après les règles de la phonétique. Site charmant et salubre. Bonnes références. Prix modérés. Adresse: Institut Erika, Wangen s'Aar.

Commerçant - horloger

connaissant la fabrication, l'achat et la vente d'horlogerie, sérieux, actif et énergique,

cherche place

stable dans fabrique ou commerce de gros. Ferait volontiers les voyages et prendrait direction de succursale à l'étranger, éventuellement représentation de bonne maison connue. Le dit, Suisse français, parle couramment l'allemand et passablement l'anglais.

Offres sous chiffres **E 1479 Z** à **Haasenstein & Vogler, Genève**. 4334

Exportateur en horlogerie s'intéresse à tous genres de nouveautés, serait disposé d'entreprendre 4325

monopole
pour différents pays. — Faire offres par écrit sous **F 7441 C**
à **Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds**.

Frappe artistique

pour l'horlogerie, la bijouterie, l'orfèvrerie
Niel, Eaux-fortes, Taille-douce
H 10182 C Poignons particuliers 3615
Frappe de cuvettes, cadrons
Insignes pour sociétés

P. Grosjean - Redard

La Chaux-de-Fonds

73 b, rue Léopold Robert

Machines à régler



NOUVEAU

Répétition 13 lignes

1/4 et minutes, lépines et sav.

Répétition tous genres

Ernest GOY - BAUD

Parc 81, La Chaux-de-Fonds

Chronographes - Compteurs

H 10183 C Rhabillages. 3880

Représentation

Fabricant d'horlogerie désirant représenter grossiste pour ses achats et ses expéditions sur la place de La Chaux-de-Fonds, prie les grossistes de faire offre par écrit s. **C 7442 C** à **Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds**. 4325

Fabrique d'Horlogerie **Georges Benguerel**

Montres or pour dames pour hommes
H 10153 C en tous genres et pour tous pays. Qualité garantie 4199
Articles bon marché, joailleries, fantaisies, extra-plates

Représentant

bien introduit chez les fabricants d'horlogerie, et travaillant avec succès, entreprendrait encore la **représentation** d'une maison sérieuse, soit pour **ébauche, assortiments** d'échappements, boîtes ou articles analogues. Preuves de capacités à disposition. 4330

Offres sous chiffres **H 496 U** à **Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds**.

Secrets américains

or et argent sont entrepris par

grande et petite série.

Travail prompt et fidèle.

S'adresser à M. **Georges**

Fleury, Breuleux. 4312

Réglages Breguets

Régleuse connaissant bien sont métier, demande de l'ouvrage à domicile. Travail consciencieux. S'adresser à M^{me} **Calame, Parc, 67, La Chaux-de-Fonds**. H 3255 C 4322

Fabrique EXCELSIOR

Assortiments à ancre, pivotages sur jauge et échappements
P. DIETHELM & C^{IE}, Perles, (Pieterlen, près Bienne)
 Assortiments et pivotages courants et soignés de 10 à 30"
 H 40004 C Outilages spéciaux de haute précision 3922
 Interchangeabilité absolue par procédé mécanique
 Téléphone Prix spéciaux par grande série ou par contrat Téléphone

Fabrique EXIT, Longeau (Bienne)

Horlogerie par procédés mécaniques modernes
Montres de Dames 11, 12 et 13 lignes **ancre**
 H...U Calibres déposés > Qualité garantie > Prix avantageux 4229
 Nouveau cal. 13" convenant bien pour l'Amérique

FABRIQUE D'HORLOGERIE

Spécialités de quantièmes en tous genres

Alfred Robert
 rue de la Paix, 107
LA CHAUX-DE-FONDS

Quantièmes à aiguilles de 16 à 50 lignes.
 Quantième double faces
 Quantième à guichets automatique

Montre universelle
 Montre double tours d'heures
 Montre double faces
 Montres sans aiguille

H 10175 C Montres garanties 3569

SERTISSAGES

Echappements et moyennes
 en tous genres. H 1594 U 3696

A. JACOT-MEYER
 Rue du Contrôle 31, BIENNE.

BREVETS D'INVENTION

MARQUES DE FABRIQUE-DESSINS-MODELES.
 OFFICE GÉNÉRAL, FONDÉ EN 1868 LA CHAUX-DE-FONDS.

MATHEY-DORET Ing. Conseil

Fabrique d'horlogerie de la
 Suisse allemande désire placer 4328

jeune commerçant
 pour pouvoir se perfectionner
 dans la langue française. —

Eventuellement on serait dis-
 posé à faire

un échange
 contre jeune homme désirant
 apprendre la langue alle-
 mande.

Offres s. chiffres E 7456 C
 à l'agence **Haasenstein & Vogler**, La Chaux-de-Fonds.



Polissage de joyaux
d'horlogerie 4170
 plats et bombés
 en tous genres

Travail prompt et soigné

Se recommandent

Ct. Favre et Ul. Strasser
LUCENS (Vaud)

Ch. Brunner

Décoration de boîtes or et en
 tous genres. Polissage, finissage
 et bassinage soignés. Rayons de
 gloire variés, guilloches assorties.
 Monogrammes gravés et inscrits.
 Installation tout à fait moderne.

31a, Quai du bas, 31a
 Bienne

VOYAGEUR

fabrique d'horlogerie du Jura
demande voyageur expé-
 rimenté pour l'Allemagne du
 Sud et la Suisse.

Connaissance des deux lan-
 gues exigée. 4317

Ecrire s. chiffres V 7418 C
 à **Haasenstein & Vogler**,
 La Chaux-de-Fonds. 4317

Fûts d'huile
 vides

toujours achetés en n'im-
 porte quelle quantité et aux
 prix les plus élevés.

C. Troendle, com-
 merce de fûts, Bâle. 4269

Modèles

pour les machines de précision
 de l'industrie horlogère, modèles
 pour écoles, modèles pour
 brevets, fabriqués d'après les
 dessins ou échantillons reçus.
 Prix les plus bas et exécution
 irréprochable. H 7640 Y 3657

Ad. Locher, menuiserie
 mécanique de modèles, Berne.

Eug. Gerber & Cie

10, Hatton Garden,
LONDON E. C.

S'intéressent à tous genres
 de nouveautés. H 6017 C 3042

TECHNICIEN - CALIBRISTE

énergique et capable connaît-
 ant à fond le système de fabri-
 cation interchangeable, cher-
 che place stable pour époque
 à convenir dans fabrique de
 montres ou d'ébauches. Preuve
 de capacité et de moralité à
 disposition. Ecrire sous chiffres
 V 3033 C à **Haasenstein & Vogler**,
 La Chaux-de-Fonds. 4072

A. BARFUSS, Bienne
 FABRIQUE D'HORLOGERIE

Montres pour dames
 en galonné, argent, métal et
 acier. H...U 3277

Autriche

Faire offres de service en
 genre **argent**, homme et da-
 mes, pour l'Autriche, **Case**
**postale 93, La Chaux-
 de-Fonds.** H 7534 C 4354

Qui se chargerait d'é-
 tablir 4360

2 nouveaux
 calibres pour montre

bon marché, d'après données,
 c'est-à-dire de faire les des-
 sins et si possible plaque poin-
 teur. — Faire offres par écrit
 s. chiffres X 7573 C à **Haasenstein & Vogler**,
 Bienne. 4355

La Fabrique Reymond à Tramelan

Régleur de précision
 expérimenté

travaillant dans maison de 1^{er}
 ordre, cherche place sta-
 ble, pour tout de suite ou épo-
 que à convenir. 4351

Adresser offres s. T 7527 C
 à **Haasenstein & Vogler**,
 La Chaux-de-Fonds.

Représentant

Une fabrique de boîtes ar-
 gent et galonné en tous genres
 demande un représentant actif,
 bien introduit dans la
 région horlogère. 4352

Ecrire s. chiffres R 7515 C
 à **Haasenstein & Vogler**,
 La Chaux-de-Fonds. 4346

Le fabricant de la montre
27 lignes 8 jours

mouvement argenté dans boî-
 te argent, portant le numéro
 1177969, est prié de donner
 son adresse. 4349

Ecrire s. chiffres S 7524 C
 à **Haasenstein & Vogler**,
 La Chaux-de-Fonds.

Horloger-Technicien

Jeune homme, sérieux, con-
 naissant à fond toutes les par-
 ties de la montre soignée,
 ayant suivi 4 ans les cours
 d'école d'horlogerie, et fait un
 stage dans fabrique d'ébauches.
 Cherche place pour épo-
 que à convenir. Bonnes réfé-
 rences. Ecrire sous chiffres
 G 3171 C à **Haasenstein & Vogler**,
 La Chaux-de-Fonds. 4238

Limages - Finissages
 Polissages d'aciers

Raquettes en tous genres,
 Anglages de fourchettes,
 Ressorts, régulateurs
 en tous genres. H 2786 N

Masses et toutes autres pièces
 à limer ou à angler.
 Sertissages de coquerets acier
 et châtons, etc. 4245

JOHN PIAGET
 LES BAYARDS (Neuchâtel)**Déclarations de douanes - Bulletins d'expéditions**
 avec raison sociale et autres facilités, à la
 Lithographie, Typographie, R. Hæfeli & Fils**RÉPÉTITIONS**

GRANDE SONNERIE
 CHRONOGRAPHES, PENDULETTES
 H 40176 C sont fournies 3644
 avantageusement par

Frank. MEYLAN-LECOULTRE
 Stavay Mollondin, 6
La Chaux-de-Fonds

Bureau de comptabilité horlogère.

Ch^s Hofer, La Chaux-de-Fonds

A vendre à prix très avan-
 tageux, lots de

contrepivots
 rubis et saphirs

qualité soignée et courante
 dans les D. 10-13 et 13-17. Tra-
 vail bien fini, échantillons sur
 demande. H 3281 C 4362

S'adresser poste restan-
 te n° 150 K-M, Lausanne.

A vendre

au prix de liquidation, environ
 60 cartons, 12 lig., cyl.
 4 trous, 1/4 platine, mouvement
 à vue, cuvette argentée et ca-
 dran blanc, boîtes argent gall.
 plates et ciselées, fonds gra-
 vés et guillochés. 4359

Offres s. chiffres S 2383 Y
 à **Haasenstein & Vogler**,
 La Chaux-de-Fonds.

Fabrique d'horlogerie

G. ROSELET, St-Imier

Montres

en tous genres

Remontoir et à clef
 Cylindre et ancre

or, argent, galonné et métal

H 2489 J Qualité soignée 3366

Marque "Blumentopf".

PIGNONS

Fabrication moderne

Taillages dans l'acier rond

Formes théoriques

Interchangeabilité garantie

RODÉ - STUCKY

GENÈVE, Rue du Château, 6

H 4929 X Usine hydraulique 3810

St-Pierre de Rumilly (Haute-Savoie)

Leçons écrites de compt. améric.

Succès garanti. Prosp. gratis.

H. Frisch, expert compta-
 ble, Zurich F. 21. H 154 Z 4010

MANUFACTURE D'HORLOGERIE DE HÖLSTEIN-WALDENBURG (Suisse)

CATTIN & CHRISTIAN

Procédés mécaniques
interchangeables

VENTE EN GROS

Montres brevetées

Calibres et Marques
déposés

Exécution rapide



Grande Production

Bonne qualité

EXPORTATION

„ORIS“
„TERMA“ „LUCIDA“
„CINEMA“

Prix avantageux

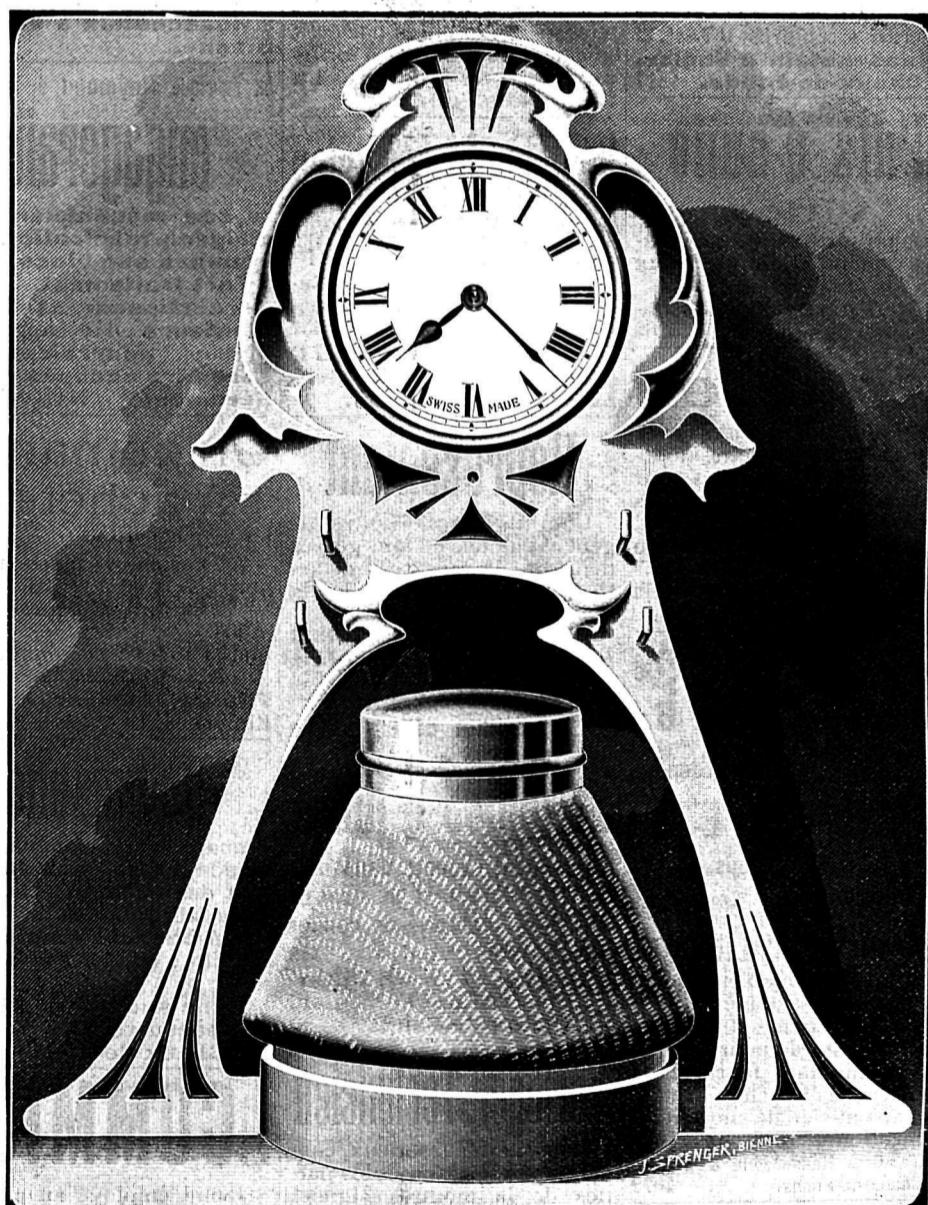
Genre: **Roskopf „ORIS PATENT“** de 16 à 26 lig., l'épine et savon., en tous genres de boîtes

→ La meilleure source pour ces articles →

Montres Véritables «H. Roskopf & Co. Patent» Anti-magnétiques, 17 à 21 lig.

La Pendulette=Encrier «Oris»

Prix avantageux



Prix avantageux

Grand choix de Pendulettes, types variés

Modèles (déposés)

H 10944 C

Concessionnaires sont demandés pour tous les pays

3081

URGENT**Exposition Bruxelles 1910**

Les Indus. Suisses ayt. prod. vente courante et dés. se faire représenter offic. à l'Exposit. ou pr' Belgique et Hollande, s. priés faire off. à M. Philippe-Gabus, 45, r. Philippe-le-Bon, à Bruxelles, qui forme agence p'rente en Belgique produits et matér. excl. Suisse. Réf. en Suisse et Belgique. 4343

Commis. Jeune homme, cor-
respondant parfaite-
ment en allem. et en franç.,
connaiss. la fabrication et les
travaux de bureau, serait en-
gagé dans bon comptoir de la
Chaux-de-Fonds pour courant
avr. Adr. offres avec prétentions,
en allem. et en franç.
s. chiffres J 7460 C à Haasenstein
& Vogler, La Chaux-de-Fonds. 4336
Discretions absolue.

Attention !

Pour cause de change-
ment de fabrication à ven-
dre différents lots impor-
tants de montres nickel,
acier, argent, or et fantaisie
pour hommes et dames
à prix très avantageux.

Au besoin on ferait un
échange contre d'autres
marchandises, ou terrains,
propriétés, etc.

Les amateurs sérieux
sont priés de s'adresser à
case postale 5514, La Chaux-
de-Fonds. H 7054 C 4249

**Montres 18" galonn.
à vendre**

à prix avantageux, de bonnes
montres 18 lignes galonnées,
cuvettes métal dorées, 4 pierres,
genre allemand.

Offres sous L 962 J
à Haasenstein & Vogler,
St-Imier. 4316

**Comptable-
Caissier**

au courant de l'horlogerie, de la
correspondance allemande et française, **demande place**. Bons certificats.

Ecrire s. chiffres V 3249 C
à Haasenstein & Vogler,
La Chaux-de-Fonds. 4318

Visiteur**Boîte argent.**

Dans une importante fabri-
que de boîtes argent

on demande

une personne capable, con-
naissant à fond l'achevage,
pour visiter les boîtes et diri-
ger l'atelier de l'achevage. —
Place stable. 4329

Offres par écrit sous V 1037 J
à Haasenstein & Vogler, Saignelégier.

Montres métal, ar-
gent et or,

Genre turc

sont demandées.

Adresser offres s. chif-
fres H 7451 C Haasenstein
& Vogler, La Chaux-de-
Fonds. 4331

Jeune allemand, bon 4340

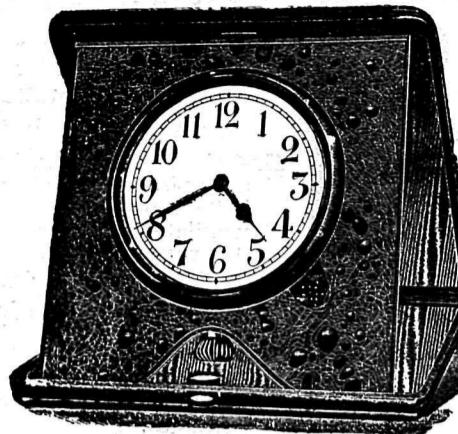
fournituriste

cherche place

Offres avec indication de
salaire sous chiffres D 3264 C
à Haasenstein & Vogler,
La Chaux-de-Fonds. 4340

FABRIQUE D'ORLOGERIE SOIGNÉE**FABRIQUE HUITAINE**

Bureaux: 72, rue Léopold Robert. — Fabrique: 169, rue du Doubs

**SPÉCIALITÉ
Montres 8 Jours**

ancre, tous genres, toutes grandeurs
simples et compliquées

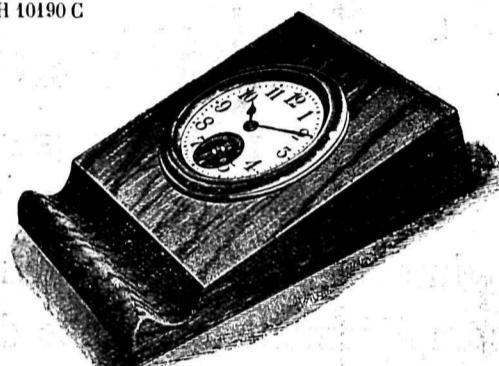
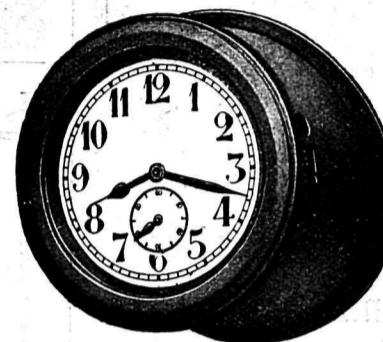
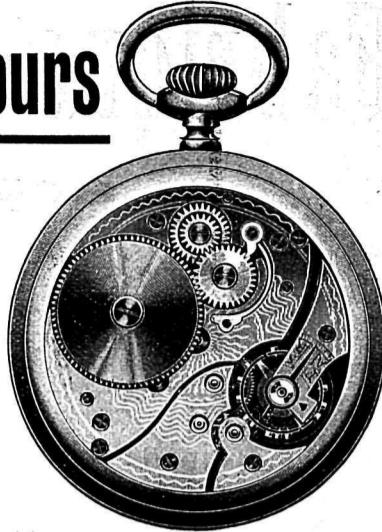
Montres pour automobiles

voyages, bureaux, presse-lettres,
avec mouvements 8 jours
remontoirs ou clés

**MONTRES BOULES CRISTAL
PENDULETTES**

Marques: Huitaine, Rama, Observator, Octo
Catalogue illustré franco sur demande

Dessins au 1/4 de grandeur naturelle: H 10190 C



Fabrique sérieuse demande grossiste ayant l'emploi mensuellement de

600 CARTONS

montres système Roskopf, genre bon courant. Conditions très avan-
tageuses.

Ecrire sous chiffres K 7471 L à HAASENSTEIN & VOGLER, La Chaux-
de-Fonds.

Employé

bien au courant de la fabrica-
tion d'horlogerie, de la comp-
tabilité et des expéditions,
cherche engagement pour tout
de suite ou époque à convenir.
Références et certificats de
1^{er} ordre à disposition. 4297

Ecrire s. chiffres J 7344 C
à Haasenstein & Vogler,
La Chaux-de-Fonds.

**Technicum de la Suisse occidentale
Bienné**

Par suite de démission du titulaire actuel,
le poste du professeur principal
à l'Ecole d'Horlogerie

est mis au concours avec entrée en fonctions au 16 avril
prochain. Enseignement en français et en allemand. Les pos-
tulants doivent être à même de donner des cours théoriques
et pratiques d'horlogerie et notamment du réglage; de diri-
ger la classe d'ébauches ainsi que l'école d'horlogerie toute
entière. Le cahier des charges prévoit aussi des cours pu-
blics à donner aux apprentis et aux adultes occupés dans
l'industrie horlogère. Traitement à convenir.

Les demandes d'inscriptions doivent être accompagnées
de certificats sur l'activité des postulants, leurs connaissan-
ces théoriques et pratiques de l'horlogerie.

S'adresser jusqu'au 31 mars prochain à Monsieur
Auguste Weber, Président de la Commission de Surveil-
lance du Technicum. H 516 U 4347

TECHNICUM DU LOCLE**Etudes théoriques et travail pratique**

Sections de techniciens Sections de praticiens

HORLOGERIE et branches annexes. ART INDUSTRIEL

MÉCANIQUE. ELECTROTECHNIQUE

Installations modernes. Grands ateliers

Laboratoires de mesures et essais industriels

4345 Coupole astronomique. Musées. H 7489 C

Règlement et programmes à disposition.

Les inscriptions de nouveaux élèves sont reçues dès maintenant
par l'Administration du Technicum.

Examens d'entrée le lundi 25 avril.

Gérant

pouvant fournir cautionnement, **demandé** pour maison
d'horlogerie-bijouterie à Genève. Personnes au courant de
la partie, et si possible au courant du métier, connaissant
les langues, auront la préférence. Eventuellement on serait
disposé à remettre le commerce des mieux situé et prouvant
un joli bénéfice. Hc 11884 X 4333

Adresser offres avec références et prétentions de sa-
laire. Case: 15166, Fusterie, Genève.

**Fabrique d'Horlogerie
à vendre**

On offre à vendre dans une grande localité
neuchâteloise une ancienne fabrique d'hor-
logerie prospère et ayant une bonne clientèle à
l'étranger; affaire importante et d'avenir.

Adresser offres sous chiffres H 519 U à Haasen-
stein & Vogler, Bienné. 4348

Situation d'avenir

Importante fabrique d'horlogerie demande, pour époque
à convenir, un bon chef de fabrication, très au courant de
la technique moderne. Fort appointement. Références très
sérieuses exigées.

Ecrire s. chiffres U 7532 C à l'agence de publicité Haasen-
stein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.

**Fabrique d'échappements**

ancre et Roskopf
par procédés mécaniques

Production journalière 500 dz.

Pivotage garanti interchangeable.

Fabrication de Fabrication de

Balanciers Pignons

ancre et cyl. d'échapp. à pivot levé

Balanciers et Pignons sont aussi livrés non pivots

Prix très avantageux. Livraison rapide.

E. Moeri-Rufier
H 258 J St-Imier. 4114

Avis aux fabricants.

Quelques maisons sérieuses, désirant faire
voyager en commun l'Allemagne, prient les fabri-
cants, disposés à s'intéresser à un groupement, de
s'annoncer avec indication de leurs spécialités sous
chiffres V 7269 C à Haasenstein & Vogler, La
Chaux-de-Fonds. 4272

Fabrique de Boîtes

argent

Médaille d'argent



Paris 1900

Médaille d'argent



Milan 1906

Ecabert-Ziegler

LES BOIS (Suisse)

Importante Fabrique livrant les boîtes complètement terminées dans ses ateliers.

Tous genres et formes

Facettes**Boxes****à vis**

H 291 J

HERMANN FATTON

H 1380 U BIENNE (Suisse) 3593

Fournitures pour Usines

Courroies, huiles, graisses, déchets de coton, acier comprimé pour arbres de transmission.

Vente de poulies STANDARD
Stock important

Germain Pochon

Graveur-Décorateur-Niellleur

N° 369 du catalogue



Modèles déposés

Genève**Joaillerie-Ciselure****FANTAISIES****FRAPPE - NIELLAGE****Véritable Niel de Genève**Boîtes Niel et Eau-forte
prêtes à recevoir le mouvementSeul propriétaire 4338
H 1586 X du modèle ci-contre

— Les contrefacteurs seront poursuivis. —



FONDERIE ET FABRIQUE DE MACHINES OSTERWALDER s.a., Biel

Installations modernes

Construction de tous genres de machines**Spécialités:** Balanciers à bras, à friction, à emboutir avec pinces, excentriques; laminoirs pour monteurs de boîtes; tours à polir et à brosses, nouveau système; ventilateurs; concasseurs à sable, etc., etc. — **Organes de transmission.****Réparations.****Tournage** de pièces jusqu'à 2,200 m de diamètre.

" " 3 m de longueur.

Rabotage " " 3 m "**Taillage** des engrenages en acier, fer, bronze et bois.**Pièces forgées** en acier ou fer dans toutes les formes possibles.

H 126 U 4084

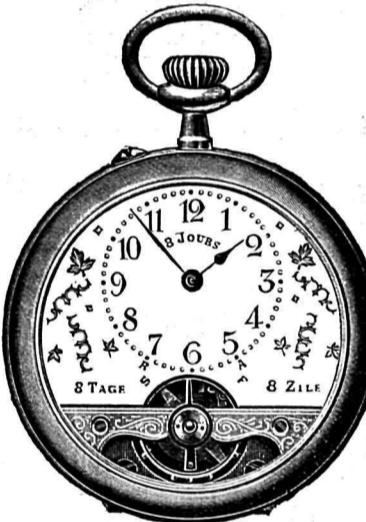
Fonte de tous genres de pièces en fer, acier, bronze et laiton, d'après chablon, modèles ou indications.**Moulage** à la machine de petites pièces pour l'horlogerie et d'articles en séries. — Nettoyage au jet de sable. — *Grand choix de modèles à disposition.*

Ingénieur-conseil gratuitement à la disposition de nos honorables clients. Service conscientieux. Se recommande.

USINES D'HORLOGERIE Obrecht & Cie, Granges-Grenchen

Adresse téleg.:
Schmelze, Grenchen, Suisse**Montres 8 Jours**

14 et 18 lignes

en boîtes métal, acier,
argent et fantaisie**NOUVEAUTÉS**
en Montres 8 jours**Ancre et cylindre**

Ultra-minces

Système Roskopf

H 10193 C 3771



L'économie par la qualité est trouvée par les montres de dames de la

Fabrique „Rebberg“ Les Fils de Jean Aegler, Biel

Maison fondée en 1878

LA CHAUX-DE-FONDS, rue Daniel JeanRichard, 43
la plus ancienne fabrique produisant la spécialité de **montres de dames, ancre et cylindre**, 9 à 13 lig. en boîtes or, argent et acier.

Nouveaux calibres et marques peuvent être réservés par clients importants.

H 972 U 3300