

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.

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

On s'abonne à tous les bureaux de poste.

ANNONCES

suisse 20 d., 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

Le travail à domicile

La législation protectrice du travail étend sa bienfaitrice influence sur tous les travailleurs des campagnes et des villes, sur tous les ouvriers du commerce et de l'industrie ; mais cette influence s'arrête à la porte du domicile privé, où travaille l'ouvrier isolé. Et le sort de celui-ci paraît d'autant plus misérable, que la situation des autres s'est plus améliorée !

M. Wilfred Monod a donné dans la « Revue du Christianisme social » des détails navrants sur la terrible exploitation de ces isolés dans la ville de Rouen :

« Je visitai, dit-il, une ouvrière malade et affaiblie de la vue, qui confectionne des chemises à raison de quatre par heure ; la douzaine lui est payée 20 centimes. Elle venait de fournir le labour suivant pour gagner 80 centimes : La veille, elle avait travaillé de 11 heures du matin à 8 heures du soir, sans quitter sa chaise et sans autre soutien qu'un peu de fromage, un morceau de 10 centimes, partagé avec son mari qui chômait. Puis, elle s'était relevée à 4 heures du matin et, sans manger, elle avait repris l'aiguille jusqu'à 10 heures. Pour ces 15 heures d'effort à jeun, elle avait reçu 16 sous, autant dire un sou par heure. »

Ailleurs, une maison de confection paie 40 centimes pour une douzaine de chemises. C'est un salaire de huit sous pour six heures de travail. La confection d'un drap, qui demande quatre heures, est payée trois sous, et encore l'ouvrière doit-elle payer le fil nécessaire. — Une autre maison paie quatre sous la confection de 12 chemises ; ce qui représente environ deux heures et demie de travail et un salaire de 80 centimes pour une journée de 10 heures.

Voici maintenant le budget d'une ouvrière qui gagne 90 centimes par jour :

Fil	0,10
Pain	0,20
Pommes de terre . . .	0,05
Beurre	0,05
Lait	0,20
Sucre	0,05
Gaz, pétrole	0,15
Blanchissage, savon, allumettes, sel	0,10
	0,90

Et le loyer n'est pas compté, parce que cette ouvrière est hébergée gratuitement. Si elle avait à payer une chambre de 60 francs, c'est-à-dire 0 fr. 15 cent. par jour, auxquels il faudrait ajouter 0 fr. 25 centimes environ pour le chauffage, il lui resterait douze sous par jour pour sa nourriture et son vêtement.

Les rapports de l'inspection du travail sont aussi navrants sur les conditions du travail à domicile. Dans le département de l'Indre, les industriels fournissent des machines à coudre aux jeunes filles et aux femmes et exploitent à leur profit toute la force de travail de ces malheureuses. Une fabrique de lingerie, qui occupe sept jeunes filles dans les ateliers, fournit du travail à cent cinquante ouvrières à domicile. C'est là qu'on peut bien voir dans toute sa beauté ce « sweating system », ce système d'oppression et d'exploitation.

Les hommes eux-mêmes n'échappent pas toujours à cette loi tyrannique. Dans le pays de Caux, pour une pièce de mouchoirs ou de rouennerie de 80 mètres, qui exige une fabrication d'une durée de quinze jours, le tisserand à la main touche 7 fr. à 7 fr. 50, et moins encore si l'on tient lieu des retenues pour malfaçons, de sorte que son salaire quotidien ressort à moins de 50 centimes par jour.

Dans les ateliers de famille de la Haute-Saône, la production est encore intensifiée, en raison de la facilité qu'ont les membres de la famille de se succéder à la machine ou au métier, pour ainsi dire sans interruption. Les métiers sont fournis par les gros industriels de la région qui trouvent ainsi le moyen d'augmenter dans des conditions plus avantageuses la production de leurs fabriques. Ils n'ont pas d'éclairage à payer, pas de nouveaux bâtiments à construire, pas d'accidents du travail à réparer, pas d'intrusion d'inspecteurs du travail à craindre.

Mais ce sont toujours les femmes qui sont le plus exploitées, les femmes isolées et qui ne peuvent s'unir pour réclamer plus de justice, parce qu'elles ne se connaissent pas et qu'au contraire l'âpre concurrence est une cause de haine entre elles et

un ferment de division. De l'ouvrage, dans ces terribles conditions, elles n'en ont jamais assez, elles en réclament ! Et les salaires baissent encore, lorsqu'ils peuvent baisser, sous le coup de cette concurrence, de cette dispute entre les bras pour obtenir un peu d'ouvrage. Les femmes même qui n'ont pas besoin de ce salaire pour vivre, parce que leur mari est rétribué, parce qu'il est dans les grandes villes garde municipal ou sergent de ville, arrachent le travail aux malheureuses isolées, pour se faire des salaires d'appoint et se payer des fanfreluches. C'est cette lutte pour la vie qui met la main d'œuvre à la merci des exploités.

Que faire pour réprimer ces abus ? On a essayé de faire une sorte de label. Les dames du monde, qui voulaient venir au secours de leurs sœurs misérables et opprimées, ont fondé la « Ligue sociale d'acheteurs » et dressé des listes blanches des fournisseurs qui traitent leurs ouvrières d'une façon humaine et ne profitent pas de leur isolement et de leur faiblesse.

Mais on doit compter avec l'insouciance des dames du monde, et je doute que la « Ligue sociale d'acheteurs » — dont nul plus que nous n'admire l'idée généreuse — résolve ce redoutable problème. Il faut faire plus, et demander à l'Etat, qui s'est fait le défenseur des ouvriers d'usine, de réserver une part de sa sollicitude pour l'ouvrier à domicile. Il faut que l'industriel soit tenu de faire connaître tous les ouvriers et ouvrières qu'il occupe, soit directement, soit indirectement par entrepreneurs et entrepreneuses. Il faut enfin que ces ouvriers isolés soient soutenus, admis à la participation aux lois de protection ouvrière, et peut-être, s'il n'est pas d'autres moyens, défendus contre la spéculation et la concurrence, par l'établissement d'un salaire minimum qui leur permette de vivre.

M. de Maroussem a émis une idée qui peut être féconde : c'est la création d'un syndicat légal, légal parce que ces isolés sont dans l'impuissance de se réunir et que néanmoins il faut vaincre ces isolements, si l'on veut faire cesser le « sweating sys-

Nouvelles inventions

Nous publions ci-après un article qu'un correspondant occasionnel a bien voulu nous transmettre :

Le fixage habituel des anneaux de montres, qui se fait d'une manière générale en enchâssant simplement l'anneau dans le pendant, présente le désavantage de n'offrir aucune sécurité contre le dégagement des anneaux dont les pivots s'usent facilement, tandis que les contre-pivots du pendant s'élargissent.

Cet inconvénient se trouve supprimé par le nouvel assujettissement des anneaux décrit ci-après, en appliquant des portées aux extrémités des pivots. Ces portées empêchent les pivots de sortir de leurs coussinets. Elles sont munies d'un pas de vis et se trouvent appliquées sur l'extrémité du pivot pénétrant à travers la paroi du pendant, en sorte que toute rivure devient superflue. Les parties traversant la paroi sont lisses et forment un collet tourné avec la vis et la partie extérieure de l'anneau.

Le dessin ci-contre, partiellement en coupe transversale, fait voir cette exécution.

L'anneau *b* a été introduit dans la partie *a* du pendant au moyen des vis *c* appliquées aux pivots *d* de telle manière que les vis dépassent entièrement la paroi, en sorte qu'elles forment un collet tourné avec la partie de l'anneau *b* qui se trouve en dehors du pendant. Le fixage de l'anneau se pratique en inclinant ce dernier jusqu'au moment où le pas de vis *c*, qui est assez rapide, s'introduit dans le pas de vis correspondant du pendant. En inclinant ensuite l'anneau dans l'autre sens, le pivot se trouve vissé de telle manière que le pas de vis s'avance entièrement à travers la paroi. Le fixage du second pivot se fait de la même manière.

Pour la fabrication et lorsqu'on utilise pour les pivots des anneaux une garniture appropriée, le pas de vis rapide ne s'impose pas, l'anneau pouvant être tourné plusieurs fois afin de faire passer les vis à travers la paroi.

Les systèmes connus de fermeture du pendant aux montres à remontoir présentent le désavantage de ne pas protéger suffisamment le mécanisme contre l'entrée de la poussière. Les organes

reliés à la couronne, tels que la tige, se trouvent simplement enchâssés dans le pendant. Comme ces organes doivent tourner, ils ne peuvent pas s'appliquer intimement sur la paroi du pendant ; il se forme donc des interstices qui permettent à la poussière de passer librement.

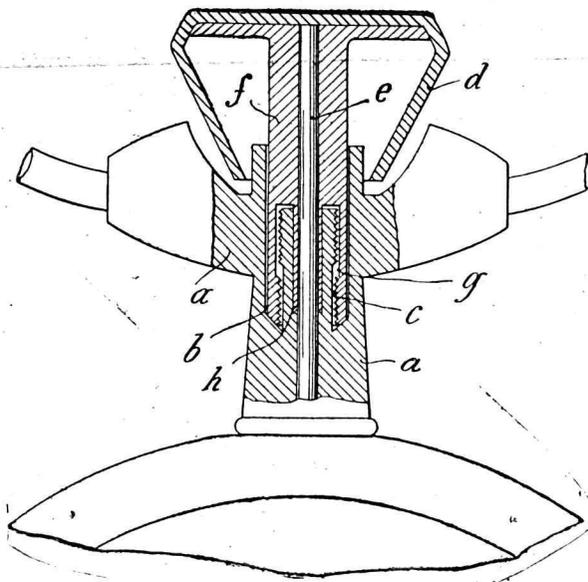
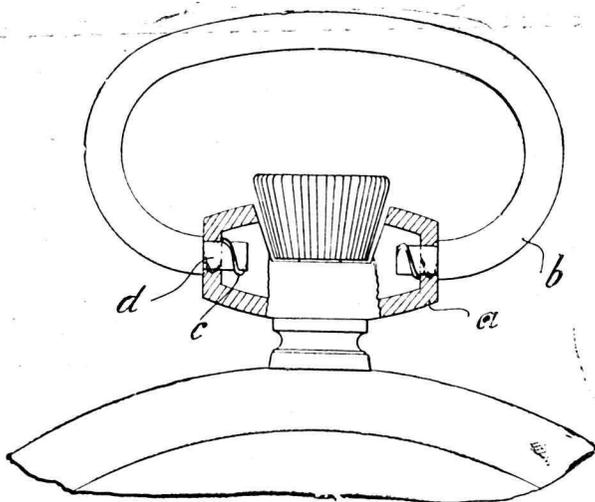
En outre, la mise à l'heure par la couronne usitée pour les montres à remontoir présente cet inconvénient que la vis employée au fixage de la tige ou l'extrémité du petit ressort triangulaire, tous deux logés dans le pont du barillet, se dégage ou que le ressort se trouve même emporté (grâce à une traction trop forte exercée sur la couronne lors de la mise à l'heure des aiguilles), et que, par conséquent, la couronne entière, y compris la tige, se dégage lors de la mise à l'heure.

Le fixage actuel de la couronne possède un autre défaut encore, celui de n'être tenu que par une vis entrant dans une creusure du pendant. On sait que ce fixage cède fréquemment, soit pour une rupture, soit pour un dégagement de la vis.

Les inconvénients énumérés ci-dessus sont supprimés par le nouveau dispositif, en ce sens que la partie de la menée reliée à la couronne rentre dans une creusure en forme de canal pratiquée au pendant, de telle sorte que ces deux organes, moyennant des pas de vis pratiqués sur les surfaces rapprochées les unes des autres, forment entre eux un collet tourné. Au moyen de cette disposition, l'entrée de la poussière par le pendant dans le mécanisme devient tout à fait impossible, car elle se dépose dans la creusure, et dans le cas même où elle suivrait la direction opposée, elle serait empêchée par les tours de vis de passer plus loin.

Les inconvénients mentionnés de la mise à l'heure par la couronne et du fixage de cette dernière se trouvent supprimés complètement par cette disposition, la couronne et la tige ne pouvant être retirées que sur la longueur de la creusure ou du collet tourné ; on obtient donc ainsi un réglage déterminé de la mise à l'heure par la couronne.

Un avantage important de ce dispositif réside dans le fait qu'il peut être appliqué facilement et sans aucune modification du pendant à toute



montre remontoir de n'importe quelle construction.

L'invention s'explique par le dessin ci-contre :

La partie *a* du pendant est pourvue d'une creusure *b* qui, conformément à sa destination, est de forme conique dans sa partie inférieure ; la paroi intérieure *c* de cette creusure est lisse dans le bas, tandis qu'en haut elle est pourvue d'un pas de vis. La menée *f* reliée à la couronne *d* et aux autres organes en rapport avec celle-ci, tels que la tige *e*, est creusée également et possède à sa surface intérieure un pas de vis correspondant en sens contraire à celui du pendant. La partie supérieure de cette creusure est lisse. En outre, un prolongement *h* de la menée, de forme tubulaire et conique à son extrémité inférieure, s'introduit dans une creusure correspondante pratiquée au pendant.

Afin de pénétrer dans le mécanisme, il faudrait que la poussière passe par la creusure ménagée entre *a* et *f*, puis par celle entre *f* et *c*, et enfin par celle entre *a* et *b*. Les parties lisses ont été adoptées dans le but de permettre aux divers organes de tourner sans pour cela se mouvoir comme une vis. Pour les montres dont le mécanisme des aiguilles peut être rentré et dégagé à

l'effet de la mise à l'heure des aiguilles par la couronne, les parties lisses se trouvent modifiées en conséquence.

Cette invention ayant fait l'objet d'une demande de brevet est à vendre ou peut être donnée en licence.

S'adresser pour renseignements à l'office des brevets de M. Camillo Resek, ingénieur diplômé, à Hambourg.

(Communiqué.)

Association du Bureau de travail du Locle

XV^{me} rapport du Comité-directeur pour l'exercice de 1906 à la Commission de patronage et aux membres de la Société.

Mesdames et Messieurs,

Nous avons eu le regret de perdre au cours de l'année 1906, un bon et dévoué collaborateur, M. Arnold Kohly, décédé le 5 octobre 1906.

Appelé à s'occuper des apprentis et des ouvriers, il avait pu constater la perturbation que le chômage cause dans le budget de l'ouvrier,

les souffrances qui en résultaient pour tous les membres de sa famille, et la démoralisation qui souvent aggravait les conséquences funestes du manque de travail, conduisait à la misère ceux qui ne pouvaient pas réagir contre les circonstances adverses qui les accablaient.

Aussi, lors de la crise de 1892, a-t-il été l'un des promoteurs du mouvement sympathique aux ouvriers atteints par le chômage, qui s'est manifesté dans notre localité, et s'est-il dévoué pour coopérer à l'œuvre qui s'est fondée pour leur venir en aide en leur procurant du travail.

Ceux qui n'ont pas vécu ces temps difficiles, ne se rendent peut-être pas compte des difficultés que présentait la tâche entreprise ; de l'énergie, du talent d'organisation qu'ont dû posséder ceux qui comme M. Kohly avaient assumé la création puis la surveillance des chantiers de travail !

Qui dira les préoccupations de toutes sortes qu'entraîne une telle entreprise ? La lassitude que provoque l'insuccès des démarches faites pour secouer l'indifférence avec laquelle sont accueillies très souvent les idées généreuses et les nobles initiatives ! Les déceptions causées par la constatation des abus qui se glissent dans une œuvre de cette nature et refroidissent les plus

généreuses sympathies en donnant prétexte à des critiques plus ou moins bienveillantes.

M. Kohly ne s'est pas laissé rebuter. Il a coopéré dans une large mesure à l'œuvre qui a été le point de départ de l'Association du Bureau de travail du Locle.

Heureux les peuples qui, dans les périodes difficiles de leur existence, voient surgir des hommes de bonne volonté et d'initiative, qui savent se mettre à la hauteur des circonstances et indiquer à leurs concitoyens le chemin à suivre, les dispositions à prendre.

Honneur aux champions des idées généreuses, qui consacrent leur vie, leurs talents et les ressources de leur dévouement au bien public.

Dans la modeste sphère de notre localité, M. Kohly a été l'un de ceux-là. Aussi sa mémoire sera-t-elle conservée avec celle de ceux qui ont travaillé à la prospérité du Locle.

Mais après la période de crise spéciale que nous venons de rappeler, le Comité-directeur de notre Association a été appelé à étudier les moyens préventifs pouvant diminuer le chômage et atténuer les maux qu'il provoque.

C'est dans une meilleure instruction professionnelle qu'il a été amené à chercher, pour ce but, un des moyens les plus efficaces mis à la disposition des ouvriers.

Voilà comment notre Association a été conduite à s'intéresser aussi aux apprentissages.

Dans cette branche de notre programme, les avis de M. Kohly ont aussi été extrêmement précieux et son absence se fera sérieusement sentir.

Mais puisque nous avons le privilège de posséder une institution utile, poursuivons l'œuvre commencée en travaillant à la développer et à la perfectionner. C'est ainsi que nous montrerons le mieux notre reconnaissance à ceux qui l'ont fondée.

* * *

Passant en revue l'activité exercée en 1906, par notre Association, nous avons peu de remarques à vous présenter : *Le Bureau de placement*. — La période de prospérité que vient de traverser notre industrie a facilité l'engagement

des ouvriers qui cherchent des places; aussi n'avons-nous reçu qu'une vingtaine de demandes et 16 offres de places.

Espérons que les indices de ralentissement qui se manifestent dans notre activité industrielle ne se transformeront pas en chômage plus ou moins général. Mais en tout cas il est prudent de se tenir prêt à parer aux événements.

Les apprentissages. — Notre activité a été sollicitée davantage dans cette branche de notre programme, qui a occasionné les plus fortes dépenses mentionnées par nos comptes.

Nous avons payé la prime de fr. 200 pour un apprentissage dont les intéressés ont rempli les conditions prévues par la promesse que nous avions souscrite en leur faveur.

Nous formons le vœu que notre intervention encourage le jeune homme qui a bénéficié de la prime, à continuer d'exercer le métier qu'il a appris et à s'y perfectionner.

Grâce aux indications du professeur des cours de dessin, nous avons pu procurer à des apprentis peu fortunés les fournitures nécessaires à la fréquentation de ces cours.

Nous avons le sentiment que ces dépenses sont bien placées et contribueront à encourager les jeunes gens qui en bénéficient, à persévérer dans la voie du travail et de l'étude.

Service des prêts. — Nous avons la satisfaction de constater que nos débiteurs ont continué à faire des versements réguliers, de sorte qu'ils seront prochainement tous libérés.

Nous enregistrons ce résultat avec d'autant plus de plaisir qu'il indique de bonnes dispositions chez ceux qui ont traversé des périodes pénibles, et une amélioration de leur situation.

Nous devons en terminant faire remarquer la diminution regrettable des cotisations encaissées.

Nous recommandons à nos amis de nous rester fidèles, et nous prions les personnes de bonne volonté qui n'ont pas encore eu l'occasion de nous remettre des souscriptions, de se faire inscrire auprès de l'un des membres du comité, pour que notre percepteur puisse s'approcher d'elles.

Merci à vous, Mesdames et Messieurs, qui nous avez accordé votre appui et votre confiance.

L'Association du Bureau de travail du Locle a accompli dans notre localité une œuvre modeste mais utile.

Avec votre concours, elle pourra la continuer et se préparer à faire face aux difficultés que les fluctuations industrielles peuvent de nouveau faire surgir dans nos populations laborieuses.

Le Secrétaire,
Paul JACCARD.

Le Président,
O. EVARD.

Le commerce extérieur de la Russie

La «Correspondance russe de Saint-Petersbourg» annonce que pendant les 7 derniers mois, les exportations russes se sont élevées à 467 millions de roubles, en diminution de 67 millions de roubles sur la période correspondante de 1906, et les importations à 324 millions de roubles. L'excédent des exportations sur les importations a atteint le chiffre de 143 millions de roubles. Les excédents respectifs des deux dernières années étaient de 194 millions de roubles et de 237 millions de roubles. L'augmentation de la dette au cours des dernières années, jointe à la décadence du commerce extérieur, a dû nécessairement exercer une influence déprimante sur le marché monétaire russe et le cours du rouble.

Cote de l'argent

du 21 Septembre 1907

Argent fin en grenailles . . . fr. 120.— le kilo.
Argent fin laminé, devant servir de base pour le calcul des titres de l'argent des boîtes de montres fr. 122.— le kilo.
Change sur Paris fr. 100.03 3/4



PAUL DITISHEIM

Fabrique «DITIS»

9 bis, Rue du Parc, à La Chaux-de-Fonds

Grand Prix Exposition universelle de Paris 1900

MONTRES ULTRA PLATES DE TOUS FORMATS. — MONTRES DÉCORÉES.

MONTRES-BIJOUX. — PETITES MONTRES, ANCRE ET CYLINDRE.

CHRONOMÈTRES À BALANCIER GUILLAUME. — MONTRES COMPLIQUÉES

Prix généraux annuels de l'Etat à l'Observatoire de Neuchâtel 1897, 1898, 1901, 1902, 1904, 1905, 1906. 408



FABRIQUE D'ÉBAUCHES DE SONCEBOZ

Société Anonyme par Actions. Directeur: F. E. PFISTER.

Maison fondée en 1849

Usine hydraulique et électrique — Procédés mécaniques perfectionnés

Manufacture d'Ebauches et Finissages de 13 à 36 lignes

Pièces à Clef et Remontoirs en tous genres, Ancre et Cylindre, à Verre et Savonnettes

Systèmes en vue, demi-vue, couvre-rochets, Revolver, Bascule, etc., etc., à ponts et 3/4 platines

Spécialités: Remontoirs soignés Extra-plats à 28 et 22/12^{mes} de hauteur totale

Ancre à Verre et Sav. en grandeurs 16, 17, 18, 18 1/2 lignes

Etude et entreprise de Calibres genres spéciaux

TELEPHONE

LA FABRIQUE NE TERMINE PAS LA MONTRE

H 294 J

404

Wasner-Ruffier

Fabrique de montres

Charquemont

H 389 C (Doubs, France)

178

Spécialités de montres sans aiguilles, 11 1/2 et 18"



Hauteur totale 29 douz.

Haut normale, forme lentille, prix très avantageux

Qualité soignée marche garantie

Brevets français S. G. D. G. et étrangers

Cette montre nouvelle se recommande par sa simplicité et sa qualité.

Dernière création



Hauteur totale 42 douz.

Vente exclusive aux grossistes

FABRIQUE DE BOITES ARGENT ET GALONNÉES

J. Meier & Cie, St-Imier

Installation moderne — H 214 J 79

Boîtes en tous genres

Spécialité de genres lentilles extra plates

Prompte et sérieuse exécution. — Téléphone.

Fabrique de blocs à colonnes et d'étampes à découper

GEORGES RUSSBACH-MATILE

9, Jaquet-Droz LA CHAUX-DE-FONDS Jaquet-Droz, 9

Plus de 30 modèles en magasin. Catalogue à disposition.

La maison livre également les séries de blocs sans matrice.

TELEPHONE H 245 C 401 Construction moderne

Adresse télégraphique: «Baomat» Chaux-de-Fonds.

Entreprise de Calibres spéciaux

Ebauches et finissages

Qualité soignée.

Derniers avancements.

RUEDIN & C^{IE}

Fabrique d'Horlogerie de Delémont

La Fabrique d'Horlogerie E. KUMMER, à Besançon

reliée par fil spécial à l'Observatoire

Offre : **Montres de précision**

Grandeur 19^m, verre et savonnette, interchangeabilité absolue
livrées avec bulletins de marche
au nom et marque de l'acheteur.

Se font en or, argent, acier et métal

Qualité A. Montres av. bulletins de l'Observatoire de Besançon, avec épreuves thermiques.

Qualité B. Réglages de 10 secondes maximum du plat au pendu, sans épreuves thermiques.



Nouvelle Montre 11 lig. ancre

calibre et encliquetage déposés, **qualité unique** comme bienfaisance, réglage et prix, déliant absolument toute concurrence.

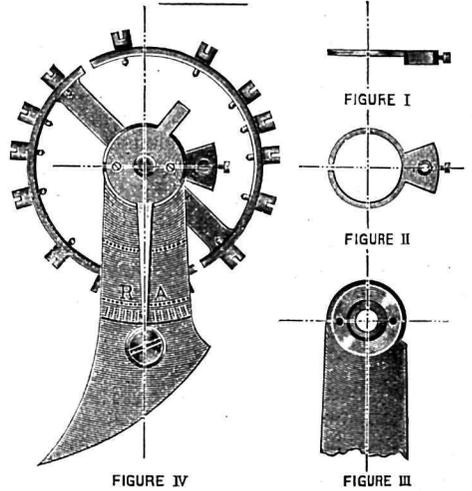
Toutes ces montres sont pourvues du dispositif de réglage comme dessin ci-contre, breveté en France et à l'étranger, permettant la retouche rapide et facile, et sans jamais enlever le balancier du mouvement. Grande facilité pour le rhabilleur en cas de remplacement du spiral. H 3976 C 533

Montres extra-plates et grandes pièces
qualité garantie

Grand choix de fantaisies

Représentants sont demandés pour tous pays

PORTE-PITON MOBILE BREVETE S.G.D.G.
FRANCE ET ÉTRANGER



ON DEMANDE

à entrer en relations actives et suivies pour **le remontage et terminage de montres**

mouvement bascule 36/12 de hauteur et pièces extra-plates. On fournirait boîtes et mouvements. 1066

Adresser offres sous chiffres **H 1763 D** à l'agence **Haasenstein & Vogler, St-Imier.**

Comptable-Correspondant

très sérieux et capable et connaissant la dactyl., désire emploi dans maison d'horlogerie, pour octobre prochain. Références et certificats de premier ordre.

Adresser offres sous chiffres **Dc 6787 C** à **Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.** 1086

Représentation

Représentant en horlogerie à La Chaux-de-Fonds, rompu aux affaires, bien introduit auprès des grossistes étrangers et de la place, pouvant fournir preuves de son activité, offre représentation à maison sérieuse. Ecrire s. **Fc 6843 C** à **Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.** 1103

Espagne Italie Russie

Pour ces pays nous cherchons **grossistes** à qui nous concéderions vente exclusive de nos articles déposés 0, 12, 16 size emboitage américain. **Interchangeabilité. Précision.** H 1642 C
Rode Watch Co., La Chaux-de-Fonds. 216

Comptable-Correspondant

sérieux et actif est demandé pour commerce d'horlogerie-bijouterie. — Ecrire sous **Ac 15408 X** à l'agence **Haasenstein et Vogler, Genève.** 1104

FABRIQUE D'AIGUILLES
H 2599 N pour tous pays 196
CH^s KAUFMANN, Fleurier
Successeur de Kaufmann frères
Maison fondée en 1850. Téléphone

Constantinople

Maison d'horlogerie en gros et en détail cherche à **représenter** une sérieuse fabrique de montres pour hommes, avec marque de fabrique connue ou non.

Adresser les offres sous chiffres **P 6836 C** à **Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.** 1098

Cache-poussière

Qui fait des **cache-poussière** estampés ? Adresser offres à la Fabrique d'horlogerie **Voumard, Leppert & Co, à Tramelan.** H 37051 1097

FOURNITURES WALTHAM

Grossiste à l'étranger demande l'adresse des fournisseurs suisses de pièces de rechange Waltham Watch.

Adresser offres sous chiffres **Zc 15405 X** à **Haasenstein & Vogler, à Genève.** 1105

CARL HEITZ, Bâle
Fabrication spéciale de **TABOURETS** pour l'horlogerie et bureaux en tous genres 543



Tournages sur bois
7109 H en tous genres.

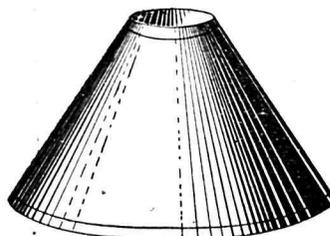
BANQUE CANTONALE NEUCHATELOISE

NEUCHÂTEL LA CHAUX-DE-FONDS LE LOCLE

Ouverture de comptes-courants débiteurs et créditeurs. — Crédits documentaires. — Escompte et encaissement de lettres de change. — Renseignements sur placements de fonds et renseignements commerciaux. — Achat, vente et garde de titres. — Location de coffres-forts. — Encaissement de coupons. — Avances sur titres. — Emission de billets de dépôt 4% à 1, 2 et 3 ans et 3 3/4% à 5 ans. — Prêts hypothécaires et sur cédulas. — Lettres de crédit. — Service d'épargne: Dépôts jusqu'à fr. 1000 4%, de fr. 1000 à 5000 3 3/4%.

Achat et vente de matières d'or et d'argent. — Or fin pour doreurs. La Banque émet aux meilleures conditions des chèques sur toutes les principales villes du globe. H 804 C 542

Fabrication d'abat jour pour quinquet d'horloger



N° 1 moyen fr. 7.—
» 2 plus grand » 9.—

Pour plus grande quantité, prière de demander offre spéciale.

BI 1568 Y **A. HOFER,** 1099
rue Centrale 43, BIENNE.

Fabrique de boîtes acier et métal

en tous genres, de 10 à 24 lignes

Gugy Frères, DOUANNE (près BIENNE)

Spécialités: Petites boîtes soignées, 10 à 13 lignes. Extra-plates, lentilles genres Anglais et Russes. BI 1553 Y 1102

Oxydage noir mat, très solide et garanti.

Boîtes livrées prêtes à recevoir le mouvement.

Outils moderne, spécial pour la grande série.

Déclarations de douanes - Bulletins d'expéditions

avec raison sociale et autres facilités, à la Lithographie-Typographie **R. Haefeli & Co**

E.D. Elias

HORLOGERIE EN GROS
EXPORTATION
12, Oude Turfmarkt
AMSTERDAM
HOLLANDE

H 4303 C

176

EMPLOYÉ

Une maison importante de La Chaux-de-Fonds demande pour tout de suite ou époque à convenir, un employé très au courant de l'établissement de la boîte.

H 6813 C
Place d'avenir. 1093
Adresser offres avec références, case postale 591, La Chaux-de-Fonds.

Réglages de précision

Un horloger, régleur de précision, travaillant dans le soigné, demande à entrer en relations avec une ou deux bonnes maisons d'horlogerie faisant la bonne pièce. Il se chargerait des coupages, posages, points d'attache, etc. Retouches dans toutes les positions et températures, bulletin d'observations.

Toutes les pièces sont garanties propres et réglées dans les limites exigées.

Offres sous E 2670 J à Haasenstein & Vogler, St-Imier. 1094

COMMIS

Une maison importante de La Chaux-de-Fonds demande, pour tout de suite, un jeune homme connaissant un peu l'horlogerie.

H 6812 C
Adresser offres avec références, case postale 591, La Chaux-de-Fonds. 1092

EXPORTATION

On cherche montres genre avantageux, pour Chine et Japon.

Affaire sérieuse.
Offres sous chiff. H 2646 P à Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds. 1095

Aide-Horloger

Un jeune homme ayant quelques notions d'horlogerie trouverait place immédiate dans comptoir important de La Chaux-de-Fonds.

1091
Adresser offres avec références, case postale 591, La Chaux-de-Fonds. H 6814 C

Balanciers

Fabricants de balanciers cylindre sont priés de faire offres à Bl. 1532 Y 1082
Case 2949, Bienne.

Avis aux fabricants d'horlogerie

Horloger, 20 ans de pratique, cherche à entrer en relations avec bonne maison de Neuchâtel, qui fournirait boîtes et mouvements pour la terminaison de la petite pièce ancre de 11 à 13 lig., à défaut démontages et remontages, montres réglées, travail consciencieux.

Adresser les offres sous chiffres Vc 6754 C à Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds. 1075

TECHNICIEN

Jeune homme, sérieux, ayant suivi les cours d'une école d'horlogerie, travaillant depuis plusieurs années sur la partie technique, ayant acquis les connaissances approfondies du tracé de calibres, pointeur pour interchangeabilité, origine, plaque de travail, direction du personnel et des machines modernes pour la fabrication d'ébauches, cherche place. Certificats et références à disposition. Offres sous Oc 6729 C à Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds. 1071

Jeune et bon horloger des Montagnes neuchâteloises, cherche place à l'étranger comme

RHABILLEUR

Offres immédiates sous chiffres L 6722 C à Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds. 1069

Comptable

Une maison d'horlogerie de la place demande un bon comptable expérimenté et connaissant l'allemand.

1070
Adresser les offres par écrit sous chiffres Nc 6724 C à Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.

FABRICATION DE Pierres fines

S. Fell-Daehler

Bl Y Nidau 845

Spécialité de pierres grenats Moyennes et échappements, bonne qualité, trous polis et réguliers. Bon marché.

TECHNICIEN

Chef d'ébauches

expérimenté et capable, connaissant à fond les procédés modernes de fabrication d'ébauches, le montage de calibre, ainsi que la montre, dirigeant actuellement fabrication d'ébauches, cherche place pour époque à convenir.

Adresser offres par écrit sous chiffres Rc 6602 C à Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds. 1049

Montres réveil

et Montres 8 jours

L. Sandoz-Vuille

H 5984 C Le Locle 877



H 882 C 109

Technicien Horloger

de 1^{re} force, ayant une grande habitude du montage des calibres et connaissant toutes les parties de la montre, y compris le réglage, cherche place analogue à celle qu'il occupe, soit directeur technique ou chef de fabrication.

Certificats et références à disposition.
Adresser offres sous chiffres Gc 6790 C à Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds. 1089

Voyageur- Représentant

Jeune homme, 35 ans, marié, actif et sérieux, parlant français, anglais et espagnol, très au courant du commerce d'horlogerie, bijouterie et optique, cherche place de voyageur ou représentant dans bonne maison suisse ou étrangère, éventuellement prendrait la gérance d'un magasin.

1068
S'adr. sous chiffres F 6713 C à Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.

BREVETS D'INVENTION

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

MATHEY-DORET Ing. Conseil

H 399 C 56

Horlogerie

Fabricant sérieux et actif, demande relation avec bonnes maisons, pour fabrication de petites montres or, cylindre. Livraison régulière et de confiance. Se charge également de terminer le mouvement à maisons fournissant les boîtes finies. Offres sous Dc 6709 C à Haasenstein & Vogler, Chaux-de-Fds. 1067

Assortiments Roskopf

Fritz GRANDJEAN
H 1800 C Le Locle 243

Technicien

Fabrique d'horlogerie du Jura demande pour entrée au plus vite, technicien capable, bien au courant de la construction des calibres système interchangeable.

1083
Bons appointements.
Adress. offres sous chiffres C 6782 J à l'agence de publicité Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.

Commerce d'horlogerie

A remettre commerce d'horlogerie-bijouterie à Genève, très bien situé. Vendeur resterait intéressé si on désire. Ecrire: Case 3611, Stand, Genève. (Hc 15288 X) 1079

Commerçant

pendant 10 ans en Allemagne pour grande fabrique d'horlogerie suisse, connaissant le français et l'allemand, bonnes connaissances de l'anglais, ferait aussi voyages, peut fournir t^{es} garanties par moyens personnels, cherche emploi.

Adresser offres sous chiffres Bl 1536 Y à Haasenstein & Vogler, Bienne. 1084

FABRIQUE DE TIGES

de remontoirs garnies 990
Découpages et taillages divers
Tiges p^r mise à l'heure négative
Filières pour vis, etc., etc.

Alf. Pécaut & Fils, Soneboz

COMMIS

Jeune homme allemand, désire se perfectionner dans la langue française, cherche place dans bureau ou magasin, avec prétentions très modestes.

Adresser offres sous chiffres E 6788 C à l'agence Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds. 1087

ANGLETERRE

Une importante fabrique d'horlogerie, avantageusement connue dans les principaux pays d'exportation, cherche

Maison de Gros

bien introduite en Angleterre, en vue de l'écoulement de ses articles dans ce pays, à l'exclusion des Colonies. 1073

Offres sous chiffres R 6733 C à Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.

Poste de confiance

cherché par Suisse, depuis 12 ans dans branche horlogère, dont 10 années passées à l'étranger, connaissant français et allemand, bonnes connaissances de l'anglais, ferait évent. aussi voyages, à même de s'intéresser dans bonne affaire avec moyens personnels.

Adresser offres sous chiffres Bl 1535 Y à HAASENSTEIN & VOGLER, Bienne. 1085

COMMANDITAIRE OU ASSOCIÉ

disposant de 20 à 25.000 fr. demandé pour donner extension à atelier de mécanique ayant bonne clientèle et nombreuses commandes. Ecrire sous chiffres K 25870 L à Haasenstein & Vogler, Lausanne. 1080

Montres nacre-écaille, ivoire et honestité

Dernières nouveautés
17 et 19", ancre, à tirette, sans balancier visible

J. KULLMER Fils, Rue de la Tuilerie 30-32

LA CHAUX-DE-FONDS - Téléphone 973

Montres 8 jours

H 6478 C
19 et 24", sans balancier visible. - Réglages garantis



Huile SINE DOLO

H 380 C Qualité extrafine p^r montres 44
Huile p^r Barillets, Pendules et Boîtes à musique
Graisse pour mécanisme de Remontoirs
Fabriquées par **L. ROZAT**,
fabric. d'horlogerie soignée, CHAUX-DE-FONDS

République Argentine

Fabrique de montres ancre de précision en grandeur 11, 12, 17, 19", hauteur normale et extra-plates, dont les produits jouissent d'une réputation de 1^{er} ordre, désire entrer en relations avec une maison sérieuse en vue du monopole de vente de ses articles pour la République Argentine.

Adresser les offres sous chiffres Bl 1565 Y à Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds. 1100

A LOUER

pour le 30 avril 1908

Léopold Robert 32, 1^{er} étage. Un appartement de 3 pièces. - Convientrait aussi pour bureaux. H 6816 C

Premier Mars 15. Le magasin occupé par le coiffeur, avec appartement de 4 pièces. - Convientrait pour tous genres de commerce.

S'adresser à M^{me} Ducommun-Roulet, aux Arbres. 1090

On demande encore 2 ou 3 bons ouvriers

travaillant sur la partie des balanciers

pour reprendre la suite d'une fabrique

Adresser offres sous chiffres O 6831 C à Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds. 1096

Horloger diplômé

actif, ayant initiative, connaissant à fond les pièces ancre, cylindre et Roskopf, soignées et bon courant, ainsi que la terminaison et un peu la fabrication des ébauches, cherche place stable si possible à Genève.

Offres s. chiffres Bc 6779 C à Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds. 1081

Qui fournirait boîtes et mouvements

à termineurs sérieux pour petites pièces 11 et 12" cylindre; de préférence boîtes or?

Adresser offres sous chiffres S 6841 C à Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds. 1106

AVIS

LE
BOTTIN COMPLET
DE L'INDUSTRIE HORLOGÈRE

EST DÉLIVRÉ

GRATUITEMENT

TOUS LES JOURS

PAR LA POSTE

SOUS PLI RECOMMANDÉ

A MESSIEURS LES ACHETEURS HORLOGERS

DANS LES HOTELS

FLEUR DE LYS

CENTRAL

ET

PARIS

A

LA CHAUX-DE-FONDS

LOUIS CALAME FILS & Cie, ÉDITEURS, BIENNE

BANQUE FÉDÉRALE

(SOCIÉTÉ ANONYME)

LA CHAUX-DE-FONDS

Direction centrale: ZURICH

Comptoirs: Bâle, Berne, Chaux-de-Fonds, Genève, Lausanne, St-Gall, Vevey, Zurich.

Capital social: fr. 30.000.000

Réserve: 5.250.000

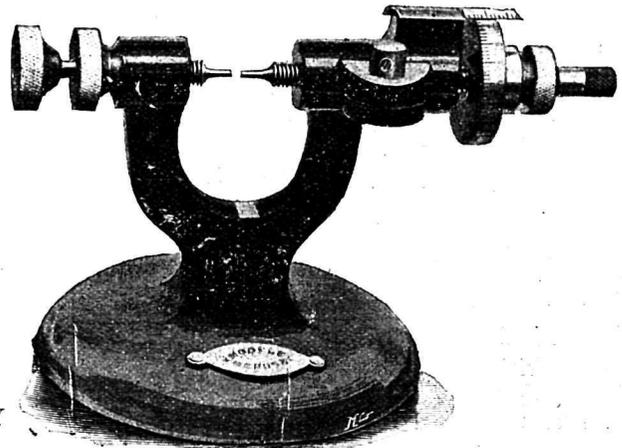
Nous recevons, en ce moment, des **dépôts d'argent, à terme**, aux conditions suivantes:

4⁰/₀

sur Carnets de Dépôts, l'intérêt s'ajoutant au capital.
contre Bons de Dépôts de 1 à 5 ans ferme et 3 mois de dénoncé.
contre Obligations à 3 ans ferme et 3 mois de dénoncé.

H 5360 C 725

Hermann Fatton, Bienne (Suisse)



BI 1402 Y

1017

Nouveau micromètre

très pratique; construit spécialement pour l'horlogerie.

Aciers Américains

SPÉCIALITÉS:

Aciers fondus au creuset pour outils les plus fins, de toute qualité et trempe pour tous les usages. Egalité de qualité garantie

DISQUES A FRAISER avec double recuite, forgés d'après un procédé unique et spécial

Toles d'acier au creuset et acier d'argent

Acier poli comprimé, de première qualité pour transmissions, etc.



PARIS 1900, GRAND PRIX

Grand choix chez les seuls représentants pour la Suisse:

AFFOLTER, CHRISTEN & C^{ie}, BALE

927

FERS ET ACIERS EN GROS

H4921Q

Licence du brevet
N° 29976, Schild Frères.



CONSTANT SCHENI

Succ. de L. Burri-Haldi
Bienne - Parc 11

Spécialité de **petites montres ancre** de 9 à 13 lignes.

Montres bracelets avec attaches 1101 ou anneaux mobiles. BI555Y

Avis aux Fabriques d'Horlogerie

La fabrique de cadrans d'émail

Louis Eggli-Weibel

Route de Reuchenette 4, Bellevue, Station du tramway, **Bienne**

ayant agrandi ses ateliers, pourrait encore entreprendre quelques grosses de cadrans par jour.

Travail soigné, prompts livraisons.

Bl...Y 989

Fabrique d'Assortiments cylindre en tous genres
et qualités sur calibres de précision
Spécialité de petites pièces soignées et extra-plates

FRANÇOIS FAIVRE, Charquemont (Doubs France)

MAISON FONDÉE EN 1873

Pivotages sur jauges

interchangeabilité garantie au 100^{mm} sur mouvement avec et sans pierres depuis 9³/₄ lignes.

Travail soigné. —o— Prompte livraison
H6203C Prix avantageux 959