Trente-unième Année. — N° 41
Prix du numéro : 10 centimes

Mercredi 24 Mai 1916
Bureaux : Rue de la Serre, 58

LA FÉDÉRATION HORLOGÈRE
· SUISSE ·

ABONNEMENTS

	Un an	Six mois
Suisse	Fr. 6.—	Fr. 3.—
Union postale	» 12.—	» 6.—

Compte de Chèques postaux IV b 426

Paraissant 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 places 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 : Soc. an. Suisse de publicité, Haasenstein & Vogler, 22, rue Léopold Robert, La Chaux-de-Fonds et succursales en Suisse et à l'étranger.

Syndicat des Fabricants suisses de montres argent, métal et acier

Après de longues et laborieuses tractations ce Syndicat est arrivé à se mettre d'accord avec la Fédération des monteurs de boîtes argent sur le texte d'une convention qui aura pour effet de régulariser les prix de façon de la boîte.

Les sociétaires du Syndicat de montres argent se réuniront en assemblée générale lundi prochain à Bienne pour ratifier ces importantes mesures. La mise en vigueur de cette convention qui est renvoyée après la guerre, marquera un progrès considérable dans la marche et l'affermissement de l'organisation patronale. Nos fabricants d'horlogerie et les chefs d'atelier finissent quand-même par comprendre qu'il n'est pour ainsi dire plus possible de travailler avec succès sans être appuyé par une organisation solidement assise.

En raison de certaines clauses du contrat, le petit nombre de fabricants qui n'auront pas encore adhéré au Syndicat des fabricants de montres argent, lors de la mise en vigueur de cette convention, se trouveront dans une situation inférieure vis-à-vis de leurs collègues organisés.

L'assemblée de lundi prochain promet par conséquent de revêtir une importance exceptionnelle ; les fabricants qui s'y rendront ne perdront pas leur temps. Pour le surplus nous renvoyons à l'annonce qui paraît dans le présent numéro.

Technicum cantonal de Bienne

Les examens de fin d'année et de diplôme ont démontré cette année encore, malgré les difficultés des temps présents, que l'établissement a atteint pleinement son but. Maîtres et élèves ont bien travaillé. Le placement des élèves diplômés de toutes les subdivisions a été normal.

Dans les sections de mécanique et d'électricité les offres de places dépassaient de beaucoup le nombre des élèves sortant.

Pour l'école des chemins de fer et des postes la situation n'était malheureusement pas la même. Par suite de la difficulté générale des temps, nos administrations fédérales n'engagent qu'un nombre restreint d'apprentis. Toutes les écoles préparant ceux-ci en souffrent forcément et cela dans les mêmes proportions. Mais il est a espérer que nous approchons des jours meilleurs, et dès que la situation sera redevenue normale, ces sections retrouveront immédiatement la prospérité des années dernières. Aussi osons-nous engager les parents à ne pas négliger cette carrière pour leurs enfants.

Durant l'année scolaire, le Technicum de Bienne a été fréquenté par 407 élèves dont 362 suisses et 45 étrangers.

Extraits du rapport sur l'année scolaire 1915/16.

Fréquentation et mouvement des élèves. — 178 candidats se sont présentés aux examens d'entrée. 121 ont été admis définitivement et 23 provisoirement, au total 144 admissions. Le total des élèves indiqués dans le présent rapport annuel, soit 407, comporte 71 techniciens-mécaniciens, 72 techniciens-électriciens, 14 monteurs-électriciens, 38 techniciens-architectes, 49 horlogers, 40 élèves de l'école de petite mécanique, 26 élèves de l'école des arts industiels, 25 élèves de l'école des chemins de fer, 53 élèves de l'école des postes et 19 élèves du cours préparatoire.

58 élèves ont bénéficié de bourses ou dispenses d'écolage représentant un total de fr. 2475.

Cette année encore les événements politiques résultant de la « Guerre européenne » ont provoqué de sensibles perturbations dans la marche régulière de l'établissement. Nous avons eu 6 professeurs mobilisés pour le service de la frontière pendant le semestre d'été, et pendant toute l'année scolaire, un grand nombre de nos élèves ont été appelés à diverses reprises sous les drapeaux. Nous avons cherché a rémédier aussi bien que possible aux inconvénients de la situation soit par des horaires spéciaux, des remplacements ou des répétitions.

Les programmes d'enseignement n'ont subi aucune modification. Dans le laboratoire électrotechnique on procède à une nouvelle installation plus avantageuse des appareils et des machines de cette division.

La réorganisation du programme d'enseignement de l'école pour électro-monteurs et installateurs n'est pas encore terminée. Il est à remarquer que le montage pratique ne peut pas s'apprendre à l'école. Cette section inculque plutôt des connaissances théoriques, par conséquent les élèves doivent posséder une certaine habileté dans le montage et avoir fait un apprentissage pratique avant leur entrée dans l'établissement.

Les autorités scolaires pensent qu'un cours théorique de 2 semestres seulement serait suffisant pour faire suite à un apprentissage pratique de 3 ans.

Pendant l'année scolaire 1915-1916, l'atelier de mécanique a reçu de nombreuses commandes. Le travail a été exécuté avec soin tan par les élèves que par les maîtres. Les recettes provenant du travail ainsi livré ont augmenté dans des proportions réjouissantes.

L'école d'horlogerie jouit de la confiance de nos fabricants, et nous leur sommes reconnaissants de l'appui qu'ils nous fournissent. La classe de réglages a exécuté pour la clientèle particulière une quantité de réglages Breguet avec point d'attache, des réglages plats ainsi que des coupages de balanciers ; 26 montres fabriquées et réglées chez nous et présentées au bureau de contrôle officiel ont reçu des bulletins de marche dont 17 avec la mention : très satisfaisant. Les plans et les calculs d'un nouveau calibre pour chronographe compteur sont terminés.

Les classes supérieures ont reçu également un grand nombre de travaux de rhabillage en tous genres.

Nous avons publié un joli catalogue illustré de toutes les pièces que nous pouvons fabriquer dans les diverses divisions des arts et métiers. Ce catalogue est à la disposition de notre clientèle.

Au sujet du nouveau bâtiment projeté pour ces divisions, la Commission de surveillance a étudié la question très à fond. Elle a adopté un projet et l'a transmis au Gouvernement. Nous espérons que les travaux seront commencés dans le courant de l'année 1916.

A l'école des chemins de fer et des postes nous avons organisé pour la première fois les examens de « Diplôme » prévus dans le règlement d'examen du 9 novembre 1915. 11 candidats se sont présentés et ont bien réussi l'examen.

Par suite des conditions spéciales résultant de la crise politique actuelle, le placement des élèves sortant de ces divisions est encore assez difficile, mais nous espérons que, la situation financière des entreprises de transport s'étant quand même améliorée, ces conditions anormales prendront fin sous peu.

Visites et inspections. M. Rosat, inspecteur fédéral a visité l'école d'horlogerie le 13 mars 1916. M. Biefer, inspect. fédéral pour l'enseignement technique, a visité notre établissement les jeudi 3 et vendredi 4 février 1916. Aux examens de diplôme, nous devons enregistrer la collaboration bienveillante des experts, des représentants de la commission cantonale des examens d'apprentis et des délégués de la commission de surveillance.

Le 18 mars 1916, nous avons eu les examens de diplôme de l'école des chemins de fer et des postes. Ces examens ont été suivis par M. le Dr Oetiker, secrétaire général, comme représentant de la direction générale des C. F. F., et de M. Günther A., fonctionnaire du service des tarifs, représentant du Département fédéral des chemins de fer.

Interdiction française d'importation

Au nombre des objets qui figurent sur la convention de commerce du 20 octobre 1906, entre la Suisse et la France, figurent:

Ex. 495. *Joaillerie, bijouterie d'or, d'argent et de platine.* Ces objets ne sont pas visés par le récent décret d'interdiction d'exportation.

Par contre, l'interdiction vise :

Ex. 491. Maroquinerie. Souple. Dure.
« 495. Orfèvrerie d'or et de platine, d'argent et de vermeil.
« 496. Ouvrages dorés ou argentés:
Bijouterie doublé d'or ou d'argent, sur argent, sur cuivre, maillechort ou chrysocale;
Plaqué ou orfèvrerie argentée et objets similaires dorés.
« 496 bis. Bijouterie fausse.

Aucun de ces objets n'est désigné dans la convention de commerce de 1906.

En interdisant l'importation des bracelets-montres dont le bracelet est en doublé d'or ou d'argent ou en cuir, la France ne viole donc pas la convention de commerce prérappelée, comme on l'a dit à tort.

Des négociations sont entamées, dans le but de faire revenir la France de ses décisions, qui causent un préjudice grave à notre horlogerie et à notre bijouterie.

En effet, d'après les textes cités, les bracelets-montres dont le bracelet est en or, en argent ou en platine, échappent seuls au décret d'interdiction d'importation; c'est le petit nombre.

La Russie et la conférence interparlementaire du commerce

La Légation impériale de Russie à Berne nous prie de publier la note que voici:

La première conférence interparlementaire du commerce des alliés s'est tenue sans que la délégation russe ait pu y assister; les travaux parlementaires, la longueur et les difficultés du voyage ne lui ont pas permis d'arriver à temps pour l'ouverture des travaux de la conférence. On l'a regretté aussi bien à Paris qu'à Pétrograde.

Toutefois cette absence n'est, pour ainsi dire, que de pure forme. La participation des parlementaires russes à l'œuvre de la conférence est pleinement assurée. Tous ceux qui ont suivi cette question savent quel intérêt l'opinion publique russe et les cercles parlementaires lui ont témoigné. Un comité permanent a été fondé à Pétrograde, composé de membres éminents des deux Chambres. Des délégués furent désignés pour la session de Paris. Le président du comité russe, M. B.-J. Timiryaseff, membre du conseil de l'empire, ancien ministre du commerce, en télégraphiant à M. Charles Chaumet les regrets de la délégation russe de ne pas pouvoir venir à temps à Paris, y a ajouté l'assurance qu'elle travaillera de son côté à la réalisation de l'œuvre de la conférence.

La question de la politique économique générale, selon les récentes déclarations du gouvernement à la Douma, de même que la question des relations économiques internationales, feront l'objet, en Russie, de l'examen d'une commission spéciale. Cette commission comprend neuf membres du Conseil de l'empire, neuf membres de la Douma de l'empire, des représentants des ministres des affaires étrangères, des finances de l'agriculture, du commerce, trois représentants de chaque ministère et des délégués de la chambre russe d'agriculture, des congrès du commerce et de l'industrie, du comité de la Bourse de Moscou et de la chambre d'exportation.

Le président de la commission aura le droit d'inviter à prendre part aux travaux, à titre consultatif, d'autres personnalités compétentes. Le travail de la commission aura un caractère exclusivement consultatif et les procès-verbaux de ses séances seront soumis à l'examen de la conférence spéciale financière et économique, composée de six ministres, sous la présidence du président du conseil des ministres.

Les nouveaux impôts en Allemagne

L'organe du centre, la *Germania*, donne les renseignements suivants sur les nouveaux impôts allemands.

La récente réunion de tous les ministres des finances des Etats confédérés a amené un accord complet.

L'impôt sur l'échange général des marchandises a été adopté. La réunion a également décidé d'avoir recours à un impôt unique de fortune. Une contribution de 10 % frappera toutes les fortunes supérieures à 20.000 marcs. Tous ces projets d'impôts seront discutés la semaine prochaine en séance plénière au Reichstag.

Les milieux parlementaires estiment que le Reichstag terminera la session actuelle le 9 juin.

Pour relever le taux du mark

On mande à l'*Affaerswoerlden* de Stockholm:

Une proposition vient d'être faite an Allemagne en vue de relever la valeur du mark à l'étranger.

On obligerait les Allemands à exporter dans les pays neutres leurs bijoux, leurs objets d'art et leurs meubles de prix qui, croit-on, trouveraient des acheteurs empressés.

Mais, fait remarquer le journal suédois, une telle mesure de l'Allemagne serait très probablement barrée par une interdiction d'importation de ces articles décrétée dans les pays neutres, car dans les temps où nous vivons, chaque pays a surtout besoin des nécessités essentielles de la vie et n'a que faire d'articles de luxe.

Les finances de la Bulgarie

L'*Echo de Paris* dit que la situation financière de la Bulgarie est des plus critique; l'agio sur l'or atteint le 60 %.

L'émission des valeurs étrangères en France

La Chambre a voté, par 485 voix contre 3, un projet tendant à restreindre l'émission de valeurs étrangères en France. Un projet analogue a été adopté en Angleterre.

M. Ribot a déclaré qu'il s'agit simplement d'un projet de temps de guerre et qu'il ne convient pas d'anticiper sur l'orientation future de la politique financière du gouvernement.

«Pas de guerre commerciale», dit le comte Andrassy

L'ex-ministre hongrois, comte Jules Andrassy, est arrivé à Munich pour y faire une conférence sur la solidarité entre l'Allemagne et la Hongrie.

Dans une interview accordée à quelques journalistes il a exposé ses idées sur la fin de la guerre.

« Je suis convaincu, absolument convaincu, a-t-il dit, de notre pleine et complète victoire. Ne me parlez pas d'une guerre commerciale pour après la paix. Selon moi, après la paix on aura bien autre chose à faire que d'entreprendre la guerre commerciale. On aura trop de blessures à guérir pour penser à de nouvelles guerres, même commerciales. »

Une note américaine sur les correspondances postales

On mande de Washington à l'*Associated Press* que le gouvernement américain prépare une protestation contre les obstacles mis par l'Angleterre au trafic postal de et à destination des Etats-Unis. Cette note, exposera que les Etats-Unis ne peuvent tolérer plus longtemps que les colis et correspondances postales, spécialement ceux des neutres soient enlevés ou retenus. L'Angleterre sera avisée que les Etats-Unis considèrent comme une impérieuse nécessité de transformer le procédé actuel. Le gouvernement américain a reçu des protestations de nombreuses personnes et de nombreuses maisons de commerce qui se plaignent des torts causés.

La question financière suisse

Le Conseil fédéral a discuté dans une séance extraordinaire qui a duré trois heures, la question financière.

Il s'est déclaré d'accord avec l'élaboration d'un projet de revision constitutionnelle pour la création d'un impôt spécial sur les bénéfices de guerre.

La convocation d'une commission consultative a été renvoyée jusqu'à ce que le département des finances soit en mesure de présenter des projets concrets et formels sur tous les objets qui constituent son programme.

Pas de polémique

Nous avons reçu une lettre sans signature, à propos d'un article paru dans une nouvelle revue de Paris, qui a cru devoir attaquer certaines de nos maisons d'horlogerie.

Comme nous n'avons pas reproduit l'article en question, nous ne voyons pas l'utilité de publier une réplique, et cela d'autant moins que nous en ignorons l'auteur.

Nous envisageons d'ailleurs que nos maisons d'horlogerie qui attaquent leurs concurrents dans un but de réclame, risquent fort de se faire plus de mal que de bien, ce qui est d'ailleurs leur affaire. Mais elles voudront bien nous permettre de ne pas les y aider.

Conférence sur la fabrication des pendules neuchâteloises

Sous les auspices de la Chambre du commerce à La Chaux-de-Fonds. Monsieur le professeur A. Chappuis de Neuchâtel donnera le jeudi 25 ct. à 8 h. ¼ du soir, dans la salle du tribunal Hôtel de Ville, 1er étage, à La Chaux-de-Fonds, une causerie sur l'Histoire de l'horlogerie et de la pendulerie neuchâteloise.

Cet exposé est destiné à faire connaître l'ouvrage que prépare M. Chappuis et qui traitera plus spécialement de la fabrication des pendules et des horloges électriques. Le sujet est donc très actuel, aussi nous ne doutons pas que nombreux seront ceux qui répondront à l'invitation de la Chambre du commerce.

Emile-J. Wittnauer

On vient de nous communiquer le décès de M. Emile-J. Wittnauer, de New-York, survenu mardi 16 ct.. à Genève.

On sait que M. Wittnauer était le chef de l'importante maison d'importation d'horlogerie suisse aux Etats-Unis d'Amérique, Wittnauer & Co, 30 West, 36th Street, New-York.

Dans maintes circonstances, M. Wittnauer s'était consacré, avec succès, à la défense des intérêts de notre horlogerie aux Etats-Unis, et la Chambre suisse de l'horlogerie ne faisait jamais en vain appel à son concours, quand elle avait besoin de renseignements d'intérêt général pris à source sûre.

Nous présentons à la famille du défunt nos sincères condoléances.

Liste des dessins et modèles

Dépôts.

N° 26677. 15 mars 1916, 5 h. p. — Ouvert. — 1 modèle. — Article de bijouterie. — *Adrien Ramseyer*, La Chaux-de-Fonds (Suisse).

N° 26682. 16 mars 1916, 3 h. p. — Ouvert. — 1 modèle. — Boîte de montre. — *Edouard Lüthy*, La Chaux-de-Fonds (Suisse).

N° 26683. 16 mars 1916, 8 h. p. — Ouvert. — 1 modèle. — Cadrans. — *Wittnauer & Cie*, Genève (Suisse). Mandataire : E. Imer-Schneider, Genève.

N° 26719. 18 mars 1916, 1 h. p. — Ouvert. — 2 modèles. — Cadrans de montres. — *Stern frères*, Genève (Suisse). Mandataire : H. Chaponnière, Genève.

N° 26720. 23 mars 1916, 8 h. p. — Ouvert. — 2 modèles. — Mouvements de montres en toutes grandeurs. — *Marc Favre & Cie*, Madretsch (Suisse).

N° 26737. 28 mars 1916, 6 h. p. — Ouvert. — 1 modèle. — Montre de poche. — Manufacture d'Horlogerie « Panthère » St. *Froidevaux & Bloch*, Porrentruy (Suisse)

N° 26749. 3 avril 1916, 8 h. p. — Ouvert. — 3 modèles. — Ressorts-secrets pour boîtes de montres. — *Paul Ami Droz*, La Chaux-de-Fonds (Suisse). Mandataire : A. Mathey-Doret, La Chaux-de-Fonds.

N° 26763. 7 avril 1916, 8 h. p. — Ouvert. — 1 modèle. — Mouvement de montre verre et savonnette, en toutes grandeurs et hauteurs. — *Ch. Tissot fils*, Le Locle (Suisse).

N° 26767. 7 avril 1916, 8 h. p. — Ouvert. — 1 modèle. — Boîtes de montres-bracelet. — *Wyss & Cie*, Chez-le-Bart (Suisse).

N° 26773. 17 février 1916, 3 h. p. — Ouvert. — 2 modèles. — Machine à réparer les matrices des machines à composer et pièce détachée de cette machine. — *Charles Gabus*, La Chaux-de-Fonds (Suisse).

N° 26780. 8 avril 1916, 3 h. p. — Ouvert. — 3 modèles. — Fournaise sans protège-chaleur et fournaise avec protège-chaleur pour émailleurs ; lampe pour sécher émaux et peintures. — *Charles Armand Jeannin fils*, La Chaux-de-Fonds (Suisse).

N° 26784. 11 avril 1916, 8 h. p. — Ouvert. — 2 modèles. — Cadrans. — *Stern frères*, Genève (Suisse). Mandataire : H. Chaponnière, Genève.

N° 26792. 13 avril 1916, 5 3/4 h. p. — Ouvert. — 12 dessins. — Broches de deuil. — *Edmond Isely-Golay*, La Chaux-de-Fonds (Suisse). Mandataire : A. Mathey-Doret, La Chaux-de-Fonds.

Radiations.

N° 7915. 12 avril 1901. — 2 modèles. — Calibres de montres.

Brevets d'invention

Enregistrements.

Les numéros des brevets dont la publication a été ajournée et pour lesquels l'ajournement n'est pas encore expiré, sont marqués d'un *

Cl. 94, n° 72664. 15 juillet 1915, 7 h. p. — Dispositif de fixation d'une montre, d'une boussole etc. au poignet. — *Anglo Swiss Watch Co. E. O. Gammeter & Co.*, Soleure (Suisse). Mandataire : H. Chaponnière, Genève.

Cl. 96 d, n° 72666.* 16 octobre 1915, 8 h. p. — Fermoir. — *Luquin & Dœlker*, 29, Coulouvrenière, Genève (Suisse). Mandataire : E. Imer-Schneider, Genève.

Brevet additionnel.

Le chiffre entre parenthèse, après le numéro de chaque brevet additionnel, indique le numéro du brevet principal.

Cl. 71 f, n° 72455. (71603). 6 octobre 1915, 7 1/4 h. p. — Dispositif de connexion entre la la boîte d'une montre et son mouvement. — *Fabrique des Montres Zénith. successeur de Fabriques des Montres Zénith Georges Favre-Jacot & Co.*, Le Locle (Suisse) Mandataire : A. Ritter, Bâle.

Brevets principaux.

Cl. 59, n° 72508.* 1er octobre 1915, 8 h. p. — Boussole à lecture et visée simultanées. — *Edmond Théophile Dégallier*, horloger, 4, Place Cornavin, Genève (Suisse). Mandataire : E. Imer-Schneider, Genève.

Cl. 70, n° 72516. 17 janvier 1916, 7 h. p. — Lunettes. — *W. Robert*, opticien, rue des Envers, Le Locle (Suisse). Mandataire : A. Mathey-Doret, La Chaux-de-Fonds.

Cl. 71 d, n° 72518.* 23 décembre 1915, 10 h. p. — Procédé de fabrication de roues d'échappements à cylindre. — *Paul Juillerat*, Tavannes (Suisse).

Cl. 71 f, n° 72519. 19 janvier 1914, 6 1/2 h. p. — Dispositif de fixation instantanée d'une montre sur des porte-montres de forme et d'usage différents. — *Fabriques Eterna, Schild frères & Cie.*, Granges (Suisse). Mandataire : A. Mathey-Doret, La Chx-de-Fds.

Avis

Les fabricants de pignons complets, achevés et pivotés ou non, pour **horloges et pendules**, sont priés de communiquer leur adresse au bureau de la Chambre suisse de l'horlogerie, à La Chaux-de-Fonds.

Escompte et change

Taux d'escompte. — France 5 %. — Belgique —.— Italie 5 1/2 %. — Londres 5 %. — Amsterdam 4 1/2 %. — Allemagne 5 %. — Vienne 5 %.

Escompte privé 2 1/2 à 3 %.

Changes à vue. — France 88.28 d., 89.28 o. — Belgique —.— d., —.— o. — Italie 82.15 d., 84.15 o. — Londres 24.85 d., 25.15 o. — Amsterdam 216. — d., 218. — o. — Allemagne 96.35 d., 98.35 o. — Vienne 66.70 d., 68.70 o. — New-York 5.12 d., 5.32 o.

Cote de l'argent

du 23 Mai 1916

Argent fin en grenailles . . fr. 150.— le kilo.
Change sur Paris . . . . . fr. 88.40

Syndicat des Fabricants suisses de montres argent, métal et acier

Assemblée générale ordinaire
lundi 29 mai, à l'Hôtel Bielerhof, à Bienne à 2 3/4 heures de l'après-midi.

NB. — L'amende statutaire est de Fr. 5 pour les sociétaires absents non représentés. 1642

VENTE
d'un
Atelier de Bracelets extensibles
et d'une
Fabrication d'Outils d'Horlogerie

La Commission de Secours par le travail désire entrer en pourparlers avec particuliers ou société à constituer au sujet de la vente de ses ateliers de fabrication de Bracelets extensibles et d'Outils d'horlogerie, installés dans l'immeuble rue du Parc 150. 1632

Renseignements donnés et offres reçues d'ici au 31 mai 1916, par le Président de la Commission du travail, Monsieur **Louis Vaucher**, directeur des Finances communales, rue de la Serre 23.

Fabricant d'Horlogerie
membre du Syndicat des fabricants de montres or, cherche à remettre sa fabrication. Conditions avantageuses.

Etude Eugène Wille, 1631
avocat et notaire, La Chaux-de-Fonds.

Montres Bracelet
1107 **ancre 13 lig.**
— bon marché —
Fque La Chapelle
LE LOCLE (Suisse)

A VENDRE
une
machine à écrire
marque « Mignon » état neuf.
Ecrire s. chiffres **H 5849 J** à la **S. A. Suisse de Publicité** Haasenstein & Vogler, **St-Imier.** 1629

Georges Wuilleumier
La Chaux-de-Fonds
24, Crêt —o— 24, Crêt
Spécialité :
Montres système Roskopf en bracelets 15 lig., lépines et savonnettes, dorées, argentées, facettes.
Qualité défiant toute concurrence. 1516

FABRIQUE DE RESSORTS DE MONTRES 1147
Commission et exportation
Louis KUSTER
Succ. de R. Bæhler-Kuster
Maison fondée en 1874
Téléphone 16.70
Chaux-de-Fonds Envers 22.

UNITED STATES

Smart Swiss or American traveller wanted for U. S. A. — Applicants must have thorough knowledge of the better class of watch trade and also be experienced in dealing with U. S. customers.

Apply to Chiffre **S 580 Y Haasenstein & Vogler, Geneva.** 1636

Calottes 13 lignes ancre

Toujours bien assorti en calottes 13 lig. ancre, bascule et à vue, boîtes acier, métal et argent.

Promptes livraisons et prix défiant toute concurrence.

Maurice Grünfeld, Paix 3 bis et 5, **La Chaux-de-Fonds.** 1638

On demande à entrer en relations suivies avec maison pouvant s'engager à livrer et terminer régulièrement : montres or très soignées et qualité courantes, toutes grandeurs.

Montres argent galonnées, soignées, qualités courantes et bon marché, boîtes lépines et savonnettes bassines : 13, 19 et 20 lignes.

Calottes argent 13 lignes ancre, avec et sans radium. 1637

On achèterait le disponible.

Faire offres au Locle, poste restante N. et Co.

13 lig. ancre

Fabrique bien organisée cherche encore quelques acheteurs réguliers pour calottes 13 lig. ancre ; prix très avantageux.

Adresser offres sous chiffres **H 21602 C** à la **S. A. Suisse de publicité** Haasenstein & Vogler, **La Chaux-de-Fonds.** 1639

Atelier de Réglages
MARIUS VAUCHER, FLEURIER

Réglages ancre dép. 13 lignes
Réglages cyl. depuis 10 lignes } grandes séries
Réglages Roskopf

Livraisons rapides. — **Prix avantageux.** — Travail consciencieux.
Force électrique. 1432 **Téléphone 1.30**

DISQUES EN ÉTOFFE

Type **L**

pour polissage de boîtes, nickelage, etc.

DISQUES EN ÉTOFFE

Type **P**

pr polissage, remplaçant les disques en feutre.

Livraison immédiate. 1623

G. W. Häsler
Greyerzstrasse 39, BERNE

Poudres à polir les Aciers et les Pierres fines

en 3 couleurs et 3 degrés de force :

1° **Diamantine :** blanche. — 2° **Rubisine :** rose.
3° **Saphirine :** bleue.

Dorures et Argentures des Métaux
sans l'aide de la pile galvanique
Or et Argent pour Peintres sur émail, porcelaines, etc.

Hochreutiner & Robert S. A.
La Chaux-de-Fonds (Suisse)
Progrès 15a **Téléphone 74**

Fonderie et Laboratoire d'essais
de **Métaux précieux**

Traitement de tous résidus et déchets
contenant **or, argent, platine, plaqué or,** etc.

Achat de Cendres aurifères et argentifères
Lingots de toute nature et à tous titres
aux plus hauts prix du jour

Ed. Aerni-Leuch, Berne

Etablissement **le plus important** de la Suisse pour la **reproduction de calques, plans,** etc., par les procédés héliographiques.
Grand stock en **papiers calques, héliographiques** et **à dessins.** — Prix modérés. — Service consciencieux. (H 6762 Y) 1010

- PIERRES FINES -

pour horlogerie, compteurs, boussoles en tous genres.
H 3206 F **Scientifique brut et taillé** 1014

SWISS JEWEL Co., S. A., Locarno (Suisse)

CADRANS
La Fabrique de Cadrans A. Cosandier, Soleure

se charge du posage de radium pour grandes séries, heures romaines, arabes, points-aiguilles, soigné, sans concurrence.
Cadrans Radium prêts à mettre sur montres.
Demandez également les modèles déposés.
Entreprends continuellement par fortes séries des commandes de cadrans en tous genres. — Prompte livraison.
S 162 Y **Téléphone 3.14** 1228

Commerce d'Horlogerie en gros

(montres de poche), récemment fondé en Autriche, 1628

désire entrer en relation

avec importantes et bonnes fabriques suisses pour traiter affaires au comptant.

Adresser offres avec catalogue et prix-courants sous chiffres **E 5619 Lz** à la **S. A. Suisse de publicité,** Haasenstein & Vogler, **Lucerne.**

MACHINE A TAILLER

Je cherche 1633
machine à tailler les roues,
jusqu'à 100 mm. de diamètre, neuve ou d'occasion.
Faire offres **Rodé-Stucky,** 80, St-Jean, **Genève.**

GENÈVE.

Un fabricant de montres (calottes ou montres) ancre, petites ou grandes pièces, genre bon courant et courant, très capables, désirant s'établir à Genève, avec petit capital,

cherche grossiste

en Suisse ou à l'étranger s'intéressant en sortant des commandes régulières.
Offres sous chiffres **H 880 U** à la **S. A. Suisse de publicité** Haasenstein & Vogler, **Bienne.** 1551

Machine à sertir

(verticale). On désire acheter machine à sertir en bon état.
Offres s. chiffres **H 5845 J** à la **S.A. Suisse de Publicité** Haasenstein & Vogler, **St. Imier.** 1630

Suis acheteur de

chronographes

Jules Kuhn, 1641
Orpund.

On demande à acheter

d'occasion un **tour aux barillets à révolver,** « Système Junker-Mettethals» en bon état et avec renvoi si possible. 1635
U. Junker,
Quai de St Jean 18,
Genève.

A vendre

1 grosse de mouv. 10 ½ sav., cache-poussière Ia Fontainemelon.
2 grosses de mouv. 11‴ idem
2 » » » 11½ »
sertissages d'échappements, targettes, faits par la Fabrique, engrenages et réglages faits. Cédés à un prix avantageux. 1640
S'adresser **Case postale 16201, La Chaux-de-Fonds.**

On demande un très bon ouvrier rhabilleur

pour la réparation. Références sérieuses. 9 frs. par jour.
Aubertin, 49, Passage de l'Hôtel Dieu, **Lyon.** 1634

Leçons écrites de comptab. américaine. Succès garanti. Prosp. grat. **H. Frisch,** expert comptable, **Zurich, F. 21.**

Horlogerie soignée - Réglage de précision
Armand Notz

Rue Numa Droz, 73, **La Chaux-de-Fonds**
Mouvements ancre, 7, 8, 8½, 8¾, 9 lig., plats et hauteur normale ; mécanisme en vue ou calibre pistolet.
Mouvements rectangulaires-ovales, 5½ sur 7 lignes.
Promptes livraisons. Demandez échantillons.
1156 H 20016 C Prix avantageux. Téléphone 10.29
Création de calibres réservés.

Imprimerie de la **Fédération Horlogère Suisse** (Haefeli & Co), **La Chaux-de-Fonds.**

FABRIQUE D'HORLOGERIE
Schwaar & Widmer,
BOUDRY (Suisse)

Demander nos prix :
Pour calottes 13 lig. ancre, 7, 10, 15 rubis, acier, nickel, argent et or.
Pour boussoles 17 lig. savonnettes, nickelées et oxidées, avec et sans radium.

Nous cherchons preneurs réguliers pour pièces lépines et 1t 18 lignes ancre, bon courant. 1594

Quelle
bonne fabrique

serait disposée à remettre en dépôt montres or en tous genres, à grand magasin d'horlogerie-bijouterie de la place. Serait éventuellement acheteur de toutes autres montres courantes. 1600

Offres sous chiffres **H 15345 C** à la **S. A. Suisse de publicité Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.**

Assurance Mutuelle Vaudoise

Siège social : Lausanne, Galerie du Commerce.

Agents généraux :

MM. BESSE & Cie, La Chaux-de-Fonds

Téléphone 5.38 **Léopold Robert 88**

Assurance individuelle contre tous accidents professionnels et non professionnels et de sports, avec participation aux frais **médicaux.** (Les accidents de service militaire en temps de paix sont couverts).

Assurance de responsabilité civile vis-à-vis de tiers (à l'usage des entrepreneurs, industriels, cyclistes, chasseurs, propriétaires d'immeubles, d'automobiles, de motocyclettes, etc.). 1585

Assurance des ouvriers, employés, apprentis.
Assurances agricoles.

Répartitions aux Assurés des bénéfices complets. Cette répartition a été en moyenne de 40 % du bénéfice net laissé par chaque sociétaire (en 1915, 50 %) : elle se fait par année **sans report du déficit** des années précédentes.

Personne sérieuse, capable de diriger une fabrication de pignons, pourrait entrer tout de suite comme

chef intéressé

Apport de fonds pas exigé.
Adresser offres sous **H 5811 J** à la **S. A. Suisse de publicité** Haasenstein & Vogler, **St-Imier.** 1595

MONTRES BRACELET
demandées de suite

Cylindre et ancre, qualité bon marché, en métal, argent et or. Nous pouvons installer agences pour fabricants.

SIMONS,
1307 100/1, Houdsditch, **Londres.**

BOITES OR

en tous genres, tous titres, pour tous pays 1069
sont livrées aux meilleures conditions par la
Fabrique **Leuba Frères, Renan**
Tél. Chaux-de-Fonds 22.05 **Prix modérés**
Calottes pour bracelets — Prix **spéciaux** par grandes **séries**
Prompte livraison — Ouvrage soigné H 5001 J
— **Achat de matières d'or et d'argent** —

Sommes acheteurs de quelques tours aux platines ou aux barillets ainsi que tours révolvers, d'occasion. 1602

S'adressez chez

Matile & Röthlisberger,
Outils d'horlogerie
La Chaux-de-Fonds.

FOURNITURISTE

expérimenté, 25 à 28 ans, est demandé par importante maison d'horlogerie en gros de Suède

Place bien retribuée.

Faire offres détaillées en joignant copies de certificats sous chiffres **H 5829 J** à la **S. A. Suisse de Publicité** Haasenstein & Vogler, **St-Imier.** 1625

Machines

Je suis acheteur de tous les genr. d'outils, neufs ou usagés.
S'adres. s. chiff. **H 15359 C** à la **S.A. Suisse de Publicité** Haasenstein & Vogler, **La Chaux-de-Fonds.** 1626

Mouvement 8 3/4 anc.

Passez vos commandes 8 3/4 qualité sérieuse à cette adresse et vous serez satisfait en tous points.

Offres sous chiffres **H 1460** à la **S.A. Suisse de Publicité** Haasentein & Vogler, **Bienne.** 1627

Attention

Un fabricant d'horlogerie petites pièces cylindres, 9 et 10 lig., tirette et poussette, pouvant livrer très rapidement et à des prix et conditions toutes spéciales, demande à entrer en relations avec maisons donnant de bonnes séries.

Offres s. chiffres **H 21532 C** à la **S.A. Suisse de Publicité** Haasenstein & Vogler, **La Chaux-de-Fonds.** 1607

ACIER

Acier « rapide » à tourner 1624
Acier à tourner
» **pour fraises**
» » **matrices**
» » **tarauds**
» » **lames**
» **à raboter**
» **pour burins**

En qualité supérieure et bon marché. Le plus grand stock. — Livraison prompte et consciencieuse

Schwartz & Co, A.G.
39, Bahnhofstrasse, 39
ZURICH
Téléphone 101.18
Télégr. « Schwartzog »

Visiteur

capable, énergique, ayant longue pratique

cherche place

comme visiteur de mécanismes connaissant la fabrication des pièces d'acier, les taillages etc., éventuellement visiteur d'ébauches.

Offres sous **H 938 U** à la **S. A. Suisse de publicité** Haasenstein & Vogler, **Bienne.** 1611

Mouvements 19'''

A vendre un lot de mouvements remontés lép. et sav., ancre 19 lig., ainsi que des finissages bruts.

Offres s. chiffr. **H 21505 C** à la **S.A. Suisse de Publicité** Haasenstein & Vogler, **La Chaux-de-Fonds.** 1593

Cordes en coton

de 1 à 15 m/m. d'épaisseur
pour 1609
fabrique d'horlogerie et de vis.

Se recommande.

BALTH. HEFTI
Fabrique de cordes en coton,
SCHWANDEN (Glaris).

A vendre

100 cart. 13''' ancre, cal. acier et mixte

cad. squel., 13/24 rouge, av. ou s./rad., genre France.

24 cart. 11''' ancre, cal. acier, gr. guichet,

bonne qualité.

Prix avantageux. Adresser offres s. **H 5822 J** à la **S. A. Suisse de publicité** Haasenstein & Vogler, St-Imier. 1613

On entreprendrait par séries, des **terminages** de pièces ancre de 9 3/4 à 13 lignes, ouvrage garanti, régulier et bonne qualité courante.

Adresser les offres sous chiffres **H 21562 C** à **S. A. Suisse de Publicité** Haasenstein & Vogler, **La Chaux-de-Fonds.** 1620

ACIER EN TRINGLE POUR DÉCOLLETAGE

environ **500 kg.** de 1,30 mm à 6 mm diamètre **à vendre.** 1619

S'adresser à la **Fabrique de fournitures Bouvier & Piquerez,** à **St-Ursanne.**

Pour l'Angleterre et Colonies

Commerçant actuellement à Londres, désire lancer nouveautés intéressantes, bon marché, en montres diverses et montres-bracelets acier, nickel et argent.

Payement comptant.

Offres sous chiffres **H 21565 C** à la **S. A. Suisse de Publicité** Haasenstein & Vogler, **La Chaux-de-Fonds.** 1622

On cherche

Fabriques d'ébauches pouvant fournir finissages 8 à 10 lignes ancre, ou qui seraient disposées à faire un calibre, sont priées de donner leur adresse sous chiffres **H 21563 C** à **S. A. Suisse de publicité** Haasenstein & Vogler, **La Chaux-de-Fonds.** 1621

Maching à redresser

le fil de 1 jusqu'à 10 mm.

Balanciers

vis de 35 à 50 mm., sont demandés à acheter. 1612

Adresser offres à

l'Usine des Reçues,
La Chaux-de-Fonds.

Maison d'horlogerie de Genève appuyée par un groupe de commerçants, cherche 1610

Directeur commercial

disposant d'un certain capital et qui gèrerait l'affaire av. pouvoirs complets. Demander l'adresse, s. lettres **R. G. 24**, Poste restante, **La Chaux-de-Fonds.**

Bracelets cuir

en tous genres
pour montres et boussoles
Fabrication suisse soignée
Prix avantageux 1004

Charles Kœnig-Tolck
Fleurier

Demandez, s.v.p., carte-échantillons, directement, ou à **E. Tolck,** Léopold Robert 78, Chaux-de-Fonds.

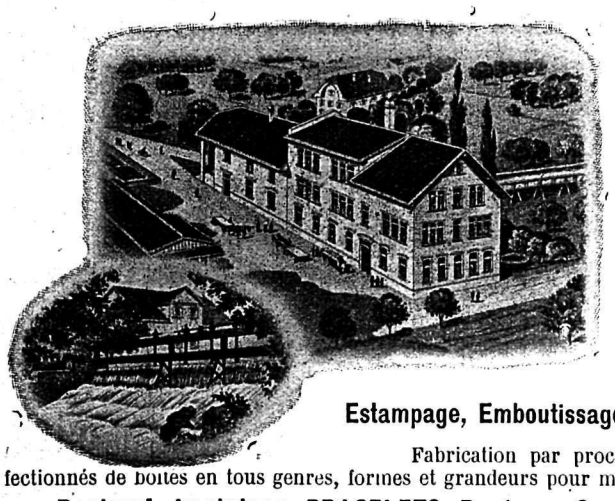
TECHNICIEN

sérieux et capable, connaissant la fabrication de montres petites et grandes pièces,

cherche place stable

S'adresser s. chiff. **H 915 U** à la **S. A. Suisse de publicité** Haasenstein & Vogler, **Bienne.** 1592

- H. MULLER - SENN -



succ. de la maison
Sl. MULLER
KULM près Aarau
Maison fondée en 1888
Téléphone 14.13
Station: UNTER-KULM

Fabrique de boîtes de montres Acier et d'articles de séries en tous genres et de toute provenance.

Estampage, Emboutissage, Décolletage, etc.

Fabrication par procédés mécaniques perfectionnés de boîtes en tous genres, formes et grandeurs pour montres :
Roskopf, Anglaises, BRACELETS, Boutons, Compteurs, etc.,
H 574 Q bon-courant et ordinaire - Grande production. 1168
Prix sans concurrence. Devis pour articles spéciaux sur demande.

Manufacture d'Horlogerie
A. GROSSERT
CRÉMINES (Ct. de Berne)

SPÉCIALITÉ :
Montres Bracelets
13 lignes ancre
13 lignes cylindre
en métal, argent 800 et 925 contrôle anglais
H 5013 J PRIX AVANTAGEUX 1603

ATELIER DE DORAGE
Vve de Ls. Estoppey, Addor & Fils
BIENNE
Chemin de Mâche 32. — Téléphone 92

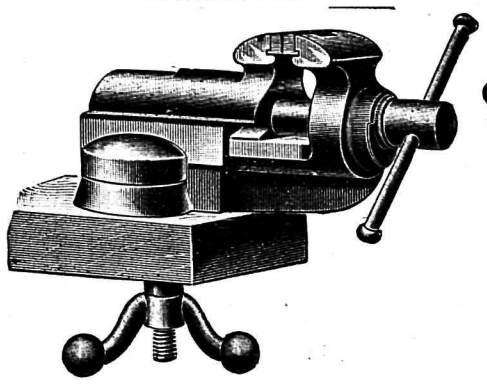
Spécialité :
Roues dorées, brillantes, mates, simili-oxydées
SÉRIES
Mouvements en dorage américain et à la poudre d'argent
Livraisons rapides
H 932 U Prix avantageux 1604

Bracelets extensibles
Or à tous titres, plaqué or, argent et argent niel. Fabrication exclusivement suisse. 1300
Manufacture de Chaînes d'Or,
Luquin & Dölker, Coulouvrenière 25-29, Genève.

BRACELETS EXTENSIBLES
garantis de notre fabrication Suisse
soignés, en or, argent poli, ciselé, niel, émail et plaqué
7, 8, 9, 11, 13 et 15 maillons, toutes largeurs
ATELIERS D'ART KABÉ, GENÈVE
18, Quai de St-Jean
(E. KRAMER, BREGNARD & BOBILLIER)
Bureau de vente: La Chaux-de-Fonds, Paix 27
Livraisons rapides et soignées. — Demandez nos prix et notre collection. — La maison se charge de créer n'importe quel genre de bracelet. 1116

CH. BONIFAS & Cie 1445
GENÈVE et CHAUX-DE-FONDS
Tous genres de décors sur boîtes et calottes
Spécialement en joaillerie, pierres calibrées, etc.
- Fabrique de Bracelets et de Bijouterie -

HERMANN FATTON S. A.
Téléphone 68.94 **GENÈVE** Télégr. Fattonmétaux
Boulevard Jämes-Fazy 2



Grand stock d'Etaux
pour horlogers et mécaniciens
fixes
tournants
et à pattes
H 31145 C 1027

-ACIERS-
Boehler: Extra tenace dur recuit.
Panther recuit.
Franz Mayer recuit.
Krefeld: Extra tenace dur recuit.
Siemens Martin: résistance 50-60 kg.
résistance 70-80 »
Thomas: Etirés polis.
A. & W. KAUFMANN
La Chaux-de-Fonds 1601

Usine Genevoise de Dégrossissage d'Or
GENEVE
Chaux-de-Fonds, Bienne, Lyon, Marseille

Vente, Achat et Affinage de métaux précieux
or, argent, platine
Dégrossissages en tous genres pr l'industrie horlogère, bijoutière, etc
Poudre d'argent fin pour doreurs.
Frappe de Médailles, Jetons, Insignes, etc.
Essai et Achat de lingots, de monnaies d'or et d'argent, etc.
Traitement et Achat de cendres, déchets et résidus industriels. 1002
Grand Prix, Exposition nationale suisse à Berne 1914.