Les Consulats suisses à l'étranger reçoivent le journal. pa

Dixième Année. — N° 85.

Prix du numéro 10 centimes.

Jeudi 22 Octobre 1896.

Bureaux: Rue de la Serre, 58.

LA FÉDÉRATION HORLOGÈRE

ABONNEMENTS

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

On s'abonne à tous les bureaux de poste.

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

ANNONCES

Provenant de la Suisse 20 ct. la ligne
» de l'étranger 25 » »
Minimum d'une annonce 50 cent.
Les annonces se paient d'avance.

Organe de la Société intercantonale des Industries du Jura, des Chambres de commerce, des Bureaux de contrôle et des Syndicats professionnels.

L'Exposition nationale

C'est avec un véritable serrement de cœur que les Genevois, de même que les Confédérés réunis à Genève dimanche, ont vu la fin de l'Exposition nationale.

Cette grande et superbe manifestation de nos arts, de notre agriculture et de nos industries a révélé les grands progrès accomplis pendant les treize années écoulées depuis l'Exposition nationale de Zurich. Le peuple suisse a pu contempler avec fierté les richesses offertes à ses regards et les milliers de visiteurs étrangers, qu'un intérêt direct ou de simple curiosité conduisait à l'Exposition, n'ont pas ménagé leurs éloges.

* * *

Considérée au point de vue financier, l'Exposition nationale de Genève n'aura pas été un succès. Le temps exceptionnellement défavorable qui n'a cessé de régner pendant tout l'été, a éloigné nombre de visiteurs et diminué, dans une assez forte mesure, les recettes prévues. Ce n'est la faute de personne; contre un tel cas de force majeure, la prévoyance humaine est désarmée.

A tous les autres points de vue, l'Exposition a été un grand succès; personne ne le conteste. Genève a fait beau et grand. Les promoteurs de l'Exposition ont déployé des qualités d'organisation absolument remarquables et ont fait preuve d'un dévouement, d'une compétence et d'une abnégation dont la Suisse entière doit leur savoir gré.

* * *

Pendant toute la durée de l'Exposition, la cordialité la plus complète n'a cessé de régner entre Confédérés. Lors des journées neuchâteloise et genevoise, principalement, il y avait dans l'air un tel contentement, un tel enthousiasme que les plus froids ont été gagnés. On sentait que quelque chose de grand avait vécu pendant cette demi-année de l'Exposition.

* * *

Les journaux quotidiens ont parlé avec mille détails des deux dernières journées; nous ne pourrions rien ajouter aux récits qu'ils en ont fait. Mais nous ne voulons pas attendre plus longtemps de remercier tout particulièrement les Neuchâtelois habitant Genève, pour l'empressement qu'ils ont apporté à la préparation de la journée neuchâteloise. Ne pouvant nommer tous ceux qui ont apporté leurs concours à la superbe réception qui nous a été faite à tous, nous adressons à Monsieur *J. Ferrero*, le délégué du Comité central à la journée neuchâteloise, les plus vifs remercîments des milliers de nos concitoyens venus à Genève dans cette inoubliable journée. Il voudra bien les transmettre au Comité neuchâtelois, dont il était le président, et au Comité central de l'Exposition, auquel revient une si grande part du succès de cette belle et bonne journée.

* * *

L'Exposition a vécu. Dans quelques jours, il n'y restera plus rien des merveilles que ses palais ont renfermées. Ce sera, pour chaque exposant, le moment de faire son examen de conscience et de tirer un enseignement profitable de ce qu'il aura vu dans l'art ou l'industrie qui l'intéresse plus particulièrement.

En industrie plus qu'en tout autre domaine, il faut se tenir en haleine, connaître ce qui se fait dans les autres pays, être en tête des perfectionnements.

Qui n'avance pas recule.

C'est cette vérité que nous offrons, comme conclusion, à nos industriels horlogers. Puissent-ils puiser, dans le succès de l'Exposition nationale, la force et le courage nécessaires pour conduire l'horlogerie suisse à de nouveaux progrès et à de nouvelles victoires.

L'Horlogerie à l'Exposition nationale suisse. Genève 1896

Notice descriptive de l'horlogerie de la maison Léon Vurpillat, à La Chaux-de-Fonds. — Médaille de bronze à l'Exposition nationale.

Cette maison, fondée en 1889 sous la raison sociale E. Godat & Vurpillat, a acquis en peu de temps une notoriété de bon aloi due à l'extrême soin apporté à toute sa fabrication.

Par suite de la mort de l'un des associés, M. Godat, cet établissement est dirigé par M. Léon Vurpillat qui suit dignement les traces de l'ancienne maison.

La vitrine de M. Léon Vurpillat contient 60 pièces de 6 à 12 lignes cylindre et de 7 à 12 lignes ancre où nous remarquons des montres avec châtelaines, broches, hirondelles, serpents, nœuds, bracelets, cœurs, des boîtes carrées, ovales, etc.

Les mouvements de ces pièces proviennent de la vallée, toutes les parties en sont terminées avec soin et fidélité.

Les décorations très variées sont riches et de bon goût.

On remarque spécialement dans cette vitrine diverses pièces châtelaines et broches avec décorations émaux fins et pierreries, mais la palme revient à la montre 6 lignes forme hirondelle: c'est un ravissant petit bijou tout en pierreries qui ne tardera pas à trouver amateur.

La disposition de la vitrine est des plus réussies, elle laisse au visiteur une excellente impression.

Le risque professionnel

La *Revue Socialiste* d'octobre contient une intéressante étude de M. Pierre Denis sur le *Risque professionnel* dans laquelle l'auteur

démontre qu'il n'est pas besoin de faire une loi spéciale sur cette matière pour protéger les ouvriers contre les accidents du travail, dans la mesure où ils peuvent l'être, et qu'il suffirait d'interpréter l'art. 1382 du Code civil comme il doit l'être et d'ajouter à l'art. 1385 une disposition générale et précise conforme au principe de responsabilité affirmé par les articles précédents, et prévoyant un ordre de faits que l'auteur du Code civil ne pouvait prévoir puisque ces faits n'existaient pas.

Avec une grande force d'arguments et de logique juridique, M. Pierre Denis prouve que le seul fait de placer des ouvriers ou employés dans des conditions anormales ou dangereuses de risque d'accident doit entrainer la responsabilité civile de l'employeur, alors même que l'accident apparaitrait comme causé par une imprudence ou une négligence de l'ouvrier, parce que cette négligence ou cette imprudence aurait été sans conséquences dans des conditions normales et qu'elles n'empruntent leur nocuité qu'aux conditions anormales dans lesquelles se trouvait l'ouvrier qui en a été victime.

Donc, suivant l'auteur, le *Risque professionnel* étant une condition fatale de certaines industries, doit être prévu par l'assurance et inscrit aux frais généraux de l'entreprise, et la charge de cette assurance doit incomber tout entière à l'entreprise. Et l'ouvrier ne participant pas à ces derniers et devant être victime de l'accident éventuel n'a, en aucune façon, à participer aux frais de l'assurance qui doit le dédommager.

Cette étude se recommande à l'attention de ceux qu'intéresse à un titre quelconque la question des accidents de travail et du risque professionnel.

Protection de la propriété industrielle

Par sa note du 3 courant, la légation des Etats-Unis du Brésil, à Berne, a informé le conseil fédéral de la ratification, par son gouvernement, des quatre protocoles signés à Madrid les 14 et 15 avril 1891, concernant l'union pour la protection de la propriété industrielle.

Turcs et Arméniens occidentaux

Qui n'a frémi à la nouvelle des massacres d'Arménie et de Constantinople, à la pensée des horreurs qui peuvent encore se produire ici ou là, en Crète, en Macédoine, en Asie, dans tout ce malheureux Orient? Les haines implacables de race, les haines plus violentes encore de religions, couvées et contenues, y éclatent de toutes parts et couchent sur le sol, des hécatombes de victimes. Qui pourrait compter celles que l'éloignement et une politique astucieuse nous ont laissé ignorer, celles mêmes que le bruit des derniers événements n'a pas permis de dissimuler? Et qui peut s'assurer que ce ne soient pas là seulement les préludes d'une Saint-Barthélemy musulmane, plus sauvage encore et plus abominable que celle de la France des Valois?

A cette explosion de meurtres et de tueries, l'Europe en armes assiste interdite et impuissante. Elle a la force, et elle aurait la volonté d'arrêter l'effusion du sang; mais elle se sent garrottée de mille liens, ceux qu'a serrés le droit des nations, ceux des règlements de la diplomatie, ceux qui enchevêtrent ses propres méfiances, je veux dire cette crainte de chaque nation de tirer pour les autres les marrons du feu.

Triste état de l'Orient, resté ou redevenu barbare, et de l'Occident asservi aux intérêts, paralysé par l'indécision, par l'impuissance de vouloir, bien peu avancé en vérité dans les voies de la véritable civilisation! Triste condition de l'humanité sous tous les régimes, à tous les étages du progrès! Faut-il condamner en bloc ceux-ci ou ceux-là; invectiver contre l'égoïsme d'un côté, contre la brutalité de l'autre? Mieux vaut incliner à la pitié et faire un retour sur nous-mêmes, nous souvenir de notre propre histoire, de nos atroces guerres de religion, de nos violences politiques de tous les temps, et tout au plus dire de ces pauvres orientaux, bourreaux ou victimes, qu'ils sont aujourd'hui ce que nous étions hier.

Hier? disons plutôt aujourd'hui même. Car, si nous avons autrefois étonné les nations par les violences et les crimes de nos discordes intérieures, ces discordes ne sont pas finies; elles ont changé de terrain; de religieuses et politiques elles sont devenues sociales. C'est l'intérêt matériel qui nous divise aujourd'hui, ce ne sont plus les principes et l'on ne voit guère en quoi nous en valons mieux. Il n'est pas sûr que la lutte pour le pain soit plus douce et plus juste que la lutte pour les croyances. Quoi qu'il en soit, il y a chez nous, comme en Turquie, deux nations juxtaposées; elles diffèrent non de race et de culte — et encore! — mais d'esprit et d'intérêts, et elles ont conscience qu'entre elles la guerre est imminente, guerre dont nul ne prévoit la durée ou le dénouement. La différence entre l'Orient et l'Occident est simplement que ce qui éclate là se prépare ici.

Des deux parts donc la maison est divisée contre elle-même et menace ruine.

Ce n'est pas en un jour, il est vrai, que les animosités se transforment en luttes et en luttes sanglantes, mais elles y aboutissent infailliblement quand le mal n'a pas été étouffé dans son germe.

Nos guerres de religion couvèrent cinquante ans: la Révolution davantage: combien durera l'incubation de la guerre sociale?

Au lieu de laisser veillir et d'aigrir la question d'Orient, l'Europe aurait eu intérêt à la résoudre. Au lieu de laisser s'éterniser l'antagonisme des classes, notre intérêt à tous serait de l'apaiser. Car cela se peut.

Mais n'y pas penser, laisser aller, laisser faire, s'imaginer béatement que la poudre sous nos pas n'éclatera jamais, que du sentiment et des projets les haines ne passeront pas à l'action, que les armes manqueront aux mains exaspérées, et que les fusils ne partiront pas, c'est un ridicule enfantillage, un optimisme niais. Partout et toujours les mêmes causes ont produit les mêmes effets: la chaîne qui les relie les uns aux autres ne se rompra pas juste au point pour nous ménager.

Que faire donc? Etre plus sage dans notre intérêt que l'Europe ne l'a été dans le sien; prévoir, juger sainement, ne pas se payer de mauvaises raisons, regarder en face la difficulté, s'appliquer à la résoudre.

Il faut que l'antagonisme des classes soit supprimé: que patrons et ouvriers, car il s'agit d'eux, soient amenés à se concilier, non comme des ennemis, mais comme des auxiliaires; qu'ils se respectent mutuellement comme des hommes, et ne se servent pas les uns des autres comme de simples instruments: que les deux nuages chargés de fluide contraire se neutralisent et se combinent; et pour cela — quels que doivent être d'ailleurs le rôle et l'efficacité de la loi — qu'un bon vouloir général se manifeste: que l'esprit de justice et d'équité ramène la paix. Que le patron fasse d'abord, l'initiative lui appartient — tout ce qui est juste pour celui qu'il emploie, et qu'il aille encore au delà. Car on a été trop longtemps et de beaucoup en deçà de ce qui se doit. Que chacun enfin résolve pour sa part et dans son milieu la question sociale et elle sera partout résolue: il n'est pas d'autre moyen de la trancher. Si en Orient, le concert des puissances est difficile à obtenir, que dans notre question intérieure il y ait concert de bons vouloirs: que chaque individualité fasse le maximum de son devoir, qu'il y ait mélange et pénétration des classes et qu'à force d'explications réciproques, d'entente et de justice communes, on prévienne des explosions, qui dans le monde occidental pourraient bien n'être pas moins terribles que sur les rives du Bosphore.

M. J. Gaufrès

(de l'*Emancipation*)

Statistique du commerce suisse

Le volume annuel pour 1895 de la Statistique du commerce suisse (tableau annuel, rapport et deux tableaux graphiques) paraitra prochainement et l'on peut en faire la demande à tous les bureaux de poste suisses ou au bureau de la Statistique du commerce suisse (ancien hôtel de Zähringen, à Berne). Le prix est de fr. 5. On peut aussi demander séparément le rapport (prix fr. 1) et les tableaux graphiques (à cts. 50 la pièce).

Berne, le 14 octobre 1896.

Direction générale des douanes suisses.

Exposition nationale suisse de Genève

(1er mai-15 octobre 1896)

Loterie. — La commission de la loterie reçoit de nombreuses lettres lui communiquant des numéros de billets perdus ou volés.

Elle rappelle au public qu'elle ne peut prendre aucune responsabilité à ce sujet, vu que le billet de loterie est assimilable à une valeur au porteur, et que les lots seront délivrés aux détenteurs des billets gagnants à moins qu'une opposition juridique n'ait été faite dans la forme prescrite par le Code des Obligations, article 848.

Publications du Village suisse. — La 5me livraison de la superbe publication du Village suisse, vient de paraitre. Elle traite de la sculpture sur bois, de l'industrie de la paille, des industries textiles en Suisse. L'auteur est M. L. Genoud, directeur du Musée des Arts et Métiers de Fribourg, dont on connait la compétence. L'ouvrage complet comprendra huit livraisons, auxquelles on peut souscrire au prix de 25 fr.

Rappelons ici que le Village suisse restera ouvert jusqu'au 1er novembre.

Une revue des chemins de fer du monde

donne comme total une étendue de 427.000 lieues. De ce total, les Etats-Unis seuls possèdent 42 pour 100 ou 179.000 lieues. Seules les colonies anglaises de l'Australie et le Canada ont une plus grande étendue par rapport au nombre de la population: l'Australie 14.000 milles, le Canada 16.000 milles et, comme rapport à la population, chacun de ces territoires possède 32 milles par 10.000 habitants, tandis que les Etats-Unis n'en possèdent que 26 de même que les Etats les plus développés en Europe, la Belgique, la Grande-Bretagne et l'Allemagne, seulement 5 milles: la Suisse 7, et la France 6. Le total des chemins de fer en Europe ne dépasse pas 152.000 milles, dont 28.000 pour l'Allemagne; près de 25,000 pour la France; 22.000 pour la Russie et la Finlande, 21.000 pour le Royaume-Uni et 19,000 pour l'Autriche-Hongrie, 9,000 pour l'Italie, 7,600 pour l'Espagne, 7,500 pour la Suède, 3,400 pour la Belgique, 2.000 pour la Suisse, à peu près le même développement pour les Pays-Bas, 1.600 pour la Roumanie, 1.500 pour le Portugal, 1.400 pour le Danemark, 1.200 pour les autres états des Balkan: 1.000 pour la Norwège. Dans l'Amérique du Nord, le Mexique possède près de 7.000 milles. Dans l'Amérique du Sud, l'Argentine possède la même longueur; le Brésil, 7.500; le Chili, près de 2.000; l'Uruguay, 1.100; le Pérou et Cuba chacun 1.000 milles. Comme total pour l'Amérique du Sud, 24.000. Les Indes britanniques ont près de 19.000 milles; le Japon 2,200; l'Asie russe, 1.900 et les Indes hollandaises, 1.200; l'Asie mineure, 1.100. Dans l'Afrique, la colonie du Cap possède 2.400 milles; l'Algérie et la Tunisie, 2.000 et l'Egypte 1.300. Par rapport à l'étendue, la Belgique est toujours en tête avec 29 milles de chemins de fer pour 100 milles carrés; puis vient la Grande-Bretagne avec près de 17; les Pays-Bas, l'Allemagne et la Suisse, avec plus de 13, et la France avec 11 1/2.

Agence

Les annonces et abonnements sont reçus, pour la région biennoise et le canton de Soleure, chez Monsieur Albert Chopard, comptable, rue de la Gare, 1, à Bienne.

Cote de l'argent

du 21 Octobre 1896

Argent fin en grenailles . . fr. 113.50 le kilo.

IMPORTATION ET EXPORTATION D'HORLOGERIE

pendant le mois d'Août 1896.

Métaux, orfèvrerie et bijouterie	Importation Kilo	Importation Valeur	Quantité importée dans la même période 1895	Exportation Kilo	Exportation Valeur	Quantité exportée dans la même période 1895
Or non ouvré	786		536	116		52
Or monnayé	180		196	806		469
Argent non ouvré	5,535		5,586	930		655
Argent monnayé	28,011		19,464	10,437		10,112
Or, argent, platine, laminés, etc.	1,164		1,030	129		103
Orfèvrerie d'or et d'argent; bijouterie vraie	994		921	237		194
Horloges et montres						
Horloges à poids	Pièces 3,295		Pièces 503	Pièces 136,180		Pièces 132,053
Pendules à ressort, américaines ou de la Forêt-Noire	92		43	221,071		219,326
Autres pendules à ressort	626		79	51,820		47,015
Pièces à musique	16		12	1		1
	55		49	2		3
	19		18	11		5
	20		8	397		348

NOUVELLE MONTRE HUIT JOURS, PERFECTIONNÉE, GARANTIE. Prix réduits

GINDRAT-DELACHAUX, fabricant, CHAUX-DE-FONDS, 72, Rue Léopold Robert, 72. CHRONOMÈTRES. QUANTIÈMES.

Huile „SINE DOLO"

Qualité extrafine pour montres.

Huile pour Barillets, Pendules et Boîtes à musique.

Graisse pour mécanismes de Remontoirs.

L. ROZAT, fabricant d'horlogerie soignée

CHAUX-DE-FONDS 3587

Etude de Me CHATELAIN, notaire à St-Imier

AUX INDUSTRIELS

Sur la mise à prix de fr. 25.000 pour cause de désassociation, une industrie de la branche «Horlogerie» en pleine activité avec une clientèle fidèle et sérieuse, assurant un gain annuel de fr. 6 à 8000 est à vendre pour entrer en possession le 11 Novembre 1896.

Pour les offres et tous renseignements, s'adresser en l'Etude de de Me **CHATETAIN, notaire à St-Imier,** d'ici à fin Octobre courant. (H-6998-J) 3962

Montres genres anglais. Achat au comptant

Un acheteur d'une importante maison en gros d'Angleterre, sera à Porrentruy, Hôtel du Cheval blanc, jeudi 22 et 23 courant, ainsi qu'à la Chaux-de-Fonds, Grand Hôtel Central, chambre no 6, les samedi 24, 25, 26 et 27 courant, demande quelques lots de montres. Paiement comptant. Cherche aussi à entrer en relations avec Fabricants de montres bon marché et de bon courant en pièces à clef et rem. or 9 k. à 18 k., ainsi que des montres argent 800/1000, 935/1000 et des métal bon marché, Boston et cyl., à livraison régulière, commandes très fortes. Paiement comptant. 3966

Schalenmacher.

Eine grössere Uhrenfabrik im Schwarzwald sucht einen gewandten Arbeiter, der die Gehäusefabrikation (metal) gründlich kennt und im Falle ist ein modernes Atelier zu dirigieren. Schriftliche Anmeldungen nebst Zeugnissabschriften und Ansprüchen sind zu adressiren unter Chiffre B. 62 Y. an **Haasenstein & Vogler, Biel.** 3960

Pour une **fabrique d'ébauches et finissages** on demande **un contre-maître** capable de diriger la fabrication dans les genres bon courant 3/4 plat. et lép.

Candidats sérieux énergiques pouvant fournir des preuves de connaissance de l'outillage et de capacité pour arriver à un travail sans reproche, peuvent s'adresser en désignant leurs exigences à M. **Henri Jeannin-Rosselet à Fleurier.**

A la même adresse on demande **un bon tourneur de barillets** très expérimenté sur tour revolver. 3956

DIDO

Marques de fabrique

Fabrique d'Horlogerie

LOUIS MULLER & Co.

Rue Centrale 10 BIENNE Téléphone

Spécialité de montres 9 3/4''' et 10 1/2''' en bonne qualité. Boites acier, argent et or, simples et formes fantaisie. Décors émail flinqué, peinture et joaillerie vraie et fausse. Sujets Wateau, têtes et fantaisie. Nouvelles décorations émail sur acier. Sur demande on livre toutes montres avec broches assortissantes et étuis riches. Montres-bracelets, breloques, boutons, boules, etc., etc.

Presse-lettres crystal richement décorés. 3240

La Fabrique de Tavannes
occuperait encore quelques bons

remonteurs

Certificats de moralité et capacités exigés. (H-7019-J) 3964

LARD!

bien fumé, tout maigre, 10 k. 11.50
Jambon, tendre et maig. » 11.60
Saindoux pur » 10.90
fournit en excellente qualité.
Joho-Winiger, nouv. magasin
Bon marché, **Muri** (Arg.)
(H. 4072 Q.) 3963

OCCASION. — A vendre une grande et une petite machine à numéroter à très bas prix.
A. WALLER, Chaux-de-Fonds. 3965

UN JEUNE HOMME

marié, âgé de 28 ans et exempté du service militaire, ayant travaillé jusqu'à présent comme comptable-correspondant dans un magasin d'outils et fournitures d'horlogerie en gros, demande emploi dans une bonne maison. — S'adresser au bureau de la Fédération sous chiffres **C. J. 100.** 3961

Avis aux fabricants. Atelier de réglages, **Lucien GRISEL,** 8, Rue du Grenier, 8, **Chaux-de-Fonds.** — Réglages soignés, cylindrique, sphérique, Breguet et plat avec ou sans bulletin. Spécialité de réglages à la machine après dorure. 3945

On demande

Jeune homme horloger-rhabilleur, 25 ans environ, pourrait être employé pour la vente pour colonies françaises.
Moralité et capacité exigées.
Adresser offres à **Haasenstein & Vogler, Chaux-de-Fonds** sous **Z. 3014 C.** 3953

Horloger

capable et sérieux, pendant longtemps visiteur, connaissant à fond les mécanismes de chronographes, rattrapantes, etc., demande à entrer en relations avec maison sérieuse qui lui fournirait des commandes ou terminages en petites ou grandes pièces ancre soignée ou bon courant. Accepterait aussi une place stable comme visiteur. 3958

S'adresser sous **R. S. 1814 Poste restante, Bienne.**

Maison anglaise

faisant le commerce en gros des montres or et argent, et d'articles de nouveautés, demande offres de MM. les fabricants. Affaires au comptant. 3938

Adresser offres sous **M. T. 168** au bureau du journal.

Chef de bureau

sérieux, actif, capable, énergique, connaissant horlogerie-comptabilité, correspondant français, anglais, sollicite emploi dans forte maison sérieuse. 3954

Certificats et références de 1er ordre. (H. 3011 C.)

Offres chiffres **B. L. R. 1859** case poste 11911 Chaux-de-Fonds.

Un voyageur en horlogerie

très connu de la clientèle française, fondant une maison de **Représentation de fabriques** désire entrer en relations avec 2 ou 3 importantes fabriques d'horlogerie faisant le **genre français** pour s'occuper activement de leurs produits, il visitera sa clientèle pendant **10 mois de l'année.**

Adresser **offres avec désignation des genres** à **M. 2941 C.** agence **Haasenstein & Vogler, Chaux-de-Fonds.** 3941

Fabrication d'Horlogerie
de 9 à 12 lig. or, argent, acier, en tous genres et pour tous pays. Pour l'Allemagne à tous titres. Montres parures argent, émail, avec broches fantaisie variée.

Spécialité de grandes pièces ancre, en plaqué, argent niel, peinture. 3486
CH. DULCHÉ, Doubs 67
Chaux-de-Fonds.

A VENDRE

tout l'outillage d'une fabrique de boites or et argent, très bien outillée, machines Revolvers.

L'acheteur pourrait louer les locaux, location très bon marché. Force motrice électrique. Bonnes conditions de paiement.

S'adr. sous chiffre **A. B. 22,** bureau du journal. 3403

J. Maumary

BIENNE
41, Rue Centrale, 41

Spécialité de
montres 9 et 10 lignes
or, argent et acier
Calibre Vacheron perfectionné
Prix modérés 3932

Fabrication et posage de mécanismes
par procédés mécaniques 3606
Fourniture de pièces détachées
ALEXIS CAPT
ORIENT-DE-L'ORBE (Vaud)

Tailleuses de roues
pour chromographes, quantièmes, etc.
Fournitures et Tournages
de tous genres de pièces laiton et acier
L. BORNAND & FILS
PONT (Vallée de Joux). 3514

Oxydage brillant bleu-noir

Procédé nouveau très soigné et solide. 3937

Oxydage brillant ou mat noir

Echantillons à disposition.

A. Erismann, Granges.

Achat au comptant

de montres argent et métal, genres anglais. 3556
Fritz Kundert, 73 Hall Road,
Handsworth, Birmingham.

Fabrique d'assortiments ancres
A. ADAM, Chaux-de-Fonds
Spécialité de levées visibles, ancres et fourchettes d'une pièce. - Exportation pour fabriques de levées s. modèle en tous genres.

FABRIQUE D'HORLOGERIE
Spécialité de
montres argent et acier
10 à 12 lignes
avec fond peinture sur émail
Ad Schweizer - Schatzmann
83, Rue de la Paix, 83
LA CHAUX-DE-FONDS
Téléphone 3800

Etiquettes gommées

pour têtes de cartons.
9 nuances au choix:
1½ × 7 c/m: les 10,000 par bandes de 12 ex. . . . . **Fr. 10**
1½ × 8 c/m: les 10,000 par bandes de 10 ex. . . . . **Fr. 12**
12 × 77 m/m, deux casiers, avec N°, les 10,000 par bandes de 12 ex. . . . . **Fr. 12**
Vente au détail.
Imprimerie artistique R. HÆFELI & Cie,
Chaux-de-Fonds.
Maison de la Banque Reutter & Cie, rue Léopold Robert, 10.

H. KLEINERT & Cie, Bienne

Aciers anglais et de la Styrie. **Laitons, Métaux pour tous** les usages de l'horlogerie. — Représentants des Laitonneries Wieland & Cie, à Ulm s/D. 3452

Livres d'établissage

Modèles nouveaux
livrables par retour du courrier:

Modèle A (3 cartons à la page)
N° 1. — Papier fin **fort,** 500 pages, reliure soignée, toute toile noire, garnie de parchemin, étiquettes peau rouge, dorées, renfoncées . . . **Fr. 19.—**
N° 2. — Papier fin **mi-fort,** 500 pages, bonne reliure, toute toile, étiquettes papier . **Fr. 15.—**

Modèle B (6 cartons à la page)
N° 3. — Papier **registre,** 500 pages, reliure soignée, toute toile noire, garnie de parchemin, étiquettes peau rouge, dorées, renfoncées . . . . **Fr. 25.—**
N° 4. — Papier fin **mi-fort,** 500 pages, bonne reliure, toute toile, étiquettes papier . **Fr. 21.—**

Feuilles spécimens à disposition.
2 % d'escompte au comptant.

Pour les envois au dehors: Port en sus

Se recommandent
Imprimerie artistique R. HÆFELI & Cie,
Chaux-de-Fonds.
Maison de la Banque Reutter & Cie, rue Léopold Robert, 10.

Fabrique de fournitures d'horlogerie
par procédés mécaniques
Interchangeabilité
Numa Rochat - Le Pont
Raquettes et coquerets finis (prix spéciaux par séries)
Raquettes pour l'exportation sur geauge ou filière anglaise.
Raquettes soignées avec coquerets, acier trempé, sertis rubis.
Raquettes soignées pour pièces à calottes.
Découpage et finissage de ressorts pour posages de mécanismes chronographes répétitions, etc.
Ressorts régulateurs pour réglage.
Roues pivotées avec cœurs en place.
Ouvrage soigné. 3907

FABRIQUE
de
BOITES DE MONTRES OR
Succ. de FRITZ PERRET & Cie
(Société anonyme)
LA CHAUX-DE-FONDS
(Suisse)

Boites or en tous genres
Modèles déposés
MÉDAILLE D'ARGENT
Exposition nationale suisse
GENÈVE 1896 3845

Fabrication de montres fantaisie de toutes variétés, en or, argent et acier 9 à 12 lignes et montres carré ancre et cylindre 18 lignes.
Albert Sémon
3808 **St-Imier.**

COMPTOIR TH. ECKEL

J. J. LAULY

— FONDÉ EN 1858 —

Renseignements commerciaux, Adresses, Contentieux et Recouvrements

BALE - BRUXELLES - LYON - ST-LOUIS

Recommandé à différentes reprises par le Ministre du Commerce en France

—— Relations avec tous les pays du Monde ——

Universellement apprécié par son excellente organisation, ses grandes relations et son travail loyal et consciencieux.

Tarif franco sur demande 3463

A. RUEFF & CIE

CHAUX-DE-FONDS

Grand assortiment de

Chronographes Compteurs

mécanisme dessous le cadran ; les seuls **indérangeables** et **anti-magnétiques,** indispensables aux personnes exposées aux contact de l'électricité ; système de mécanisme simplifié et nouveau ; brevetés en France et en Suisse. Mouvements très soignés : levées visibles, double plateau, balancier compensé. — Malgré ces perfectionnements, prix très avantageux.

Echantillons à disposition 3829

Fabrique mécanique de boîtes acier

en tous genres

ROBERT GYGAX

SAINT-IMIER

Spécialité de boîtes fantaisie

acier et argent :

Feuillages. Boules. Cœurs. Carrés. Coquilles, etc., etc.

TÉLÉPHONE 3712

Atelier mécanique

Fabrication d'ÉTAMPES EN TOUS GENRES pour horlogerie

JULES HUGUELET

NEUVEVILLE 3936

Construction de machines et outils d'horlogerie.

AVIS

Un jeune homme actif et sérieux ayant l'intention d'ouvrir à Chaux-de-Fonds un bureau de représentation de fabriques pour toutes les parties de la montre et éventuellement un dépôt de leurs articles, offre ses services.

S'adresser sous chiffres **S. S. 1000** au bureau du journal.

Usine électrique

NUMA ZUMSTEIN

Téléphone N° 25

Couvet (Val de Travers)

FABRIQUE D'HORLOGERIE

3868 **par procédés mécaniques**

Spécialité de montres genre anglais seconde au centre de 14 à 23 lig., clef et remontoirs. — **Pièces interchangeables.**

EDOUARD HEUER & CIE

BIENNE (SUISSE)

Manufacture d'Horlogerie en tous genres

et pour tous pays

Spécialités : **Chronographes** simples, compteurs de minutes, Rattrapantes et Rattrapantes compteurs, en boîtes « hermétiques », or, argent, acier, plaqué or et métal.

Brevet ✠ 9407/189

Compteurs Sport. — Montres pour dames, qualité bon courant. 3451

Pierres fines pour Horlogerie et Bijouterie

COMMISSION EXPORTATION

FABRIQUE D'HORLOGERIE

LOUIS JAQUET

GENÈVE 1, Entrepôt, 1 GENÈVE

Spécialité de petites montres ancre

Prix très modérés 3884

Exposition nationale suisse, Genève 1896

Médaille d'argent

Fabrique de Verres de montres en tous genres

J. BASTARD & REDARD

GENÈVE

Seuls fabricants des **Glaces lentilles mi-concaves et chevées ;** très supérieures aux mi-concaves à biseau arrondi fournis par les poseurs sous le nom de lentilles.

Spécialité de **demi-boules** et **breloquets** en cristal blanc et de couleur de 10 à 40 lignes. — *Gros, détail et posage.* 3819

Médaille d'argent, Exposition nationale suisse, Genève 1896.

SCHWOB FRÈRES

CHAUX-DE-FONDS

Assortiment complet en :

Chronographes

Compteurs et

Rattrapantes

3642

A vendre

Belle maculature à 20 cts. le kilo.

à la „Fédération Horlogère".

MONTRES BON MARCHÉ GARANTIES

ancre et cylindre, Lépines 18‴

en tous genres de boîtes

OUTILLAGE DE PRÉCISION

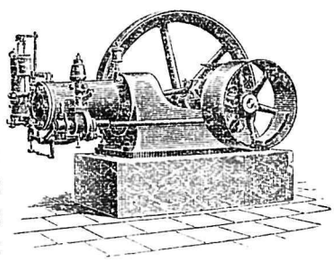
à l'usage des fabriques de montres, mécaniciens, électriciens, etc. 3872

Manufacture de Chézard, Sandoz & Cie

CHÉZARD (Suisse)

Société suisse pour la construction
de locomotives et de machines à Winterthour

MOTEURS A PÉTROLE



Construction verticale de 1 à 6 chevaux; construction horizontale de 1 à 35 chevaux.

Emploi de pétrole ordinaire, coûtant 6 à 8 cts. par cheval et par heure.

Plus de 500 moteurs à pétrole avec environ 3000 chevaux en service.

MOTEURS A GAZ

Machines à vapeur fixes et demi-fixes
Chaudières à vapeur
Installations d'éclairage électrique et de transport de force 3478

IMPRIMERIE ARTISTIQUE

Maison de la Banque Reutter & Cie

10, Rue Léopold Robert, 10

CHAUX-DE-FONDS

Spécialité **d'Impressions** *pour l'Industrie et le Commerce de l'Horlogerie*

R. Haefeli & Cie

Installation des plus moderne

ALBUMS. PRIX-COURANTS

Registres spéciaux **TÉLÉPHONE**

Impressions à l'encre a copier. — Traductions. — Reliure. — Clicherie

---

Monteur de boîtes

Une grande fabrique d'horlogerie de la Forêt-Noire cherche un ouvrier capable, connaissant la fabrication de la boite métal à fond et pouvant diriger un atelier moderne. — Adresser les offres par écrit avec copies des certificats et prétentions sous chiffres B 62 Y à l'agence **Haasenstein & Vogler à Bienne.** — La connaissance de la langue allemande est nécessaire. 3959

VOYAGEUR

Un jeune homme rompu aux voyages parlant 3 langues, cherche une place de voyageur si possible pour une maison d'horlogerie.

Excellentes références à disposition.

Prière d'adresser les offres sous chiffres **H. N. 108** au bureau du journal. 3949

Vve J. WYSS FILS, CHAUX-DE-FONDS

Cadrans paillonnés en émaux transparents, teintes RUBIS BLEUES, OPALES, etc., sur plaques gravées et flinquées; articles brevetés. — Nouveaux genres de cadrans et plaquettes pour fonds de boîtes émaillés sur métaux fins, émaux nacrés de diverses nuances: **Articles déposés.**

Spécialité de fonds fantaisies noirs et couleurs pour boîtes acier et autres. — Echantillons à disposition. 3239

Médaille d'argent à l'Exposition nationale, Genève 1896

Fabrique de galonné, pendants, couronnes et anneaux

Canons olives or, plaqué or, argent, acier et métal en tous genres

et par procédés mécaniques les plus nouveaux

Jules Bourquin

MADRETSCH (Suisse)

Spécialité d'assortiments Louis XV acier et métal soignés depuis 9 à 40 lignes, garantis comme qualité et bienfacture

PENDANTS RONDS ARGENT CREUX SANS SOUDURE

Couronnes poussettes indépendantes

TÉLÉPHONE **Exécution très rapide !** **TÉLÉPHONE**

Schorpp & Vaucher

CHAUX-DE-FONDS

SPÉCIALITÉ DE MONTRES ACIER FANTAISIE

Nouveautés brevetées 3912

Propriétaires des brevets de la montre

„ Duchesse "

(Pierres serties sur incrustations d'argent)

Fabrique d'Horlogerie

FONDÉE EN 1858

Récompenses: PARIS 1889 CHAUX-DE-FONDS 1891 CHICAGO 1893 GENÈVE 1896

DITISHEIM & Cie

SUCCESSEURS DE MAURICE DITISHEIM

Chaux-de-Fonds SUISSE

MONTRES RÉPÉTITIONS 64, Rue Léopold Robert AVEC TOUTES COMPLICATIONS

BEAU CHOIX DE MONTRES PARURES

MONTRES OR POUR HOMMES · MONTRES FANTAISIE POUR DAMES

OXYDAGE BRILLANT BLEU-NOIR

NOUVEAU PROCÉDÉ

Garanti extra-soigné et solide

Cette nouvelle méthode surpasse en **beauté** et en **solidité**

Tout ce qu'on peut offrir en oxydages réussis et élégants

Point de vernissage

Fabrication de tous genres et de toutes grandeurs de **Boîtes acier** avec le nouvel

oxydage brillant ou mat-noir solide.

Je me charge aussi de l'oxydage brillant et du mat-noir pour les Boites acier n'étant pas de ma fabrication. 3314

Exécution rapide et soignée.

Demander prix et échantillons à **Jean FINGER,**

Monteur de Boites à **Longeau** près Bienne.

Imprimerie de la **Fédération horlogère suisse** (R. Haefeli & Cie), **Chaux-de-Fonds.**