

# LA FÉDÉRATION HORLOGÈRE

## · SUISSE ·

ORGANE DE LA CHAMBRE SUISSE DE L'HORLOGERIE, DES CHAMBRES DE COMMERCE, DES BUREAUX DE CONTRÔLE, DES ASSOCIATIONS PATRONALES

ET DE L'INFORMATION HORLOGÈRE SUISSE

PARAÎSSANT LE MERCREDI ET LE SAMEDI A LA CHAUX-DE-FONDS

Les Consulats suisses à l'étranger reçoivent le journal

ANNONCES: PUBLICITAS, S. A. suisse de Publicité, 22, rue Léopold Robert,  
La Chaux-de-Fonds. — Succursales et agences en Suisse et à l'étranger.

**ABONNEMENTS:** un an Six mois  
 Suisse Fr. 14.05 Fr. 7.05  
 Union postale 26.— 13.—  
 Majoration pour abonnement par la poste  
 Compte de chèques postaux IV b 426

**ANNONCES**  
 suisses 30 ct., offres et demandes  
 de places 20 ct. la ligne,  
 étrangères 35 centimes la ligne.  
 Les annonces se paient d'avance

### L'attitude qu'il faut

L'autre jour nous revenions sur les Caisses de sursalaire familial, comme l'un des remèdes les plus efficaces à la crise qui frappe en tous temps les pères de familles nombreuses. Pour eux, la crise est de chaque jour, s'ils entendent se montrer honnêtes gens et bons pères. Et, la preuve que la plupart tiennent à demeurer de braves gens, malgré l'effort et les privations de chaque journée, c'est le nombre des hommes remarquables qui sortent des familles à sept, huit ou douze enfants. Une fois de plus, l'effort se révèle moralisateur; il n'en a pas moins besoin qu'on l'encourage et qu'on l'aide.

Cette considération de pur bon sens, qui n'est entachée d'aucun utopisme pleurnichard, a provoqué le développement extraordinaire des caisses patronales de sursalaire familial en France. Nous l'avons fait voir dans un précédent article. Ce que nous n'avons pas dit, c'est combien s'est étendue, en profondeur, l'activité de ces institutions, c'est comment elle envisagent leur tâche d'intérêt social.

\* \* \*

Au début, que ce fut à Grenoble, à Lyon, à Troyes, dans le Nord, les Caisses d'allocations familiales bornaient leur activité à la distribution d'un sursalaire aux pères de famille. Elles n'estimaient pas devoir aller plus loin.

L'expérience leur a montré qu'il ne suffit pas de verser une allocation au père, à la mère, pour que les enfants soient parfaitement élevés et conservés au pays. Quelques pièces de cent sous, si généreusement donnés soient-elles, ne suffisent pas à éléver mieux une troupe de moutards: encore faut-il savoir s'y prendre. En France, à Lyon plus particulièrement, les statistiques les plus récentes ont démontré que, sur trois enfants qui naissent, l'un meurt avant l'âge adulte, le deuxième arrive à l'âge d'homme, mais diminué fonctionnellement, parfois infirme, chétif le plus souvent. Toute la vie, le pauvre diable restera une proie facile pour les maladies, il connaîtra de nombreux chômage et, en tout temps, il aura peine à subvenir à ses besoins. Seul, le troisième deviendra un homme, parfaitement sain et bien développé.

Pour être industriel, on n'en est pas moins homme. Les chefs d'industrie qui créèrent les Caisses d'allocation lyonnaises songèrent à toute l'effroyable déperdition d'énergie, de souffrances et d'argent que représente ce déchet humain. Ils organisèrent alors un véritable service d'hygiène infantile, avec visites, consultations, cures d'air et de soleil, culture physique. Déjà, le «service d'hygiène de l'enfance» institué par les Caisses d'allocations familiales, est parvenu à réduire sensiblement la mortalité des enfants. Il y faut beaucoup de tact, de délicatesse et de sens pratique; les dames visiteuses, dans ces milieux surpeuplés, deviennent véritablement

les «sœurs visitantes des petits enfants». Et ces Sœurs de l'Enfance ont déjà fait des miracles.

Car, à tout prendre, la négligence des parents à soigner leurs mioches n'est, le plus souvent, que de l'ignorance; la vraie mauvaise volonté est bien rare. Chez la mère, il y a souvent apathie naturelle, avec un grain de défiance; une bonne dame visitante saura dissiper l'une et l'autre. Comme partout, soyons psychologues!

\* \* \*

Toute cette action, chez le patronat français, procède d'un sens nouveau de solidarité nationale, aussi éloigné que possible du vague humanitarisme et de la sensibilité confuse qui firent tant de mal à nos milieux de bourgeoisie. S'il en fallait une preuve, on la trouverait dans la déclaration toute récente d'un grand patron dauphinois, M. Bouchayer, à propos des assurances maladie et accidents:

«Il est inique et mauvais pour la société même que des hommes, frappés par la maladie en plein travail, se trouvent brusquement abandonnés à eux-mêmes, sans ressources, et que le malheur s'étende à leurs femmes, à leurs enfants. Il est inique qu'à la fin d'une vie laborieuse l'ouvrier fatigué, usé, ne puisse jouir d'une modeste pension qui lui permette de finir tranquillement ses jours. Il est inique que l'ouvrier généreux et probe, père d'une famille nombreuse, ne puisse suffire à ses besoins, alors que l'ouvrier égoïste, qui a violé son devoir social en refusant au pays les enfants dont il a besoin, traité sur un pied d'égalité, puisse s'offrir toutes facilités de vie.»

Ces paroles-là, cette volonté-là, elles ne sont pas d'un utopiste et d'un bavard. Elles sont d'un industriel qui a réalisé dans ses établissements des œuvres sociales modèles, mais qui s'élève avec toute la vigueur des hommes d'action contre toute emprise nouvelle de l'Etat dans le domaine des œuvres sociales, et contre les surcharges qu'une administration bureaucratique et politicienne imposeraient aux industries déjà blessées par la crise générale. Ces paroles-là, cette volonté-là, il faut qu'on la connaisse dans le pays horloger, où il se trouve parfois des patrons assez aveugles pour abaisser hors de toute limite les salaires, pour imaginer d'étranges combinaisons et pour créer l'injustice qui, si les hommes clairvoyants n'interviennent pas, soulèvera quelque jour, dans les foules, la vague de fond dont ils seront atteints les premiers.

P. D.

### Concours international de réglage de chronomètres à l'Observatoire de Neuchâtel

La revue scientifique *La Nature* publie un fort bel article illustré, de M. Reverchon, sur le Centenaire de Breguet.

C'est ainsi que nous apprenons que, sous les auspices de Sir David Salomons il vient de se constituer à Paris un Comité préparatoire de ce Centenaire. Présidé par M. Ch.-Ed. Guil-

laume, directeur du Bureau international des Poids et Mesures, il comprend, outre l'initiateur qui représente l'Angleterre, MM. Louis Breguet, constructeur d'avions, Brown, successeur de Breguet, Clouzot, directeur du Musée Galliera, Louis Leroy, chronométrier et membre du Bureau des Longitudes, Léopold Reverchon, qui remplira les fonctions de secrétaire, français, et M. Paul Ditishem, chronométrier, suisse. Ce Comité prépare la forme de la manifestation française en liaison avec le Comité suisse et recueillera les adhésions.

Le programme du Comité de Paris comportera entr'autres l'organisation d'une cérémonie commémorative en Sorbonne et d'une exposition publique de l'œuvre de Breguet en 1923.

A Neuchâtel, la préparation du concours chronométrique international ouvert pour l'an prochain à l'Observatoire, se présente sous les meilleurs auspices.

La première communication publique relative à ce concours a été faite par M. Bigourdan, directeur du Bureau international de l'heure, à l'Académie des sciences, ainsi qu'au Bureau des longitudes, dont Breguet fit partie.

Nous sommes heureux d'annoncer ici que les adhésions au Concours chronométrique s'annoncent très favorablement et que, dès maintenant, la participation internationale peut être considérée comme définitivement assurée.

### Informations

#### Danemark. — Tarif douanier.

La mise en vigueur du nouveau tarif douanier danois, projeté primitivement pour le 1<sup>er</sup> avril ct., est renvoyée à une date ultérieure; les majorations provisoires sur les droits d'entrée pour les articles de luxe restent applicables encore jusqu'à la fin du mois d'avril (voir à ce sujet le n° du 14/XII/21 de la *Fédération Horlogère*).

#### Espagne. — Accord commercial.

Nous confirmons l'information parue dans notre dernier numéro, au sujet de la conclusion d'un accord commercial entre la Suisse et l'Espagne.

Disons encore que cet accord est valable pour une durée indéterminée et qu'il pourra être dénoncé en tout temps, avec délai de 3 mois.

L'échange des ratifications nécessitant toujours un temps plus ou moins long et le gouvernement espagnol ne sachant pas encore si l'accord en question sera simplement soumis à la signature du Roi ou s'il viendra en discussion aux Chambres espagnoles, la date de mise en vigueur de l'accord ne peut encore être indiquée. En attendant, le *modus vivendi* actuel a été prolongé jusqu'au 15 mai.

D'après le tableau comparatif ci-dessous, les droits de l'ancien traité de commerce, ceux provisoires de l'arrangement encore en vigueur et ceux établis pour l'avenir, s'établissent comme suit:

	Anciens	Provisoires	Futurs
	Général	Minimum	
Montres or . . . . .	1,—	90,—	30,—
» argent . . . . .	—,50	20,—	8,—
» métal . . . . .	—,50	15,—	5,—
Montres-bracelets* or . . .	1,—	120,—	40,—
» argent . . . . .	—,50	15,—	6,—
» métal . . . . .	—,50	12,—	4,—

N.-B. \* Droits en plus pour les bracelets.



## Contrôle de la marche des montres

## Observatoire de Kew (Teddington).

On nous communique les résultats suivants du concours de chronomètres de poche et de bord de Teddington, pour l'année 1920-1921. Y ont pris part 220 pièces contre 266 en 1919-1920, dont 148 déposés en classe A et 15 en classe B. 57 autres pièces ont été soumises à des épreuves spéciales.

En classe A, 112 montres ont reçu un certificat, et 13 en classe B.

70 montres (classe A) ont obtenu la mention « especially good », soit le 84,3% des montres primées, contre 76,1% en 1919-1920.

Voici le rang des 50 pièces sorties premières du concours :

Nom du fabricant	Détails de construction	Points obtenus pour:				Somme des points obtenus
		Écart moyen diurne	Écart moyen	Erreurs de position	Compensat.	
Maison Ulysse Nardin, Locle et Genève . . .	Bal. Guillaume, 2 jours . . .	38,3	38,6	19,4	96,0	
Vacheron & Constantin, Genève . . . .	Bal. intégral . . . .	37,6	38,4	19,5	95,5	
Longines (Baume & Cie), Saint-Imier . . . .	Bal. Guillaume, 2 jours . . .	36,7	38,5	19,4	94,6	
Fabr. Movado, Chaux-de-Fonds . . . .	" 2 jours . . . .	36,6	38,1	19,8	94,5	
Longines (Baume & Cie), Saint-Imier . . . .	" 2 jours . . . .	36,0	39,1	19,2	94,3	
Maison Ulysse Nardin, Locle et Genève . . .	" " . . . .	37,2	38,5	18,6	94,3	
Longines (Baume & Cie), Saint-Imier . . . .	" " . . . .	36,6	38,5	19,0	94,1	
" " " " . . . .	" . . . .	37,3	37,4	19,3	94,0	
" " " " . . . .	" 2 jours . . . .	37,0	38,1	18,9	94,0	
" " " " . . . .	" . . . .	37,1	37,5	19,1	93,7	
" " " " . . . .	" . . . .	36,4	38,4	18,8	93,6	
Vacheron & Constantin, Genève . . . .	Bal. intégral . . . .	35,8	38,1	19,3	93,2	
" " " " . . . .	" . . . .	36,3	37,3	19,4	93,0	
S. Smith & Son, Ltd, Londres . . . .	Bal. acier laiton, tourbillon . . .	37,4	39,4	16,3	92,8	
Longines (Baume & Cie), Saint-Imier . . . .	Bal. Guillaume, 2 jours . . .	36,6	38,0	18,2	92,8	
" " " " . . . .	" . . . .	36,5	37,8	18,5	92,8	
" " " " . . . .	" . . . .	35,7	38,4	18,7	92,8	
Maison Ulysse Nardin, Locle et Genève . . .	" . . . .	37,0	37,7	17,9	92,6	
Longines (Baume & Cie), Saint-Imier . . . .	" . . . .	37,4	37,0	18,2	92,6	
" " " " . . . .	" 2 jours . . . .	36,3	36,9	19,4	92,6	
Fabr. Movado, Chaux-de-Fonds . . . .	" . . . .	35,6	38,1	18,8	92,5	
Vacheron & Constantin, Genève . . . .	Bal. intégral . . . .	36,3	37,8	18,3	92,4	
Longines (Baume & Cie), Saint-Imier . . . .	Bal. Guillaume, 2 jours . . .	35,1	38,4	18,8	92,3	
Vacheron & Constantin, Genève . . . .	Bal. intégral . . . .	35,0	37,5	19,8	92,3	
" " " " . . . .	" . . . .	37,1	36,3	18,9	92,3	
Longines (Baume & Cie), Saint-Imier . . . .	Bal. Guillaume, 2 jours . . .	36,2	37,2	18,8	92,2	
" " " " . . . .	" . . . .	35,5	36,9	19,3	91,7	
" " " " . . . .	" . . . .	35,7	37,4	18,3	91,6	
Northern Goldsmiths Co., Newcastle-on-Tyne .	Bal. invar, tourbillon . . . .	36,3	36,2	18,8	91,3	
Longines (Baume & Cie), Saint-Imier . . . .	Bal. Guillaume, 2 jours . . .	35,8	35,7	19,4	90,9	
" " " " . . . .	" . . . .	34,6	37,4	18,7	90,7	
Vacheron & Constantin, Genève . . . .	Bal. intégral . . . .	36,4	36,5	17,8	90,7	
Stauffer, Son & Co., Londres . . . .	Bal. acier-laiton, chronogr. rattr. . .	34,5	37,2	18,7	90,4	
Longines (Baume & Cie), Saint-Imier . . . .	Bal. Guillaume, 2 jours . . .	35,6	35,8	18,6	90,0	
Electa (Gallet & Cie), Chaux-de-Fonds . . . .	" . . . .	35,0	38,1	16,7	89,8	
Longines (Baume & Cie), Saint-Imier . . . .	" 2 jours . . . .	35,2	36,8	17,4	89,4	
Electa (Gallet & Cie), Chaux-de-Fonds . . . .	" . . . .	36,3	36,1	16,8	89,2	
Northern Goldsmiths Co., Newcastle-on-Tyne .	" tourbillon . . . .	36,2	36,9	15,9	89,0	
Longines (Baume & Cie), Saint Imier . . . .	" 2 jours . . . .	33,2	36,9	18,7	88,8	
" " " " . . . .	" . . . .	35,4	36,6	16,8	88,8	
Vacheron & Constantin, Genève . . . .	Bal. intégral . . . .	34,1	35,5	19,1	88,7	
Longines (Baume & Cie), Saint-Imier . . . .	Bal. Guillaume, 2 jours . . .	34,4	36,9	17,1	88,4	
" " " " . . . .	" . . . .	33,9	35,4	19,0	88,3	
Stauffer, Son & Co., Londres . . . .	Bal. acier-laiton . . . .	34,4	34,8	19,0	88,2	
Longines (Baume & Cie), Saint Imier . . . .	Bal. Guillaume, 2 jours . . .	36,0	35,5	16,5	88,0	
" " " " . . . .	" . . . .	35,0	36,7	16,2	87,9	
Ch. Frodsham, Londres . . . .	" tourbillon . . . .	32,6	35,1	19,6	87,3	
Longines (Baume & Cie), Saint-Imier . . . .	" 2 jours . . . .	35,4	35,6	16,2	87,2	
" " " " . . . .	" . . . .	36,4	32,8	18,2	87,1	
" " " " . . . .	" . . . .	33,7	36,4	16,9	87,0	

Notons que le maximum est de 100 points, savoir: 40 pour l'écart diurne (*d*), 40 pour l'écart de position (*p*), 20 pour l'erreur de compensation (*c*), calculées d'après les formules suivantes:  $(200 - d) \times 20$ ,  $(100 - p) \times 4$ ,  $(060 - c) \times 33,33$ .

## Registre du commerce

## Enregistrements :

10/IV/22. — Otto Johannsen (de Zurich), commerce d'horlogerie et bijouterie, Niederdorfstr. 61, Zurich I.

11/IV/22. — Schneider frères & Cie, soc. n. coll. (Reinhard et Jacob S., de Langenbrück, Edouard Finschi, de Safien, Grisons), fabr. de pignons pour montres de poche et de contrôle, Niederdorf.

12/IV/22. — von Burg-Derendinger (Werner v. B., de Bettlach), fabr. et commerce d'horlogerie, Bettlach.

## Modifications :

8/IV/22. — L'actif et le passif de la soc. com. « D. Allard & Cie », Genève, sont repris par Denis Allard (D.-Robert-Antoine A., de nationalité française), fabr. de pièces à musique et commerce de gramophones, 10, boul. du Théâtre, Genève.

10/IV/22. — La soc. n. coll. « W. F. Wagner & Cie, « Selecta », Solothurn (Selecta Co., Soleure) », est dissoute, sa raison radiée. Actif et passif sont repris par Willy F. Wagner, « Selecta » (de Soleure), fabr. et commerce de vis, décolletage, montres et réveils, export. et import., Werkhof, Soleure.

10/IV/22. — La soc. n. coll. « Zurcher & Tschui, décolletages et taillages », à Granges, a transféré son domicile à la Schützen-gasse 17 et modifié sa raison sociale en celle de Zurcher & Tschui, Nora-Werk, Apparate und Uhrenbestandteile-Fabrik (Usine Nora, fabrique d'appareils et fournitures d'horlogerie).

## Radiations :

8/IV/22. — C. Gay, commerce d'horlogerie, bijouterie et joaillerie, Genève.

10/IV/22. — Albert Fürnkorn, fabr. de bijouterie, Zurich I.

10/IV/22. — Wwe Emilie Johannsen, horlogerie-bijouterie, Zurich I.

## Faillite:

6/IV/22. — Ernest Müller-Maumary, fabr. de machines, Soleure.

## Brevets d'invention

## Enregistrement :

Cl. 71 e, n° 94714. 1<sup>er</sup> octobre 1920, 20 h. — Dispositif de mise à l'heure et de remontage d'indicateur de temps, tel que montre, pendule, etc. — William Charles Edward Bolton, The Shack, Job's Lane, Tile Hill près Coventry; et Kevitt Rotherham, 27 Spon Street, Coventry (Grande-Bretagne). Mandataire: E. Imer-Schneider, Genève. — Priorité: Grande-Bretagne, 19 janvier 1920.

## Radiations:

- Cl. 58, n° 81143. Micromètre, spécialement pour jauger et calibrer des petites pièces d'horlogerie et de mécanique.
- Cl. 71 c, n° 88000. Montre avec cadran vingt-quatre heures.
- Cl. 71 c, n° 93325. Montre dite « vingt-quatre heures ».
- Cl. 71 f, n° 77129. Lunette de glaces pour montres, boussoles etc.
- Cl. 71 f, n° 86220. Montre.
- Cl. 71 f, n° 92736. Montre.
- Cl. 71 f, n° 92737. Boîte de montre.
- Cl. 71 h, n° 41794. Mécanisme d'arrêtage pour montres-réveils.

## COTES

## Métaux précieux (21 avril 1922) :

Argent fin en granilles . . . .	fr. 143.— le kilo
Or fin, pour monteurs de boîtes . . . .	3450.— *
* laminé pour dorure . . . .	3500.— *
Platine brut . . . .	45.— le gr.
Change sur Paris . . . .	fr. 47.60

## Diamant brut (21 avril 1922) :

Eclats diamant pur . . . .	fr. 16,25 à fr. 16,50 le karat
Boart extra dur . . . .	17,65 * 18,45 *
Poudre de diamant bruteur . . . .	2,50 * — *

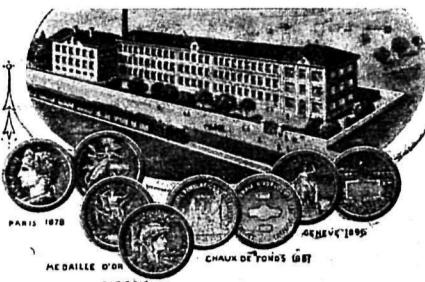
Marché très ferme,

(Cours communiqué par la Maison Lucien Bassanger, à Genève.)

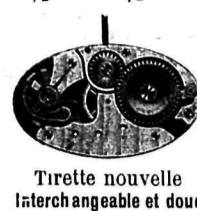
## Métaux (Bourse de Londres) :

	Comptant	A terme		
		18 avril	19 avril	18 avril
Cuivre, Standard . . . .	59 1/16	58 13/16	59 11/16	59 7/16
* électrolyt . . . .	64 1/2	64	66 1/2	66
Etain . . . .	152 7/8	151 7/8	154 1/8	152 3/8
Plomb . . . .	22 2/4	22 7/8	22 1/4	22 3/8
Zinc . . . .	26 3/4	26 7/8	26 1/4	26 3/4
Argent métal . . . .	33 3/8	35 7/8	33 5/8	35 7/8
Or . . . .	93/4	93/6	—	—

	Argent métal	18 avril	19 avril	—	—
Bourse New-Y					

**CHS HAHN & C°**Fabrique d'Ebauches  
du LANDERON

661 Téléphone N° 21

Mouvements soignés  
extra- et ultra-platsNouveau calibre  
**8  $\frac{3}{4}$  lig. ancre**  
de terminaison  
très facileNouveaux calibres  
6  $\frac{3}{4}$  rect. 6  $\frac{1}{2}$  ovale  
5  $\frac{1}{2}$  rect. 5  $\frac{1}{2}$  ovale**8 lig. cyl.**  
nouveau mécanisme  
**9" cyl. et 8  $\frac{3}{4}$ " ancre**Fabrique d'Horlogerie  
soignée **GINDRAT-DELACHAUX & Cie**, Fabrique Huilaine, La Chaux-de-Fonds (Suisse)

MAISON FONDÉE EN 1893

Rue de la Paix 87.

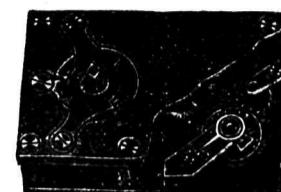
PREMIÈRE MAISON

ayant fabriqué les montres 8 jours  
à court ressort de barillet.**Spécialité: MONTRES 8 JOURS**Ancre, tous genres, toutes grandeurs, simples et compliquées avec répétitions, quarts,  
5 minutes, minutes, quantièmes, réveil avec cadans habituels et cadans **RADIUM**Montres pour automobiles, voitures, avions, navires, etc.  
landaulettes pour intérieur de voitures et autos.

Montres-portefeuilles ou pochettes de voyage, montres pour bracelets

Presse-lettres, Montres-boules cristal, Montres double face pour bureaux  
Petits mouvements rectangulaires et ronds, à remontoir ou à clé  
dans trois grandeurs, pour pendulettes et petits cartels.Marques : **HUITAINE - RAMA - OBSERVATOR**

Catalogue illustré franco sur demande. Maisons de gros seulement.



69

**Fermoirs "YAG"**

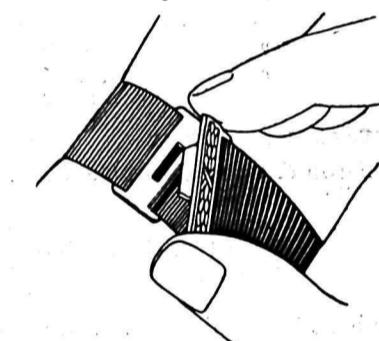
Déposé

Avantage du modèle

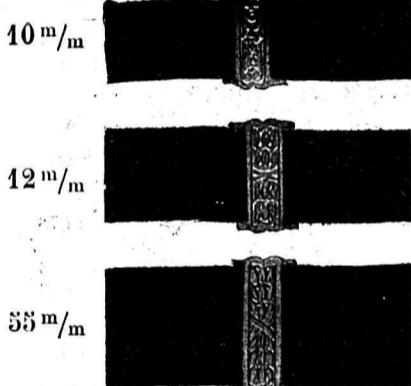
Fabrique

**"YAG"**

Déposé

**"Army,"**  
Breveté & Déposé

GAY FRÈRES &amp; C°

**GENÈVE**2, Rue Christine, PARIS (6<sup>e</sup>)S'ouvre de côté et,  
par conséquent, ne casse pas  
les ongles.Se fait dans toutes les  
largeurs de 8 à 20 m/mFabrication  
mécanique soignéeIndéréglable  
à l'usageSe fait  
en tous métaux  
avec  
et sans moire**PLAQUÉ OR**D'après les essais sclérométriques faits par un  
Laboratoire Cantonal, il ressort que la feuille d'or  
de notre Plaquée est environ 20% plus résistante  
que le plaqué laminé.

559

Marque de fabrique :

**B.B.**

Poinçon de Maître :

**J.B.B.****LES FILS DE BRÉGUET-BRÉTING**  
BIENNE

Boîtes en tous genres et toutes grandeurs



RUE DU BOURG 3

TÉLÉPHONE 7.21

*Les matières lumineuses favorites*

Posage soigné

Prix très réduits

Dépositaire à la Chaux-de-Fonds :

**LOUIS HUMBERT**

Téléphone 11.86

Rue Numa Droz 12

Téléphone 11.86

**Fabrique de Cadrans métal et argent**

en tous genres

Bijouterie et Bracelets extensibles or

Boîtes Fantaisies or et platine

**RUBATTEL & WEYERMANN S.A.**

JOAILLIERS, DÉCORATEURS, CISELEURS

103-105, rue du Parc

**LA CHAUX-DE-FONDS**

Téléphone : 15.13

Télégrammes : Rubis

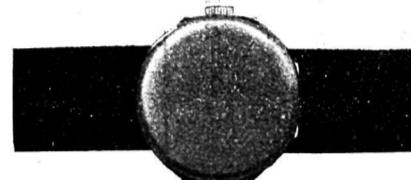
**Boîte calotte en 3 pièces**

or, argent et plaqué or

Brevets : Suisse + 82109, Français 504267, Anglais 140049/19



Boîte côté cadran.



Même boîte côté fond.

Donnant une montre de forme fantaisie plus petite que le mouvement.

Echantillons et prix sur demande.

**Argentage de Mouvements**

Bain extra blanc et inaltérable

298

Adoucissement concentrique de roues et dorage sans grain

**P. ROBERT-DEGOUMOIS & C°**

LA CHAUX-DE-FONDS

Téléphone 17.19

Crétets 81

Chèques postaux IV b 636

**Fabrique d'Horlogerie**

cherche

**technicien - praticien énergique**

connaissant à fond la fabrication de l'ébauche par procédés mécaniques modernes.

Offres détaillées sous chiffres P 8035 T à Publicitas, La Chaux-de-Fonds.

**Achat et Vente**

Mouvements et montres

9 lig. cyl. et  
10<sup>1/2</sup> lig. cyl. et ancre  
à prix avantageux, sont  
livrés régulièrement par  
S. LIEBMANN

BIENNE  
rue de l'Union 13. 665

A vendre  
**Balancier à friction**  
neuf, vis 90 m/m,

**Laminoir**  
à plaque, neuf, pour force  
motrice. 669

Ecrire à Case Mont-  
Blanc 6703, Genève.

**Pendulettes viennoises**

Maison viennoise de ca-  
binets pour pendulettes en  
argent, émail, nacre, ivoire,  
etc., désire entrer en rela-  
tion avec fabricant de mou-  
vements 13 lig. ancre et 11  
lig. cyl., bon courant, mise  
à l'heure à tirette. En échan-  
ge la maison livrerait des  
cabinets.

Adresser offres sous  
chiffre Zc 2592 Y à Publicitas,  
Berne. 664

Maison bien introduite en  
**FRANCE**

(gros et détail) cherche  
fournisseur de tout pre-  
mier ordre pour montres  
répétition, montres or pour  
dames et pièces platine.  
Offre immédiate.

Adresser offres sous  
P 15213 C à Publicitas,  
La Chaux-de-Fonds. 671

**On offre**  
une certaine quantité 6<sup>3/4</sup>  
lig. rectangulaires Michel,  
ancre, 17 rubis, marque  
américaine, terminés soi-  
gneusement.

Offres sous P 22052 C à Pub-  
licitas, Chaux-de-Fonds. 643

**EBAUCHES**

Nouveau et beau calibre 5 ponts, rem. vue ou demi-vue, tirette ou poussette, haut. 28/12.

18/19 lig., 5 ponts, remont. vue, tirette, haut. 24/12.

8 lig. rect., ovale et rond, remont. demi-vue, haut. 15/12.

7 et 9 lig., remont. demi-vue, haut. 14/12.

13, 15, 17 et 19 lig., chronog. avec compt. tous genres.

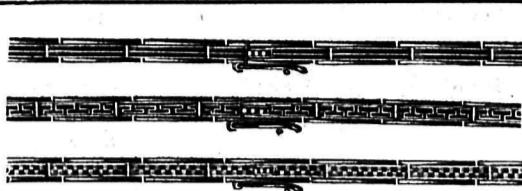
17 et 19 lig., chronog. compt. rattrap., vue.

17 et 19 lig., compt. sport, avec ou sans rattrap.

PRIX TRÈS AVANTAGEUX.

REYMOND, Frères, S. A., BLOUZ (Vallée de Joux).

470

**BRACELETS EXTENSIBLES**

ARGENT

NIEL

PLAQUÉ

EN TOUS GENRES

**JOSEPH BUCHHOLZ, BIENNE 7**

441

**Fabrique suisse de Ressorts de montres LE SOLEIL A. C.**

en tous genres et pour tous pays

223



7 Repos LA CHAUX-DE-FONDS Repos 7

Commission.

Exportation.

Ressorts soignés. Spécialité : Ressorts renversés

Ressorts à développement concentrique

pour chronomètres et montres de précision.

Ressorts avec brides et genres américains.

Thurfedern. Watch springs. Molle di orologi. Mettes para relojes.

TÉLÉPHONE:  
13.47 - 13.08

**Notz & C°**  
Bienne

**ACIERS & MÉTAUX**  
POUR L'HORLOGERIE  
ET LA MÉCANIQUE

MARQUE DÉPOSÉE

**DIVERS****G. POCHON & FILS**

GENÈVE

**Niel ARTÉS**Le plus beau décor de  
montre argent.**AD. ADLER**3, rue Adrien Lachenal,  
GENÈVEAdr. téligr. : Brillants, Genève  
Tél. : Mt.-Bl. 24.63**Brillants, Roses**

Achats — Ventes

Spécialités en tous genres  
de brillants pour la déco-  
ration des montres et de la  
bijouterie. 394**DIVERS****TURQUIE**Commerçant suisse ren-  
trant à Constantinople se  
chargerait de liquidations  
d'affaires en suspens.Adresser offres sous chif-  
fres P 22026 C à Pub-  
licitas, Chaux-de-Fonds.**10/0 à 18 SIZE**

Jean

FLURY

Genève,  
Carouge.**Achat et Vente**On offre  
**216 BOITES SAV.**  
Empire, argent niel H. F. incr.,  
or, 12 kt., c. argt., s/ mouve-  
ment 16 lig. ancre.Ecrire sous chiffres A 45613 X  
à Publicitas, Chaux-de-Fonds. 670Faire offre pour livraisons  
régulières de**mouvements**8<sup>1/4</sup> lig. ronds et 6<sup>3/4</sup> lig. rec-  
tangulaires, 15 rub., sp. plat,  
bien terminés, sans marque.Offres sous chiffres P 22027 C  
à Publicitas, La Chaux-de-Fonds. 633**ÉTATS-UNIS, CANADA**

Maison d'horlogerie à grande production, cherche à entrer en relations d'affaires avec particulier ou maison établie, possédant de bonnes relations dans l'un ou l'autre de ces pays, soit pour la vente en compte ferme, soit pour l'étude de monopole de ventes, ou collaboration dans agence de première valeur.

Dispose immédiatement de lots intéressants.

Spécialités : 10<sup>1/2</sup> lig. ancre tirette,  
0, 12 et 16 size négatifs.

Adresser offres sous chiffres P 22066 C à Publicitas, La Chaux-de-Fonds.

**SECRETS**Fabrication de tous  
genres de secrets pour  
boîtes or. Travail garanti.

Charles Piaget, rue du Parc

17, Chaux-de-Fonds. 642

Lots d'occasion. 137

Offres sous P 22052 C à Pub-  
licitas, Chaux-de-Fonds. 643

**ACHAT ET VENTE****AMÉRIQUE**

On cherche lots de mouvements nég. 16 size en 7, 10 et 15 rubis.

Mouvements 10½ lig., ancre à vue, Benoit ou Michel.

Prix avec cadans posés, prêts à être emboîtés.

Offres sous chiffres P 22035 C à Publicitas, La Chaux-de-Fonds

628

**FINISSAGES A VENDRE**

13 lig. Robert, cal. spécial non sertis, sav. 16 lig. hauteur 22 dz. Hahn, lép. et savon.

19 lig. " 27 " " "

19 ¾ " 27 " savonnettes

19/2046 lig. hauteur 27 dz. Robert savonnettes

19 ¾ /2046 lig. " 27 " "

18 ¾ /36 " 30 " savon. sertis.

Si on le désire nous nous chargeons de la terminaison.

Adresser offres sous chiffres P 22037 C à Publicitas, La Chaux-de-Fonds.

636

**Fabrication à vendre**

Petite usine mécanique et parties d'ébauches, installations modernes, outillage complet, machines très peu usagées, Mikron, etc., 25 places, force et lumière électriques, Bureau, téléphone, grand logement, dépendance à l'usage d'atelier ou garage, mobilier, etc., bien installée, dans l'localité industrielle du Jura.

Main-d'œuvre, location minime, 900 frs. environ par an, pour le tout.

Conviendrait pour fabrication ébauches ou petite construction. Affaire exceptionnelle pour personnes actives; à remettre pour cause de départ; pressant.

Facilités de paiements à personnes sérieuses; renseignements à disposition.

Offres sous chiffre G 4183 J aux Annonces-Suisses S. A., Bienne.

613

**BRACELETS EXTENSIBLES**

A vendre stock de bracelets or, 18 et 4 k., prix exceptionnels, vente au comptant.

**LUQUIN & DÖELKER, GENÈVE**

29, Coulouvrière.

579

**On demande à acheter**

deux pièces, genre chronomètre de marine, pour devanture.

Prière de faire offre avec prix à Case postale 16951, Le Locle.

649

**OFFRES D'EMPLOIS****Horlogerie soignée**

La Fabrique d'horlogerie « INTER », à Chaux-de-Fonds, demande pour tout de suite

**de bons représentants**

dans tous les pays.

639

Spécialité de montres extra plates.

**EMPLOYÉ SUPÉRIEUR**

Fabrique importante cherche pour de suite employé supérieur connaissant à fond l'anglais, l'horlogerie soignée et pouvant entreprendre des voyages en Extrême-Orient.

Offres sous chiffres U 1895 U à Publicitas, Chaux-de-Fonds.

661

**Cylindres!**

10½ lig. à vue, 11 et 12½ lig., basc., livre régulièrement, avantageux.

Offres sous chiffres C 807 Sn à Publicitas, Soleure.

668

**Achat et Vente****Sertissages**

complets ou partiels sont demandés s. petites ou grandes pièces nickel, bonne qualité.

Offres s. chiffre P 15209 C, à Publicitas, Chaux-de-Fonds.

5 à 8 ¾ lig.

qualité soignée.

W. BERGER FILS

Oberdorf

(Bâle Campagne).

659

Ebauches 5 ½

Offres sont demandées avec prix et clichés pour rectangulaires et ovales, bonne qualité.

Offres sous P 15210 C à Publicitas, Chaux-de-Fonds.

Une importante quantité de

montres Rosskopf

boîtes nickel, qualité courante, est demandée.

Offres s. P 22070 C à Publicitas, Chaux-de-Fonds.

657

Raquettes

Ateliers faisant le polissage, la gouge et l'arrondissement de la queue sont priés de faire offres sous chiffres P 22065 C à Publicitas, La Chaux-de-Fonds.

656

Nous offrons notre nouvelle

Montre AUTO

article de fabrique, économique, pratique, solide. Nous cherchons représentants et monopolistes.

Adresser offres sous chiffres P 22041 C à Publicitas, Chaux-de-Fonds.

637

A vendre

un stock important de boîtes, calottes 13 lig. nickel, partie avec glaces posées. Prix très avantageux.

Faire offres s. chiffres F 1863 U à Publicitas, Bienna.

629

664

Ecrire sous chiffres P 15203 C., à Publicitas, Chaux-de-Fonds.

659

664

On demande à acheter

stock de pièces à clef, genres anglais, ainsi que

mouvements 19 lig. remontoir, 15 rubis, aussi boîtes

argent, contrôle anglais de

cette deux genres.

Faire offres sous chiffre B 1856 U à Publicitas, Bienna.

634

643

Offres sous chiffre B 2500, à Poste

restante, Le Locle.

643

Leçons écrites de compas

tabl. américaine. Succès garanti.

Prospectus grat. H. Frisch, expert

comptable, Zurich, F. 21.

6

Mouvem. 8" ronds

2 grosses de mouvements

8" 16 rubis, spiral breguet

sont à vendre

à prix avantageux.

Veuillez faire offres sous

chiffre F 1782 U à Publicitas, Bienna.

590

**Demandes d'emplois****Atelier de pivotages**

pour tiges d'ancre

5 à 8 ¾ lig.

qualité soignée.

W. BERGER FILS

Oberdorf

(Bâle Campagne).

659

**TERMINEUR à Peseux**

entreprendrait terminages depuis 8 lignes ancre. Travail conscientieux, références de premier ordre à disposition. Prix à convenir.

Ecrire sous P 871 N à Publicitas, Neuchâtel.

652

**AVIS**

Atelier demande à entrer en relation avec grossiste, pour terminages de montre Rosskopf soignés.

Ecrire s. chif. P 15189 C à Publicitas, La Chaux-de-Fonds.

612

**Employé**

supérieur, 28 ans, connaît à fond la fabrication de l'horlogerie, comptabilité, service de vente, etc., ayant beaucoup d'initiative et grande expérience, capable de diriger département quelconque, cherche engagement en Suisse ou à l'étranger.

Ecrire à Publicitas S. A. Chaux-de-Fonds, sous P 15204 C.

656

**Horloger-technicien**

connaissant les procédés modernes de fabrication et ayant plusieurs années de pratique, cherche situation d'avenir dans fabrique d'horlogerie.

Ecrire sous chiffres P 15203 C., à Publicitas, Chaux-de-Fonds.

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

664

SOCIÉTÉ DE  
**BANQUE SUISSE**  
LA CHAUX-DE-FONDS

Capital: Fr. 120.000.000

Réserves: Fr. 33.000.000

**Obligations** (Bons de caisse)  
5% pour une durée de 3 à 5 ans  
Intérêts semestriels  
Timbre fédéral d'émission  
à notre charge  
**Livrets de Dépôts 4%**  
Comptes-courants et de crédits  
Lettres de Crédit  
sur la Suisse et l'Etranger.

Valeurs de placement - Achat - Vente  
**Ordres en Bourses suisses et étrangères**  
Garde et gérance de titres.  
Encaissement de coupons  
Location de compartiments de Coffres-forts  
(Safe-Deposit)

Métaux précieux - Achat et Vente  
Or, Argent, Platine - Dégrossissage.  
Or fin pour Doreurs. Or pour Dentistes. 1928

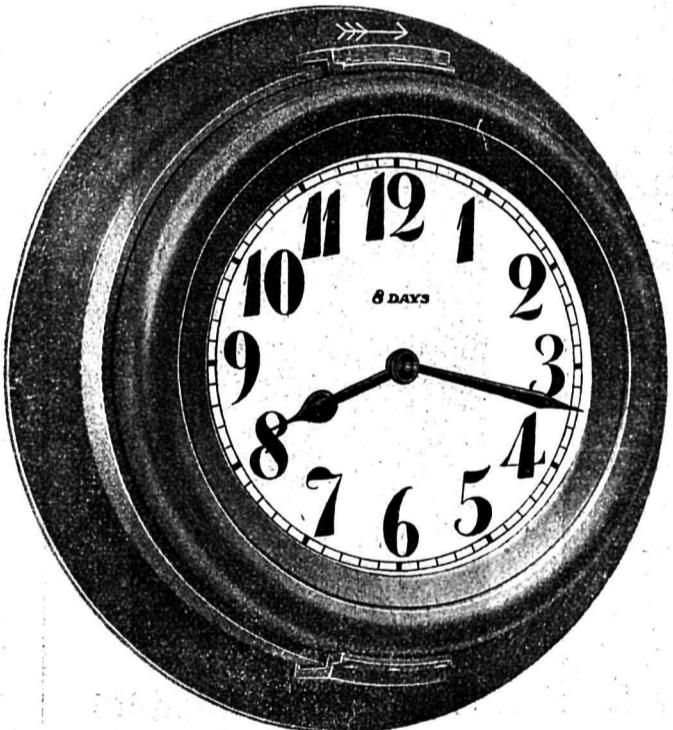
## Montres pour Automobiles et Motocyclettes

ancre, 8 jours, long et court ressort, en tous genres

## A. AUBRY-GOSTELY

MONTRES BRIGOS  
LA CHAUX-DE-FONDS (SUISSE)

324



N° 25.

Grandeur naturelle, d'étui nickelé.  
Remontage et mise à l'heure par la bague de lunette.

Téléphone 22.94      Télégrammes : Brigos

BREVET N° 882222

Prix sans concurrence

## DIAMANT-BOORT

Burins blancs et noirs  
pour pierristes

## LUCIEN BASZANGER

6, rue du Rhône, 6

GENÈVE

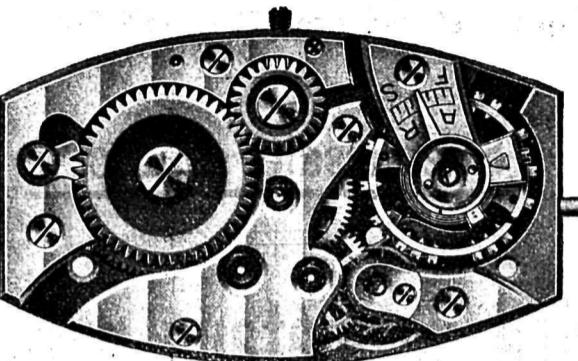
1657

Saphir Montana - Rubis Orient - Grenats bruts - Scientifique

FABRIQUE D'HORLOGERIE

## LA GLYCINE

BIENNE



Mouvement tonneau agrandi.



Mouvement grandeur naturelle.  
5 1/2 lig. = largeur 13 mm., longueur 22 mm., hauteur totale sur les aciers 3,25 mm.

## LA GLYCINE

livre rapidement à un prix très avantageux les mouvements tonneau, ovale et rectangle, 5 1/2 lig., en qualité soignée, 15, 16, 17 ou 18 rubis, ainsi que les mouvements 7 3/4, 8 3/4, 9 et 9 3/4 lig., en spiral plat ou spiral breguet.

269

## MÉTAUX PRÉCIEUX

Fonte — Essai — Achat et Vente

Or fin pour doreurs et pour alliages — Argent fin en grenailles Platine pur en plaques — Ors blanches, qualité extra

594

## HOCHREUTINER & ROBERT S. A.

LA CHAUX-DE-FONDS (Suisse)

Télégr.: Hochreutiner.

Série 40

Téléphone 74

## La Manufacture de Boîtes de Montres S. A.

### ST-URSANNE

livre avantageusement tous genres de boîtes de montres en qualité très soignée: nickel, électro, façon niel, plaqué or garanti 5 et 10 ans, toutes formes et décors.

Boîtes smoking — Boîtes à vis

Calottes bracelets, formes nouvelles

Calottes de formes, genres portefeuille et chevalet

369

Etui pour montres automobiles, avions et vélos

## LA MAISON WEBER FRÈRES, à SAINT-IMIER

Téléphone 1.51

fournit avantageusement et très rapidement

Plaques (Bouts de Ponts) et Coquerets  
Acier, sertis et finis

Demandez prix et échantillons

620

# SOCIÉTÉ DE BANQUE SUISSE

Capital et réserves Frs. 153.000.000.—

## Succursale du Locle

### Usine de métaux précieux

OR, ARGENT, PLATINE

Achat, vente, fontes et essais

Traitement des déchets

### AFFINAGE

Tél. Le Locle 1.48

2468

**EXIGEZ**

Les MARQUES DÉPOSÉES



pour vos FILS d'ACIER d'horlogerie

**COURVOISIER & FILS, BIENNE**

TRANSPORTS INTERNATIONAUX

**J. VÉRON, GRAUER & C°**

LA CHAUX-DE-FONDS

EXPÉDITIONS D'HORLOGERIE

par services spéciaux

embarquement sur tous bateaux par nos succursales  
de MARSEILLE et du HAVRE

Groupage hebdomadaire sur NEW-YORK via Le Havre,  
en correspondance avec les paquebots-postes  
de la **Compagnie Générale Transatlantique**  
Tarif à disposition ; payable en *argent français*.

Importation. — Transit. — Frêt. — Exportation. 353

# Ebauches et Finissages

Fabrique d'Horlogerie de Sonceboz S. A.

Maison fondée en 1849

Administrateur-Délégué: F. E. PFISTER

Ebauches de 9 $\frac{3}{4}$  à 30 lig., 12 et 16 size négative

SPÉCIALITÉ DE MOUVEMENTS SOIGNÉS

en 16, 17 et 18  $\frac{1}{2}$  lignes extra-plats

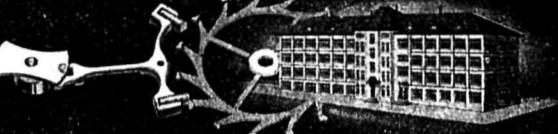
La fabrique ne termine pas la montre.

224

**FABRIQUE LA CONCORDE LE LOCLE**

**CHS & LS HUGUENIN**

7 MEDAILLES ET DIPLOMES D'HONNEUR



**ASSORTIMENTS À ANCRE**

EN TOUS GENRES ET TOUTES GRANDEURS

QUALITÉ ET INTERCHANGEABILITÉ GARANTIE

ASSORTIMENTS POUR MONTRES D'OBSERVATOIRES ET ARTISTIQUES

SÉRIES AVANTAGEUSES POUR FABRIQUES

# Tous les genres ROSKOPF

SOCIÉTÉ HORLOGÈRE RECONVILIER

Reconvilier Watch Co S. A.



Tous les genres ROSKOPF

Tous les genres ROSKOPF

**Fabrique „L'ESSOR“, Court**

Rossé & Affolter

Téléphone N° 42

**EBAUCHES & FINISSAGES**

ancres soignées

Savonnettes 7 $\frac{3}{4}$ , 8 $\frac{3}{4}$ , 9 $\frac{3}{4}$  et 10 $\frac{1}{2}$  lig.

Lépines 9 $\frac{3}{4}$  et 10 $\frac{1}{2}$  lig.

201

**La fabrique ne termine pas la montre.**

Décolletages de précision

en tous genres et pour toutes industries.

Spécialité: Pignons de finissage à pivots levés.