

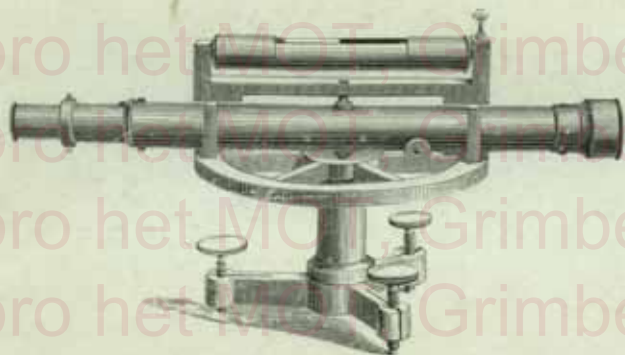
Maison J.-B. TIBAUT-DESIMPELAERE
FONDÉE EN 1851

R. & A. TIBAUT

OPTICIENS
CONSTRUCTEURS D'INSTRUMENTS DE PRÉCISION

Magasins : Rue de Laeken, 15-17, Bruxelles
TÉLÉPHONE : 6954

Ateliers : Chaussée de Jette, 423-425, Koekelberg
TÉLÉPHONE : 6820



*Fournisseurs des Ministères des Chemins de fer, Postes et Télégraphes,
de la Défense Nationale, des Colonies,
de l'Administration des Ponts et Chaussées, des Chemins de fer Vicinaux,
des Administrations communales de Bruxelles et Faubourgs,
des Universités, Ecoles Industrielles etc.*

Compte Chèques-Postaux n° 27214

1922

Ce prix-courant annule les précédents

65 -
11051

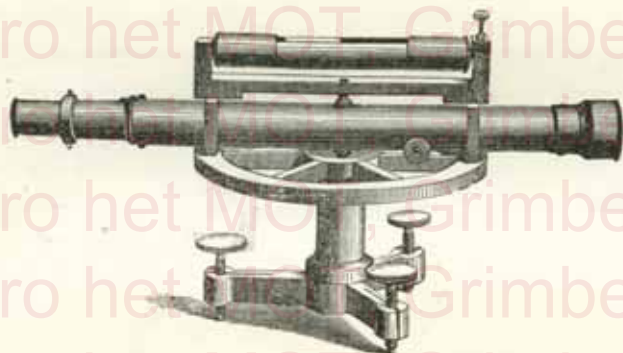
Maison J.-B. TIBAUT-DESIMPELAERE
FONDÉE EN 1851

R. & A. TIBAUT

OPTICIENS
CONSTRUCTEURS D'INSTRUMENTS DE PRÉCISION.

Magasins : Rue de Laeken, 15-17, Bruxelles
TÉLÉPHONE : 6954

Ateliers : Chaussée de Jette, 423-425, Koekelberg
TÉLÉPHONE : 6820



*Fournisseurs des Ministères des Chemins de fer, Postes et Télégraphes,
de la Défense Nationale, des Colonies,
de l'Administration des Ponts et Chaussées, des Chemins de fer Vicinaux,
des Administrations communales de Bruxelles et Faubourgs,
des Universités, Ecoles Industrielles etc.*

Compte Chèques-Postaux n° 27214

1922

Ce prix-courant annule les précédents

Téléphones : Magasins : 6954
Ateliers : 6820

Compte Chèques-Postaux N° 27214

Avant-Propos

Ce prix-courant est le premier, paraissant depuis la guerre. Il a été établi pour répondre aux nombreuses demandes de notre clientèle et ne constitue qu'une nomenclature sommaire des instruments demandés le plus couramment.

Nos assortiments sont plus étendus qu'avant la guerre, mais nous n'avons pu les détailler ici, par suite de l'instabilité des prix, provenant des fluctuations du change, et de l'augmentation constante des salaires.

Ces prix ne sont donc pas définitifs et ne peuvent nous engager.

R. & A. TIBAUT.

Tous nos instruments sont garantis de construction et de réglage.

Le port et l'emballage sont facturés au prix coûtant.

La vente de nos articles tombe sous l'application de la taxe de transmission.

Nous exécutons dans nos ateliers, *Chaussée de Jette, 423-425*, toutes réparations d'instruments, quelle qu'en soit la provenance.

Travaux de mécanique d'après dessins.

Instrumentes d'Arpentage

Equerres à pinnules

- Equerre d'arpenteur, octogone ou cylindrique, mouvement horizontal au centre, boîte noyer, article soigné, en 2 grandeurs fr. 35.— 45.—
- Equerre octogone, grand modèle, avec boussole, mouvement horizontal au centre, boîte noyer. fr. 75.—
- Equerre cylindrique, dite *Italienne*, à fentes verticales et horizontales, pour les visées inclinées, mouvement horizontal au centre, boîte noyer. fr. 55.—
- Equerre sphérique, à fentes, mouvement horizontal au centre, boîte noyer, en 2 grandeurs fr. 40.— 48.—

Equerres à miroirs

- Petite équerre de poche, en forme de Y, donnant l'angle de 90°, en boîte fr. 20.—
La même, en écrin fr. 25.—
- Equerre à manche, forme guérite, oxydée, en 3 grandeurs fr. 36.— 40.— 50.—
- Equerre à prisme, donnant l'angle de 90°, en écrin, avec petit fil à plomb fr. 48.—
- Equerre à miroirs, donnant les angles de 45°, 90° et la ligne droite, en boîte acajou, avec tourne-vis, modèle breveté fr. 95.—

Demandez l'instruction spéciale.

Pantomètres

Pantomètre, cuivre oxydé, divisions sur maillechort, deux verniers, mouvement horizontal au centre, boîte noyer à poignée,

En trois grandeurs	Haut. 85 m/m	Haut. 93 m/m	Haut. 102 m/m
	Diam 69 m/m	Diam. 79 m/m	Diam. 90 m/m
Sans boussole	110.—	128.—	145.—
Avec boussole	138.—	156.—	175.—
Avec pince d'arrêt.	124.—	142.—	160.—
Avec boussole et pince d'arrêt.	152.—	169.—	187.—

Pantomètres à lunettes. — Cercles d'alignement.

Confiez-nous la réparation de vos instruments

Graphomètres

Graphomètre à pinnules, demi-cercle divisé au 1/2 degré, double vernier, genou à coquille, mouvement au centre, pince d'arrêt et boussole, boîte chêne, à poignée.

Diamètre du cercle : $\frac{19 \text{ c.m.}}{200.-}$ $\frac{22 \text{ c.m.}}{225.-}$

Piquets et Trépieds

Piquet d'équerre, très fort, octogonal, en chêne, pointe fer forgé fr. 20.—

Piquet d'équerre, extra, conique, en chêne, pointe tournée, en acier, très soigné. fr. 25.—

Piquet d'équerre, idem, pointe tournée, en acier, d'une pièce fr. 28.—

Petit trépied d'équerre, dit canne, en acajou, très portatif et léger, genou à coquille, et centre à mouvement (Se recommande toutes les fois que la nature du sol rend l'emploi du piquet impossible, et notamment pour les opérations sur routes pavées ou sur trottoirs; l'équerre se visse directement sur le trépied, et la douille est supprimée) fr. 105.—

Trépied à douille, pour équerre, pantomètre, graphomètre, bois de hêtre, et courroie fr. 42.—

Trépied à pompe, en chêne pour instruments à embase triangulaire, tels que niveaux Lenoir, d'Egault, etc. 90.—

Trépied à translation, pour cercles d'alignement, théodolites, tachéomètres, etc. fr. 225.—

La visite de nos ateliers vous édifiera

Jalons

Jalons octogonaux, sapin rouge, premier choix, 25^{m/m}
entre pans, pointes brasées avec bout acier, peints
4 couches blanc, une couche vermillon et un vernis.
long. 1 m. 50, la douz. fr. 100.—
» 1 m. 75. » 115.—

Jalons octogonaux, de 2 mètres, 30^{m/m} entre pans,
fortes pointes, peints comme les précédents, la douz. 140.—

Balises, de 2 m. 50, 3, 4 et 5 mètres, sur commande,
prix du jour et suivant quantité.

Jalons de géomètre, coniques, long. 1 m. 50, en pitch-
pin premier choix, pointe effilée, avec bout massif en
acier trempé. la douz. fr. 168.—

Les mêmes, long. 1 m. 75 » 180.—

Chaînes d'arpenteur et fiches

Chaîne de 10 mètres, à chaînons, anneaux soudés, avec
jeu de fiches, en 3 épaisseurs de fil; fr. 18. — 22. — 25. —

Chaîne de 10 mètres, extra forte, poignées cuivre à
rainures, pièce cuivre au 5^e mètre, avec courroie. fr. 36. —

Chaîne de 10 mètres, fil de cuivre, anneaux soudés, en
2 épaisseurs de fil fr. 53. — 60. —

Jeu de 11 fiches pointées, 5 m/m de diamètre . . . fr. 5.50

Jeu de fiches complet, comprenant 11 fiches pointées
de 5 m/m de diam., 1 fiche plongeante et 1 courroie 11.50

⚙️ Nous sommes à même de réparer tous vos compas

Rubans d'acier

Décamètre, ruban d'acier, bonne qualité, poignées cuivre à rainures, croisillon en bois :

	16 m/m	18 m/m	20 m/m
A poignées droites	32.—	36.—	40.—
A poignées rondes articulées	35.—	39.—	43.—
Ruban percé par c/m, poignées droites	38.—	42.—	46.—
Ruban percé par c/m, poignées rondes	41.—	45.—	49.—

Double-décamètre, ruban d'acier, même qualité que le précédent :

	16 m/m	18 m/m	20 m/m
A poignées droites	63.—	68.—	73.—
A poignées rondes articulées	66.—	71.—	76.—
Ruban percé par c/m, poignées droites	68.—	76.50	85.—
Ruban percé par c/m, poignées rondes	71.—	79.50	88.—

Ces rubans peuvent être établis sur demande, en acier anglais, trempe spéciale, croisillon renforcé par des coins vissés, et muni d'une courroie, moyennant un supplément de :

Fr. 12.— par décamètre

Fr. 18.— par double-décamètre.

Roulettes de poche à ruban métrique

Petites roulettes de poche, article courant, rubans de 1 et 2 mètres, prix du jour.

Roulette de poche, ruban toile à fils de cuivre, boîte cuir à manivelle rentrante :

10 mètres	fr. 35.—
15 »	45.—
20 »	55.—

Le choix de bons instruments est une économie

Articles James Chesterman's & Co, Sheffield

Roulette de poche, à ruban d'acier, boîte maillechort :

Longueur, 1 mètre	fr. 20.—
» 2 mètres	30.—
» 5 mètres	60.—

Roulette de poche, à ruban d'acier, boîte cuir, manivelle rentrante :

Longueur, 10 mètres	fr. 95.—
» 15 »	110.—

Roulette de poche, à ruban toile, largeur 9 m/m, boîte cuir, 10 mètres

fr. 35.—

Ruban de rechange

15.—

Roulette de poche, ruban toile à fils de cuivre, largeur 13 m/m, 10 mètres (qualité extra), boîte cuir . fr.

40.—

Ruban de rechange,

18.—

Roulette de poche, ruban toile à fils de cuivre, largeur 15 m/m, boîte cuir à manivelle rentrante :

10 mètres	fr. 38.—
15 »	48.—
20 »	58.—

Ruban de rechange :

10 mètres	fr. 18.—
15 »	27.—
20 »	33.—

Ces prix ont été établis sur un cours moyen de la livre anglaise, compris entre 50 et 55. Ils sont donc sujets à fluctuations.

Niveaux d'eau

Niveau d'eau en fer blanc, 2 fioles recouvertes, douille cuivre à genou, mouvement horizontal au centre. fr.

95.—

Tout appareil est vérifié avant d'être livré

Niveau d'eau, composé de deux fioles bouteilles, et d'un tube de caoutchouc :

La paire de fioles fr. **10.50**
Tube de caoutchouc : Prix du jour.

Niveau de fenêtres, en 2 pièces, colonnes cuivre graduées, et robinets, pieds en fonte, boîte chêne . fr. **100.—**

Niveaux à collimateur

Niveau à collimateur, du colonel Goulier, avec douille pour être placé sur un piquet, gaine en cuir . . fr. **190.—**

Le même, sans douille, mais avec trépied. **220.—**

Niveaux Lenoir

Niveau Lenoir, cercle plein, lunette de 33 c/m, allongement par l'oculaire, réticule à fils, boîte et trépied chêne fr. **460.—**

Le même, avec réticule gravé **490.—**

Niveau Lenoir, cercle plein, lunette de 33 c/m, allongement par l'objectif, réticule à fils, boîte et trépied chêne fr. **480.—**

Le même, avec réticule gravé **510.—**

Niveau Lenoir, cercle plein, lunette de 40 c/m, allongement par l'objectif, réticule gravé, boîte et trépied chêne fr. **570.—**

Niveau Lenoir, cercle plein à cuvette, et système d'attaches, lunette de 33 c/m, allongement par l'oculaire, réticule gravé, boîte et trépied chêne . . fr. **600.—**

Le même, lunette de 40 c/m. **630.—**

Pour faire de bonne besogne, il faut de bons outils

Niveaux d'Egault

Niveau d'Egault, lunette de 35 c/m, allongement par l'oculaire, réticule gravé, boîte et trépied chêne. fr. 600.—

Niveau d'Egault, lunette de 40 c/m, allongement par l'oculaire, réticule gravé, boîte et trépied chêne. fr. 650.—

Le même, cercle divisé, alidade à double vernier donnant la minute fr. 725.—

Niveaux à bulle indépendante

Niveau à centre, à bulle indépendante, deux semelles rectifiables, lunette de 33 cm., allongement par l'objectif, réticule à fils, système d'attaches breveté, permettant de mettre l'instrument rapidement en station, et de le placer tout monté dans sa boîte fr. 600.—

Le même, avec réticule gravé fr. 630.—

Cercles d'alignement, Théodolites, Tachéomètres

Mires et nivelettes

Mire à voyant, développant 4 mètres, hêtre verni, voyant tôle fr. 100.—

Mire à voyant, développant 4 mètres, toute en chêne, fortes garnitures en cuivre, très soignée. fr. 125.—

Confiez-nous la réparation de vos instruments

Mire parlante, développant 4 mètres, largeur 11 cm., division en centimètres au tire-lignes, en pitch-pin, et lattes latérales en chêne, collées et vissées, fortes garnitures en fonte malléable, avec plaque de serrage et bouton cuivre, modèle des chemins de fer de l'État, très soignée fr. 115.—

Mire parlante, idem, plus légère, largeur 9 cm., à recouvrement, se refermant en 2 parties, la division à l'intérieur, modèle des Ponts et Chaussées fr. 115.—

Mires pour tachéomètres, collimateurs, Mires anglaises, etc.

Nivelettes, jeu de 3 pièces, longueur 1 mètre, le jeu fr. 29.25

Les mêmes, avec talons cuivre 35.—

Fils à plomb

Fil à plomb, fonte, pour gros travaux :

pois gr.	215	400	590
fr.	3.75	4.50	5.25

Fil à plomb, fonte, tête cuivre, démontable, 200 gr fr. 5.50

Le même, tout cuivre poli et verni, 110 gr. fr. 10.—

Fil à plomb, cuivre, à double pas de vis, pointe rentrante, avec bout en acier :

gr. 80	130	190	290	460
12.—	14.25	16.50	19.50	22.50

Fil à plomb lumineux, tout cuivre, pour mines et puits, avec chaîne de suspension, et articulation à la Cardan fr. 42.—

Instruments de mines

Boussole acajou verni, de 16 cm., couvercle à coulisse, fond cuivre, cercle de 12 cm. divisé en 1/2 degrés, aiguille chape agate à suspension, viseur acajou, genou à coquille, mouvement horizontal au centre, et pince d'arrêt fr. 180.—

Boîte en chêne à crochets pour dito 35.—

Poche de mines, comprenant : boussole de 10 cm.
aiguille de 8 cm, à chape agate et suspension, rap-
porteur à œillets avec fil à plomb pour les angles
verticaux, rapporteur à biseau divisé pour le travail
du bureau, avec tous les accessoires, le tout dans
2 boîtes noyer, dont une à courroie . . . fr 550.—

Fil à plomb lumineux, voir ci-dessus.

Instrument de marine

Octant, limbe de 14 c m de rayon, divisé sur argent,
vernier donnant les 30", 2 miroirs rectifiables,
3 verres de couleur mobiles, œilleton de visée, sans
verres, lunette de Galilée grossissant 3 1/2 fois, avec
bonnette pour le soleil, boîte noyer ciré, avec tourne-
vis et loupe pliante fr. 450.—

Le même, sans lunette de Galilée 415.—

Sextant, limbe de 19 c m de rayon, divisé sur argent,
alidade à vernier donnant les 10", munie d'une loupe
achromatique, 7 verres de couleur mobiles, œilleton
de visée sans verres, lunette astronomique avec réti-
cule, lunette de Galilée, à large champ, 2 bonnettes
pour le soleil, boîte acajou à serrure, avec 2 viseurs,
1 clef de réglage, 1 tourne-vis et 1 loupe pliante . fr. 350.—

Horizons artificiels, compas de route, etc.

Instrument servant aux essais de résistance des matériaux

Machine de Michaëlis, complète, avec récipient distributeur,
appareil pour la préparation des briquettes, moules en 8,
pilons, guides, spatules et truelles : Prix du jour.

Nous sommes à même de réparer tous vos compas

Aiguille de Vicat, pour l'essai des ciments et des mortiers, toute en cuivre, boîte chêne . . . fr. 45.—

La même, avec support, dit potence fr. 60.—

Aiguille de Vicat modifiée, dite de Tettmayer, modèle de la Commission des Méthodes d'essais, avec échelle mobile permettant le réglage du zéro, pouvant recevoir alternativement la sonde de 1 c m de diamètre pour les essais de consistance, et l'aiguille de Vicat de 1 millimètre carré de section pour les essais de prise, avec aiguilles de rechange. fr. 114.—

Boîte conique en cuivre, servant aux essais de consistance et de prise fr. 16.—

Bague conique en ébonite, pour les essais de consistance et de prise fr. 12.—

Voluménomètre de Schumann, donnant la densité réelle des chaux fr. 16.—

Le même, avec entonnoir fr. 19.—

Balances de Roberval, séries de poids, éprouvettes, tamis, etc

Amplificateur de flexion, tout cuivre, limbe divisé, donnant le 1/4 de millimètre, plateau démontable, socle en fonte à 3 vis de calage, boîte noyer . . . fr. 145.—

Demandez les prix du jour des articles suivants :

Compas

Compas à branches carrées, à branches rondes (véritable Riefler), en pochettes et pièces détachées.

Tire-lignes, balustres, compas de réduction, compas à verge, compas à pointiller.

Réparation et aiguisage des compas et tire-lignes de toutes provenances.

Le choix de bons instruments est une économie

Demandez les prix du jour des articles suivants :

Outillage de précision

Calibres Palmer, au 1/20^e et au 1/100^e, pieds à coulisse, compas d'épaisseurs, calibres Columbus, compte-tours, niveaux de pose, en cuivre et en fonte, niveaux de pentes, niveaux de taluteurs et de maçons, jauges, etc., mètres et doubles-mètres.

Manomètres et pyromètres

Manomètres à basse et haute pression, à tube ou à diaphragme, concentriques ou excentriques.

Pyromètres à cadran pour toutes températures.

Réparations, transformations, remise à neuf.

Balances de précision

Assortiment complet de balances de précision pour tous usages (pharmacie, chimie, orfèvrerie).

Séries de poids.

Réparation, réglage et remise à neuf.

Articles de dessin

Planches à dessiner, tés fixes et mobiles, règles plates en poirier, avec et sans biseau, équerres en poirier, celluloïd et ébonite, pistolets divers.

Double et triples décimètres en buis et plaqués celluloïd.

Échelles diverses, 20 et 30 c/m, échelles triangulaires à 6 échelles.

Échelles de proportions en cuivre et maillechort.

Pantographes.

Tout appareil est vérifié avant d'être livré

Demandez les prix du jour des articles suivants :

Travaux graphiques et lavis

Encres de chine liquides et en bâtons.

Toiles et papiers à calquer.

Gommes, encre et crayon, grattoirs, punaises, godets, pin-
ceaux, couleurs en briques et en flacons.

Crayons et porte-mines, plumes, canifs.

Matériel pour ingénieurs

Règles à calculs Nestler, Hemmi (fabrication japonaise),
Tavernier, A. W. Faber.

Cercles à calculs de Boucher

Jeux de 63 courbes et jeux de 10 courbes et contre-courbes.

Rapporteurs de précision en celluloid et en cuivre.

Planimètres Amsler.

Optique et tourisme

Jumelles de théâtre et de campagne, jumelles à prismes,
longues-vues, microscopes, loupes diverses, curvimètres, podomètres, compteurs de secondes, baromètres d'appartement et de voyage, hygromètres, thermomètres divers.

Aréométrie

Densimètres pour bières, alcoomètres, lacto-densimètres,
pèse-Beaumé, -acides, -sels, -vins, -essence, etc.

Thermomètres chimiques, crémomètres, éprouvettes.

Thermomètres pour couveuses.

Nous réparons vos jumelles et votre baromètre

Lunetterie

Nous possédons un assortiment complet de lunetterie française et américaine et les derniers modèles nous parviennent dès leur création.

Notre stock de verres nous permet d'exécuter immédiatement toutes les prescriptions des oculistes.

L'examen de la vue est gratuit.

Faces à main châtelaine et Louis XVI.

Articles de réclame et de luxe.



Soignez vos yeux, sans attendre qu'il soit trop tard

