

Fabrique d'Appareils Electriques

ERNEST NÉE

CONSTRUCTEUR BREVETÉ

USINE A VAPEUR & MAGASIN

47, Rue du Montparnasse, 47

PARIS

TÉLÉPHONE 703.82

TÉLÉPHONES - MICROPHONES

TABLEAUX CENTRAUX

SONNERIES ELECTRIQUES

Robinets Electriques pour l'Allumage du Gaz

Brevetés s. g. d. g. en France et à l'Étranger



MÉDAILLE D'ARGENT

à l'Exposition du Travail



E. NÉE, Inventeur-Constructeur

Conditions de Vente

Les prix du présent Catalogue sont ceux des marchandises prises en magasin et payables dans Paris, sans que l'acceptation des règlements ou mes traites puissent faire dérogation à aucune de ces conditions et celles du lieu de paiement. Les règlements ont lieu à 30 jours sans aucun escompte, ni déduction supplémentaire pour ce mode de paiement; les emballages sont à la charge de l'acheteur et ne sont jamais repris.

Les emballages étant faits avec le plus grand soin, il ne peut être accepté par la maison aucune responsabilité pour manquant, détérioration ou casse pendant le trajet, les clients sont priés de vérifier les envois en présence de l'employé du chemin de fer et de faire leurs réserves s'il y a lieu, l'acceptation du colis lors de sa remise au transporteur tenant lieu de décharge.

Les personnes n'ayant pas de compte ouvert dans ma maison sont priées de me couvrir préalablement du montant de leur commande par chèque ou mandat-poste ou indiquer au moins trois références acceptées sur Paris. Dans le cas contraire, l'expédition sera faite contre remboursement et le retour d'argent à la charge du destinataire.

Pour éviter toute erreur ou fausse interprétation, prière de bien rappeler dans les commandes les numéros d'ordre ainsi que les désignations du présent tarif.

EXPÉDITIONS

Les frais de transports sont à la charge du destinataire qui devra spécifier à chaque commande le mode d'expédition. Tout autrement les envois seront expédiés suivant les indications ci-dessous :

Jusqu'à	10 kil.	par	Colis-postaux.
Jusqu'à	20 kil.	par	Grande vitesse.
Au-dessus de	20 kil.	par	Petite vitesse.

ROBINETS ÉLECTRIQUES

Brevetés en France et à l'Étranger, pour l'allumage du gaz

ALLUMAGE DIRECT PAR LE ROBINET LUI-MÊME

ERNEST NÉE, Inventeur-Constructeur

Description des Robinets

Extrait de plusieurs journaux et revues scientifiques

Ce mode d'allumage est d'un fonctionnement certain ; aucune réparation n'est à craindre, tout fil de platine est supprimé.

L'allumage est assuré par une étincelle d'extra-courant obtenue par la rupture du circuit dans une bobine dite électro-transformateur.

L'installation est des plus simples : le fil zinc de la pile est relié à la canalisation du gaz une fois pour toutes. Le fil charbon est attaché à l'une des bornes du transformateur, à l'autre borne est attaché le fil qui va aux robinets, où il est relié à la lame d'acier que l'on voit à droite de la figure. Cette lame isolée de la masse du robinet est rencontrée à chaque mouvement d'ouverture par le crochet fixé dans la clef.

Un tube capillaire, soudé sur la boule du robinet, devant le ressort, donne issue à une petite fuite de gaz, au moment où le crochet, abandonnant le ressort, donne lieu à l'étincelle de rupture, la fuite s'allume, monte et enflamme le bec.

Cette fuite est éteinte, lorsque le robinet est ouvert. Pour régler la flamme, il suffit de continuer la course dans le sens de l'ouverture du robinet.

Avec ce système d'allumage, le bec Auer devient très pratique, il a de plus l'avantage de laisser une grande durée aux manchons.

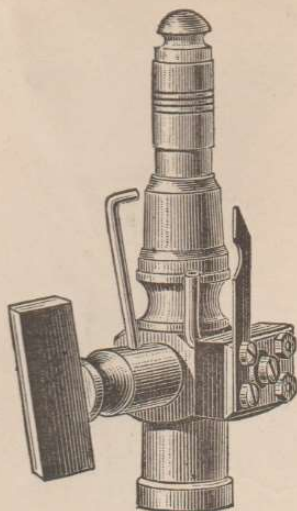
Une batterie de cinq éléments Leclanché et un électro-transformateur suffisent pour allumer un nombre indéterminé de becs.

Robinets électriques pour gaz Acétylène

NOTA. — Bien désigner, dans les commandes, avec le numéro, l'indication « pour acétylène » ; le trou du tube capillaire étant beaucoup plus petit que celui des robinets pour l'allumage du gaz de houille.

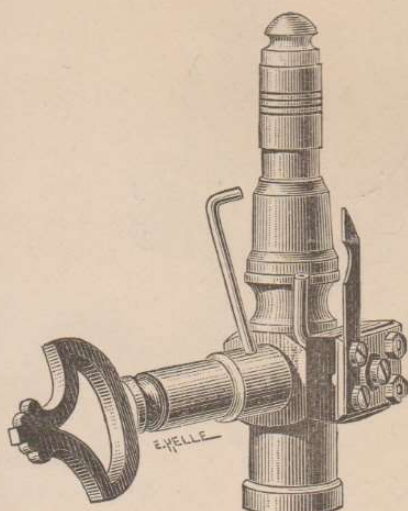
ROBINETS ÉLECTRIQUES, b. s. g. d. g.

pour l'allumage du gaz de houille



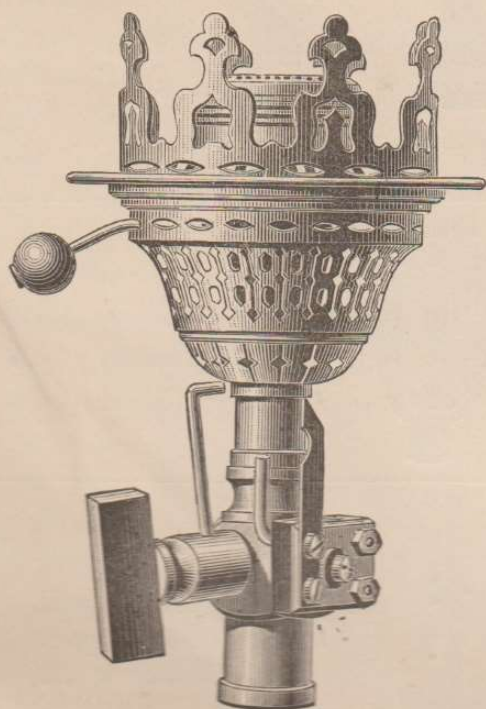
N° 1

Robinet papillon verni.....	4 ^f 80
— nickelé	5 ^f 40



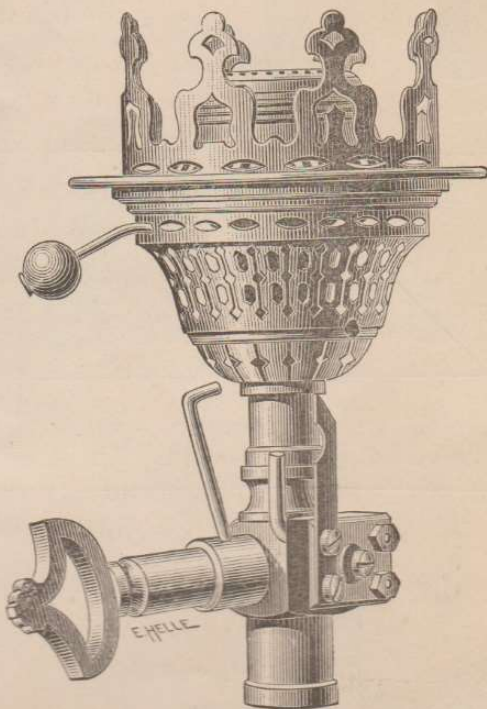
N° 2

Robinet papillon verni.....	5 ^f »
— nickelé	5 ^f 60



N° 3

Robinet panier veilleuse.....	7 ^f 80
— nickelé	8 ^f 80

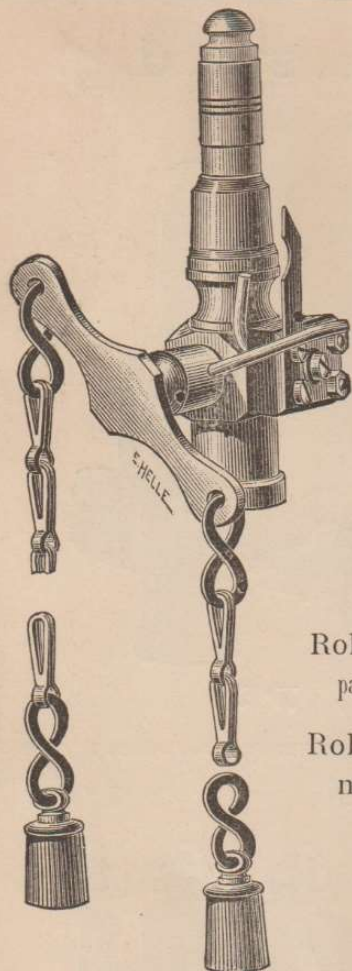


N° 4

Robinet panier veilleuse.....	8 ^f »
— nickelé.....	9 ^f »

Une batterie de 5 éléments Leclanché et un électro-transformateur grand modèle suffisent pour allumer un nombre indéterminé de becs.

Voir plan d'installation page 39



N° 5

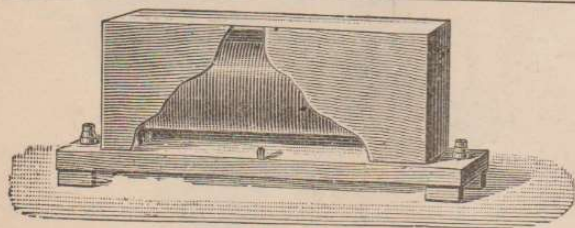
Robinet double chaîne,
papillon verni. 6^f 20

Robinet bronzé ou
nickelé .. 6^f 80



N° 6

Robinet panier double chaîne.... 9^f 20
— bronzé ou nickelé... .. 10^f 20



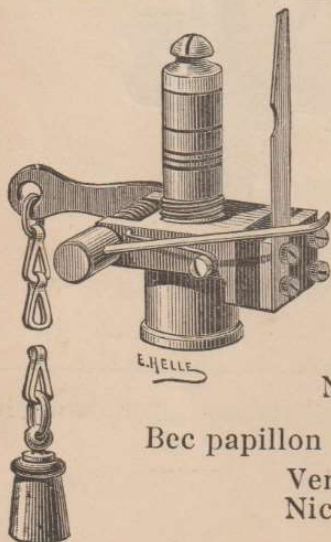
N° 8

Electro-transformateur, grand
modèle, pour robinets 16^f »



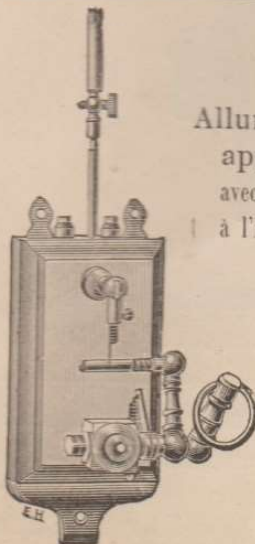
N° 6 bis

Panier-veilleuse
cuivre..... 3^f »
Nickelé. 3^f 50



N° 7

Bec papillon sans robinet,
Verni 5^f 50
Nickelé 6^f »

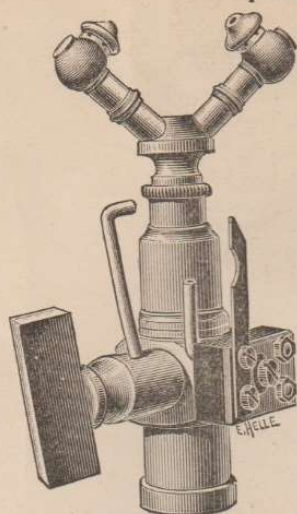


N° 9

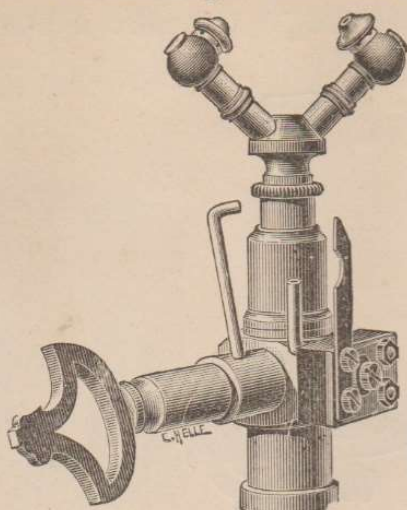
Allume-cigare au gaz,
appareil très soigné,
avec transformateur n° 273
à l'intérieur 30^f »
Sans transformateur.... 24^f »

ROBINETS ÉLECTRIQUES SPÉCIAUX

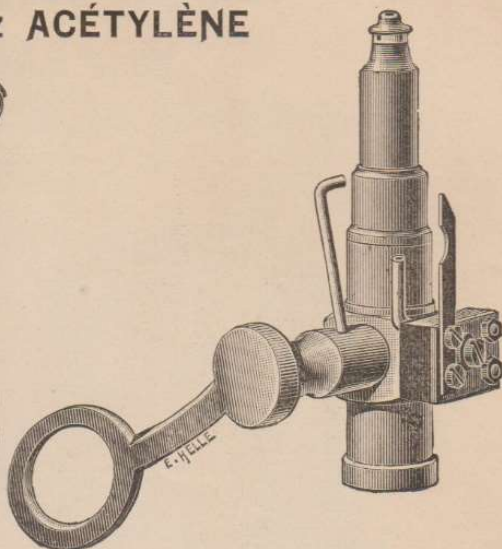
pour l'allumage du Gaz ACÉTYLÈNE



N° 1 ACÉTYLÈNE
 Robinet verni,
 sans brûleur . . . 4 80
 Le même, nickelé . 5 40



N° 2 ACÉTYLÈNE
 Robinet verni,
 sans brûleur . . . 5 »
 Le même, nickelé . 5 60



N° 5 bis ACÉTYLÈNE
 Robinet verni,
 sans brûleur 5 50
 Le même, nickelé 6 10

Sauf avis contraire, dans les commandes les robinets seront toujours expédiés sans brûleur, mais ils seront munis d'un raccord à pas de vis mâle ou femelle.

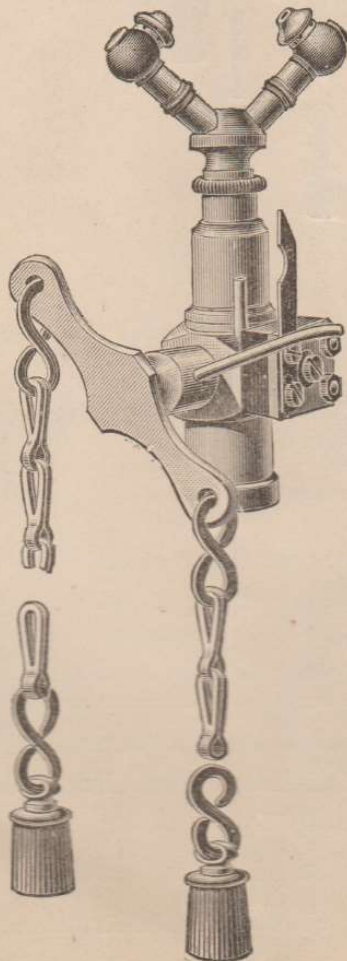
+++++

Bien désigner dans les commandes, avec le numéro, l'indication (pour acétylène), le trou [du tube capillaire étant beaucoup plus petit que celui des robinets pour l'allumage du gaz de houille.

+++++

Une batterie de 5 éléments Leclanché et un électro - transformateur grand modèle suffisent pour allumer un nombre indéterminé de becs.

(Voir plan d'installation, page 39)



N° 5 ACÉTYLÈNE
 ROBINET verni, sans brûleur. 6 20
 Le même, nickelé 6 80

BRÛLEURS



Bec uni, flamme à mélange d'air, pointe en stéatite, modèle du n° 5 bis.

La pièce. . . 1 20

Bec à flammes conjuguées, à mélange d'air, monture en cuivre, pointe en stéatite, modèle du n° 2.

N° 1, débit 10 litres

N° 2, » 15 »

N° 3, » 20 »

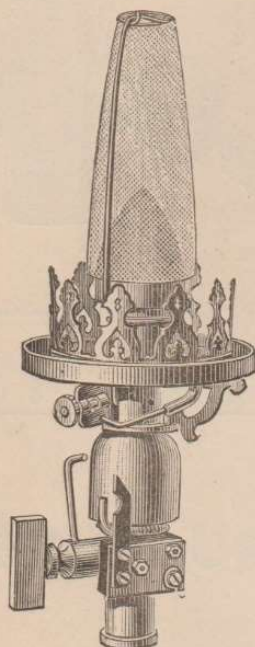
N° 4, » 25 à 30 litres

La pièce. . . 2 50

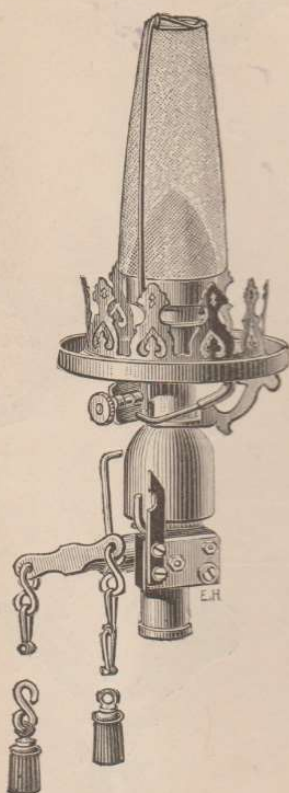


ROBINETS ÉLECTRIQUES SPÉCIAUX

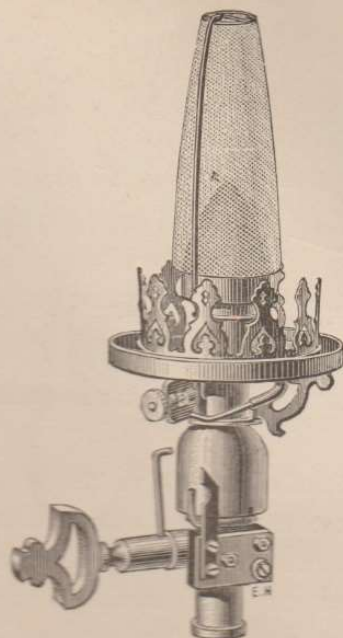
pour l'Allumage du bec Auer



N° 10



N° 11



N° 12

Robinet pour le bec Auer	Robinet double chaîne pour bec Auer	Robinet longue clef pour bec Auer
Verni..... 4 ^f 80	Verni..... 6 ^f 20	Verni..... 5 ^f »
Nickelé..... 5 ^f 40	Nickelé..... 6 ^f 80	Nickelé..... 5 ^f 60
Plus-value sur les robinets pour bec Auer n° 3.....		0 ^f 20

NOTA. — Dans les commandes de robinets pour l'allumage du bec Auer, prière de bien indiquer si c'est pour l'allumage de becs nos 2 ou 3.

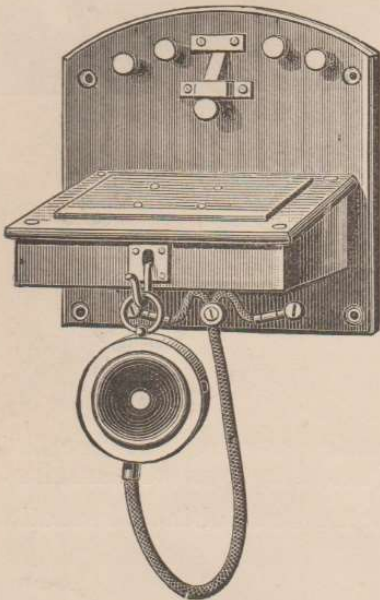
- | | |
|---|-------------------|
| 13. Relai spécial se posant dans le circuit du transformateur avertissant par une sonnerie, si il se produit un court circuit dans le service des robinets, appareil très pratique..... | 8 ^f » |
| 14. Coudes pour genouillères, la pièce..... | 0 ^f 40 |
| 15. Fil soie tressé or, bronze et nickel, le mètre..... | 0 ^f 40 |
| 16. Ressorts de rechange, la pièce..... | 0 ^f 05 |

Voir le plan d'installation des robinets, page 39.

TÉLÉPHONES

MODÈLES DE LA MAISON

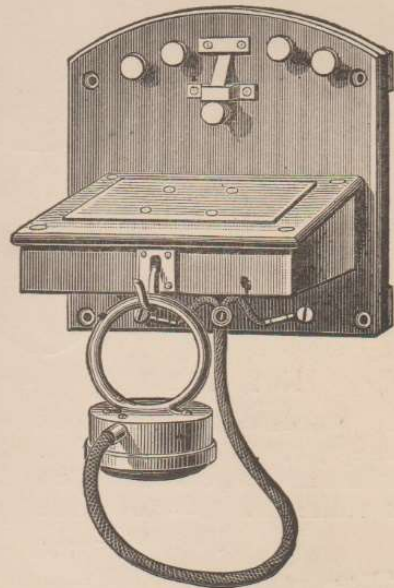
Appareils très soignés pour installations privées. Fonctionnement garanti supérieur.



N° 17

Poste pupitre petit modèle, récepteur à bélière.

Courant primaire..... 22^f 50



N° 18

Poste pupitre petit modèle, récepteur à anneau.

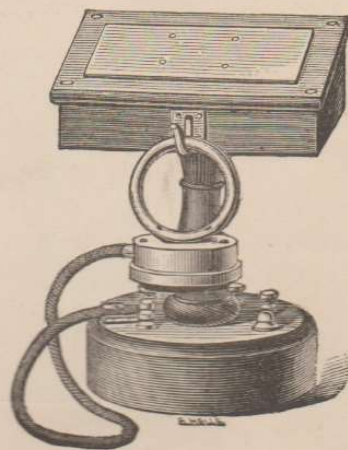
Courant primaire..... 24^f »



N° 19

Poste colonne petit modèle, récepteur à bélière.

Courant primaire..... 29^f »



N° 20

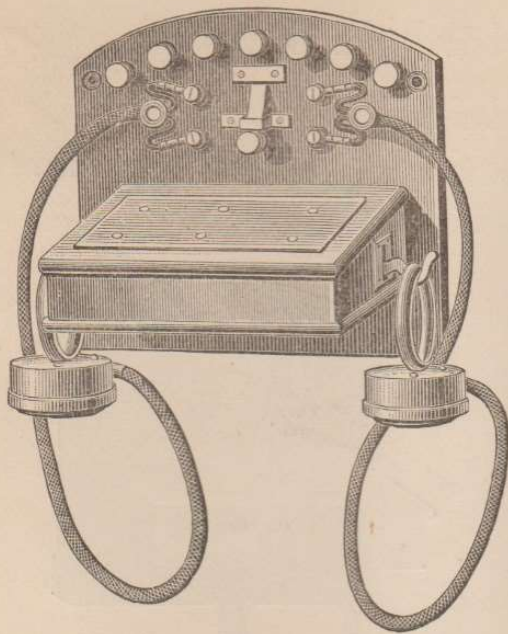
Poste colonne petit modèle, récepteur à anneau.

Courant primaire..... 31^f »

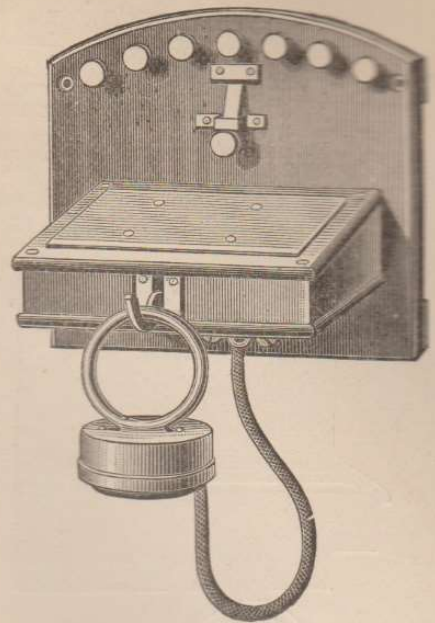
21. Cordon souple 4 conducteurs, pour postes colonnes ci-dessus, le mètre. 1^f »

22. Prise de courant 8 bornes, — la pièce.. 3^f 50

Voir les plans de pose, pages 34 et 35.



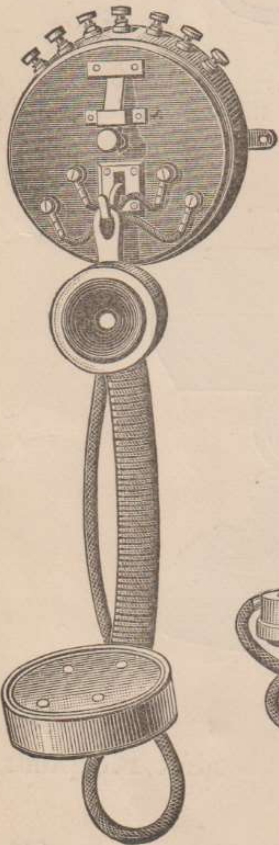
N° 23 et 24



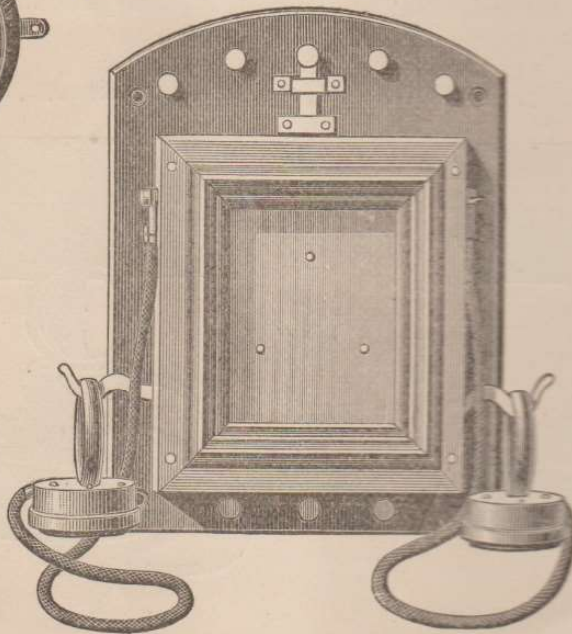
N° 26 et 27

- | | |
|---|-------------------|
| 24. Poste pupitre 2 récepteurs
gr. modèle, courant primaire .. | 36 ^f » |
| 24. Le même à bobine d'induction | 50 ^f » |
| 25. Plus-value p. paratonnerre
par poste.... | 2 ^f 80 |

- | | |
|---|-------------------|
| 26. Poste pupitre 1 récepteur
gr. modèle, courant primaire.. | 28 ^f » |
| 27. Le même à bobine d'induction | 42 ^f » |

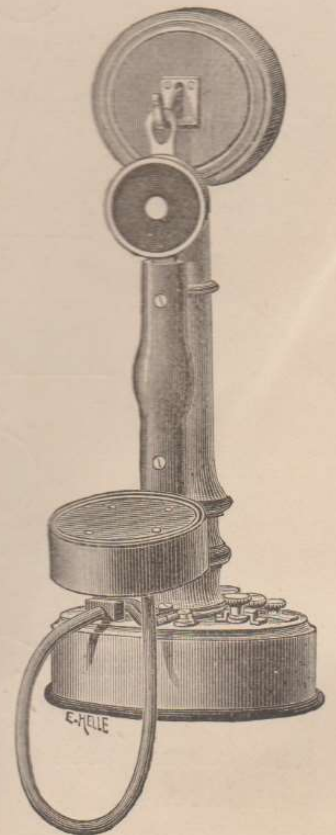


N° 31 et 32



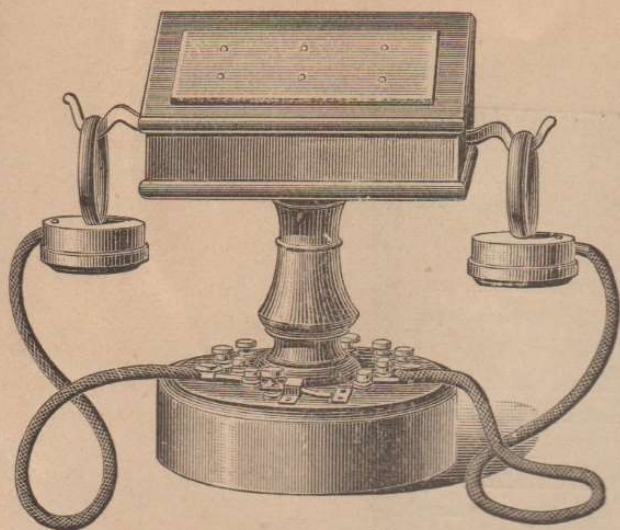
N° 29 et 30

- | | |
|---|--|
| 31. Poste mural combiné,
courant primaire. 38 ^f » | 29. Poste vertical, courant
primaire 44 ^f 80 |
| 32. Le même, à bobine
d'induction 51 ^f » | 30. Le même, à bobine
d'induction 58 ^f 80 |



N° 31 bis et 32 bis

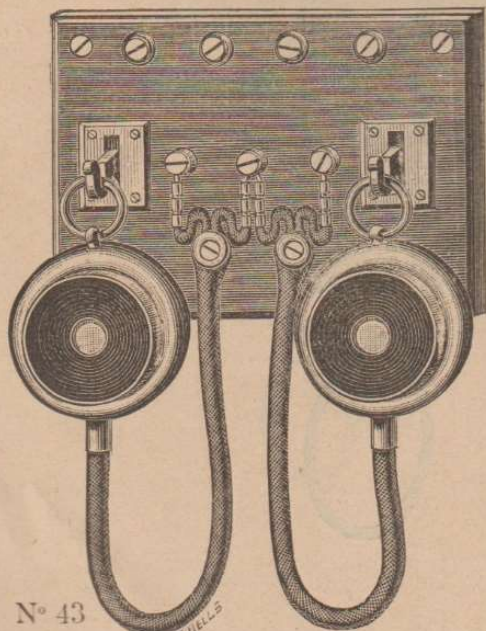
- | |
|---|
| 31 ^{bis} . Poste colonne combiné
à courant primaire 46 ^f » |
| 32 ^{bis} . Le même, à bobine
d'induction..... 60 ^f » |



N° 33 et 34

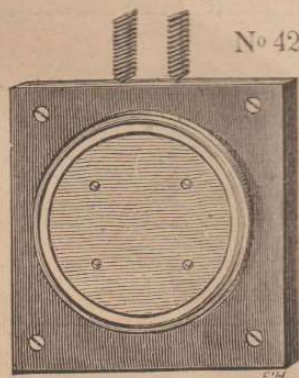
Poste colonne grand modèle, 2 récepteurs

- | | |
|--|-------------------|
| 33. Courant primaire | 42 ^f » |
| 34. Courant d'induction | 53 ^f » |
| 35. Cordon souple, 7 cond., le mètre | 1 ^f 40 |
| 36. Prise de courant à vis pour fil
souple, 14 bornes | 5 ^f » |



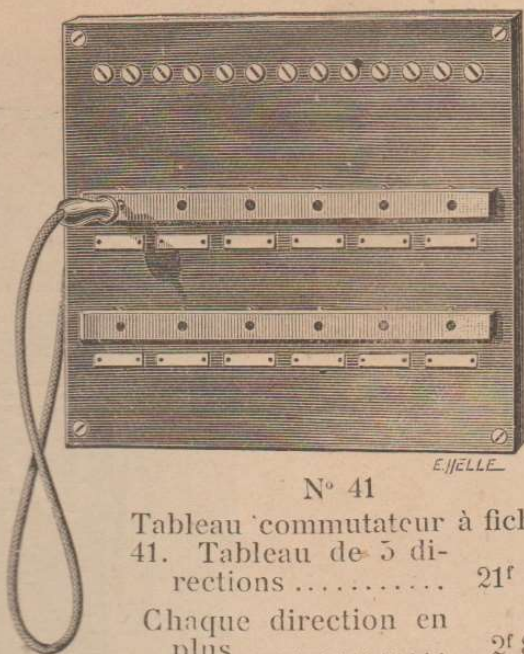
N° 43

43. Poste du microphone secret,
2 récepteurs..... 21^f 70



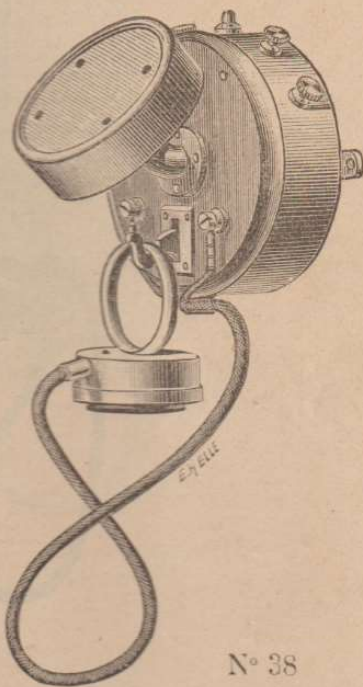
N° 42

42. Microphone secret
dit espion ... 4^f 80



N° 41

- Tableau commutateur à fiche
41. Tableau de 5 di-
rections 21^f »
Chaque direction en
plus 2^f 80

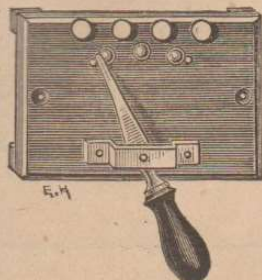


N° 38

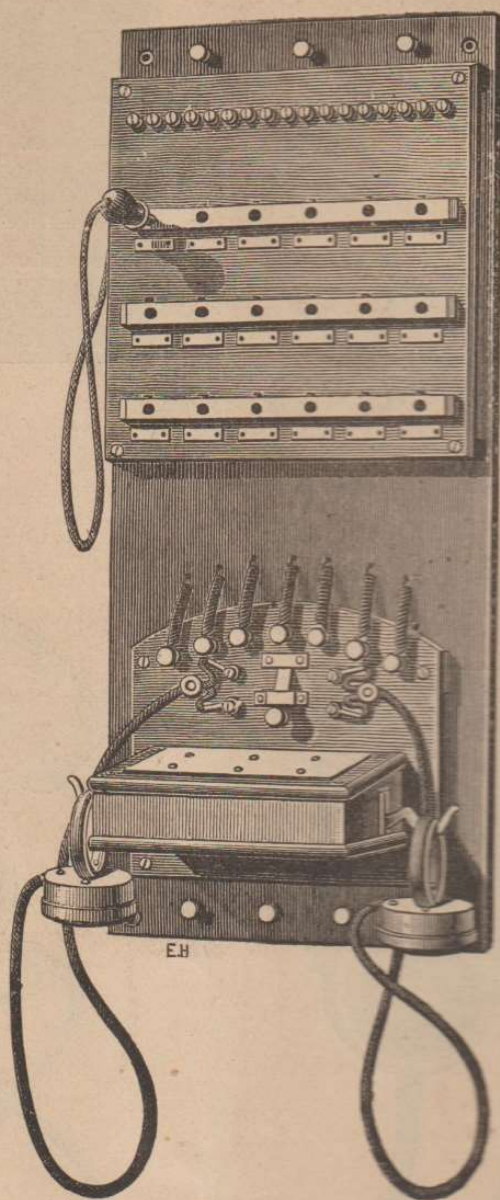
37. Petit poste mural, courant
primaire
avec récepteur à bélière..... 28^f »
38. — à anneau..... 29^f 50

39. Commutateur
spécial très résis-
tant à l'usure pour
l'installation de
plusieurs postes
marchant entre eux

- A 3 directions 9^f »
Chaque direc-
tion en plus. 1^f 40



N° 39



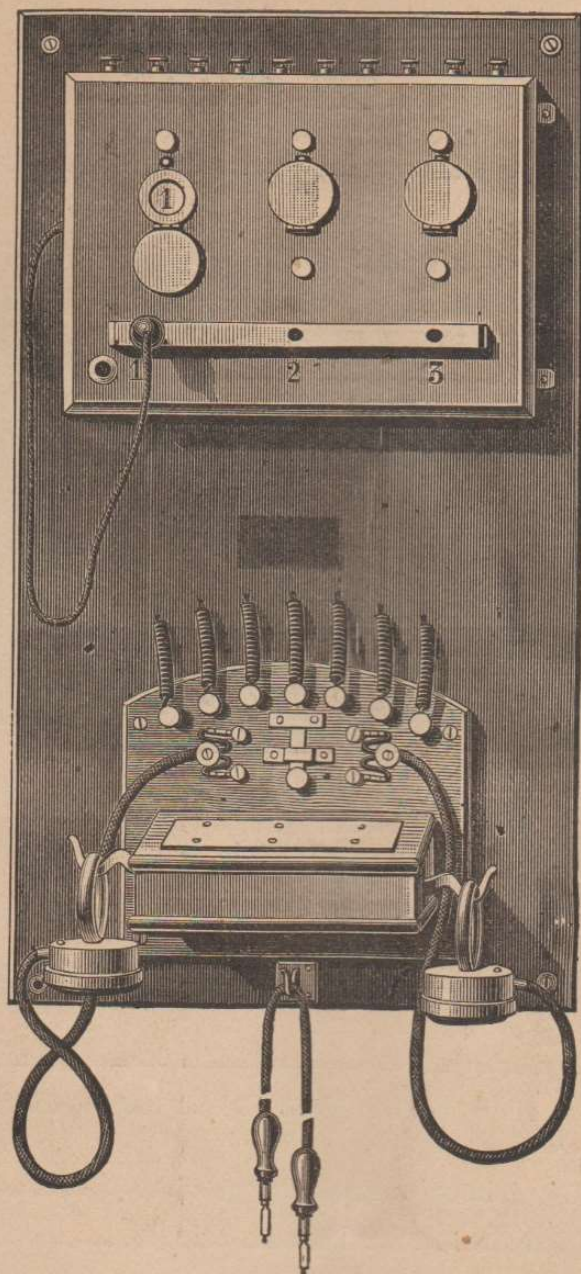
N° 45

Modèle de montage d'un poste avec tableau commutateur, le poste et le tableau montés sur un même plateau.

Plus-value par appareil complet tout monté

sur plateau bois blanc verni acajou ou noyer.....	16 ^f »
— acajou ou noyer.....	20 ^f »

Voir le plan de pose page 38



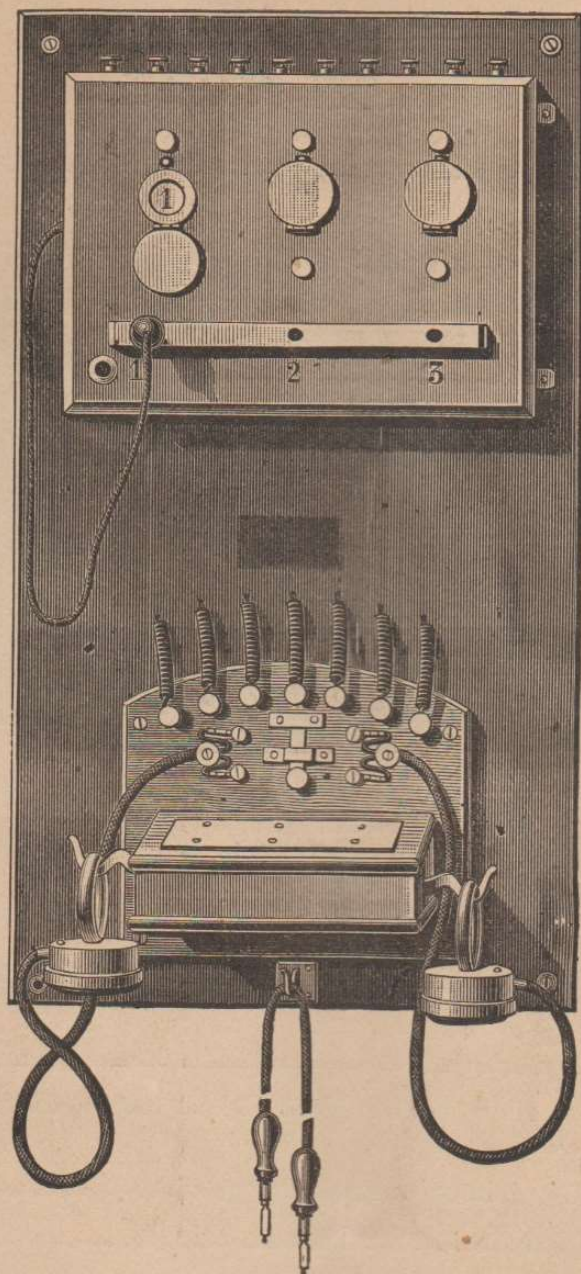
N° 46

Modèle de montage d'un poste avec tableau annonciateur, le poste et le tableau montés sur un même plateau.

Plus-value par appareil complet tout monté

sur plateau bois acajou ou noyer jusqu'à 5 directions.....	20 ^f »
— de 6 à 12 directions	30 ^f »

Voir le plan de pose pages 20 et 21



N° 46

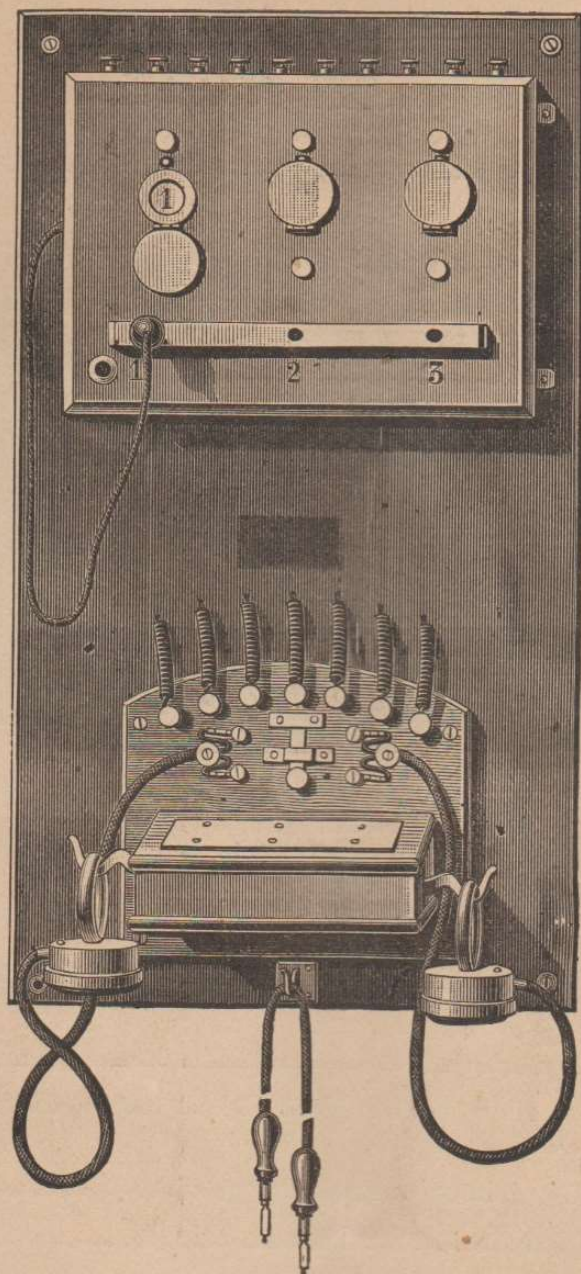
Modèle de montage d'un poste avec tableau annonciateur, le poste et le tableau montés sur un même plateau.

Plus-value par appareil complet tout monté

sur plateau bois acajou ou noyer jusqu'à 5 directions..... 20^f »

— de 6 à 12 directions..... 30^f »

Voir le plan de pose pages 20 et 21



N° 46

Modèle de montage d'un poste avec tableau annonciateur, le poste et le tableau montés sur un même plateau.

Plus-value par appareil complet tout monté

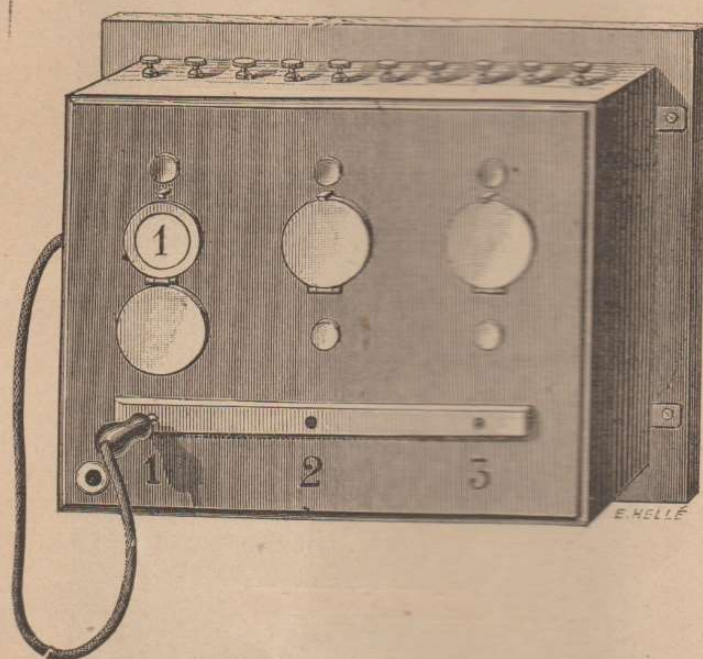
sur plateau bois acajou ou noyer jusqu'à 5 directions..... 20^f »

— de 6 à 12 directions 30^f »

Voir le plan de pose pages 20 et 21

Tableau annonciateur pour postes centraux à guichets tombant

POUR INSTALLATIONS PRIVÉES



N° 47

47. Nombre guichets	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Prix des tableaux	47 ^f »	61 ^f 50	75 ^f 50	92 ^f 50	108 ^f »	126 ^f »	144 ^f »	157 ^f »	175 ^f »

Au-dessus de 10 guichets, en plus par guichet 17^f »

48. Cordon souple à 1 fiche 4^f »

49. — — à 2 fiches 7^f »

50. Tableau annonciateur avec rappel de fin de conversation
bobines 200 ohms, plus-value par guichet 5^f 50

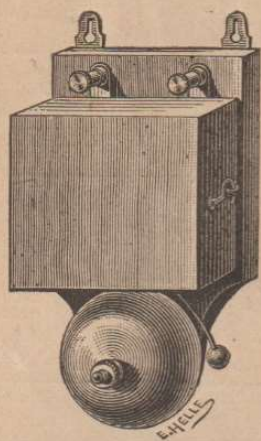
NOTA. — Dans les commandes de tableaux annonciateurs, bien indiquer la distance du poste extrême.

Récepteurs

51. Récepteurs montre modèle du n° 17	7 ^f 50
52. — anneau modèle du n° 18	9 ^f »
53. — gros anneau modèle du n° 23	10 ^f »
54. — gros anneau modèle du n° 2 pour postes induction	11 ^f »

Sonneries électriques indéréglables

APPAREILS TRÈS SOIGNÉS



N° 55

55. Numéros

Diamètre du timbre en m/m

Prix.

Platine tôle, bobines soie et coton

1	2	3	4	5	6
60	70	80	90	100	120
3 ^f 60	4 ^f 10	5 ^f 30	6 ^f 50	8 ^f 50	10 ^f »

Platine tôle, bobines tout soie

56. Numéros

Diamètre du timbre en m/m

Prix.

1	2	3	4	5	6
60	70	80	90	100	120
4 ^f 10	4 ^f 60	6 ^f »	7 ^f 30	9 ^f 50	11 ^f 50

Platine cuivre verni, bobines coton et soie

57. Numéros

Diamètre du timbre en m/m

Prix.

1	2	3	4	5	6
60	70	80	90	100	120
3 ^f 90	4 ^f 40	5 ^f 70	6 ^f 80	8 ^f 80	10 ^f 60

Platine cuivre verni, bobines tout soie

58. Numéros

Diamètre du timbre en m/m

Prix.

1	2	3	4	5	6
60	70	80	90	100	120
4 ^f 30	4 ^f 80	6 ^f 40	7 ^f 60	9 ^f 80	12 ^f 10

Platine cuivre fondu appareil tr. soigné bobines t. soie, modèle des Télégraphes

59. Numéros

Diamètre du timbre en m/m

Prix.

1	2	3	4	5	6
60	70	80	90	100	120
7 ^f 80	9 ^f 20	11 ^f »	13 ^f »	15 ^f »	20 ^f »

Plus-value pour timbre gaïac

60. Numéros

Prix.

1	2	3	4	5	6
1 ^f »	1 ^f 20	1 ^f 40	1 ^f 70	2 ^f »	2 ^f 50

Plus-value pour sonneries à résistance tout soie

61.	Numéros	1	2	3	4	5	6
	25 ohms	0 ^f 50	0 ^f 60	0 ^f 70	1 ^f 10	1 ^f 20	1 ^f 50
	50 —	0 ^f 70	0 ^f 80	0 ^f 90	1 ^f 40	1 ^f 50	2 ^f »
	100 —	0 ^f 80	1 ^f »	1 ^f 50	1 ^f 90	2 ^f 50	3 ^f 50

Plus-value pour ébénisterie en noyer, chêne ou bois noir

62.	Numéros	1	2	3	4	5	6
	Prix.....	0 ^f 30			0 ^f 50		

Sonneries d'annonce

Boîtes chêne ciré, platine fondue cuivre ou fonte malléable
Timbre métal de cloche brut

Diamètre du timbre en c/m

		15	20	25
64.	Prix : platine fonte malléable vernie.....	22 ^f »	35 ^f »	52 ^f »
65.	Prix : platine cuivre fondu, poli et verni.....	26 ^f »	39 ^f 50	58 ^f »



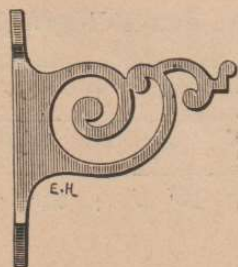
N° 66

Cloches Électriques

Métal de cloche nickelé. Bobines tout soie

Numéros	1	2	3	4	5	6	7
Diamètre en c/m	9	10	12	15	18	20	25
Prix.....	6 ^f 20	7 ^f 40	9 ^f 90	15 ^f 20	28 ^f 50	50 ^f »	80 ^f »

Supports de cloche fonte malléable nickelés



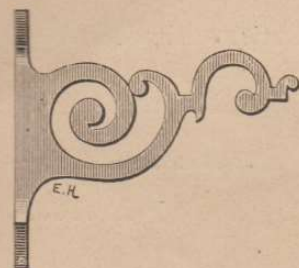
N° 67

Petit modèle pour nos 1,
2 et 3..... 1^f 40



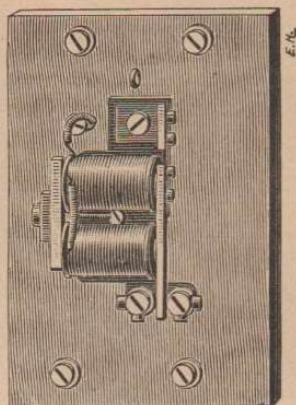
N° 68

Gr. Modèle pour nos 4, 5,
6 et 7..... 2^f »

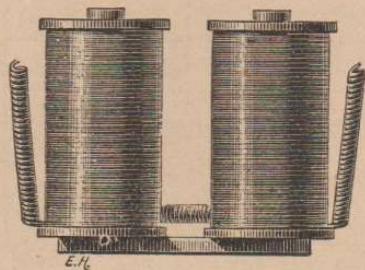


N° 69

Gr. Modèle pour nos 4, 5,
6 et 7..... 1^f 80



N° 70



Nos 71 et 72

70. Relais boîte carrée montés sur platine cuivre fondu

Résistance en ohms

50	100	200
10 ^f »	11 ^f »	12 ^f »

Prix.....

Électros-aimants montés sur culasse carrée

Numéros

71. fil coton et soie....

1	2	3	4	5	6
1 ^f 20	1 ^f 70	2 ^f »	2 ^f 70	3 ^f »	3 ^f 50
1 ^f 50	2 ^f »	2 ^f 40	3 ^f 10	3 ^f 50	4 ^f »

72. fil tout soie.....

Électros-aimants montés s. planchette avec bornes

Numéros

73. fil coton et soie....

1	2	3	4	5	6
1 ^f 70	2 ^f 20	2 ^f 50	3 ^f 30	3 ^f 60	4 ^f 10
2 ^f »	2 ^f 50	2 ^f 80	3 ^f 60	4 ^f »	4 ^f 50

74. fil tout soie.....

TABLEAUX INDICATEURS

Cadre acajou avec fond chêne, bobines tout soie, aiguilles acier magnétique garanti 1^{re} qualité
axes d'aiguilles en acier, disques émaillés
montage très soigné.

Tableau doubles guichets

Le tableau de 2 guichets 23^f »

— 3 — 27^f »

— 4 — 30^f »

— 5 — 36^f »

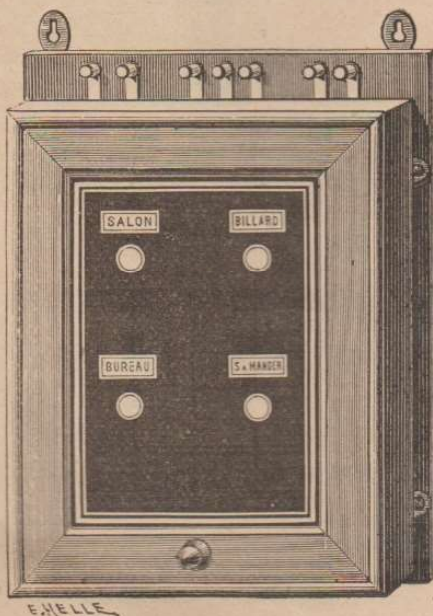
— 6 — 39^f »

— 8 — 48^f 50

— 9 — 55^f »

— 10 — 59^f »

— 12 — 70^f »



N° 75

Le tableau de 15 guichets 86^f »

— 16 — 92^f »

— 18 — 104^f »

— 20 — 114^f »

— 21 — 116^f 50

— 22 — 121^f »

— 24 — 133^f »

— 25 — 138^f »

Au-dessus de 25 guichets, plus-value par guichet 5^f 40

N.-B. — Le nom du client et celui de la ville sont mis gratuitement, les autres inscriptions, la lettre

0^f 12

PILES

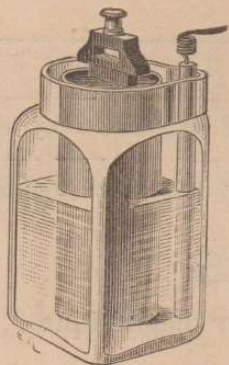
Piles à vases poreux, modèle de la Maison

au bioxyde de manganèse

Fabrication et rendement supérieurs garantis



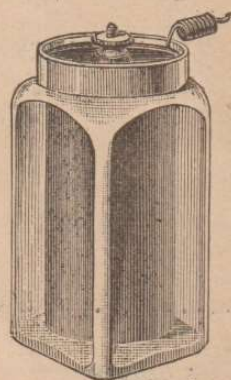
N° 76



N° 77



N° 79



N° 80

Numéros

Hauteur du vase poreux en c/m

Élém. vases poreux pince cuivre

	1	2	3	4
	12	14	16	18
Vase poreux garni.....	0 ^f 90	1 ^f 05	1 ^f 40	1 ^f 70
Vase verre paraffiné.....	0 ^f 46	0 ^f 51	0 ^f 60	0 ^f 70
Zinc amalgamé.....	0 ^f 24	0 ^f 24	0 ^f 25	0 ^f 30
76. Élément complet.....	1 ^f 60	1 ^f 80	2 ^f 25	2 ^f 70

Élém. vases poreux tête charbon

Vase poreux garni.....	1 ^f »	1 ^f 15	1 ^f 50	1 ^f 90
Vase verre paraffiné.....	0 ^f 46	0 ^f 51	0 ^f 60	0 ^f 70
Zinc amalgamé.....	0 ^f 24	0 ^f 24	0 ^f 25	0 ^f 30
77. Élément complet.....	1 ^f 70	1 ^f 90	2 ^f 35	2 ^f 90
78. Zincs circulaires amalgamés.....	0 ^f 70	0 ^f 80	1 ^f »	1 ^f 30

Éléments vases poreux charbon zinc central

Numéros

Hauteur du vase poreux en c/m

	1	2	3
	14	17	19
Vase poreux garni.....	3 ^f »	3 ^f 60	6 ^f 20
Zinc amalgamé.....	0 ^f 26	0 ^f 30	0 ^f 40
Vase verre paraffiné.....	0 ^f 60	0 ^f 70	1 ^f »
79. Élément complet.....	3 ^f 85	4 ^f 60	7 ^f 60

Pile à sac

Hauteur en c/m

	11	12	14	16
Sac garni.....	1 ^f 40	1 ^f 90	2 ^f 60	3 ^f 40
Zinc circulaire amalgamé.....	0 ^f 60	0 ^f 70	0 ^f 80	1 ^f »
Vase verre paraffiné.....	0 ^f 40	0 ^f 60	0 ^f 60	0 ^f 70
80. Élément complet.....	2 ^f 40	3 ^f 20	4 ^f »	5 ^f 10



N° 83

Pile sac hermétique

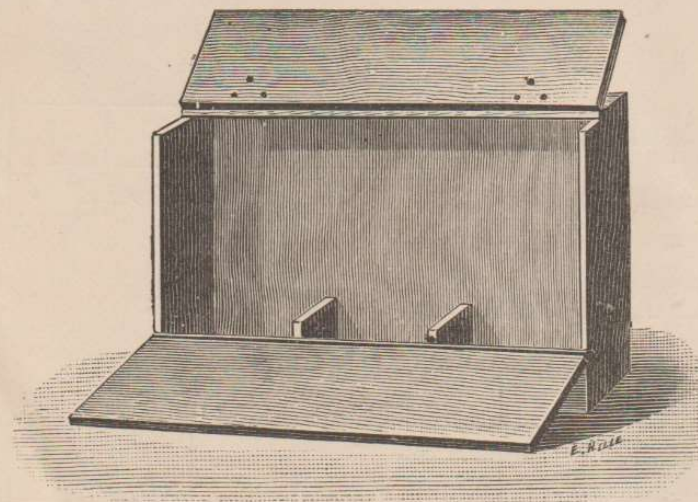
81.	Élément 115×55	2 ^f 60
82.	— 115×62	3 ^f 40

Pile sèche

83.	Vase carré 115×55	3 ^f 70
84.	— 115×50	2 ^f 90

Produits pour Piles

85.	Sel ammoniac garanti 1 ^{re} qualité supérieure, le kilo	1 ^f 80
86.	Bioxyde de manganèse 1 ^{er} titre supérieur, le kilo	0 ^f 90
87.	Charbon de cornue concassé, le kilo	0 ^f 60
88.	Paraffine, le kilo	5 ^f »



N° 89

Boîtes à piles

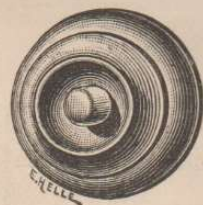
89. Nombre de cases pour éléments	2	3	4	5	6
2 et 3	1 ^f 40	2 ^f »	2 ^f 60	3 ^f 20	3 ^f 70

Boîtes à piles grand modèle

90. Nombre de cases pour éléments n° 4 et agglomérés cylind. n° 3	2	3	4	5	6
	2 ^f »	2 ^f 70	3 ^f 40	4 ^f 20	4 ^f 90

Boutons Transmetteurs

Bois acajou, noir, chêne, noyer, palissandre



N° 91

91.	Poussoirs porcelaine	0 ^f 50
92.	Façon soignée poussoirs os, contacts argent	0 ^f 70
93.	Boutons laqués blancs ou genre ivoire	0 ^f 90
94.	— bambou et pitchpin	0 ^f 90
95.	— bois de rose, taya, érable	1 ^f 20
96.	— sculptés fantaisie 50 m/m noyer, chêne ou noir	1 ^f 30
97.	— vieux chêne sculpté de 60 m/m	2 ^f »



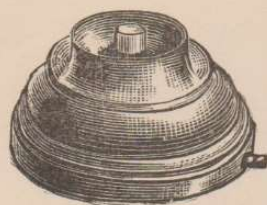
N° 98

Boutons à cuvette bois acajou, noyer, palissandre, noir, chêne

98. Diamètre en m/m

Prix

40	60	70	80
1 ^r »	1 ^r 20	1 ^r 40	1 ^r 80



N° 99

Boutons presse-papier

99. Bois noir, noyer, acajou, chêne, fond plombé 70 m/m 1 touche

3^r »

100. Noyer sculpté

3^r 60

101. Bois durci à perle de 65 m/m

4^r 60

102. Fond plombé à cuvette plusieurs touches bois assortis, la touche

4^r 80



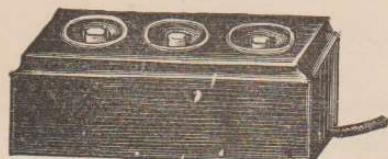
N° 101

Boutons Ivoire

Diamètre en m/m

103. Prix

30	35	40	45	50
5 ^r 60	6 ^r 20	6 ^r 70	8 ^r »	10 ^r »



N° 102

Boutons porcelaine, Ivoire, décors riches

104. Paillettes montées sur semelle porcelaine avec écrous et boulons



N° 104

Diamètre 50 m/m ..

— 65 m/m ..

Granités filets or	Granités à fleurs	Granités filets or fond grenat
1 ^r 80	2 ^r 10	2 ^r 50
2 ^r »	2 ^r 30	2 ^r 70

Boutons porcelaine, Ivoire, blancs, noirs et décorés

105. Paillettes montées sur semelle porcelaine avec écrous et boulons



N° 105

Diamètre 50 m/m ..

— 65 m/m ..

Ivoire ou blancs	Noirs	Filets or	Ivoire décor à fleurs
1 ^r 40	1 ^r 50	1 ^r 70	2 ^r »
1 ^r 50	1 ^r 60	1 ^r 80	2 ^r 10

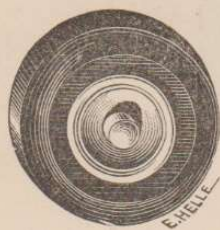
Boutons Ivorine imitation marbre



N° 108

106. Boutons perles 50 ou 60 m/m fond bois..... 1^f »
 107. — — semelle ivoirine 1^f 80
 108. Boutons semelle ivoirine, dessins et couleurs variés. 1^f 30

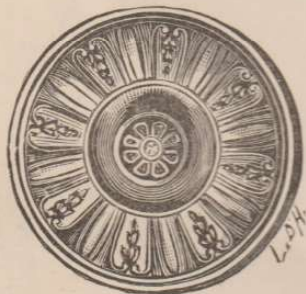
Poussoirs Ivorine imitation marbre



Diamètre en m/m	Cuvette ivoirine 109 fonds bois	Cuvette métal nickelé	
		110 onds bois	111 semelle ivoirine
30	1 ^f 20		1 ^f 50
40	1 ^f 30	1 ^f 70	2 ^f »
72	2 ^f »	2 ^f 50	3 ^f 50
87	3 ^f »	3 ^f 50	4 ^f 50

112. Poussoirs blancs cuvette ivoirine fond bois de 40,..... 1^f 30

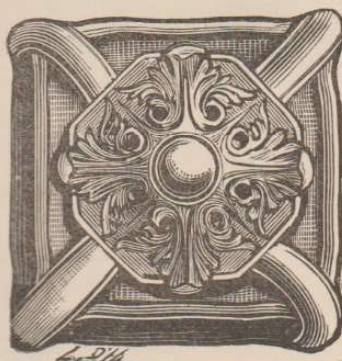
Poussoirs ciselés pour être posés sans marbre



N° 113

Louis XIV. à côtes

- Cuivre nickelé..... 5^f »
 Cuivre doré..... 6^f 40
 Bronze de nick. poli 6^f 50



N° 114

Louis XIV. Gaudrons

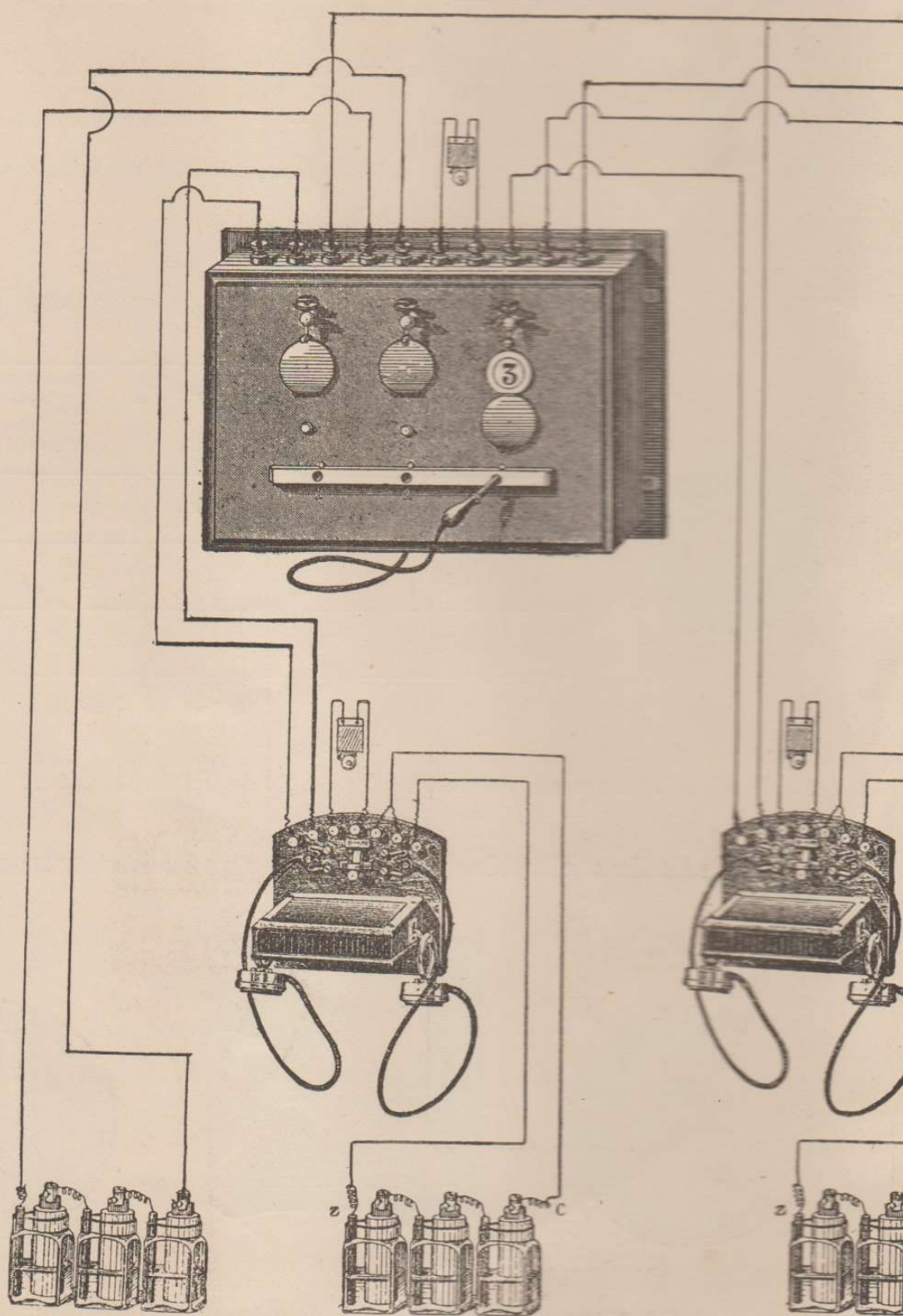
- Cuivre nickelé..... 5^f »
 Cuivre doré..... 6^f 40
 Bronze de nick. poli 6^f 50



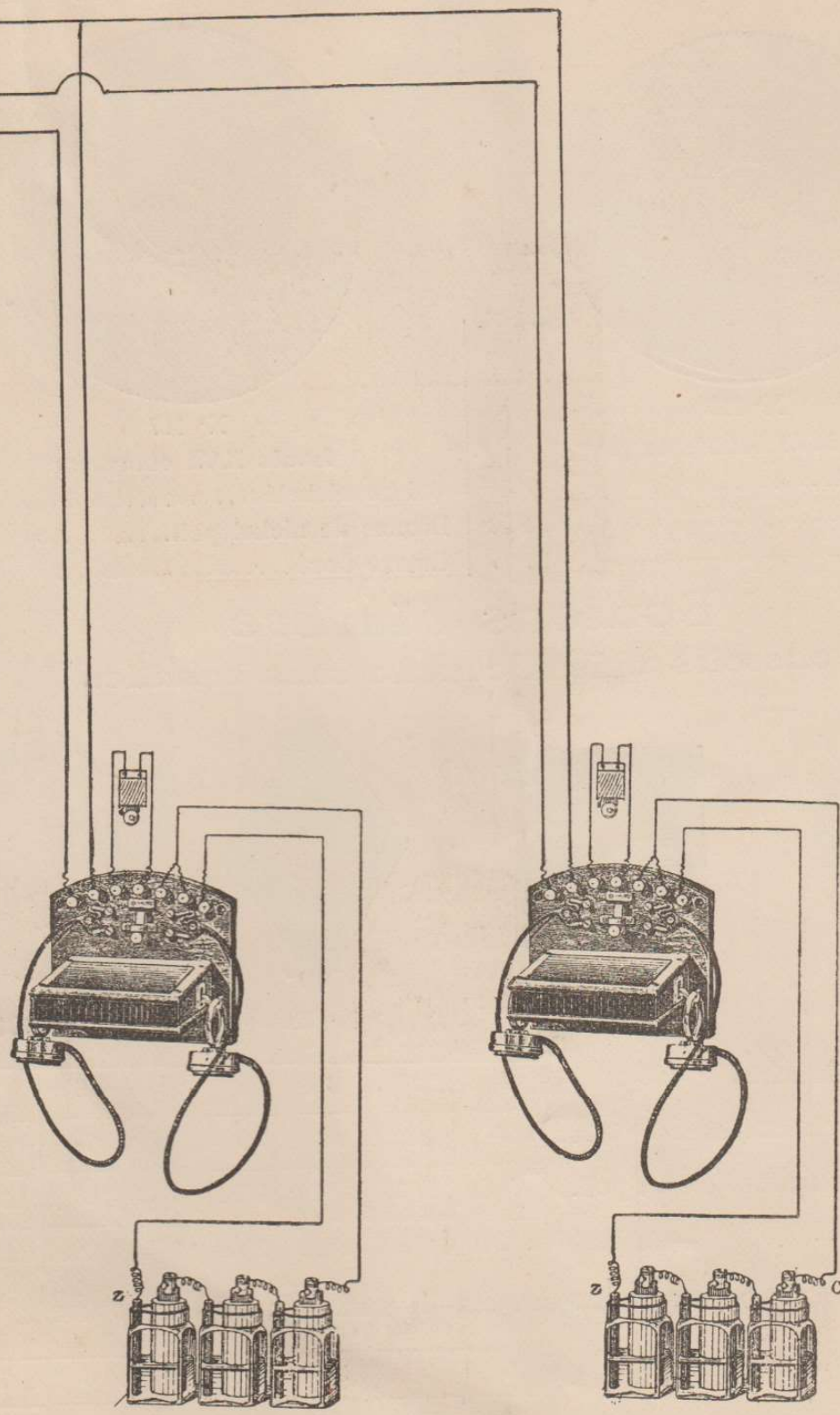
N° 115

Louis XIV feuilles tournantes

- Cuivre nickele..... 5^f »
 Cuivre doré..... 6^f 40
 Bronze de nick. poli 6^f 50



Installation d'un tableau central



postes à bobines d'induction

Boutons poussoirs ciselés sur marbre de 80 m/m



N° 116

Louis XVI feuille et perle

Cuivre nickelé.....	9 ^f 40
Bronze de nickel poli.....	11 ^f 90
Cuivre doré.....	13 ^f »



N° 117

Louis XVI couronne

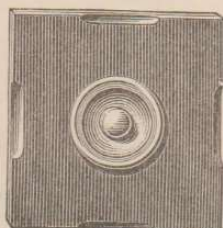
Cuivre nickelé.....	9 ^f 40
Bronze de nickel poli.....	11 ^f 90
Cuivre doré.....	13 ^f »

Boutons Marbre

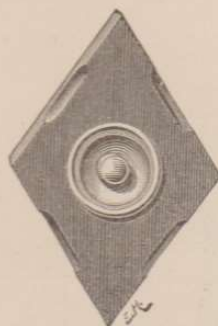
Poussoirs unis à cuvette sans entailles



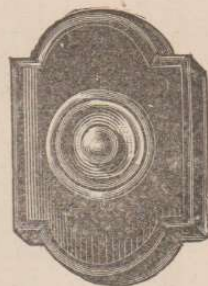
N° 118



N° 119



N° 120



N° 121

Numéros

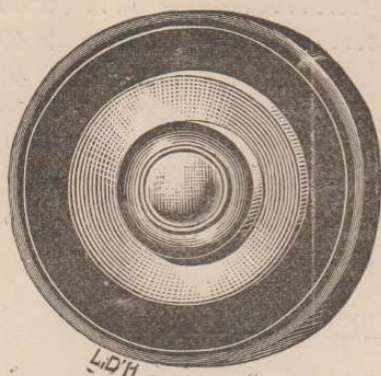
	1	2	3	4	5	6	7
Diamètre de la cuvette en m/m...	30	35	40	50	60	70	80
118. Prix sur marbre cuivre poli..	5 ^f 20	5 ^f 30	5 ^f 60	6 ^f 50	7 ^f 50	8 ^f 50	10 ^f 50
— — nickelé	5 ^f 60	7 ^f 80	6 ^f 10	7 ^f 30	8 ^f 40	9 ^f 60	11 ^f 70

Boutons poussoirs carrés, losanges et chapeaux

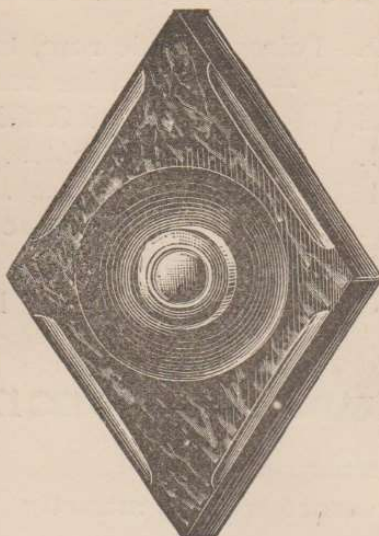
Numéros

	1	2	3	4	5	6	7
119. Marbre carré.....	7 ^f 20	7 ^f 50	8 ^f 50	10 ^f 50	12 ^f 50	15 ^f »	20 ^f »
120. — losange.....	7 ^f 20	7 ^f 50	8 ^f 50	10 ^f 50	12 ^f 50	15 ^f »	20 ^f »
121. — chapeau.....	7 ^f 20	7 ^f 50	8 ^f 50	19 ^f 50	12 ^f 50	15 ^f »	20 ^f »

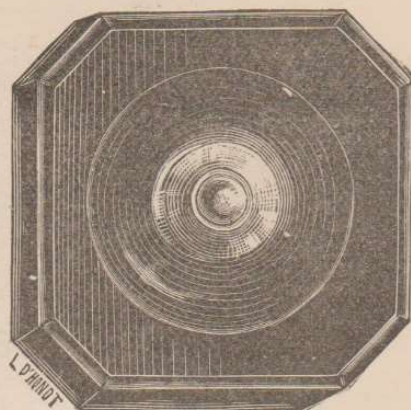
Poussoirs Bordelais



N° 122



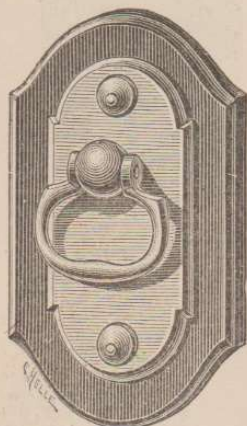
N° 123



N° 124

Nickelé marbre rond 11^f » | Nickelé marbre losange 14^f » | Nick. marbre octogone 15^f »

Boucles de tirage cuivre montées sur marbre



N° 125

NUMÉROS	1	2	3	4	5	6
Hauteur du cuivre en centimètres	9	10	12	14	16	19
Cuivre poli sur marbre	10 ^f 50	11 ^f »	11 ^f 90	13 ^f 50	16 ^f 30	19 ^f 60
Cuivre nickelé sur marbre	11 ^f 80	12 ^f 50	13 ^f 70	15 ^f 60	18 ^f 60	22 ^f 50

Coulisseaux ciselés coquille Louis XVI



N° 126

NUMÉROS	1	2	3	4	5
Hauteur du cuivre en centimètres	10	12	14	16	18
Cuivre poli sur marbre grec 4 gouttes	20 ^f »	24 ^f »	28 ^f »	34 ^f »	50 ^f »
Nickelées, en plus.....	2 ^f »	2 ^f 30	3 ^f »	3 ^f 50	4 ^f »
Dorure ou argenture en plus.....	4 ^f 50	5 ^f 60	6 ^f 50	7 ^f »	8 ^f 50

Poires, Rosaces

127. Poires bois acajou, noyer, chêne, palissandre
bois noir..... 1^f »
128. Les mêmes, article soigné, contact argent..... 1^f 30
129. Poires laquées blanc ou genre ivoire, article soigné. 1^f 80



N° 127

Poires, Rosaces



N° 132



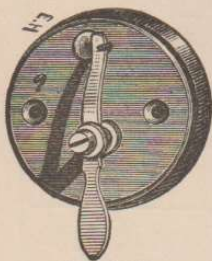
N° 131

130.	Poires bois de rose, tuya, érable	1 ^f 80
131.	— vieux chêne sculpté.....	2 ^f 40
132.	— sculptés à feuilles.....	2 ^f 40
133.	— — à côtes.....	2 ^f 40
134.	Rosaces pour poires.....	0 ^f 50
135.	— laquées blanc ou genre ivoire... ..	0 ^f 80
136.	— bois de rose, tuya, érable.....	0 ^f 80
137.	Lyres nickelées pour poires	1 ^f »

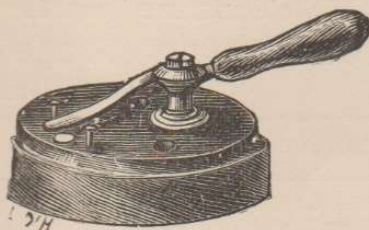
Interrupteurs et Commutateurs

Colonnes de manettes renforcées

Rondelle acier faisant ressort sous la manette



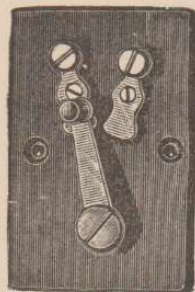
N° 138



N° 139



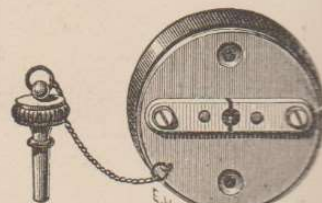
N° 142



N° 144



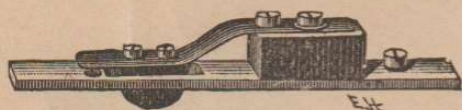
N° 149



N° 147

138.	Interrupteur rond à manette nickelée sans manche.....	1 ^f 10
139.	— — — avec manche, bois noir.....	1 ^f 30
140.	chaque direction en plus.....	0 ^f 20
141.	Interrupteur carré à bornes, manette nickelée sans manche ...	1 ^f 40
142.	— — — avec manche, bois noir.....	1 ^f 50
143.	Le même à 2 directions.....	1 ^f 80
144.	Interrupteur compas nickelé 1 direction.....	1 ^f 90
145.	Commutateur — 2 directions.....	2 ^f 40
146.	chaque direction en plus.....	0 ^f 50
147.	Interrupteur à bouchon	1 ^f 50
148.	Commutateur — 2 directions.....	2 ^f 30
149.	Interrupteur télégraphique bois noir.....	2 ^f 30
150.	Commutateur — 2 directions ...	2 ^f 50
151.	Chaque direction en plus jusqu'à 6 directions.....	0 ^f 50

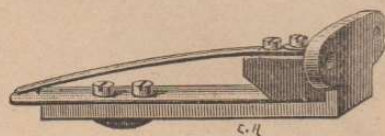
Contacts, Passage et Feuillure



N° 153



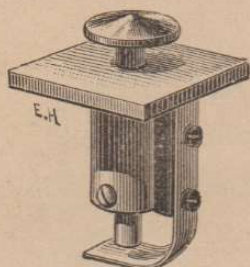
N° 154



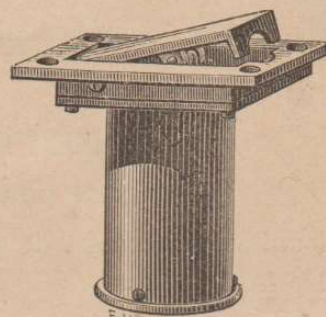
N° 155

152.	Contact lame équerre et contre-plaque.....	0 ^f 50
153.	— feuillure large ou étroit nickelé, très soigné.....	1 ^f 20
154.	— à interrupteur.....	2 ^f »
155.	— de passage nickelé, très soigné.....	1 ^f 60
156.	— excentrique nickelé faisant sonner en ouvrant seulement.....	2 ^f »
157.	— de grille couvercle zinc peint.....	7 ^f »

Pédales de Parquet



N° 158



N° 159

Pédale de parquet à bouton..... 4^f »

Pédale de parquet à charnière.. 7^f »



N° 160

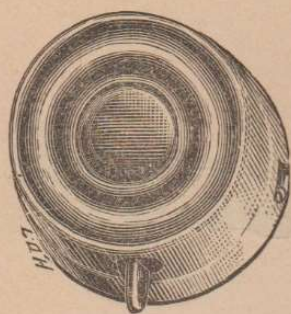
Bornes de Sonneries

160.	Le cent, n° 1.....	12 ^f »
161.	— n° 2.....	16 ^f »
162.	— n° 3.....	30 ^f »

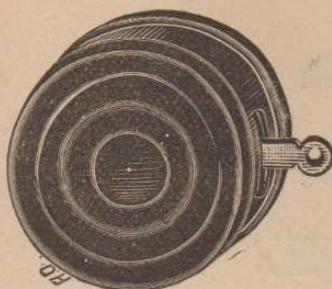
Bornes de Téléphones

163.	Grosse à tête moletée, le cent, <i>nickelées</i>	40 ^f »
164.	Petite à tête fendue, le cent, <i>nickelées</i>	30 ^f »

TIRAGES



N° 165



N° 168



N° 166



171

- | | | |
|------|---|-----------------|
| 165. | Tirage droit couvercle zinc verni | 1 ⁷⁰ |
| 166. | — boîte bois verni..... | 1 ⁹⁰ |
| 167. | — laqué blanc ou genre ivoire, article soigné.. | 2 ³⁰ |
| 168. | Tirage à barillet couvercle zinc verni..... | 2 ²⁰ |
| 169. | — bois assortis..... | 2 ⁴⁰ |
| 170. | — longue tige couvercle zinc verni..... | 2 ⁷⁰ |
| 171. | Poignée porcelaine couleur ivoire avec rondelle caout-
chouc pour tirages, spéciale pour salle de bains..... | 1 ⁴⁰ |
| 172. | Chaîne cuivre nickelé pour poignée de tirage, le mètre. | 1 ⁶⁰ |

Fils conducteurs et Câbles

Pour pose de Sonneries et Téléphones

- | | | | |
|------|--|--------------|-----------------|
| 173. | Fil cuivre recouvert de gutta et coton bonne qualité, par bobine de
1/2 kilo, | le kilo..... | 7 ⁸⁰ |
| 176. | Fil bronze silicieux de 11/10 à 15/10 | le kilo..... | 8 ⁵⁰ |
| 177. | Fil souple soie 2 conducteurs pour poire | le mètre.. | 0 ²⁶ |
| 178. | — Par couronne de 25 mètres | le mètre. | 0 ²⁴ |
| 179. | — Chaque conducteur en plus..... | | 0 ¹⁶ |

Câble sous tresse goudronnée, fil n° 4

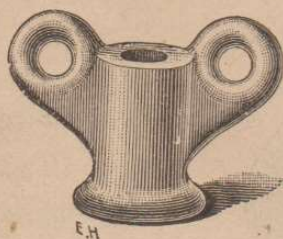
Nombre de conducteurs		1	2	3
180.	les 100 mètres	18 ^f »	34 ^f »	56 ^f »

Câble sous plomb qualité supérieure

Nombre de conducteurs		1	2	3	4	5
181.	les 100 mètres	66 ^f »	76 ^f »	110 ^f »	130 ^f »	150 ^f »

- | | | |
|------|--|-----------------|
| 182. | Crochets fer forgé pour câble sous plomb, le cent..... | 1 ⁴⁰ |
|------|--|-----------------|

Poulies porcelaine



Poulies porcelaine basses

Diamètre en m/m		15	18	20	25	30	40
183.	Prix le cent.....	4 ^f 50	5 ^f »	6 ^f »	7 ^f 30	9 ^f »	18 ^f »

Poulies porcelaine hautes

Diamètre en m/m		15	20	25	30	40	45
184.	Prix le cent.....	5 ^f »	7 ^f »	8 ^f 50	12 ^f »	8 ^f »	24 ^f »
185.	Attache porcelaine 1 anse,	le cent.....					15 ^f »
186.	— 2 anses,	le cent.....					19 ^f »
187.	Charnière porcelaine ouvertes,	le cent.....					20 ^f »
188.	— fermées,	le cent.....					20 ^f »

Manchons porcelaine pour garnir les percements de mur

Diamètre de l'ouverture en m/m		6	7	8	10	13	16
189.	Prix le cent.....	8 ^f »	10 ^f »	12 ^f »	15 ^f 50	18 ^f 50	25 »

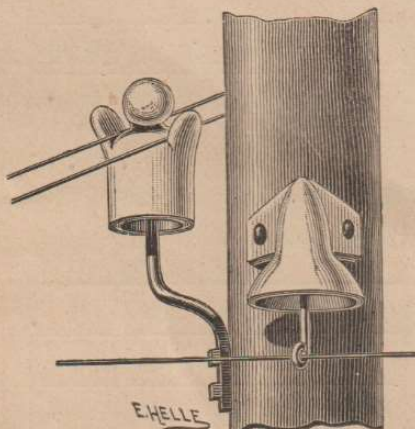


Isolateurs porcelaine

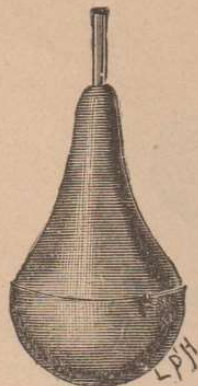
- 190. Entrée de poste, petit modèle à patte ou à scellement..... 0^f 80
- 191. Entrée de poste grand modèle à patte ou à scellement..... 1^f »
- 192. Simple cloche petit modèle à patte ou à scellement..... 1^f 40
- 193. Simple cloche grand modèle à patte ou à scellement..... 2^f »
- 194. Double cloche petit modèle à patte ou à scellement..... 1^f 90
- 195. Double cloche grand modèle à patte ou à scellement..... 2^f 30
- 196. Vis fer têtes rondes galvanisées, le cent. 10^f »

Tire-fonds galvanisés

Grandeurs		55/10	65/10	70/12	90/12
197.	Prix le cent.	16 ^f »	18 ^f »	21 ^f »	25 ^f »



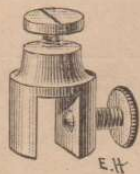
Poires et tubes caoutchouc pour gâches et sonneries à air



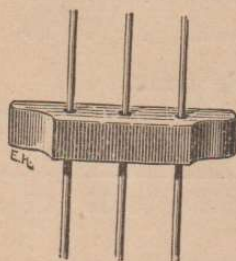
N° 198



N° 203



N° 209



N° 211



N° 213



N° 215

Numéros		3	4	5
193.	Poires nues.. .. .	2 ^f 70	3 ^f »	3 ^f 70
199.	Poires guipées.....	7 50	8 ^f 50	9 ^f 50
200.	Tube caoutchouc nu 1 ^{re} qualité supérieure, le mètre			1 ^f 50
201.	— guipé		—	2 ^f 40
202.	Tube métal anglais		—	0 ^f 60

Accessoires de pose

203.	Isolateurs os blanc	le cent.....	1 ^f »
		le mille.....	8 ^f »
204.	Isolateurs os couleur	le cent.....	1 ^f 20
		le mille.....	9 ^f »
205.	Pointes tête ronde pour isolateurs, le kilog.....		1 ^f 40
206.	Champignons bois pour garniture		
	de percements de 8 à 14 m/m	le cent.....	4 ^f »
	Les mêmes, de 16 à 20 m/m	le cent.....	6 ^f »
207.	Tampons bois	le cent.....	1 ^f 30
208.	Serre-fils, 1 bouton	la pièce.....	0 ^f 30
	— 2 boutons	la pièce.....	0 ^f 30
209.	Pincés cuivre p. pile à vase poreux, la pièce.....		0 ^f 30
210.	Gutta en feuille pour ligature	la feuille.....	0 ^f 30
211.	Isolateurs bois à trous, de 2 à 4 tr.	le cent.....	10 ^f »
212.	— — de 5 à 8 tr.	le cent.....	14 ^f »

Crochets émaillés

Numéros		1, 2, 3	4	5	6
213.	Émaillés noir, le cent.....	1 ^f 70	2 ^f 50	3 ^f 30	4 ^f 20
214.	— blancs, le cent.....	1 ^f 90	2 ^f 70	3 ^f 50	4 ^f 40

Crochets émaillés

Longue tige pour angles

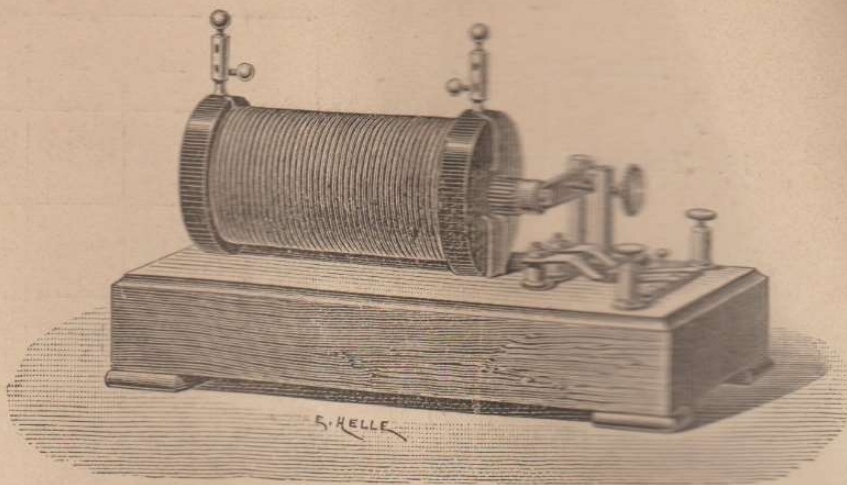
Numéros		1	2	3	4
215.	Émaillés noirs, le cent.....	3 ^f 10	4 ^f 10	4 ^f 90	5 ^f 80
216.	— blancs, le cent.....	3 ^f 30	4 ^f 30	5 ^f 10	6 ^f »

Porte-Voix

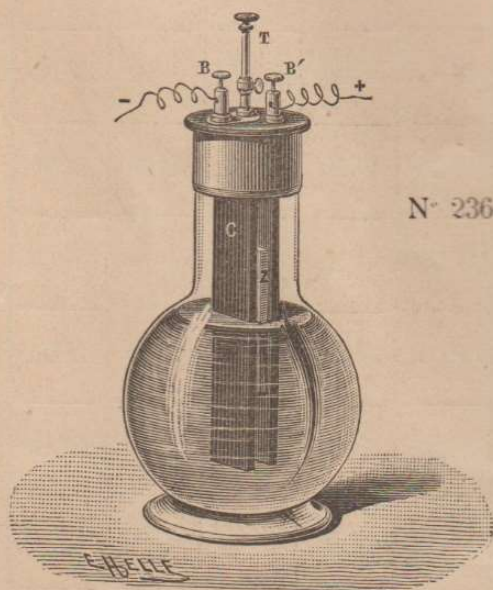


Diamètre en m/m		16	18	20	25	30
216.	Tube cuivre étiré, le m.	1 ^f 60	1 ^f 80	2 ^f 10	2 ^f 60	3 ^f 50
217.	Manchon simple.....	0 ^f 16	0 ^f 16	0 ^f 20	0 ^f 24	0 ^f 32
218.	— bagues à vis...	0 ^f 80	0 ^f 80	0 ^f 90	1 ^f »	1 ^f 40
219.	Coude simple.....	0 ^f 80	0 ^f 90	1 ^f »	1 ^f 70	2 ^f 30
220.	— bagues à vis.....	1 ^f 30	1 ^f 40	1 ^f 60	2 ^f 10	3 ^f »
221.	Embranch. cuivre en Y.	1 ^f 80	2 ^f 20	2 ^f 50	3 ^f 50	5 ^f 50
222.	— en T.	1 ^f 80	2 ^f 20	2 ^f 50	3 ^f 50	5 ^f 50
223.	Tube laine verte, le m.	2 ^f »	2 ^f 20	2 ^f 40	2 ^f 80	3 ^f 50
224.	— couleur, le m.	2 ^f 30	2 ^f 50	2 ^f 70	4 ^f 60	5 ^f 50
225.	Embouchure sifflet	1 ^f 70	1 ^f 70	1 ^f 70	2 ^f »	2 ^f 30
226.	— musique ..	2 ^f »	2 ^f »	2 ^f »	2 ^f 50	2 ^f 80
227.	— signal	2 ^f 30	2 ^f 30	2 ^f 30	2 ^f 80	3 ^f 10
228.	Sifflet seul.....	0 ^f 80	0 ^f 80	0 ^f 80	0 ^f 90	0 ^f 90
229.	Musique seule.....	1 ^f »	1 ^f »	1 ^f »	1 ^f 10	1 ^f 10
230.	Lyres nickelées à vis...	1 ^f 50	1 ^f 50	1 ^f 50	2 ^f »	2 ^f »
231.	— — à platine	1 ^f 80	1 ^f 80	1 ^f 90		
232.	Collier cuivre pour tube	0 ^f 30	0 ^f 30	0 ^f 30		
233.	Crochets fer forgé, le cent	1 ^f 60	1 ^f 70	1 ^f 80	2 ^f 50	3 ^f »

Bobines de Ruhmkorff



Numéros	1	2	3	4	5	6
Longueur d'étincelle	4 mill.	6 mill.	8 mill.	10 mill.	15 mill.	20 mill.
234. Sans commutateur	8 ^f 50	10 ^f »	14 ^f »	22 ^f »	32 ^f »	45 ^f »
235. Avec commutateur		13 ^f »	16 ^f »	25 ^f »	35 ^f »	48 ^f »



Piles Bouteilles

Zinc mobile se chargeant au bichromate

N° 236

Contenance

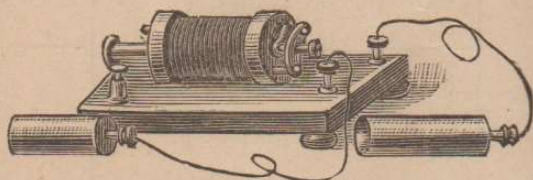
236. Prix.....

237. Zinc de rechange....

238. Flacon sel chromique..

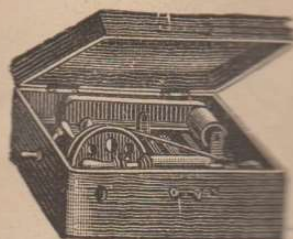
	1/4	1/2	1	2	3
	—	—	—	—	—
	3 ^f 20	4 ^f 50	5 ^f 60	9 ^f »	15 ^f »
	0 ^f 30	0 ^f 40	0 ^f 50	0 ^f 80	0 ^f 80
	0 ^f 32	0 ^f 60	1 ^f »	1 ^f 80	1 ^f 80

APPAREILS ÉLECTRO-MÉDICAUX



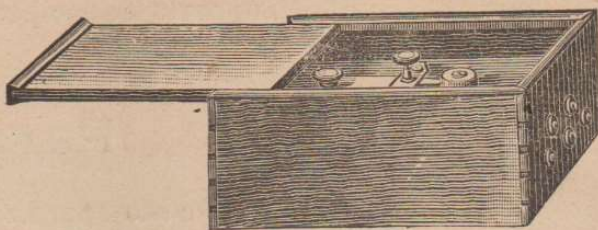
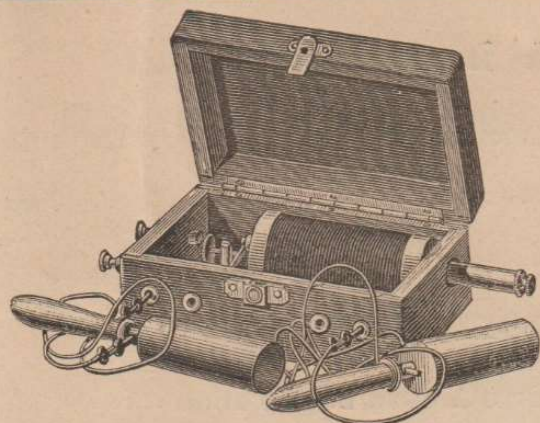
239. Sur planchette avec poignées

n° 0.....	7 ^f 50
n° 1.....	10 ^f »
n° 2.....	15 ^f »



240. Appareil magnétique sur support

n° 1.....	25 ^f »
n° 2.....	35 ^f »
n° 3.....	50 ^f »

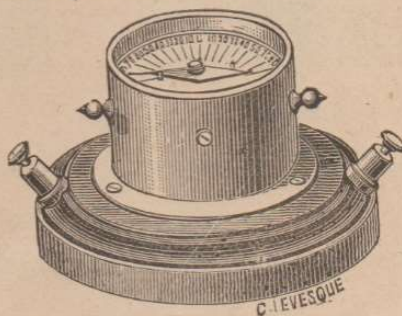
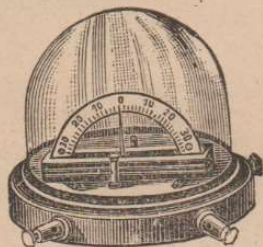


241. Boîte musicale avec poignées
 n° 1 13^f »
 n° 2 16^f »

242. Boîte domino 22^f »

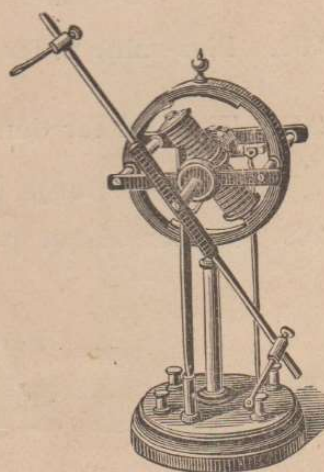
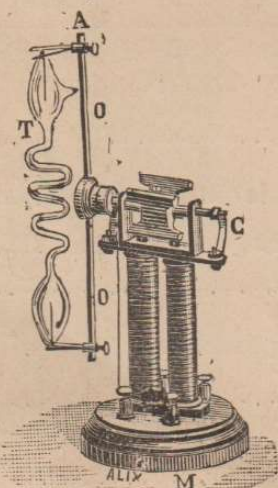
243. Paire de poignées manipules 3^f »
 244. Paire de tampons 4^f »
 245. Paire de balais 4^f 80

CALVANOMÈTRES



246. Petit modèle 17^f » | 248. Petit modèle 40 m/m 16^f »
 247. Grand modèle 36^f » | 249. Grand modèle 65 m/m 22^f »

Moteurs et tubes Geissler



250. Moteur Edison n° 1 16^f » | 252. Moteur Tourniquet n° 1. 32^f »
 251. — n° 2 40^f » | 253. — n° 2. 76^f »

Tubes de Geissler

Longueur en c/m		11	13	15	18	21
254.	Prix.....	1 ^f 60	1 ^f 90	2 ^f 30	3 ^f 30	4 ^f 40



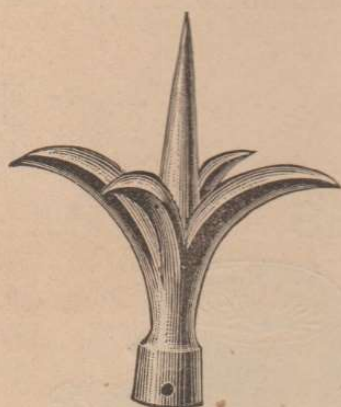
N° 55

Lampes à incandescence

255. Pour expériences, à anneaux de 2 à 8 volts..... 7 50
 256. Supports de lampes à ressort..... 4 50

Paratonnerres

Pointes paratonnerre à olive bout p'atine



N° 264



N° 263



N° 258

Longueur totale en $\frac{e}{m}$

	25	35	40	45	50	55
258. Cuivre jaune.....	14 ^f »	15 ^f »	17 ^f »	19 ^f »	20 ^f »	22 ^f »
259. Cuivre rouge.....	17 ^f »	18 ^f »	22 ^f »	24 ^f »	25 ^f »	28 ^f »
260. Olive seule pointe platine	11 ^f »	11 ^f »	11 ^f »	13 ^f »	13 ^f »	14 ^f »
261. Plus-value p. fer à souder	2 ^f 50	2 ^f 50	2 ^f 50	2 ^f 50	2 ^f 50	2 ^f 50

262. Tiges en fer doux, forgé, le kilo.... 2 50

Colliers fer forgé pour réunir la tige de fer au câble conducteur

263. Collier simple pour tige de 2 à 4 mètres..... 10^f »
 — — 5 à 6 mètres..... 12^f »

Perd-Fluide fonte de fer galvanisé

264. Petit modèle..... 7^f »
 265. Grand — 12^f »
 266. Support en fer galvanisé à scellement..... 4^f »

267. Câbles conducteur, fil de fer galvanisé âme chanvre

N° 258

Diamètre en $\frac{m}{m}$

Prix, le mètre.....

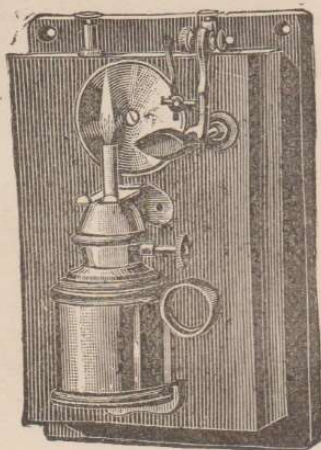
16	18	20
2 ^f »	2 ^f 30	2 ^f 80

Allumoirs à essence (Lampe Pigeon)



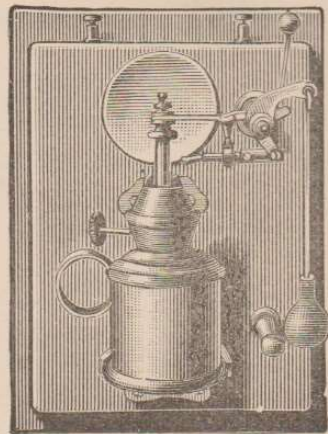
N° 268

Allumoir applique
à bouton ou à tirage
sans bobine
14^f »



N° 271

Allumoir applique
à bouton ou à tirage
perfectionné avec bobine
20^f »



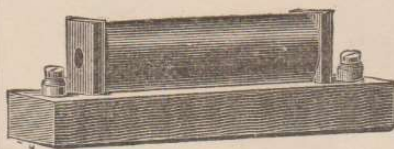
N° 270

Allumoir applique
à bouton ou à tirage
à contre-poids avec bobine
24^f »



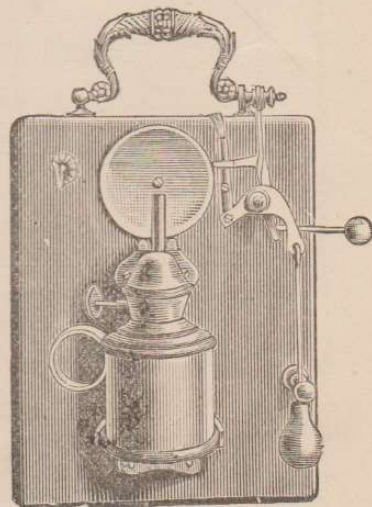
N° 272

Allumoir portatif
à bouton
perfectionné, pile humide
25^f »



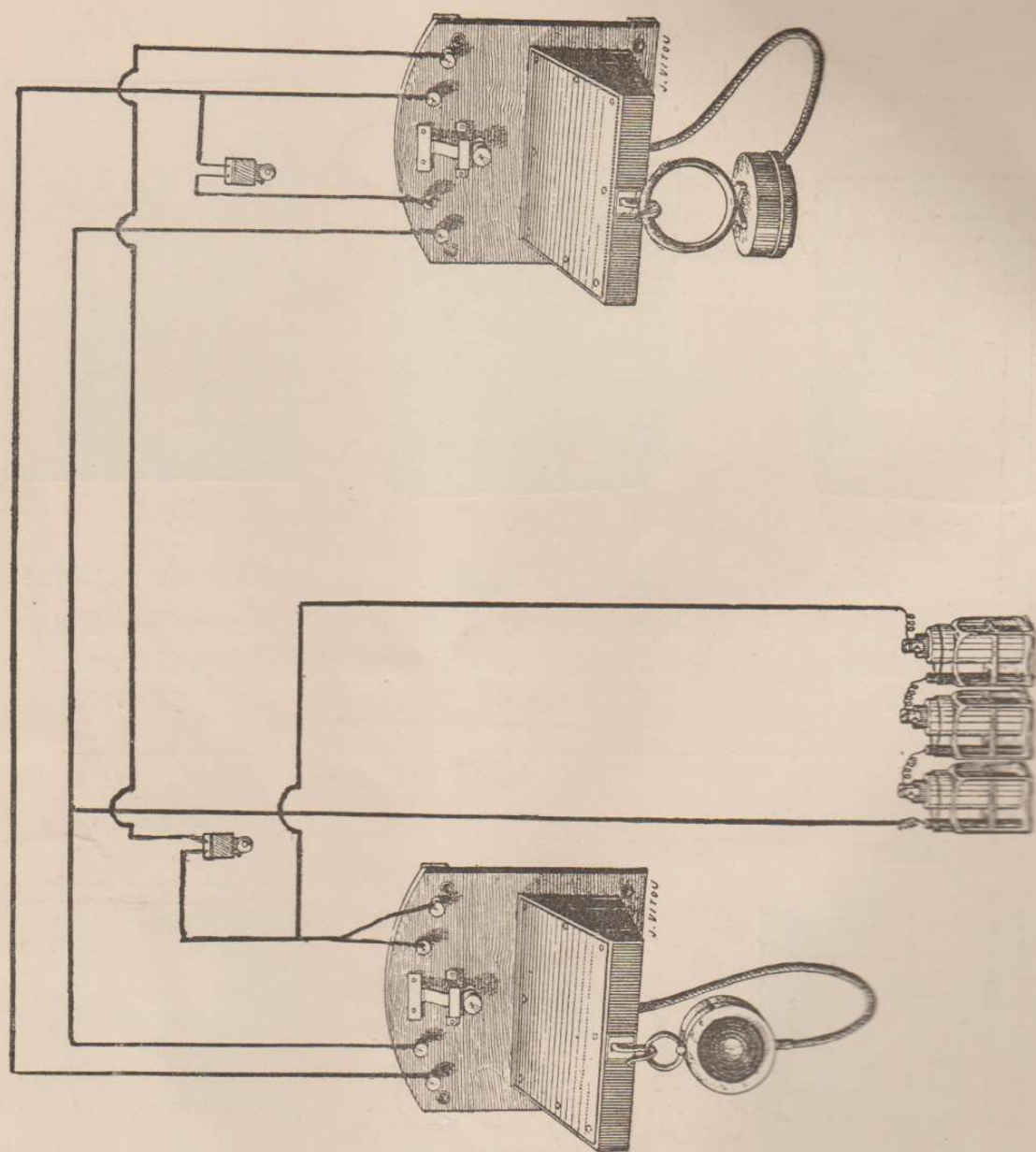
N° 275

Électro - Transformateur
petit modèle
pour allume-cigare et allumoir
7^f »



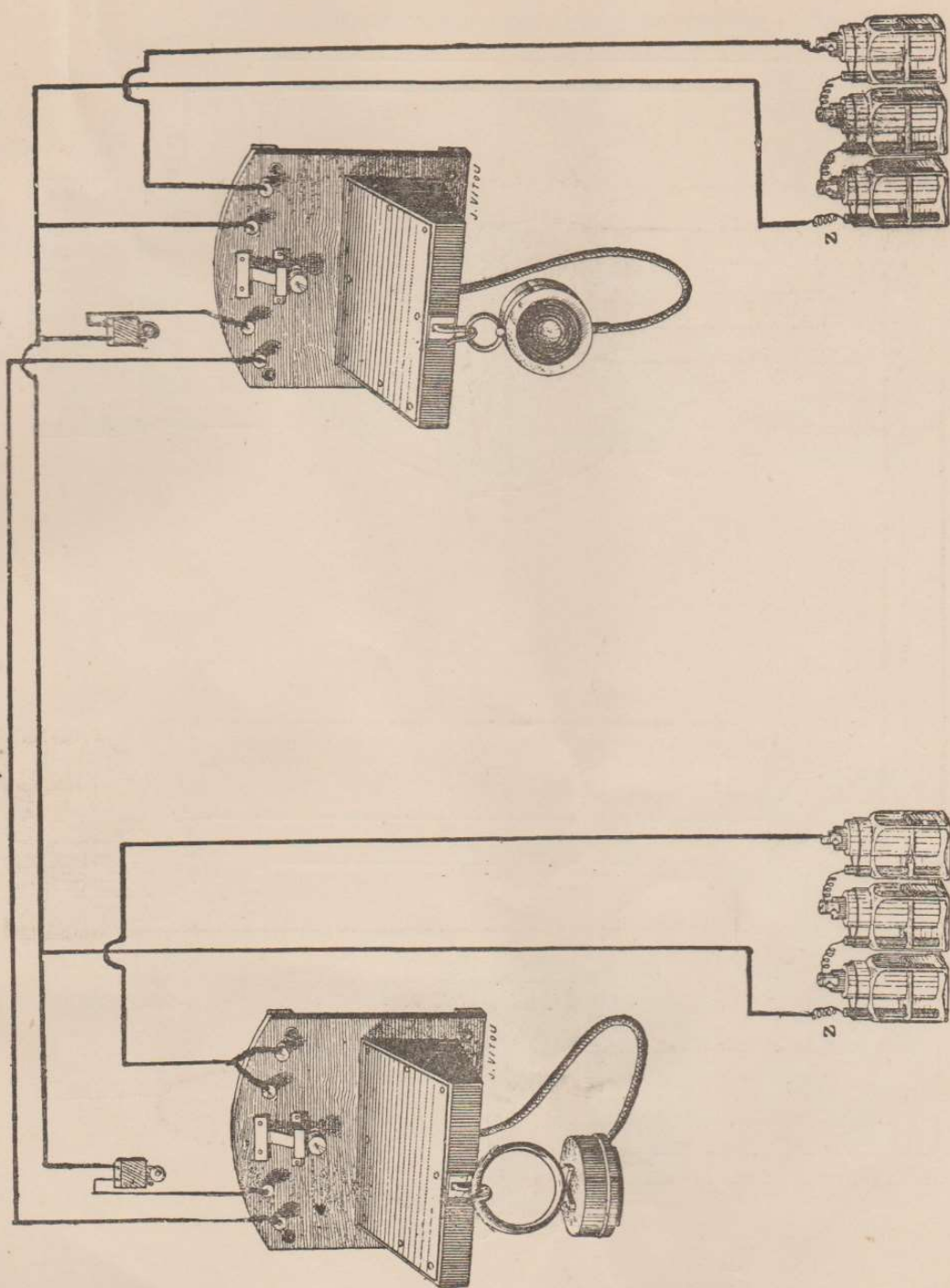
N° 273

Allumoir portatif
à contre-poids, à bouton
ou à tirage, avec pile humide
28^f »



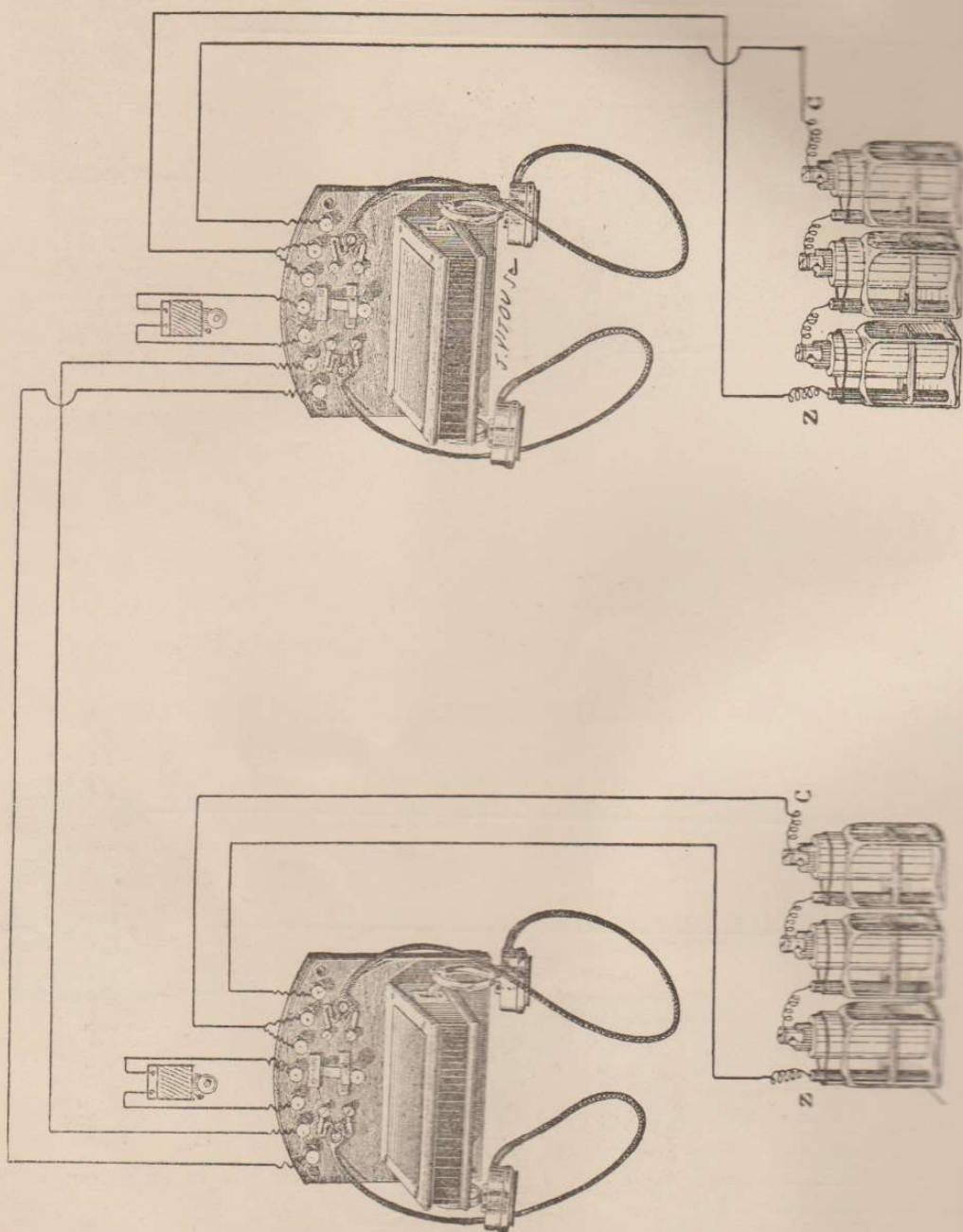
Installation de 2 postes, courant primaire

N^{os} 17, 18, 19, 20, 37 et 38. — 1 seule pile et 3 fils de ligne.



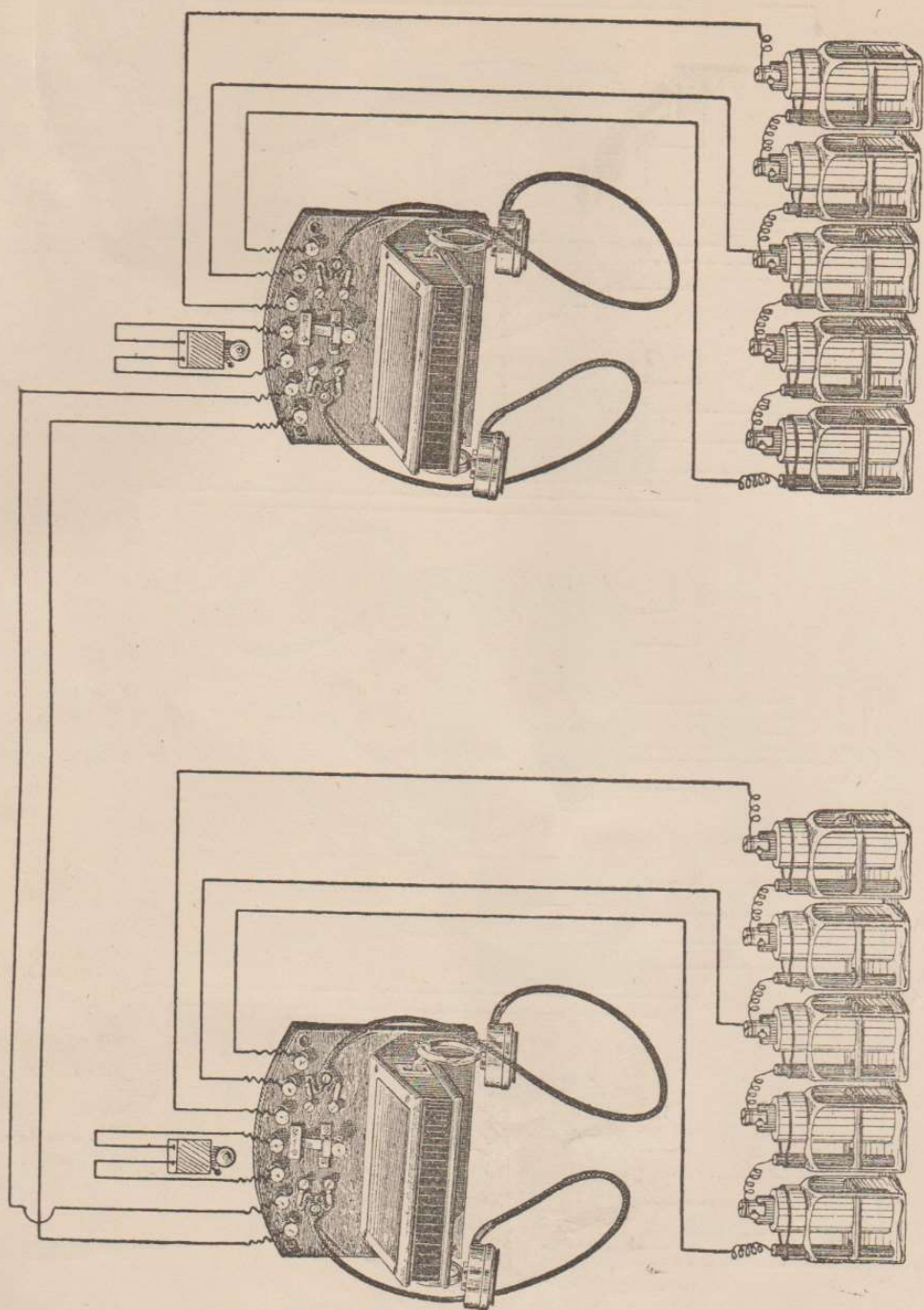
Installation de 2 postes, courant primaire

N^{cs} 17, 18, 19, 20, 37 et 38, — 1 pile à chaque poste et 2 fils de ligne



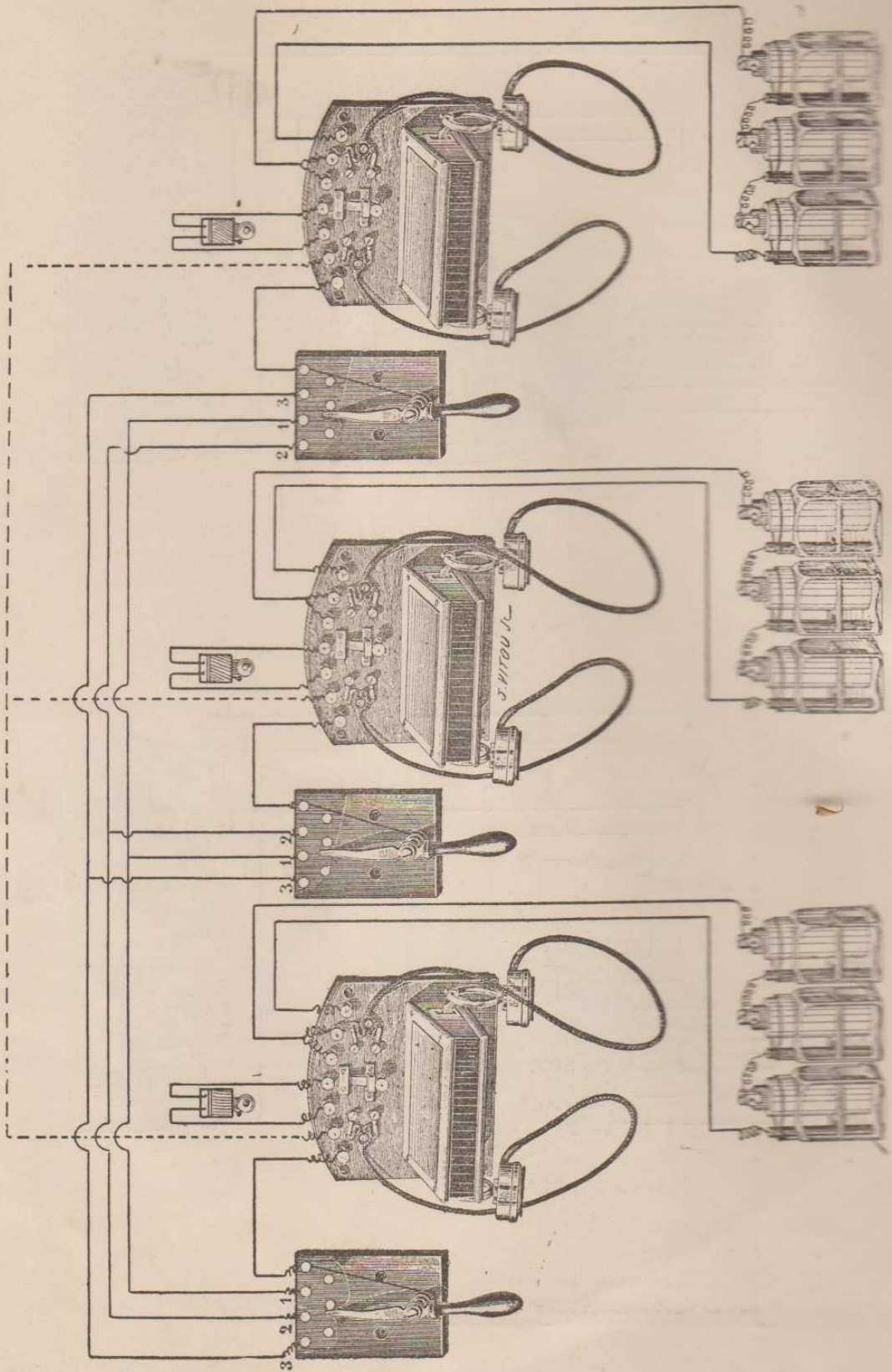
Installation de 2 postes, courant primaire

N^{os} 23, 26, 29, 31, 31 *bis* et 33.



Installation de 2 postes à bobine d'induction

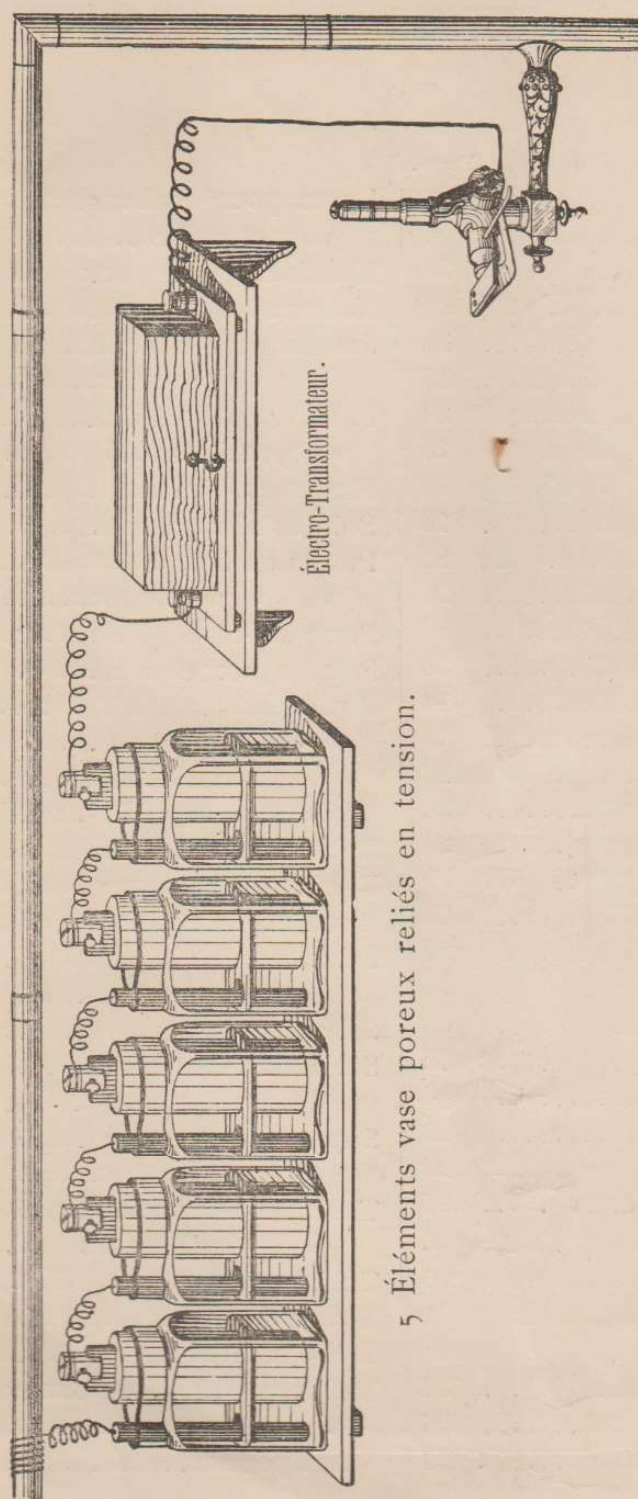
Grande distance. — Nos 24, 27, 30, 32, 32 *bis* et 34. — Pour l'installation de postes sans bobine d'induction à grande distance, il suffit d'inverser les pôles de la pile d'un côté.



Installation de plusieurs postes parlant entre eux.

Cette installation ne peut se faire qu'avec des postes à bobine d'induction

Canalisation du Gaz.



5 Éléments vase poreux reliés en tension.

Plan de pose de robinets électriques.

Relier le fil zinc de la pile à la canalisation du gaz, une fois pour toutes; attacher le fil charbon à l'une des bornes de l'Électro-Transformateur; à l'autre borne, attacher le fil qui va au robinet sous la vis où il y a une petite rondelle.

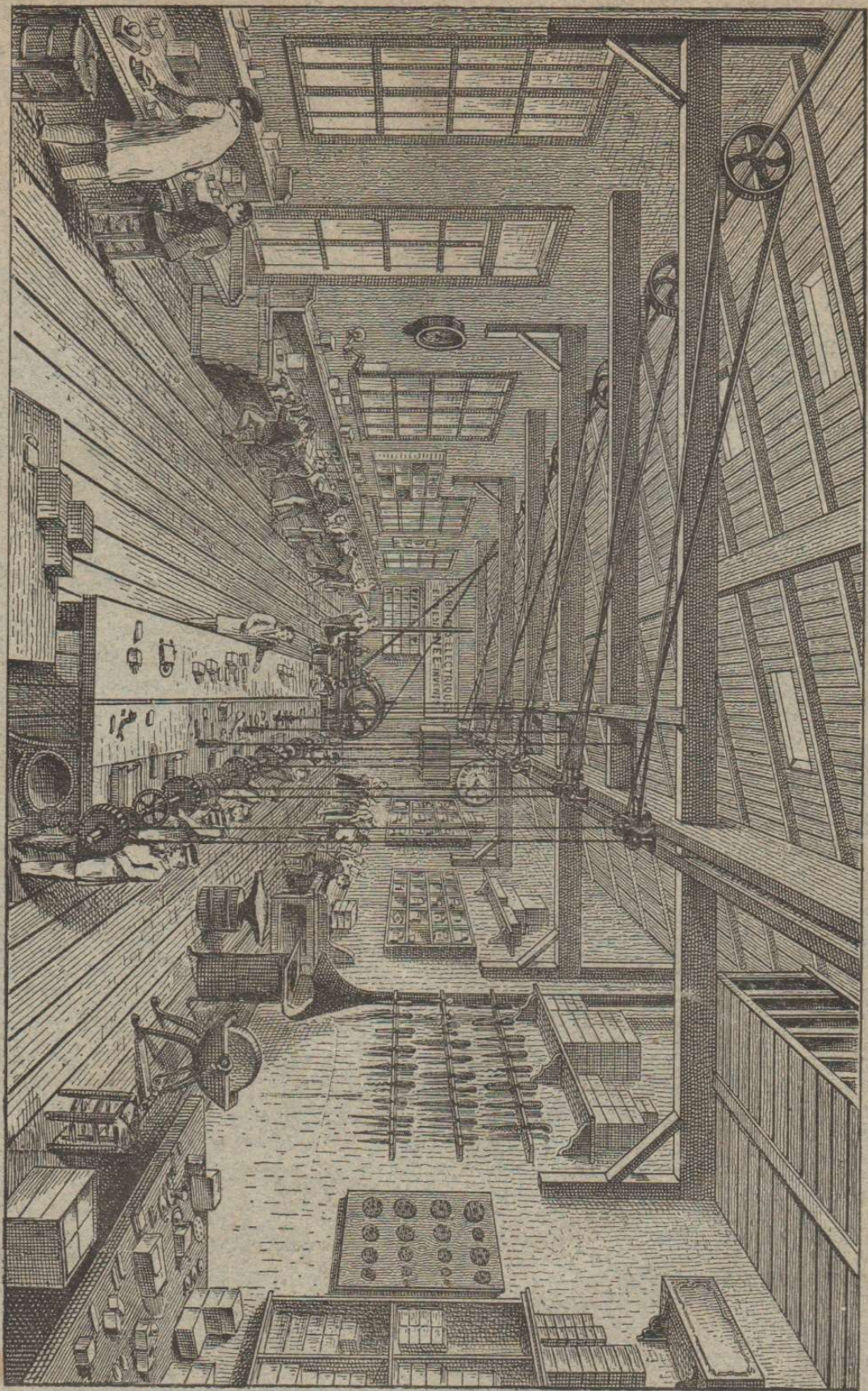
TABLE DES MATIÈRES

Pages.

Accessoires de poses.....	28
Allume-cigare au gaz	4
Allumoirs à essence	33
Appareils médicaux.....	30, 31
Bobines Rhumkorff.....	30
Boîtes à piles.....	17
Bornes, sonnerie et téléphone.....	23
Boucles de tirage	23
Boutons transmetteurs.....	17, 18, 19
» presse-papier	18
» marbre	22, 23
Câbles.....	26
Chaînes pour tirage de lit.....	26
Champignons.....	28
Cloches électriques	14
Colliers pour porte-voix.....	29
Commutateurs carrés.....	24
» ronds.....	24
» télégraphiques	24
» téléphoniques	9
Contacts.....	25
Coudes pour porte-voix.....	29
Crochets émaillés.....	28
» pour acoustique.....	29
Électros aimants.....	15
Électros transformateurs.....	4
Embouchures de porte-voix.....	29
Entrées de postes.....	27
Fil conducteur pour sonneries	26
» soie, souple pour robinets.....	6
» souple pour poires.....	26
Galvanomètres.....	31
Gutta en feuilles.....	28
Interrupteurs.....	24
Isolateurs bois à trous	28
» os.....	28
» porcelaine.....	27
Lampes à incandescence pour expé- riences.....	32

Pages.

Lyres pour embouchures de porte- voix et poires	24, 29
Manchons pour porte-voix ..	29
Moteurs	31
Paratonnerres	32
Pédales de parquets.....	25
Piles.....	16, 17
» bouteilles	30
Pincés cuivre.....	28
Pointes têtes rondes	28
Poires en bois	23, 24
» » caoutchouc.....	28
Porte-voix.....	29
Poulies porcelaine.....	27
Poussoirs.....	22, 23
» bordelais	23
» ciselés	19, 22
» » Louis XV	23
Relais	15
Robinets électriques	3, 4, 5, 6
Rosaces pour poires.....	24
Sel amoniac	17
» chromique.....	30
Serre-fil	28
Sonneries d'annonce.....	14
» électriques.....	13
Supports de cloches	14
» » lampes.....	32
Tableaux annonciateurs.....	12
» indicateurs	15
Téléphones	7, 8, 9, 10, 11, 12
Tirage de lit.....	26
Tire-fonds.....	27
Tubes cuivre étiré pour porte-voix ..	29
» Geissler.....	31
Vases poreux.....	16



ATELIER DE LA MAISON