

MARQUE DE



FABRIQUE



**LA**  
**ROBINETTERIE**  
**FRANÇAISE**

.....

**USINE DU KERGOS**  
**QUIMPER (FINISTÈRE)**  
TÉLÉPHONE 0.77

.....

**DÉPOT DE PARIS**  
**14, Villa Saint-Michel (18°)**

TÉLÉPHONE

R. C QUIMPER 4821

MARCADET 34-62



ULTIMHEAT®  
VIRTUAL MUSEUM

MARQUE DE



FABRIQUE



**LA**

**ROBINETTERIE**

**FRANÇAISE**

.....

**USINÉ DU KERGOS**

**QUIMPER (FINISTÈRE)**

TÉLÉPHONE 0.77

.....

**DÉPOT DE PARIS**

**14, Villa Saint-Michel (18<sup>e</sup>)**

TÉLÉPHONE

R. C QUIMPER 4821

MARCADET 34-62

## Aux Installateurs.

La robinetterie n'entre que pour 3 à 3,5 % dans le prix d'une installation. Si donc la majoration d'achat sur cette robinetterie est de 15 % par exemple, la répercussion n'est pas sensible, elle fait monter le coût de l'installation de 1/2 % seulement.

Autrement dit, pour un chauffage à eau chaude de 10.000 fr., la robinetterie ordinaire représente de 300 à 350 fr. Si cette robinetterie est payée 15 % de plus, elle revient à 345 ou 402 fr., soit une augmentation de 45 à 52 fr. suivant le pourcentage admis. Ce n'est évidemment pas un écart de cet ordre qui peut entrer en ligne de compte pour traiter une installation.

Lorsqu'un robinet mal construit vient à fuir aux essais, même dans une toute petite installation, pour réparer, il faut vider l'ensemble, démonter le robinet défectueux, remonter un autre robinet, remplir et essayer. En mettant en parallèle le prix de cette main-d'œuvre qui est une perte sèche avec la plus-value à payer pour avoir un bon robinet, la comparaison ne peut se soutenir.

La question des orifices est aussi très importante. Le tableau que nous donnons ci-dessous a été dressé en relevant, sur une série



de robinets français ou étrangers, les plus courants vendus sur le marché, la section des orifices d'entrée et de sortie pour les robinets droits et la section de sortie pour les robinets d'équerre.

SECTION DES ORIFICES DE SORTIE EN MILLIMÈTRES CARRÉS				
Diamètres en millimètres	Robinet R.F. à passage intégral	A	B	C
12 / 17	118.82	110.25	81	90.25
15 / 21	201.06	168.	125	172.
20 / 27	330.06	289.	241	289.
26 / 34	551.54	462.25	361	430.50
33 / 42	855	»	600	625.

Il résulte de ce tableau que ces robinets ont des sections de passage nettement inférieures à celle de notre *robinet intégral*, soit **en moins** :

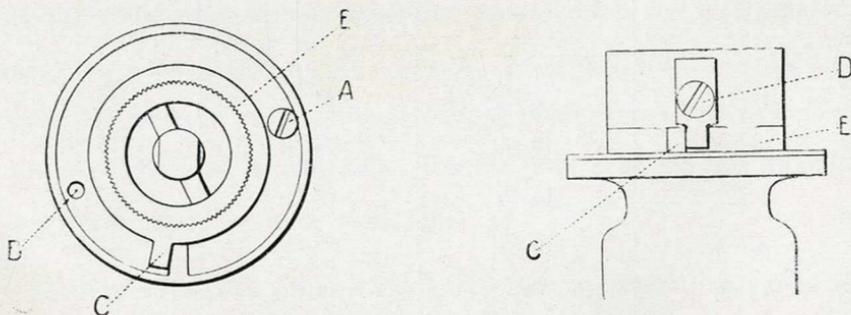
Diamètres en millimètres	A	B	C
12 / 17	7 %	32 %	24 %
15 / 21	19 %	38 %	15 %
20 / 27	13 %	27 %	13 %
26 / 34	16 %	35 %	22 %
33 / 42	»	30 %	27 %

La question du réglage prend de plus en plus d'importance avec l'extension du chauffage à eau chaude dans les grands bâtiments. Pour les distributions par pompe, il est indispensable de disposer des robinets possédant des orifices calibrés et un contrôle permanent du réglage proprement dit. Il en est de même pour la circulation accélérée quel que soit le système adopté.

On peut dire que, jusqu'à présent et dans l'immense majorité des types en usage, le réglage se fait par étranglement d'un orifice quelconque, par un piston qu'on abaisse ou qu'on remonte en faisant tourner la tige du robinet. On modifie, évidemment, par ce moyen, la section de passage, mais on se trouve dans l'impossibilité d'en faire connaître la valeur et la variation ne peut se faire que dans des limites assez étendues. Cela résulte de la construction même des robinets. Il faut, en effet, visser ou dévisser soit d'un demi-tour, soit d'un tour complet de la tige suivant les modèles, pour augmenter ou diminuer la section. Le piston monte ou descend d'une quantité égale au 1/2 pas ou au pas du filetage de la tige, lequel ne peut être moindre que 1<sup>m</sup>/m 5.

On se rend compte des écarts qui se produisent de ce fait, surtout dans les robinets de faible diamètre.

Avec notre robinet à *passage intégral*, le réglage s'opère d'une manière beaucoup plus précise et la visibilité de ce réglage est très grande.



*Demandez notre Brochure spéciale concernant notre Robinet à passage INTÉGRAL.*

## ROBINETS A DOUBLE RÉGLAGE

A PASSAGE INTÉGRAL, SPÉCIAUX POUR CHAUFFAGES A EAU CHAUDE

Ces robinets se font droits ou d'équerre. Ils sont munis d'un volant ou d'une manette, au même prix.

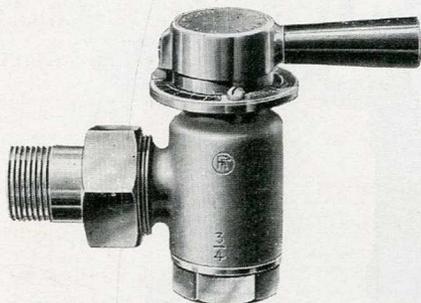


Fig. 1  $\frac{3}{4}$

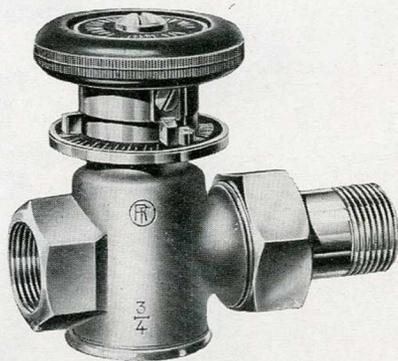
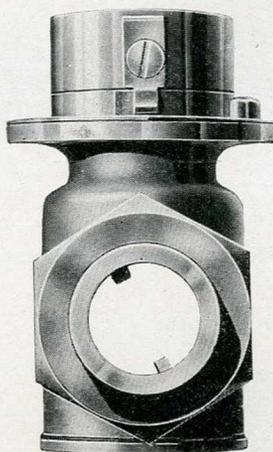


Fig. 2



Vue en bout montrant le passage INTÉGRAL

Orifice. . . . .	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4
m / m . . . . .	12 / 17	15 / 21	20 / 27	26 / 34	33 / 42
PRIX fig. 1 et 2. . . Frs.	20.25	22.80	28.80	40. »	60. »



LA ROBINETTERIE FRANÇAISE

# ROBINETS A POINTEAU

POUR CHAUFFAGES A VAPEUR

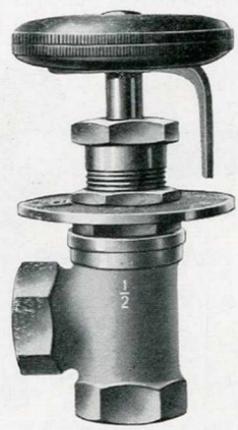


Fig. 3

PRIX en 15/21 : Frs. 17.50

Purgeurs automatiques d'eau de condensation  
spéciaux pour chauffages à vapeur

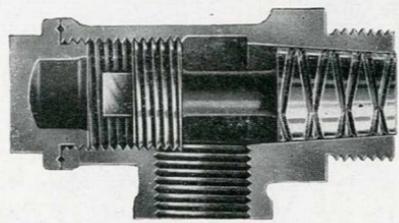


Fig. 4

PRIX en 15/21 . . . . . Frs. 10.75

Clé spéciale pour le réglage. » 1.50

Coude de réglage à pointe



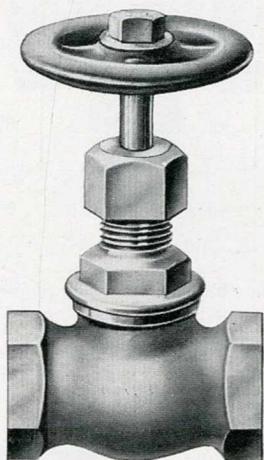
Fig. 5

PRIX en 15/21 : Frs. 6. »

## ROBINETS A SOUPE

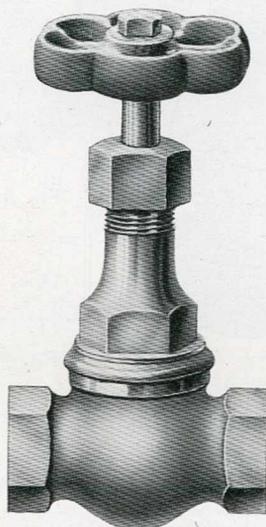
EN BRONZE - VOLANT FONTE

Pour pressions jusqu'à 10 kilogs



N° 6

Série moyenne pour pressions  
jusqu'à 6 k.



N° 7

Série forte pour pressions  
jusqu'à 10 k.

Orifice. . . . .	8/13	12/17	15/21	20 27	26 34	33/42	40 49	50/60
Fig. 6 . . . . . Frs.	13.50	15. »	18.50	23. »	32. »	48. »	66. »	100. »
Fig. 7 . . . . . Frs.	17. »	19.50	25. »	35. »	45. »	63. »	87. »	135. »

## ROBINETS-VANNES

EN BRONZE - TARAUDÉS

Pour pression de marche vapeur jusqu'à 10 kilogs

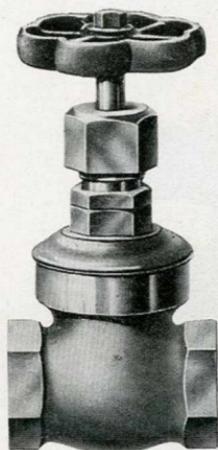


Fig. 8

Orifice. . . . .	12/17	15/21	20/27
Fig. 8 . . . PRIX Frs.	19.50	22. »	27. »
Orifice. . . . .	26/34	33/42	40/49
Fig. 8 . . . PRIX Frs.	38. »	50. »	67. »
Orifice. . . . .	50/60	66/76	80/90
Fig. 8 . . . PRIX Frs.	95. »	150. »	250. »

## ROBINETS-VANNES

CORPS EN FONTE - TARAUDÉS OU A BRIDES

Pour pression de marche vapeur  
jusqu'à 10 kilogs

Orifice . . . . .	50/60	60/70	66/76
Fig. 9 taraudé.	130. »	150. »	150. »
Orifice . . . . .	80/90	90/102	102/114
Fig. 9 taraudé.	195. »	225. »	260. »
Orifice . . . . .	65	80	90
Fig. 9 taraudé.	180. »	220. »	260. »
Orifice . . . . .	100	125	150
Fig. 9 à brides.	300. »	400. »	520. »
Orifice . . . . .	200	250	
Fig. 9 à brides.	800. »	1.250. »	

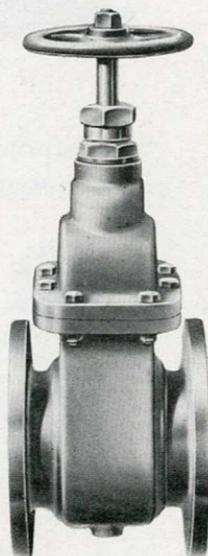


Fig. 9

**ROBINETS A BOISSEAU**  
EN BRONZE - TARAUDÉS

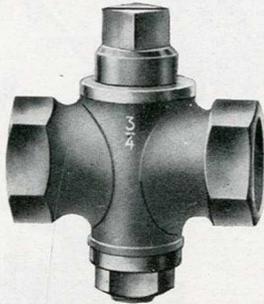


Fig. 10  
Série moyenne

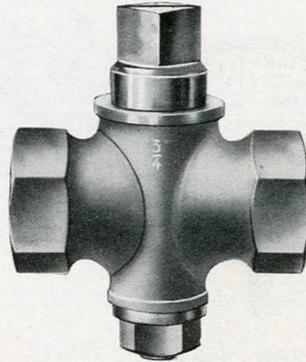


Fig. 11  
Série renforcée

Orifice. . . . .	8 / 13	12 / 17	15 / 21	20 / 27	26 / 34
PRIX Fig. 10. . . . Frs.	8. »	8.50	9. »	11.75	16.15
— Fig. 11. . . . »	—	9.70	11.15	16.85	23.50
Orifice. . . . .	33 / 42	40 / 49	50 / 60	66 / 76	80 / 90
PRIX Fig. 10. . . . Frs.	28.60	41. »	69. »	150. »	235. »
— Fig. 11. . . . »	40.75	51.40	88. »	—	—

**PURGEUR D'AIR POUR RADIATEUR**

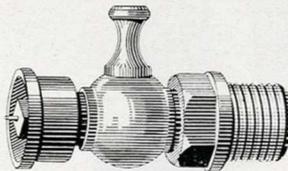


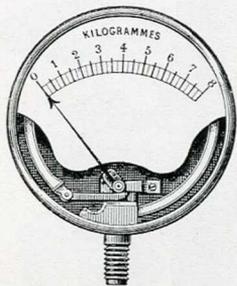
Fig. 12

Taraudage 5/10. PRIX . . . . . Frs. 4.50



## MANOMÈTRES

Manomètre  
gradué en kgs par  $\frac{c}{m}$  carré



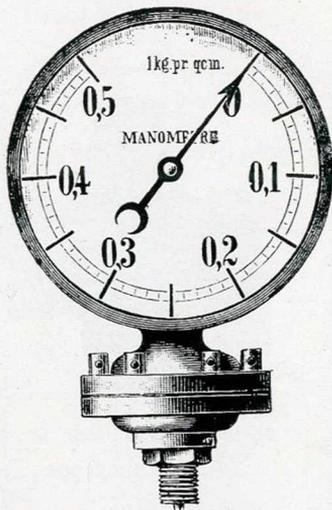
CADRAN 100  $\frac{m}{m}$  PRIX : Frs. 40. »

PRIX : Frs. 40. »

CADRAN 80  $\frac{m}{m}$

PRIX : Frs. 37. »

Manomètres à membrane



Robinet  
pour  
Manomètre

CADRAN 100  $\frac{m}{m}$ . PRIX : Frs. 50. »

## INDICATEUR DE NIVEAU D'EAU EN BRONZE - POUR VASES D'EXPANSION

En 15/21

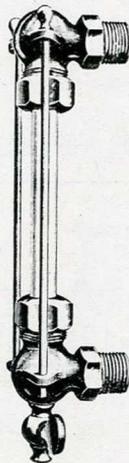


Fig. 13  
PRIX : Frs. 20. »

## RACCORDS A SOUDER

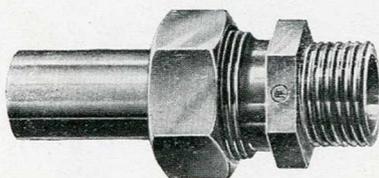
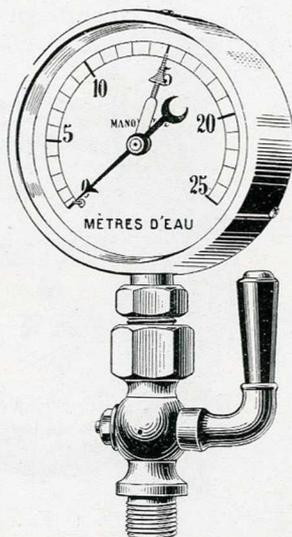


Fig. 14

Pour tubes de. . . . .	8/13	12/17	15/21	20/27	26/34
PRIX Fig. 14. . . . Frs.	4.50	5.65	6.85	8.40	13.50

## INDICATEUR DE HAUTEUR D'EAU

Cadran 100 <sup>m</sup>/<sub>m</sub>  
 PRIX : Frs. 39. »



Robinet  
 PRIX : Frs. 10. »

## THERMOMÈTRES

Pour chaudières à eau chaude

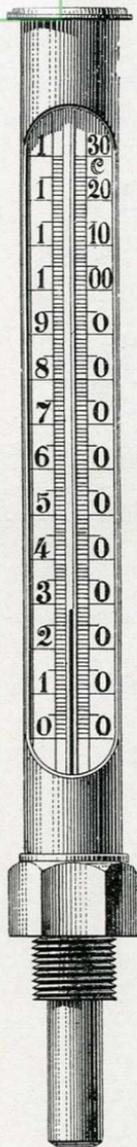


Fig. 30

Fig. 30

Filetage de la douille 15/21

PRIX : Frs. 20. »

*NOTA. — Sur demande, ce thermomètre peut être livré d'équerre.*

PRIX : Frs. 50. »



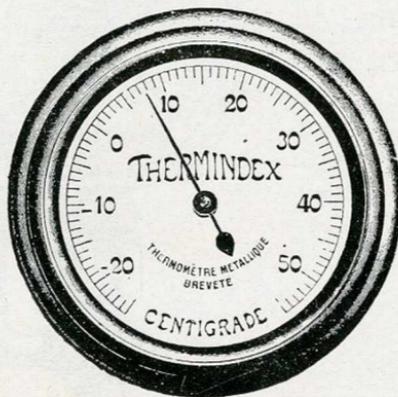
Verre seul

PRIX : Frs. 7. »

## THERMOMÈTRES

ENTIÈREMENT MÉTALLIQUES

De grande précision



PRIX : Frs. 48. »

## RÉGULATEURS DE TIRAGE

Pour Chaudières

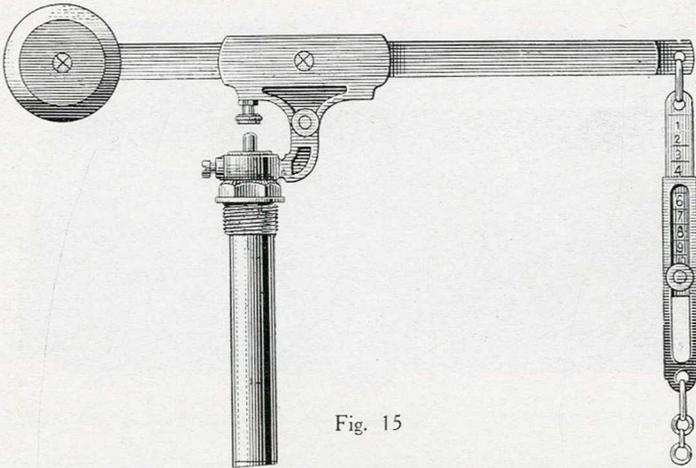


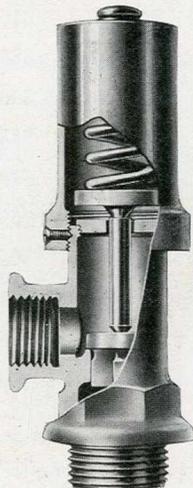
Fig. 15

PRIX : Frs. 50. »

## SOUPAPES DE SURETÉ

Pour Réservoirs

Epreuve : 4, 7 ou 10 kgs à la demande.



PRIX :

En 15/21. . . . . Frs.

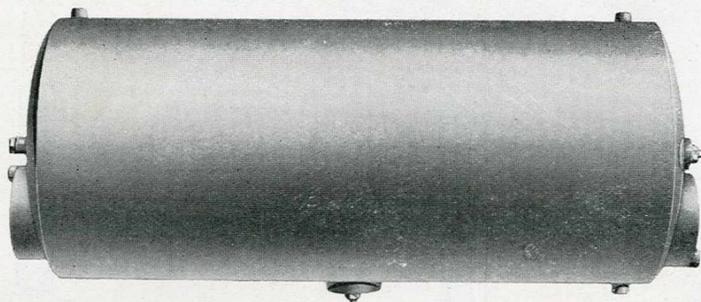
PRIX :

En 20/27. . . . . Frs.

Fig. 16

## RÉSERVOIRS HERMÉTIQUES

A RÉCHAUFFEUR IMMERGÉ

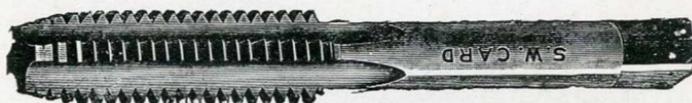


DIMENSIONS				PRIX COURANT			
Capacité	Longueur	Dia- mètre	Surface de chauffe	Épreuve : 12 k <sup>0S</sup>		Pression de la Ville de Paris (7 k <sup>0S</sup> )	
				Tôle noire	Tôle galvanisée	Tôle noire	Tôle galvanisée
100 litres	1.02	0.37	0.32	295. »	325. »	260. »	285. »
150 »	1.02	0.45	0.52	315. »	385. »	300. »	335. »
200 »	1.24	0.47	0.62	415. »	500. »	355. »	435. »
250 »	1.55	0.47	0.76	485. »	585. »	425. »	510. »
300 »	1.47	0.55	0.90	570. »	680. »	505. »	595. »
400 »	1.47	0.63	1.05	618. »	750. »	545. »	655. »
500 »	1.80	0.63	1.30	734. »	895. »	640. »	780. »
600 »	1.54	0.73	1.40	875. »	1.030. »	740. »	895. »
800 »	2.08	0.73	1.53	1.090. »	1.285. »	929. »	1.120. »
1.000 »	1.90	0.84	1.68	1.215. »	1.430. »	1.033. »	1.245. »

Les Tampons autoclaves ne sont pas compris dans les prix du tarif.

Ils sont facturés net : 20 francs.

## TARAUDS "CARD"



Pour tubes de. .	5 / 10	8 / 13	12 / 17	15 / 21	20 / 27	26 / 34
PRIX. . . . .	5.20	6.50	7.80	8.60	10. »	16. »
Pour tubes de. .	33 / 42	40 / 49	50 / 60	66 / 76	80 / 90	
PRIX. . . . .	22. »	30. »	53. »	98. »	140. »	

Ces tarauds se font à droite ou à gauche — coniques ou cylindriques

## CLÉ "LITTLE GIANT"



Outil pratique par excellence que sa forme spéciale permet d'employer dans nombre de cas où d'autres clés à tubes ne pourraient passer.

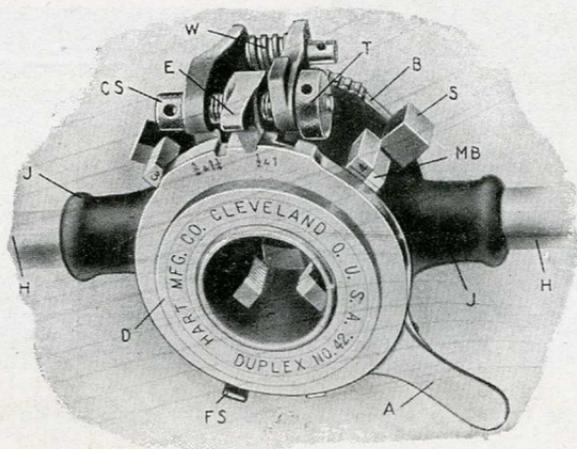
Mâchoire fixe faisant partie du manche ;

Mâchoire mobile ;

Molette de réglage.

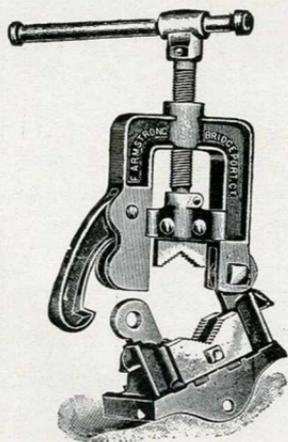
Numéros . . . . .	8	10	14	18	24
Longueur totale. . . . . <sup>e</sup> / <sub>m</sub>	20	25	35	45	60
Ouverture. . . . . <sup>m</sup> / <sub>m</sub>	3 à 27	3 à 42	6 à 50	6 à 76	6 à 90
PRIX <sup>®</sup> . . . . . La pièce.	25. »	29. »	40. »	65. »	90. »

## FILIÈRES " DUPLEX "

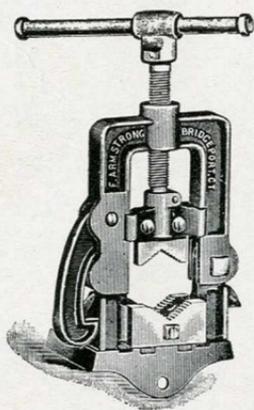


N <sup>os</sup>	Pour tubes de :	PRIX sans coupe-tubes	N <sup>os</sup>	Pour tubes de :	PRIX sans coupe-tubes
41	1/4 à 3/4	200. »	43	1 à 2	400. »
41 1/2	1/8 à 3/4	250. »	43 1/2	1/2 à 2	460. »
42	1/2 à 1 1/4	295. »	44	1 1/2 à 3	750. »
42 1/2	1/4 à 1 1/4	315. »	45	2 1/4 à 4	940. »

## ÉTAUX A CHARNIÈRE



N <sup>os</sup> . . . .	0	1
Pour tubes jusqu'à . .	50 / 60	66 / 76
PRIX . .	80. »	110. »
N <sup>os</sup> . . . .	2	3
Pour tubes jusqu'à . .	102 / 114	150 / 165
PRIX . .	220. »	250. »



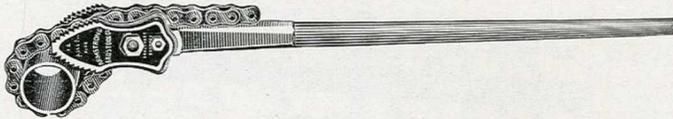
## CLÉS "TRIMO"

MANCHE ACIER



Numéros . . . . .	8	10	14	18	24	36	48
Pour tubes de :	20 / 27	26 / 34	40 / 49	50 / 60	66 / 76	102 / 114	125 / 140
PRIX . . . . .	19. »	21. »	29. »	42. »	60. »	110. »	152. »
— machoires.	8. »	8.75	10.50	17. »	22. »	42. »	72. »

## PINCE A CHAINE "ARMSTRONG"



Numéros . . . . .	11	12	13	14
Pour tubes de . . . . .	40 / 49	66 / 76	102 / 114	200
PRIX . . . . .	55. »	79. »	110. »	175. »
— chaînes . . . . .	19. »	28. »	48. »	85. »

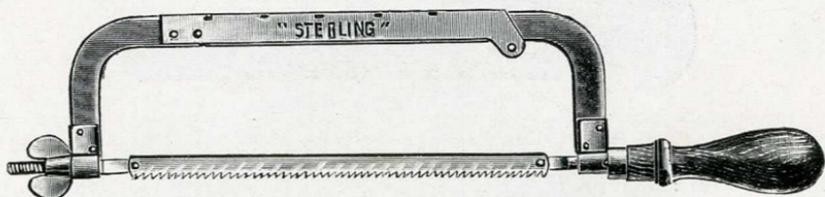
## COUPE-TUBES "BARNES"

A 3 MOLETTES



Numéros . . . . .	1	2	3	4
Pour tubes jusqu'à . . . . .	26 / 34	50 / 60	80 / 90	102 / 114
PRIX . . . . .	45. »	58. »	98. »	190. »
— molettes . . . . .				

## PORTE-SCIE A MÉTAUX EXTENSIBLE "STERLING"



N° 50 PRIX : Frs. 15 »

## LAMES DE SCIE "GRIFFIN"



### TARIF DES SCIES A MÉTAUX "GRIFFIN"

N° 1 à main à trempe graduée

Largeur 13<sup>m</sup>/<sub>m</sub> — Epaisseur 0,65<sup>m</sup>/<sub>m</sub>

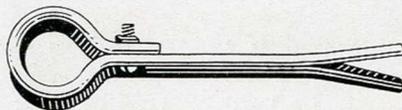
Se fait en 4 dentures : 6, 9, 11, 13 dents au <sup>e</sup>/<sub>m</sub>

Longueur de trou à trou . . . . . e/m	15	17,5	20	22.5
PRIX, la douzaine . . . . . Frs.	11. »	12. »	13. »	14.50
Longueur de trou à trou . . . . . e/m	25	27,5	30	32.5
PRIX, la douzaine . . . . . Frs.	16. »	17.60	19.25	22.75
Longueur de trou à trou . . . . . e/m	35	37,5	40	42.5
PRIX, la douzaine . . . . . Frs.	23.75	27. »	28. »	31. »
Longueur de trou à trou . . . . . e/m	45	50	60	70
PRIX, la douzaine . . . . . Frs.	33.50	38.25	47.75	57.75

## COLLIERS A SCELLEMENT

EN ACIER MATRICÉ

Rigidité absolue

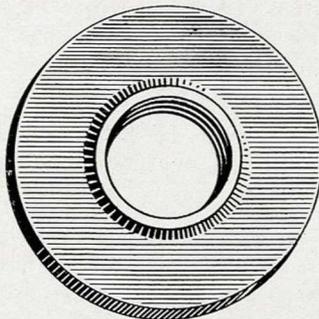


Pour tubes de. .	12/17	15/21	20/27	26/34	33/42	40/49
PRIX. . . . .	1.10	1.15	1.20	1.30	1.50	1.80
Pour tubes de. .	50/60	60/70	66/76	80/90	90/102	102/114
PRIX. . . . .	2.10	2.30	2.50	2.80	3.25	3.50

## BRIDES

EN FER ET EN ACIER

Série moyenne pour pressions jusqu'à 10 kilogs



Pour tubes de. . . . .	12/17	15/21	20/27	26/34	33/42	40/49	50/60
PRIX, en fer . . . La pièce.	1.15	1.30	1.75	1.95	2.50	3. »	3.75

## EN ACIER, RENFORCÉES

Pour hautes pressions

	15/21	20/27	26/34	33/42	40/49	50/60
PRIX . . . . .	2.50	3.75	4.40	5.60	6.25	8.75
	60/70	66/76	80/90	90/102	102/114	150/165
PRIX . . . . .	10. »	11.25	13.50	16.50	18.50	35. »

## CONDITIONS DE VENTE

**Livraisons.** — Nos marchandises voyagent toujours aux risques et périls du destinataire, même si, par exception, elles étaient expédiées franco.

Avant d'en prendre livraison, le destinataire devra s'assurer qu'il n'y a ni avaries, ni manquants, ou marques différentes, et dans ces cas il devra lui-même faire par écrit toutes réserves utiles et exercer ses droits et recours contre les transporteurs quel que soit le mode de transport. LA ROBINETTERIE FRANÇAISE se trouvant dégagée de toute responsabilité par le seul fait de la remise des marchandises au transporteur.

**Délai de Livraison.** — Les dates de livraison indiquées par nous ne sont données qu'à titre de renseignements. Bien que nous fassions tous nos efforts pour observer les délais, les retards ne pourront, en aucun cas, engager notre responsabilité ni entraîner l'annulation des commandes.

**Garantie.** — Nos appareils sont garantis contre tout défaut ou vice de construction ou de matière lorsqu'ils sont employés dans des conditions normales consacrées par l'usage, sans que cette garantie n'engage notre responsabilité au-delà du remplacement pur et simple de l'appareil reconnu défectueux.

**Retour de Marchandises à l'Usine.** — Le retour des appareils signalés défectueux devra toujours être fait à l'usine franco en gare de Quimper. Ils devront être emballés et expédiés dans les mêmes conditions qu'à la livraison.

**Validité des Prix.** — Les prix donnés par nous sont valables pour option immédiate. Passé trois jours de la date de la remise nous nous réservons le droit, vu l'instabilité des cours des métaux, de modifier les prix ou de ne pas accepter une commande éventuelle.

**Paiement.** — Nos factures sont payables à Quimper, à 30 jours de fin de mois d'expédition. Nos traites ou acceptation de règlement ne sont pas une dérogation à cette clause attributive de juridiction. En cas de contestation le Tribunal de Commerce de Quimper sera seul compétent.

**Annulation des Commandes.** — Aucune annulation de commande ne pourra être envisagée passé le délai de huit jours de la date de l'accusé de réception de la commande.

**Emballages.** — Les emballages sont facturés au plus juste prix et ne sont pas repris.



ULTIMHEAT®  
VIRTUAL MUSEUM

