

L'OXHYDRIQUE

SOCIÉTÉ ANONYME

USINE : 31, rue Pierre Van Humbeek

TÉLÉPHONE 1711

BRUXELLES-OUEST

BUREAUX : 28, rue de la Pépinière

TÉLÉPHONE 2013

BRUXELLES

Outillage pour Soudure



FIG. 1



FIG. 2

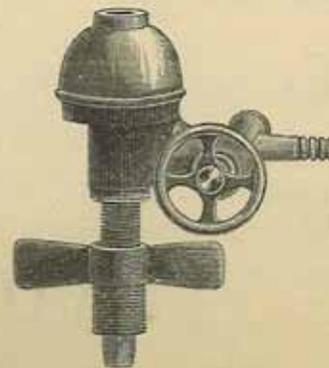


FIG. 3

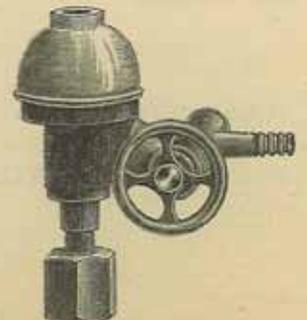


FIG. 4



FIG. 10



FIG. 11



FIG. 12



FIG. 13

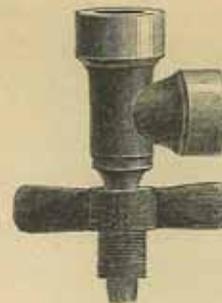


FIG. 5

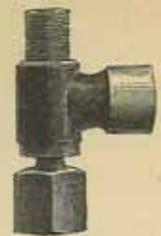


FIG. 6



FIG. 8

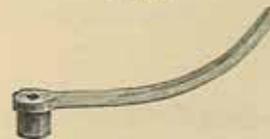


FIG. 9



FIG. 14



FIG. 15

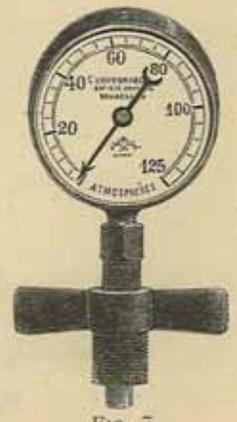


FIG. 7

OUTILLAGE POUR SOUDURE

◆ PRIX-COURANT ◆

Bonbonnes avec soupapes (hydrogène ou oxygène) Fig. 1 et 2

	Hauteur	Diamètre	Poids	Contenance		Prix
				en eau	en gaz	
Bonbonnes de 5000 litres . . .	1,560 ^{m/m}	205 ^{m/m}	60 kil.	41 l. 70	5000 litres	100 00
Bonbonnes de 1300 litres . . .	1,000 ^{m/m}	142 ^{m/m}	20 kil.	10 l. 90	1300 litres	45 00
Régulateur à oxygène Fig. 3						} Prix : 30 fr. la pièce.
Régulateur à hydrogène Fig. 4						
Raccord double à oxygène Fig. 5						} Prix : 13 fr. la pièce.
Raccord double à hydrogène Fig. 6.						
Manomètre à 125 atmosphères Fig. 7						Prix : 45 fr. la pièce.
Clefs	} à écrou Fig. 8					Prix : 1 fr. la pièce.
						à soupape Fig. 9.
Chalumeaux	} Pour oxygène et hydrogène Fig. 10					Prix { n° 1 et n° 2 à 6 fr. la pièce. n° 3 à 5 fr. la pièce.
Fers à souder	} Grand modèle Fig. 12					Prix : 20 fr. la pièce.
						Petit modèle Fig. 13
Bouts pour chalumeaux Fig. 14						Prix : 0 fr. 20 la pièce.
Jointes spéciaux de rechange pour régulateurs à hydrogène Fig. 15						Prix : 0 fr. 05 la pièce.
Tubes de caoutchouc						Prix : 2 fr. le mètre.

N. B. — Tous ces prix s'entendent marchandise prise à l'usine, emballage non compris, paiement à 30 jours sans escompte.

NOTES

SUR LES

Appareils de la Société anonyme l'Oxyhydrique

Les bonbonnes peintes en **rouge** contiennent de l'hydrogène ;

Les bonbonnes peintes en **blanc** contiennent de l'oxygène.

Les accessoires (soupapes, régulateurs, raccords), destinés à l'oxygène, sont à pas de vis droit ; ceux destinés à l'hydrogène sont à pas de vis gauche.

Les **bonbonnes** sont en acier, sans soudure ; elles ont subi l'épreuve officielle à 250 atmosphères. Elles sont fournies avec pied, chapeau et soupape en bronze.

Les **régulateurs** fournissent un débit constant et régulier de gaz, sous une pression uniforme et qui se règle au moyen du volant. Ils sont munis d'une soupape de sûreté. De construction simple et robuste, ils sont *entièrement métalliques*. Ils se fixent soit directement sur la bonbonne soit sur le *raccord double* auquel on adapte également le manomètre.

Les **manomètres** sont des instruments de précision, très robustes, construits tout spécialement en vue de l'usage de l'oxygène. Malgré le prix relativement élevé de cet appareil, l'industriel ne doit pas hésiter à s'en servir de manière constante. Il est indispensable, en effet, pour vérifier la contenance des bonbonnes, pour constater les fuites, pour s'assurer du prix de revient du travail et pour contrôler le travail de l'ouvrier.

Les **chalumeaux** se font dans trois dimensions. Les chalumeaux à oxygène et hydrogène sont employés pour

la soudure du fer et du cuivre, les réparations de pièces d'acier, la production de hautes températures.

Le **chalumeau à gaz d'éclairage et oxygène**, dit chalumeau de plombier, est particulièrement destiné à la soudure du plomb et du platine.

Les **fers à souder** sont alimentés soit au moyen de gaz d'éclairage et d'oxygène soit au moyen d'hydrogène et d'oxygène. Ils sont très économiques, d'un usage commode, hygiénique, et n'altèrent en aucune façon le métal à souder.

Demander les instructions pour l'usage des appareils.