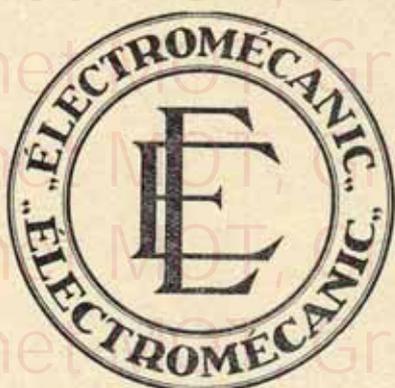
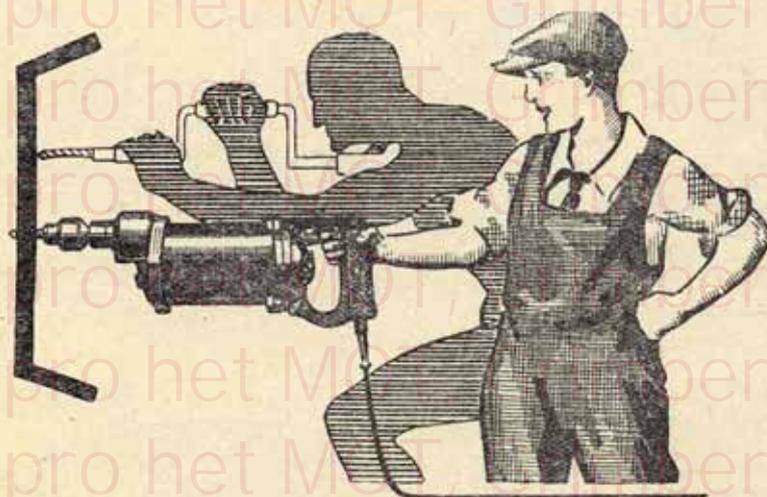


NOUVELLES PERCEUSES ÉLECTRIQUES

type « ÉLECTROMÉCANIC »



MARQUE DE FABRIQUE DÉPOSÉE



se distinguant par :

1. LE RENDEMENT LE PLUS ÉLEVÉ tant au point de vue électrique que mécanique.
2. LA PLUS GRANDE MANIABILITÉ PAR :
 - a) leur faible poids ;
 - b) leur poignée revolver avec
 - c) leur interrupteur à poussoir dans la poignée même ;
 - d) leur forme pratique et élégante.
3. UNE GRANDE PUISSANCE, d'où une vitesse de travail élevé ; même au diamètre de forage maximum « ELLE EST INCALABLE »

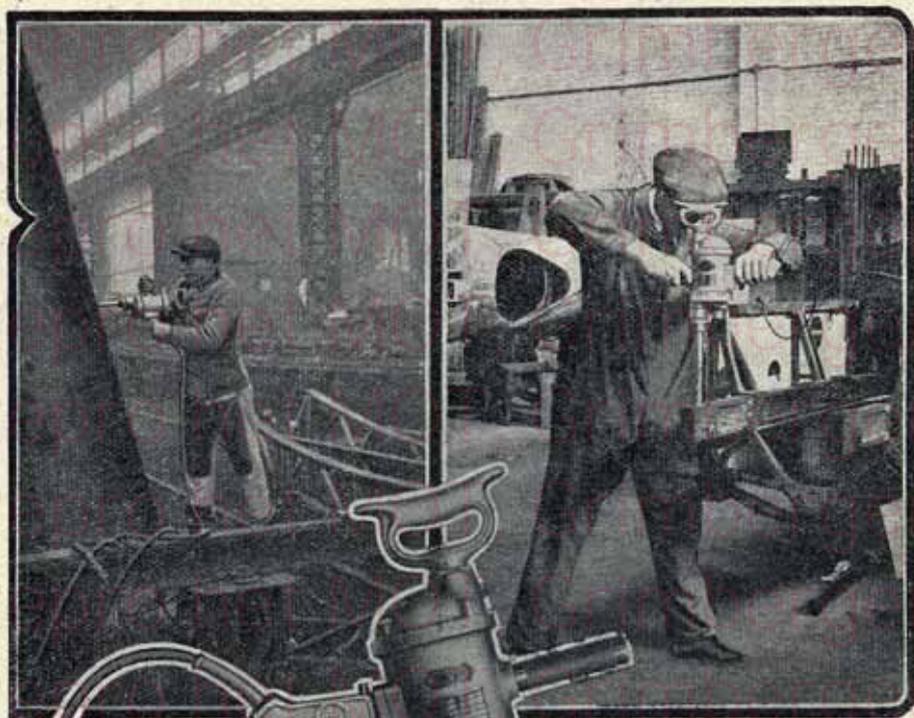
4. UNE GRANDE FACILITÉ D'ENTRETIEN PAR :

- a) Une conception moderne, résultat de notre expérience de constructeur spécialiste en machines-outils électriques ;
- b) la simplicité du démontage ;
- c) la facilité du remplacement des pièces usagées.

EN UN MOT :

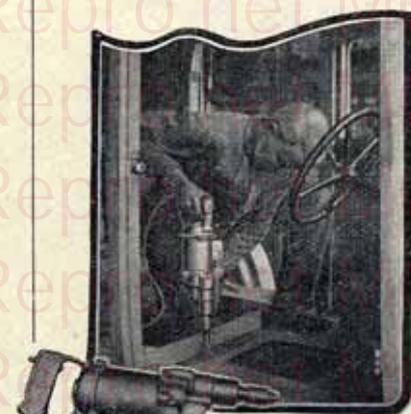
**La perceuse électrique de qualité.
Résultat de 25 années d'expérience.**

QUELQUES APPLICATIONS DE NOS PERCEUSES

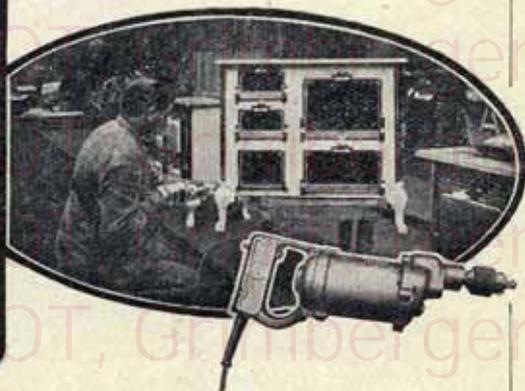


La perceuse N. U. 4
utilisée dans une chaudronnerie,
pour le forage et l'alésage.

La perceuse N. U. 3
utilisée dans la construction
du matériel d'aviation.



Le tournevis V. U. 1
utilisé dans une carrosserie
d'autos.



La perceuse N. U. 1
utilisée dans la construction
de cuisinières.

Perceuses électriques portatives

Type N. U.

à bobinage universel pour toutes tensions
et fréquences jusque 250 volts

GÉNÉRALITÉS.

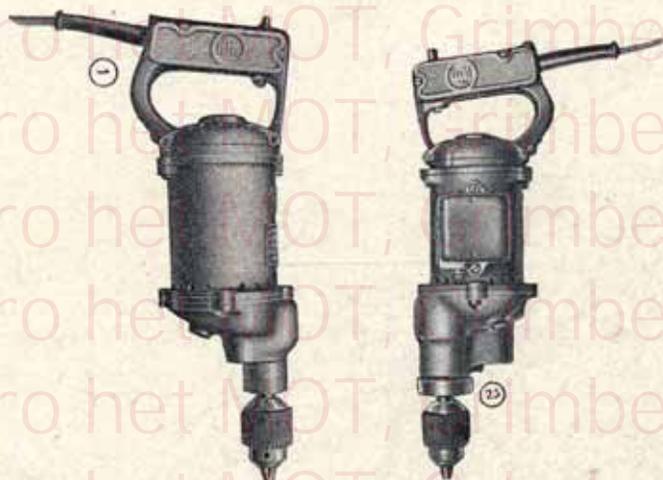
On trouvera aux pages suivantes les caractéristiques de nos différents modèles de perceuses légères type N. U. à bobinage universel, permettant de fonctionner sous courant continu ou alternatif depuis 32 jusqu'à 250 volts.

Afin de mieux guider le choix du client, nous avons jugé utile de donner ci-dessous quelques renseignements concernant certaines rubriques du tableau de la page ci-après.

Dans la troisième colonne, réservée au « Genre de régime ou service », on remarquera que nous différencions le service léger du service normal ou lourd, car précisément c'est là le principal facteur qui, avec le maximum de capacité de forage permet de guider judicieusement dans le choix du type de machine.

On entend par *service léger* un travail au maximum du diamètre de forage indiqué mais d'une façon très intermittente, ou un travail continu à un diamètre inférieur au maximum, ne fatiguant pas la machine à l'excès ; par exemple, pour un service de réparation, d'entretien, de complément d'un autre outillage, etc. ; par *service normal*, le travail courant de forage à des diamètres différents jusqu'au maximum, mais cependant pas encore sans arrêt du matin au soir.

Par *service lourd*, le travail le plus dur en service continu dans un travail de production.



Type N. U. 0 et 1

Type N. U. 1,5

VITESSES.

On remarquera également que dans l'établissement de nos types nous avons tenu compte des considérations « américaines » d'une part et « européennes » d'autre part, en ce qui concerne les vitesses ; actuellement les Américains ne désirent travailler qu'avec des mèches en acier rapide, et le plus grand rendement possible, dans ce cas nos types N. U. 0, 1, 2, 3 et 4 sont tout indiqués ; en Europe les tendances sont différentes, et les vitesses plus réduites sont encore souvent exigées ; dans ce cas nos types 1,5-2-4 et 5 conviennent très bien.

Comme on pourra s'en rendre compte par les vignettes représentant les différents types, les machines jusqu'à N.U. 1.5 sont du modèle revolver avec mandrin, les autres types sont à double poignée avec porte-outil aux cônes morses, la N. U. 2 étant cependant équipée avec mandrin.



N. U. 2 avec mandrin 0-13.



N.U.-3 - N. U.-4 et 5, cône 1 et 2.

CARACTÉRISTIQUES, POIDS ET PRIX DES FOREUSES N. U.

TYPES N U	Capacité de forage en ml/m	Genre de régime ou service	Puissance en watts correspondant avec maximum capacité	Vitesse du mandrin ou porte-outil		Genre de porte-outil	POIDS en kg.		Dimensions des caisses	Mot de code	PRIX
				à vide	en charge		net	brut			
N. U. 0.	6		200	2200	1500	mandrin	3,5	4,9	15 × 15 × 40	WOEY	
» 1	10		200	725	400	»	3,8	5	15 × 15 × 40	WOEBA	
» 1,5	10		200	375	250	»	4	5,250	15 × 15 × 40	WOKSA	
» 2	12		330	725	400	»	6,9	10	50 × 30 × 15	WOECI	
» 3	15		»	725	400	cône morse n° 1	6,8	12	50 × 30 × 15	WOECS	
» 4	20		»	530 <small>1/2"</small>	300	n° 2	7,3	15	50 × 30 × 15	WOECY	
» 5	22		»	400	250	n° 2	8,5	16	50 × 30 × 15	WOOFA	

Pour le forage à partir de 15 millimètres les machines peuvent être livrées avec pivot d'avancement moyennant supplément de

Mot de code : WOOF5.

Toutes nos Perceuses NU sont fournies avec 2m50 de câble de raccordement *Royal Cord* et prise de courant.

(1) Les nouvelles réglementations pour l'emploi de l'électricité imposent, dans certains cas (notamment lors du travail à l'intérieur des chaudières), des prescriptions spéciales concernant la tension à utiliser. On impose généralement pour cet usage la tension normale de 32 volts, qui est d'ailleurs utilisée généralement pour les lampes à main transportables dans les mêmes circonstances.

Toutes les machines de la nouvelle série N. U. peuvent être prévues pour cette tension de 32 volts ou toute tension approchant moyennant un supplément de fr..... Nous pouvons aussi fournir, avec nos machines N. U., des transformateurs transportables appropriés abaissant la tension de 110 et 250 volts à la tension de service. Ces petits transformateurs sont construits dans le même esprit que les transformateurs transportables pour les lampes à main décrites dans le présent catalogue.