

OFFICE NATIONAL DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE.

1^{RE} ADDITION
AU BREVET D'INVENTION
N° 326.302

X. — Transport sur routes.

2. — SELLERIE.

N° 6.130

Perfectionnements dans la construction des jougs servant au couplage et à l'attelage des bœufs de travail.

M. AUGUSTE-JEAN-FRANÇOIS-LOUIS DROUET résidant en France.

(Brevet principal pris le 12 novembre 1902.)

Demandée le 31 mars 1906.

Délivrée le 18 juin 1906. — Publiée le 20 septembre 1906.

La présente invention a trait à certains perfectionnements apportés dans la construction du joug métallique servant au couplage et à l'attelage des bœufs de travail, faisant l'objet du brevet principal en date du 12 novembre 1902, n° 326.302.

Dans ce dispositif de joug, on avait prévu une traverse formée d'un tube métallique de la longueur totale du joug, et cintré pour obtenir les parties s'appliquant sur la tête des bœufs. Mais le prix de revient d'une traverse établie suivant ce mode de fabrication étant trop élevé, on a imaginé d'établir la traverse en deux pièces métalliques embouties ou fondues qui sont ensuite soudées, brasées ou agrafées.

La fig. 1 des dessins annexés représente, à titre d'exemple, une traverse de ce genre. La partie gauche de cette figure montre, en coupe longitudinale, un dispositif de traverse en deux pièces *a*, *b* sectionnées suivant un plan vertical A A. La fig. 2 est une coupe transversale de ce dispositif.

La partie droite de la fig. 1 représente un autre dispositif de traverse dans lequel les différentes coupes transversales telles que celle

représentée fig. 3, présentent les deux pièces embouties ou fondues *c*, *d* sectionnées suivant une ligne horizontale B B.

On peut d'ailleurs, dans le même ordre d'idées, établir un joug tel que fig. 4, dans lequel la forme est obtenue par deux pièces embouties, soit *a'* et *b'*, soit *c'* et *d'* embouties ou fondues, et ensuite soudées, brasées ou agrafées suivant un plan, soit vertical (partie gauche de la fig. 4), soit horizontal (partie droite de la même figure).

RÉSUMÉ.

Des perfectionnements apportés dans la construction du joug métallique servant au couplage et à l'attelage des bœufs de travail; ces perfectionnements étant caractérisés par l'emploi de deux pièces métalliques embouties ou fondues dans une forme quelconque et soudées, brasées ou agrafées suivant un plan, soit vertical, soit horizontal, pour constituer la traverse ou l'ensemble du joug.

A.-J.-F.-L. DROUET.

Par procuration :

Ch. THIRION et J. BONNET.

Prix du fascicule : 1 franc.

Fig. 1.

Fig. 2.

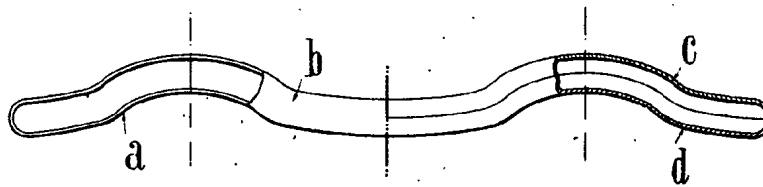


Fig. 3.



Fig. 4.

