

Auteur : Ducellier (Etablissements)

Titre : Projecteurs et lanternes : catalogue 123

Mots-clés : Automobiles*France ; Éclairage électrique*France ; Générateurs de courant continu

Description : 48 p. : ill.; 21 cm

Adresse : [Paris] : s.n., [1918]

Cote de l'exemplaire : CNAM-MUSEE EN0.4-DUC

URL permanente : <http://cnum.cnam.fr/redir?M12202>



ÉTABLISSEMENTS DUCELLIER

SOCIÉTÉ ANONYME AU CAPITAL DE 6.000.000 DE FR. ENTIÈREMENT VERSÉS

23. RUE ALEXANDRE-DUMAS - PARIS (11^e)

USINES A PARIS ET A IVRY-SUR-SEINE

TRIBUNAL DE COMMERCE DE LA SEINE - REGISTRE DU COMMERCE N° 28937

PROJECTEURS ET LANTERNES

CATALOGUE 123

Par suite de modifications ou d'améliorations, les figures, dessins et croquis de ce catalogue ne sont donnés qu'à titre indicatif, ils ne pourront servir de base à une réclamation.

RÉCOMPENSES OBTENUES DEPUIS 1893

PARIS 1893	Hors Concours, Membre du Jury.
ANVERS 1894	Diplôme d'honneur.
BORDEAUX 1895.	Diplôme d'honneur.
PARIS 1900. <i>(Automobiles classe 30)</i>	Membre du Jury.
PARIS 1900, <i>(Eclairage, classe 75)</i>	Hors Concours.
SAINT-Louis 1904.	Médaille d'Or.
PARIS 1904 <i>(Salon de l'Automobile)</i>	Médaille d'Or.
PARIS 1905 <i>(Salon de l'Automobile)</i>	Rappel de Médaille d'Or.
MILAN 1906	Hors Concours, Membre du Jury.
MARSEILLE 1906	Hors Concours, Membre du Jury.
BORDEAUX 1907.	Hors Concours, Membre du Jury.
EXPOSITION COLONIALE 1907.	Hors Concours, Membre du Jury.
BRUXELLES 1910	Deux Grands Prix.
BUENOS-AIRES 1910.	Grands Prix.
ROUBAIX 1911.	Hors Concours.

LIÉGE 1905 : GRAND PRIX

La plus haute récompense accordée pour la première fois par un Jury international à une Manufacture de Phares et Lanternes

LISTE DE NOS AGENTS A L'ÉTRANGER

ANGLETERRE.	The Manor Motor C° Ltd, 91 and 93 Manor Street, Chelsea, London. SW3.
BELGIQUE.	Hobson Belgium, 224, Rue Royale, Bruxelles.
HOLLANDE	Snitsler, 12, Wilhemina van Pruisen- straat, La Haye.
SUISSE.	Henri Bachmann, 28, Rue Centrale, Bienna.
LUXEMBOURG	Accimauto, 5, Boulevard du Viaduc, Luxembourg.



ÉTABLISSEMENTS DUCELLIER

SOCIÉTÉ ANONYME AU CAPITAL DE 6.000.000 DE FR. ENTIÈREMENT VERSÉS

23, RUE ALEXANDRE-DUMAS - PARIS (11^E)

USINES A PARIS ET A IVRY-SUR-SEINE

TRIBUNAL DE COMMERCE DE LA SEINE - REGISTRE DU COMMERCE N° 28937

PROJECTEURS LANTERNES ÉLECTRIQUES

NOTA

Nos projecteurs sont établis pour l'emploi de lampes standardisées, c'est-à-dire avec trois ergots et plot central (diamètre de la douille 21.5).

Nos lanternes sont établies pour l'emploi de lampes standardisées, c'est-à-dire avec deux ergots et plot central (diamètre de la douille 15 mm). Ces lampes de lanternes sont utilisées dans les projecteurs comme feux de position.

DUCELLIER

PROJECTEURS AVEC TUBE SUPPORT

PORTE A JONC ET A BAIONNETTE

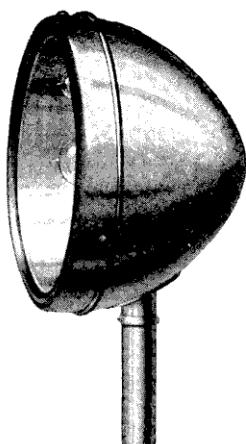
Etanchéité
absolue

+

Verrouillage
parfait

+

Mise au foyer
par vis arrière



Grande
puissance
lumineuse

+

Diamètre
du tube
des projecteurs
260, 220

200 et 185

D = 28

SUPPORTS SPÉCIAUX (Voir page 36)

DIAMÈTRE en %	DÉSIGNATION	A 2 LAMPES	
		N°	PRIX la pièce
260	Laiton nickelé	9028 A2	136 »
	Corps émaillé et porte nickelée ..	9029 A2	94 »
220	Laiton nickelé	9035 A2	100 »
	Corps émaillé et porte nickelée ..	9036 A2	68 »
200	Laiton nickelé	9038 A2	76 »
	Corps émaillé et porte nickelée ..	9062 A2	48 »

NOTA. -- Les prix ci-dessus s'entendent pour un seul projecteur nu, sans câble, sans lampe.

(Voir suppléments pour câbles et oxydage pages 16)

DUCELLIER

PROJECTEURS AVEC TUBE SUPPORT

PORTE LISSE ET A BAIONNETTE

Étanchéité

absolue

+

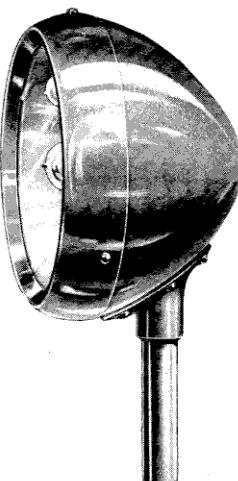
Verrouillage

parfait

+

Mise au foyer

par vis arrière



Grande

puissance

lumineuse

+

Diamètre

du tube

des projecteurs

260, 220

200 et 185

D = 28

SUPPORTS SPÉCIAUX (Voir page 36)

DIAMÈTRE en $\frac{1}{2}$ in	DÉSIGNATION	A 2 LAMPES	
		N°	PRIX la pièce
260	Laiton nickelé	9042 A2	136 »
	Corps émaillé et porte nickelée . .	9043 A2	94 »
220	Laiton nickelé	9044 A2	100 »
	Corps émaillé et porte nickelée . .	9045 A2	68 »
200	Laiton nickelé	9047 A2	76 »
	Corps émaillé et porte nickelée . .	9048 A2	48 »
185	Laiton nickelé	9049 A2	68 »
	Corps émaillé et porte nickelée . .	9050 A2	45 »

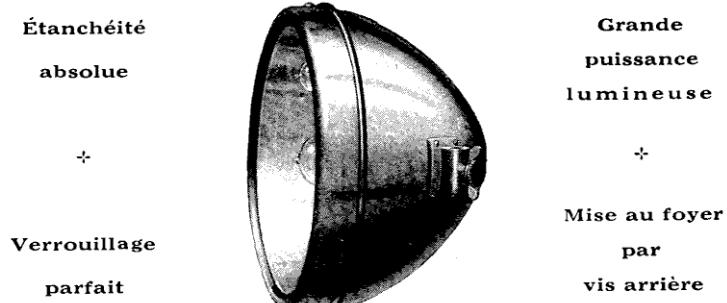
NOTA. — Les prix ci-dessus s'entendent pour un seul projecteur nu, sans câble, sans lampe.

(Voir suppléments pour câbles, et oxydage page 16)

DUCELLIER

PROJECTEURS A Gaine

PORTE A JONC ET A BAIONNETTE



DIAMÈTRE en $\frac{in}{2}$	DÉSIGNATION	Écartement des Gaines	A 2 LAMPES	
			N°	PRIX la pièce
260	Laiton nickelé	237 $\frac{in}{m}$	9083 A2	136 »
	Corps émaillé et porte nickelée		9084 A2	94 »
220	Laiton nickelé	203 $\frac{in}{m}$	9086 A 2	100 »
	Corps émaillé et porte nickelée		9087 A2	68 »
200	Laiton nickelé	172 $\frac{in}{m}$	9075 A2	76 »
	Corps émaillé et porte nickelée		9077 A2	48 »
160	Laiton nickelé	160 $\frac{in}{m}$	9079 A2	60 »
	Corps émaillé et porte nickelée		9081 A2	42 »

NOTA. — Les prix ci-dessus s'entendent pour un seul projecteur
nu, sans câble, sans lampe.

(Voir suppléments pour câbles et oxydage page 16)

DUCELLIER

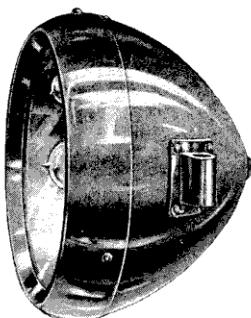
PROJECTEURS A Gaine

PORTE LISSE ET A BAIONNETTE

Etanchéité
absolue

+

Verrouillage
parfait



Grande
puissance
lumineuse

+

Mise au foyer
par
vis arrière

DIAMÈTRE en $\frac{in}{m}$	DÉSIGNATION	Écartement des Gaines	A 2 LAMPES	
			N°	PRIS la pièce
260	Laiton nickelé ...	237 $\frac{in}{m}$	9051 A2	136 »
	Corps émaillé et porte nickelée ...		9052 A2	94 »
220	Laiton nickelé ...	203 $\frac{in}{m}$	9053 A2	100 »
	Corps émaillé et porte nickelée ...		9054 A2	68 »
200	Laiton nickelé ...	172 $\frac{in}{m}$	9055 A2	76 »
	Corps émaillé et porte nickelée ...		9056 A2	48 »
185	Laiton nickelé ...	172 $\frac{in}{m}$	9057 A2	68 »
	Corps émaillé et porte nickelée ...		9059 A2	45 »

NOTA. — Les prix ci-dessus s'entendent pour un seul projecteur
nu, sans câble, sans lampe.

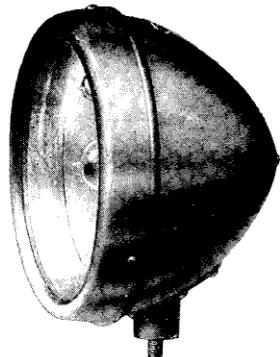
(Voir suppléments pour câbles et oxydage page 16).

DUCELLIER

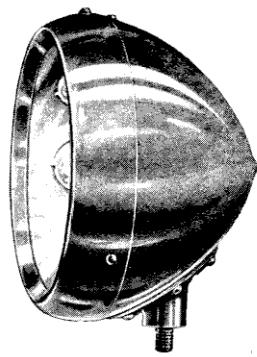
PROJECTEURS A SUPPORT SPÉCIAL

PORTE A BAIONNETTE

Fixation spéciale par tige filetée et écrou



Porte à junc



Porte lisse

DIAMÈTRE en $\frac{in}{8}$	DÉSIGNATION	A 2 LAMPES		PRIX la pièce
		Porte lisse	Porte à junc	
200	Laiton nickelé ...	9064 A2	9111 A2	76 »
	Corps émaillé et porte nickelée ...	9065 A2	9112 A2	48 »
185	Laiton nickelé ...	9066 A2	—	68 »
	Corps émaillé et porte nickelée ...	9067 A2	—	45 »
160	Laiton nickelé ...	—	9113 A2	60 »
	Corps émaillé et porte nickelée ...	—	9114 A2	42 »

Sur commande nous pouvons livrer les modèles spéciaux suivants :

9112 A2 pour cyclecars Amilcar ..	PRIX la pièce	55 »
9114 A2 — Quadrillette Peugeot ..	—	49 »
9067 A2 — — — ..	—	52 »

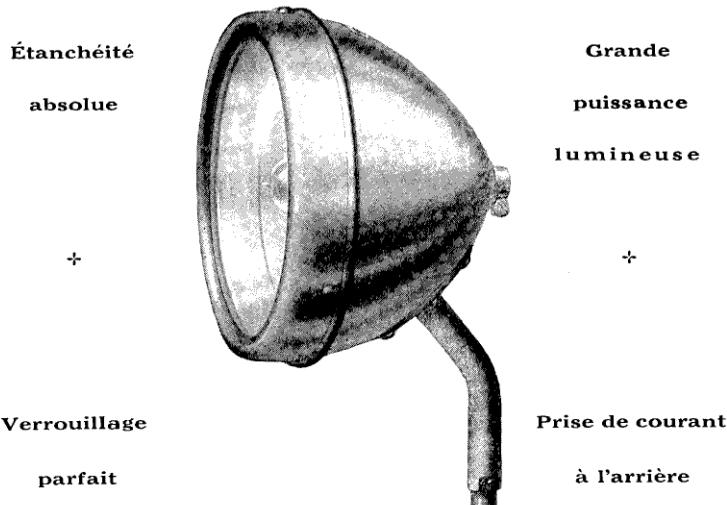
NOTA. — *Les prix ci-dessus s'entendent pour un seul projecteur nu, sans câble, sans lampe.*

(Voir suppléments pour câbles et oxydage page 16).

DUCELLIER

PROJECTEUR SPÉCIAL

PORTE A JONC OU A BAIONNETTE



Douille petite baïonnette à deux plots

Modèle de série avec mode de fixation spéciale sur "Ford"

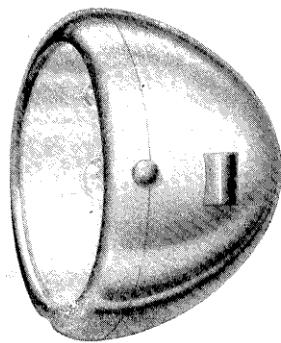
DIAMÈTRE en $\frac{m}{m}$	DÉSIGNATION	A 1 LAMPE		A 2 LAMPES	
		N°	PRIX la pièce	N°	PRIX la pièce
200	Corps émaillé, porte nickelée... . . .	9120 A1	48 »	9120 A2	55 »

NOTA. — *Les prix ci-dessus s'entendent pour un seul projecteur nu, sans câble, sans lampe.*

(Voir suppléments pour câbles et oxydage page 16)

DUCELLIER

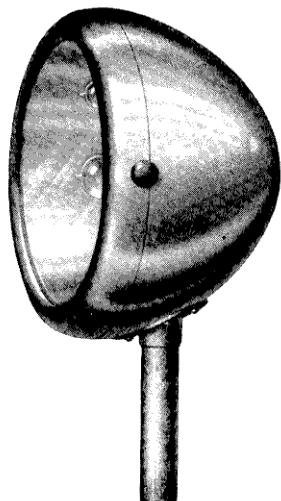
PROJECTEURS DE LUXE



Diamètre du tube
D = 28

+

Écartement des gaines
203 mm



Fabrication spéciale. — Fini et robustesse irréprochables

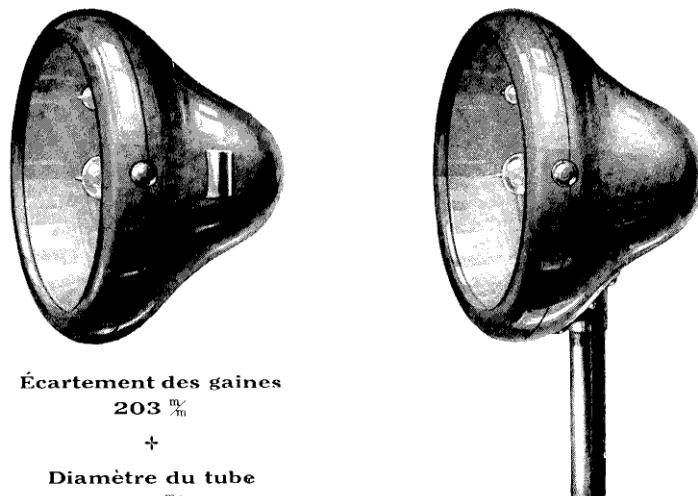
DIAMÈTRE en $\frac{mm}{2}$	DÉSIGNATION	PRIX la pièce	NUMÉROS	
			à gaine	à tube
270	Laiton nickelé	190 »	1620	9124
	Laiton émaillé noir, porte nickelée			
230	Laiton nickelé	160 »	1619	9123
	Laiton émaillé noir, porte nickelée			

NOTA. — *Les prix ci-dessus s'entendent pour un seul projecteur
sans câble, sans lampe.*

(Voir suppléments pour câbles et oxydage page 16)

DUCELLIER

PROJECTEURS DE LUXE



Écartement des gaines
203 $\frac{m}{m}$

+

Diamètre du tube
28 $\frac{m}{m}$

Fabrication spéciale. — Fini et robustesse irréprochables

DIAMÈTRE en $\frac{m}{m}$	DÉSIGNATION	PRIX la pièce	NUMÉROS	
			à gaine	à tube
270	Laiton nickelé	190 »	4618	9122
	Laiton émaillé noir porte nickelée			
230	Laiton nickelé	160 »	4617	9121
	Laiton émaillé noir porte nickelée			

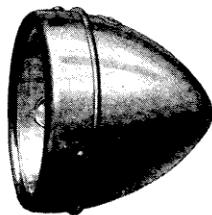
NOTA. — *Les prix ci-dessus s'entendent pour un seul projecteur
nu, sans câble, sans lampe.*

(Voir suppléments pour câbles et oxdage, page 16).

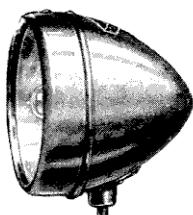
DUCELLIER

LANTERNES ELECTRIQUES AVANT

Forme obus. Porte à baïonnette, breveté S. G. D. G.



9018	9102
9032	9103
9030	9105
9034	9106



Modèle
à
gaine plate

Fixation
par écrou
et contre-écrou

Douille prévue pour lampe standard, contact central, petite
baïonnette, 2 ergots

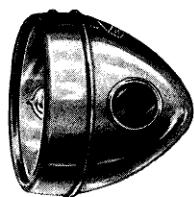
DIAMÈTRE en $\frac{1}{8}$	DÉSIGNATION	NUMÉROS		PRIX la paire
		fixation par écrou	à gaine	
120	Laiton nickelé	9102	9018	98 »
	Corps émaillé, porte nickelée	9103	9032	78 »
85	Laiton nickelé	9105	9030	81 »
	Corps émaillé, porte nickelée	9106	9034	66 »

NOTA. — Les prix ci-dessus s'entendent pour une paire de lanternes sans câble, sans lampes.

(Voir suppléments pour câbles et oxydage page 16)

DUCELLIER

LANTERNES ÉLECTRIQUES ARRIÈRE



9040

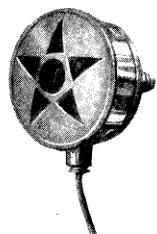
9041

Porte
à baionnette

Modèle
à gaine plate

9128

9129



Fixation
par
écrou

DIAMÈTRE en $\frac{in}{16}$	DÉSIGNATION	N°	PRIX la pièce
85	Laiton nickelé	9040	45 »
	Corps émaillé porte nickelée . . .	9041	36 »
Forme ronde plate	Laiton nickelé	9129	12 »
	Émaillé noir	9128	9 »

NOTA. — *Les prix ci-dessus s'entendent pour une lanterne sans câble ni lampe.*

(Voir suppléments pour câbles et oxydage page 16).

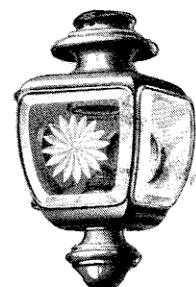
LANTERNES DE COTÉ

9100



Glace de 85×85

9101



Glace de 70×70

Glaces biseautées et glace bleue sur les côtés

Laiton poli

DÉSIGNATION	NUMÉROS	PRIX la paire
Lanterne belvédère, laiton nickelé . . .	9101	226 »
Lanterne carrée, laiton nickelé. . . .	9100	188 »

NOTA. — *Les prix ci-dessus s'entendent pour une paire de lanternes sans câble, sans lampe.*
(Voir suppléments pour câbles et oxydage page 16).

Ces lanternes peuvent être transformées en lanternes à essence par changement de culot.

Prix d'un culot essence 8.856 M. : 15. »

DUCELLIER

LANTERNES TULIPES

9127



9126



Diamètre : 100

Diamètre : 85

Portes à charnières - Glaces bleues biseautées

Élégance - Solidité

Laiton nickelé ou émaillé et nickelé

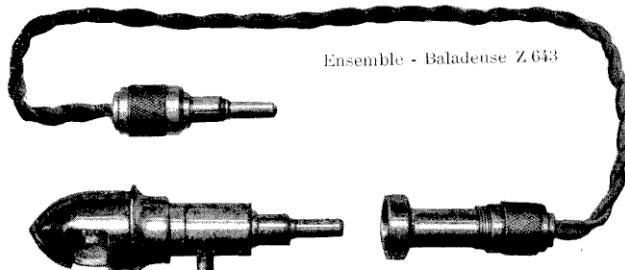
N°	DIAMÈTRE en %	DÉSIGNATION	PRIX la paire
9127	100	Laiton nickelé	250 ")
		Laiton émaillé, filets nickel . . .	
9126	85	Laiton nickelé	200 ")
		Laiton émaillé, filets nickel . . .	

Ces lanternes peuvent être transformées en lanternes à essence par un changement de culot.

Prix du culot essence $\begin{cases} 16467 \text{ R pour 9127} & 30 \text{ ")} \\ 16468 \text{ R pour 9126} & 26 \text{ ")} \end{cases}$

DUCELLIER

BALADEUSE - ÉCLAIREUR DE TABLIER SPÉCIALE POUR TABLEAUX DUCELLIER Z 520-521-523-526-528



Ensemble - Baladeuse Z 643



ÉCLAIREUR DE TABLIER 9670 M

Baladeuse Z 643 {
comprenant : 1 fiche prise de courant
 1 porte-éclairage
 3 m. de câbles à deux conducteurs
 la baladeuse. 21.50

ÉCLAIREUR DE TABLIER 9670 M {
avec interrupteur la pièce. 19. »

NOTA. - L'éclairage 9670 M peut être employé séparément sur les tableaux Duccellier n° Z 526 - 528. Il est prévu avec douille pour lampe Standard, contact central, petite baïonnette, 2 ergots.

PRISE DE COURANT A BAIONNETTE



Prise à un plot Emploi pour le projecteur à une lampe
Z 615 et lanterne avec canalisation à un fil.

Prise à deux plots Emploi: a) pour lanterne ou projecteur à une lampe et canalisation à deux fils; b) pour projecteur à deux lampes avec canalisation à un fil.

Z 615 et Z 607 Prix 2.50

CÂBLES

Nos prix de projecteurs et de lanternes sont compris sans câbles. Moyennant une majoration, nous pouvons les fournir avec câble, ceux-ci avec longueur libre de 0 m 60 hors de l'appareil.

PROJECTEURS	LANTERNES			
	à 1 Lampe par project.	à 2 Lampes par project.	Avant la paire	Arrière la pièce
Câble sous gaine vernie imperméable.	2 »	4 »	3 »	1.50

OXYDAGE

Nos projecteurs et lanternes "laiton nickelé" peuvent être livrés oxydés, moyennant une majoration de 5 %.

Réduction de prix pour modèles laiton poli 10 %.



ÉTABLISSEMENTS DUCELLIER

SOCIÉTÉ ANONYME AU CAPITAL DE 6.000.000 DE FR. ENTIÈREMENT VERSÉS

23, RUE ALEXANDRE-DUMAS - PARIS (11^E)

USINES A PARIS ET A IVRY-SUR-SEINE

**ADRESSE TÉLÉGRAPHIQUE
PHARDUCEL - PARIS**

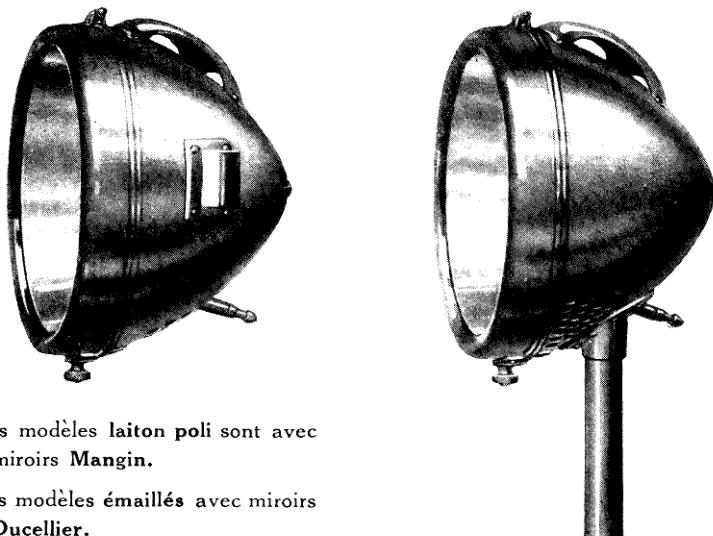
TRIBUNAL DE COMMERCE DE LA SEINE - REGISTRE DU COMMERCE N° 28937

PROJECTEURS & LANTERNES A ACÉTYLÈNE GROUPES-MOTOS GÉNÉRATEURS

DUCELLIER

PROJECTEURS ACÉTYLÈNE

Modèles à gaines et à tube support - Porte à charnière



Nos modèles laiton poli sont avec
miroirs Mangin.

Nos modèles émaillés avec miroirs
Ducellier.

DIAMÈTRE en mm	DÉSIGNATION	Bec en litres	A GAINES			A TUBE		
			N°	PRIX la pièce	Écarte- ment des gaines	N°	PRIX la pièce	Diamètre du tube
220	Laiton poli ..	25	5064	117 »	203 mm	5033	117 »	28 mm
	Corps émaillé, porte nickelée..		5065	92 »		5034	92 »	
200	Laiton poli ..	20	5066	90 »	172 mm	5038	90 »	28 mm
	Corps émaillé, porte émaillée..		5067	72 »		5037	72 »	
200 Modèle camion	Corps émaillé, porte nickelée..	20	5079	65 »	172 mm	5084	65 »	28 mm
	Laiton poli ..		5051	72 »				
160	Corps émaillé, porte nickelée..	15	5044	60 »	160 mm			28 mm
	Laiton poli ..							

Tous ces projecteurs sont habituellement livrés avec un seul bec, mais ils sont prévus pour l'adaptation éventuelle d'un bec veilleuse supplémentaire de 3½ litres.

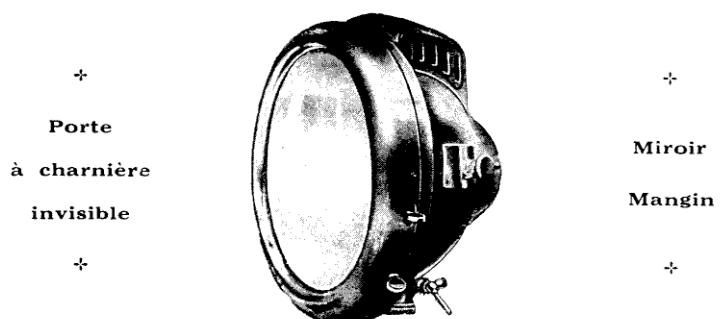
Supplément pour projecteurs avec bec veilleuse. *Par projecteur.* 8 »
Bec veilleuse complet, permettant de faire la transformation
des projecteurs à un seul bec. *La pièce.* 7.50

Indiquer le diamètre des projecteurs à la commande.

NOTA. — Les projecteurs laiton poli peuvent être fournis soit
nickelés (majoration 10 %), soit oxydés (majoration 15 %).

DUCELLIER

PROJECTEURS ACÉTYLÈNE DE LUXE



DIAMÈTRE en mm	DÉSIGNATION	ÉCARTEMENT des GAINES	BEC en litres	NUMÉROS	PRIX la pièce
270	Laiton nickelé.	203 $\frac{m}{m}$	25	4164	228 »
	Laiton émaillé noir, porte nickel.				
230	Laiton nickelé.	203 $\frac{m}{m}$	25	4163	192 »
	Laiton émaillé noir, porte nickel.				

Tous ces projecteurs sont habituellement livrés avec un seul bec, mais ils sont prévus pour l'adaptation éventuelle d'un bec veilleuse supplémentaire de $3 \frac{1}{2}$ litres).

Supplément pour projecteurs avec bec veilleuse. *Par projecteur.* 8. »
Bec veilleuse complet, permettant de faire la transformation
des projecteurs à un seul bec. *La pièce.* 7. 50
(Indiquer le diamètre des projecteurs à la commande).

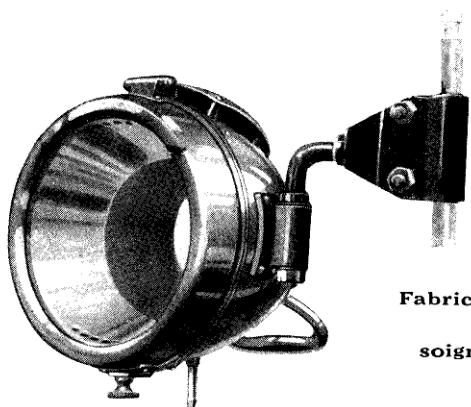
NOTA. — *Ces projecteurs peuvent être livrés oxydés (Supplément 5 %).*

DUCELLIER

PROJECTEURS OSCILLANTS ACÉTYLÈNE

Article

robuste



Fabrication

soignée

Nos modèles laiton nickelé
sont avec miroir **Mangin**

Nos modèles émaillés
sont avec miroir **Ducellier**

Le projecteur est livré complet en ordre de marche.

Fixation sur le pare-brise

DIAMÈTRE en %	DÉSIGNATION	BEC en litres	NUMÉROS	PRIX la pièce
200	Laiton nickelé	20	5082	125 »
	Corps émaillé, porte nickelée	20	5042	110 »
160	Laiton nickelé	15	5002	100 »
	Corps émaillé, porte nickelée	15	5003	90 »

Tous ces projecteurs sont habituellement livrés avec un seul bec, mais ils sont prévus pour l'adaptation éventuelle d'un bec veilleuse supplémentaire de 3 1/2 litres).

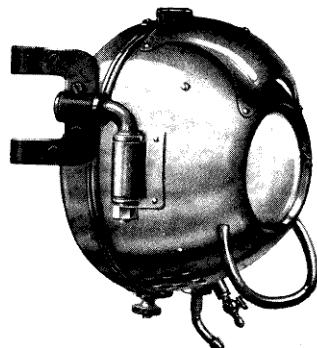
Supplément pour projecteurs avec bec veilleuse. *Par projecteur.* **8.** »
Bec veilleuse complet, permettant de faire la transformation
des projecteurs à un seul bec. *La pièce.* **7. 50**
(Indiquer le diamètre des projecteurs à la commande).

NOTA. - *Les projecteurs laiton nickelé peuvent être fournis oxydés
(majoration 5 %).*

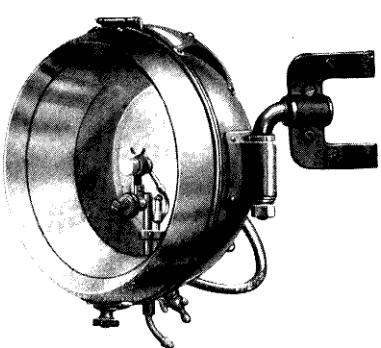
**Indiquer si le projecteur sera placé à droite ou à gauche
du chauffeur placé au volant**

DUCELLIER

PROJECTEURS OSCILLANTS ACÉTYLÈNE



Miroir rétroviseur
à l'arrière



Miroir optique
Mangin

Le projecteur est livré complet en ordre de marche.

Fixation sur le pare-brise

DIAMÈTRE en mm	DÉSIGNATION	AVEC CHALUMEAU		AVEC BEC RONI	
		N°	Prix la pièce	N°	Prix la pièce
485	Laiton nickelé.	5097	170	5098	115

Les projecteurs à chalumeau sont livrés avec chalumeau ordinaire, les projecteurs à bec "Roni" avec un seul bec.

Sur commande, il est possible de livrer nos projecteurs, à chalumeau ou à bec "Roni" munis d'un bec veilleuse supplémentaire de 3 1/2 litres.

Supplément pour projecteurs munis d'un bec veilleuse.

Par projecteur 8. .

Pour transformation de nos projecteurs (Indiquer le diamètre).

Chalumeau à veilleuse complet. La pièce. 80. .

Bec veilleuse complet — 7.50

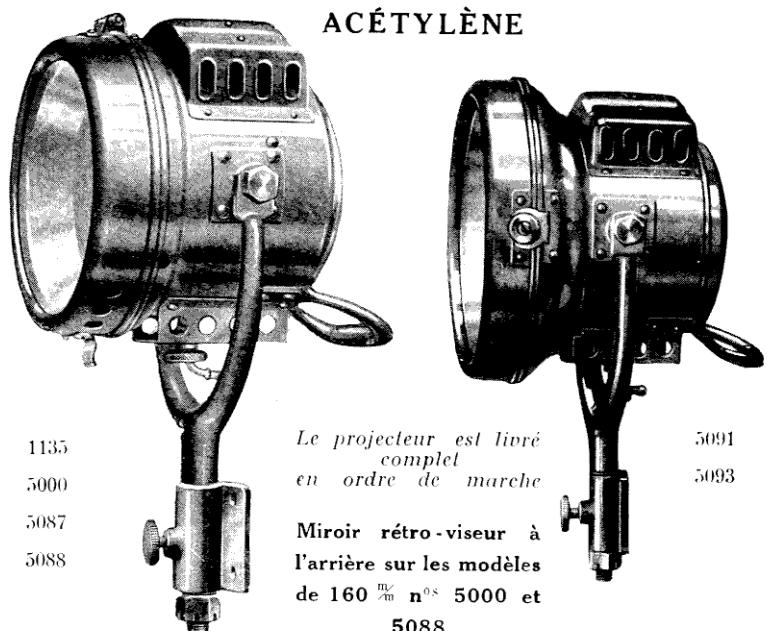
NOTA. - Les projecteurs à chalumeau consomment l'acétylène « sous pression » fournie par une bouteille (Magondeaux, Acétolithe ou autre) et réglée au départ par un délesteur spécial.

Consommation à l'heure: 15 litres.

**Indiquer si le projecteur sera placé à droite ou à gauche
du chauffeur placé au volant**

DUCELLIER

PROJECTEURS OSCILLANTS ACÉTYLÈNE



1135

5000

5087

5088

*Le projecteur est livré
complet
en ordre de marche*

**Miroir rétro-viseur à
l'arrière sur les modèles
de 160 $\frac{m}{m}$ n°s 5000 et**

5088

5091

5093

DIAMÈTRE en $\frac{m}{m}$	DÉSIGNATION	AVEC CHALUMEAU		AVEC BEC "RONI"	
		Numéros	PRIX la pièce.	Numéros	PRIX la pièce
220	Laiton nickelé . . .	4435	300. »	5087	240. »
200	Laiton nickelé . . .	5091	250. »	5093	195. »
160	Laiton nickelé . . .	5000	225. »	5088	170. »

Les projecteurs à chalumeau sont livrés avec chalumeau ordinaire, les projecteurs à bec "Roni" avec un seul bec.

Sur commande, il est possible de livrer nos projecteurs à chalumeau ou à bec "Roni" munis d'un bec veilleuse supplémentaire de 3 $\frac{1}{2}$ litres.

Supplément pour projecteurs munis d'un bec veilleuse. *Par proj. 8. »*

Pour transformation de nos projecteurs (Indiquer le diamètre).

Chalumeau à veilleuse, complet (pour 200 et 160 $\frac{m}{m}$). *La pièce. 80. »*

(pour 220 $\frac{m}{m}$) 95. »

Bec veilleuse, complet **7.50**

NOTA. - *Les projecteurs à chalumeau consomment l'acétylène « sous pression » fournie par une bouteille Magondaux, Acétolithe ou autre et réglée au départ par un détendeur spécial.*

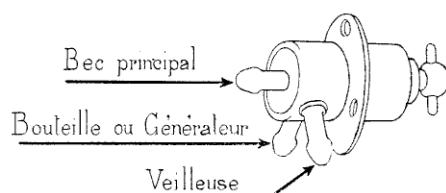
Consommation à l'heure { 15 litres, pour les projecteurs de 200/160 $\frac{m}{m}$
25 — — — — 200 $\frac{m}{m}$

DUCELLIER

MODÉRATEUR " DUCELLIER "

permettant l'extinction et l'allumage instantané des
Projecteurs Acétylène

COMMANDÉ PAR VIS

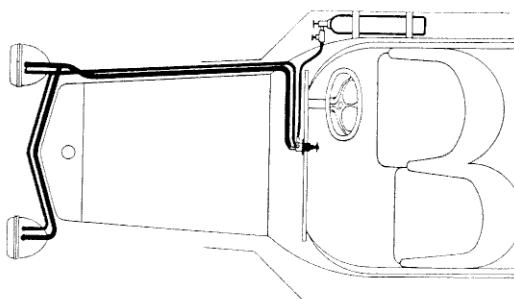


Modérateur à vis... 25 »

Cet appareil répond aux exigences du CODE DE LA ROUTE.
Un quart de tour suffit pour éteindre les phares au croisement
d'une voiture et les rallumer instantanément ensuite.

Le modérateur supprime également l'emploi des lanternes.

*Sur une voiture munie de projecteurs à double bec "Roni" ou à
chalumeau à veilleuse, procéder au montage de la canalisation
suivant schéma.*



Pour modification des projecteurs à 1 seul bec "Roni" ou à chalumeau simple, voir pages 18 à 23.

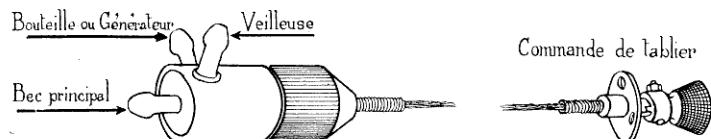
NOTA. — Demander la Notice détaillée, pour installation sur
voiture.

DUCELLIER

MODÉRATEUR " DUCCELLIER "

permettant l'extinction et l'allumage instantané des
Projecteurs Acétylène

COMMANDÉ PAR BOUTON ET FLEXIBLE



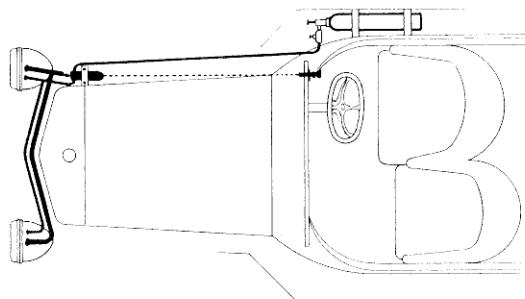
Modérateur à flexible, comprenant :

- 1 Modérateur avec bride d'attache ;
- 1 Flexible avec sa gaine ;
- 1 Bouton de commande de tablier.

l'ensemble... 50 »

Cet appareil répond aux exigences du CODE DE LA ROUTE ; il permet d'éteindre les phares au croisement d'une voiture et de les rallumer instantanément ensuite, il supprime également l'emploi des lanternes.

Sur une voiture munie de projecteurs à double bec "Roni" ou à chalumeau à veilleuse, procéder au montage de la canalisation suivant schéma.



Pour modification des projecteurs à 1 seul bec "Roni" ou à Chalumeau simple, voir pages 18 à 23.

NOTA. — Demander la Notice détaillée, pour l'installation sur voiture.

DUCELLIER

LANTERNES ACÉTYLÈNE AVANT

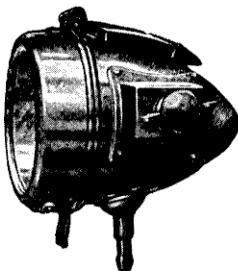
Forme obus

.....

Fixation

par

gaine plate



+

Porte

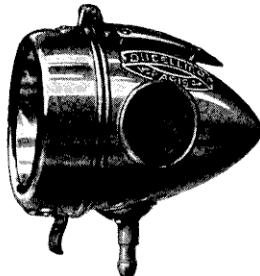
à

charnière

+

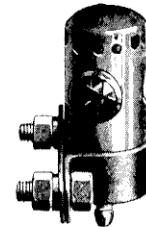
DIAMÈTRE en %	DÉSIGNATION	BEGS en litres	N°	PRIX la paire
120	Laiton poli, Corps émaillé noir, porte nickelée.	40	5053	400 »
			5055	80 »
85	Laiton poli, Corps émaillé noir, porte nickelée.	40	5057	84 »
			5045	69 »

LANTERNES ACÉTYLÈNE ARRIÈRE



5076 5062

5077 5063



Forme tube

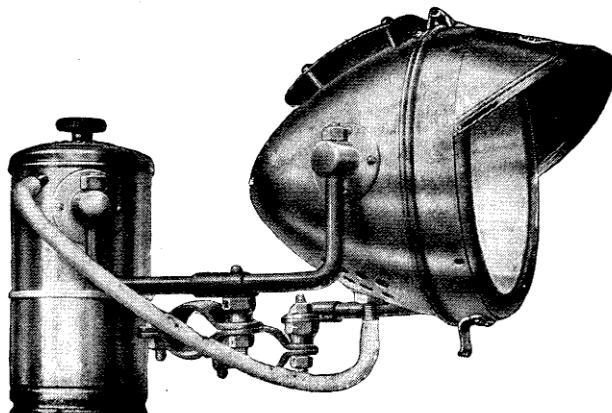
Porte à charnière
Fixation par gaine plate

DÉSIGNATION	BEGS en litres	N°	PRIX la pièce
Forme obus Laiton poli, Corps émaillé noir, porte nickelée	40	5076	48 »
		5077	36 »
Forme tube Laiton poli, Emaillé noir	5	5062	19 »
		5063	15 »

Les lanternes laiton poli peuvent être fournies nickelées (majoration 10 %) ou oxydées (majoration 15 %).

DUCELLIER

GROUPES MOTOS ACÉTYLÈNE



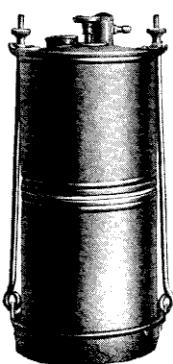
Générateur séparé contenance 400 grammes. — Attache robuste.
Nos modèles **laiton poli** sont avec miroirs **Mangin**.
Nos modèles **émaillés** avec miroirs **Ducellier**.

DIAMÈTRE projecteur	DÉSIGNATION	N°	PRIX la pièce
A. — Groupe Complet			
160	Laiton nickelé	1457	126 »
	Corps émaillé, porte nickelée . . .	1453	98 »
B. — Projecteur seul			
160	Laiton nickelé	1458	103 »
	Corps émaillé, porte nickelée . . .	1455	81 »
C. — Générateur			
	Laiton nickelé	1456	33 »
	Émaillé noir	1447	27 »
D. — Fourche		14836 R	13 »

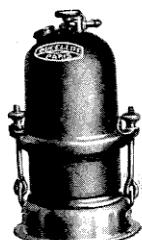
DUCELLIER

GÉNÉRATEURS ACÉTYLÈNE

7019
7010



4451
4449



Chute directe de l'eau sur le carbure.

Paniers à trémie amovible, assurant la séparation des poussières
du carbure.

Réglage automatique.

CHARGE de carbure	DÉSIGNATION	N°	PRIX la pièce
1 kg.	Laiton poli	7019	102 »
	Émaillé noir	7010	74 »
0 k. 500	Laiton poli	1451	64 »
	Émaillé noir	1449	46 »

*Les modèles laiton poli peuvent être fournis nickelés
(supplément 10 %).*



ÉTABLISSEMENTS DUCELLIER

SOCIÉTÉ ANONYME AU CAPITAL DE 6.000.000 DE FR. ENTIÈREMENT VERSÉS

23, RUE ALEXANDRE-DUMAS - PARIS (11^e)

USINES A PARIS ET A IVRY-SUR-SEINE

TÉLÉPH. { **ROQUETTE 78-30** **ADRESSE TÉLÉGRAPHIQUE**
 — **10-09** **PHARDOUCÉL - PARIS**

TRIBUNAL DE COMMERCE DE LA SEINE - REGISTRE DU COMMERCE N° 28937

LANTERNES A ESSENCE

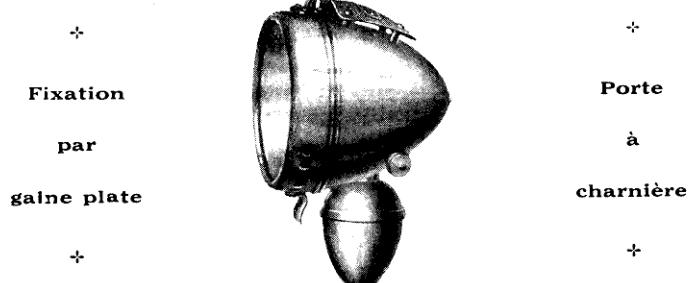
LANTERNES A PÉTROLE

DUCELLIER

LANTERNES ESSENCE

Brevetées S. G. D. G.

LANTERNES AVANT



DIAMÈTRE en $\frac{m}{m}$	DÉSIGNATION	N°	PRIX la paire
420	Laiton poli	1540	105 »
	Corps émaillé, porte nickelée	1546	85 »

LANTERNES ARRIÈRE



DIAMÈTRE en $\frac{m}{m}$	DÉSIGNATION	N°	PRIX la pièce
420	Laiton poli	1544	55 »
	Corps émaillé, porte nickelée	1547	43 »

NOTA. — Toutes nos lanternes laiton poli peuvent être fournies nickelées (majoration 10 %) ou oxydées (majoration 15 %).

DUCELLIER

LANTERNES DE COTÉ

1542



Glace de 85×85

1543



Glace de 70×70

Glaces biseautées et glace bleue sur les côtés

Laiton poli

DÉSIGNATION	NUMÉROS	PRIX la paire
Lanterne belvédère, laiton nickelé	1543	226 »
Lanterne carrée, laiton nickelé. . . .	1542	188 »

Ces lanternes peuvent être transformées en lanternes électriques par un changement de culot.

Prix d'un culot électrique 8857 M : 15. »

DUCELLIER

LANTERNES TULIPES

1549



Diamètre 100

1548



Diamètre 85

Porte à charnières - glaces bleues biseautées

Élégance - Solidité

LAITON NICKELÉ - ÉMAILLÉ ET NICKELÉ

NUMÉROS	DIAMÈTRE en $\frac{m}{n}$	DÉSIGNATION	PRIX la paire
1549	100	Laiton nickelé..	250 »
		Laiton émaillé, filets nickel. . . .	
1548	85	Laiton nickelé..	200 »
		Laiton émaillé, filets nickel	

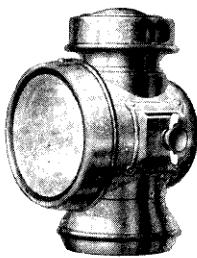
Ces lanternes peuvent être transformées en lanternes électriques par un changement de culot.

Prix du culot électrique. $\left\{ \begin{array}{l} 16465 \text{ R pour 1549} \dots \dots \dots 30 \text{ »} \\ 16466 \text{ R pour 1548} \dots \dots \dots 26 \text{ »} \end{array} \right.$

DUCELLIER

LANTERNES PÉTROLE AVANT

Porte
à
charnière
+
Fixation
par
gaine plate
sur
le côté
1257 — 6037



Corps embouti
sans
soudure
+
Fixation
par
Gaine à l'arrière
pour
voiture Ford
6040

Diamètre de la porte 115 $\frac{3}{8}$ in

DÉSIGNATION	N°	PRIX la paire
Laiton poli, gaine sur le côté.	1257	120 »
Corps émaillé } gaine à l'arrière pour "Ford"	6040	85 »
porte nickelée } gaine sur le côté.	6037	85 »

NOTA. — *Les modèles laiton poli peuvent être livrés nickelés (supplément 10 %)*

LANTERNES PÉTROLE ARRIÈRE

Modèle robuste
pour camion
+



Gaine plate
+

DIAMÈTRE verre rouge	DÉSIGNATION	N°	PRIX la pièce
65 $\frac{3}{8}$ in	Laiton poli	1258	60 »
	Emaillé noir	6038	44 »

Les modèles laiton poli peuvent être nickelés (supplément 10 %).

DUCELLIER

LANTERNES PÉTROLE

LANTERNES AVANT

+
Fixation
par
l'arrière
+



+
Porte
à
charnière
+

DIAMÈTRE en $\frac{5}{8}$	DÉSIGNATION	N°	PRIX la paire
120	Émaillé noir	6044	80 »

LANTERNES ARRIÈRE

+
Fixation
par
l'arrière
+



+
Porte
à
charnière
+

DIAMÈTRE en $\frac{5}{8}$	DÉSIGNATION	N°	PRIX la pièce
120	Émaillé noir	6042	42 »



ÉTABLISSEMENTS DUCELLIER

SOCIÉTÉ ANONYME AU CAPITAL DE 6.000.000 DE FR ENTIÈREMENT VERSÉS

23, RUE ALEXANDRE-DUMAS - PARIS (11^e)

USINES A PARIS ET A IVRY-SUR-SEINE

**ADRESSE TÉLÉGRAPHIQUE
PHARDUCEL - PARIS**

TRIBUNAL DE COMMERCE DE LA SEINE - REGISTRE DU COMMERCE N° 28937

SUPPORTS DE

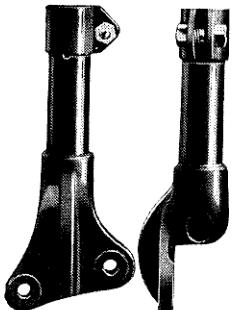
PROJECTEURS

DUCELLIER

SUPPORTS pour projecteurs à tube

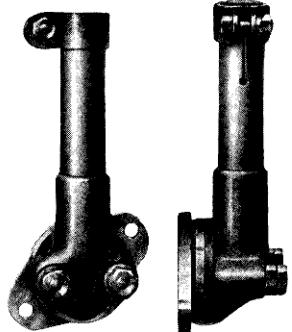
Z 801

Z 817



SUPPORT FIXE

Z 826



SUPPORT ORIENTABLE

Montage rapide et facile

Ces supports se placent indifféremment à l'intérieur
ou à l'extérieur des longerons

TUBE ACIER ET PATIN EN FONTE

Diamètre des projecteurs	Hauteur en "	Diamètre intérieur du tube	N°	PRIX la paire
260	140	29 1/2	Z 801	34 »
220				
200	240	29 1/2	Z 817	36 »
et				
185	220	29 1/2	Z 826	74 »

Les prix ci-dessus s'entendent pour une paire de supports, un à droite, un à gauche sans les boulons de fixation aux longerons.



ÉTABLISSEMENTS DUCELLIER

SOCIÉTÉ ANONYME AU CAPITAL DE 6.000.000 DE FR. ENTIÈREMENT VERSÉS

23, RUE ALEXANDRE-DUMAS - PARIS (11^E)

USINES A PARIS ET A IVRY-SUB-SEINE

TRIBUNAL DE COMMERCE DE LA SEINE - REGISTRE DU COMMERCE N° 28937

PIÈCES DÉTACHÉES

POUR

PROJECTEURS

ET LANTERNES

DUCELLIER

DÉSIGNATION

Prix unitaire

PROJECTEURS ÉLECTRIQUES

Grosse douille complète pour projecteur de 200 et 160 ..	5.70
— de 260 et 220 ..	5.70
Plot pour douille. ..	0.60
Cosse ..	0.30
Contre-écrou de gaine ..	0.60
Vis de gaine. ..	1.80

Projecteurs électriques de 260 $\frac{m}{m}$

Porte lisse laiton poli (avec verre)	46. "
— nickelée	48. "
— à junc laiton poli	46. "
— nickelée.	48. "
— à charnière laiton poli	50. "
— nickelée	52. "
Parabole avec petite douille.	48. "
Verre de porte (D = 258 $\frac{m}{m}$)	9. "

Projecteurs électriques de 220 $\frac{m}{m}$

Porte lisse laiton poli (avec verre)	29. "
— nickelée	31. "
— à junc laiton poli	29. "
— nickelée.	31. "
— à charnière laiton poli	31. "
— nickelée	33. "
Parabole complète avec petite douille	31. "
Verre de porte (D = 217 $\frac{m}{m}$)	7.50

Projecteurs électriques de 200 $\frac{m}{m}$

Porte lisse laiton poli (avec verre)	20. "
— nickelée	22. "
— à junc laiton poli.	20. "
— nickelée.	22. "
— à charnière laiton poli	22. "
— nickelée	24. "
Parabole complète avec petite douille	22. "
Verre de porte (D = 198 $\frac{m}{m}$)	5.50

DUCELLIER

DUCELLIER

DESIGNATION	Prix unitaire
Lanternes de 85 $\frac{m}{m}$	
Porte laiton poli (avec verre)	9.50
Porte nickelée (avec verre)	11. »
Verre blanc uni (D = 84 $\frac{m}{m}$)	1.50

Lanternes AR de 85 $\frac{m}{m}$

Porte et verre blanc uni (voir lanterne AV)

Lanternes AR à tube 9019 et 9021

Mica	0.90
Barette avec ergot	0.30
— sans —	0.30
Culot avec douille	3.60

Lanterne AR à tube 9125

Corps complet	4.80
-------------------------	------

Lanterne AR, forme ronde 9128-9129

Verre rouge à facettes	2.50
Mica blanc	0.60
Culot avec douille	3.60
Devant étoilé, complet	5. »

LANTERNES DE COTÉ 9100 - 9101

Culot électrique	15. »
----------------------------	-------

LANTERNES TULIPE 9127 - 9128

Culot électrique pour 9127	nickelé	30. »
	émaillé	26. »
Culot électrique pour 9128	nickelé	26. »
	émaillé	26. »

BALADEUSE - ÉCLAIREUR DE TABLIER

Prise de courant	7. »
Porte-éclaireur	9.50
Câble à 2 conducteurs pour baladeuse	le mètre 2. »

DUCELLIER

DÉSIGNATION	Prix unitaire
PROJECTEURS ACÉTYLÈNE	
Robinet complet	4.70
Porte-bec simple sans bec	2.75
Bec veilleuse complet (indiquer le diamètre du projecteur)	7.50
Projecteurs de 220 $\frac{m}{m}$	
Porte (avec verre et parabole) laiton poli	52. ")
— — et parabole) nickelée	57. ")
Verre de porte ($D = 217 \frac{m}{m}$)	7.50
Parabole	22. ")
Miroir Mangin	25. ")
Miroir Ducellier	12. ")
Projecteurs de 200 $\frac{m}{m}$	
Porte (avec verre et parabole) laiton poli	40. ")
— — et parabole) nickelée	44. ")
Verre de porte ($D = 198 \frac{m}{m}$)	5.50
Parabole	20. ")
Miroir Mangin	22. ")
Miroir Ducellier	9. ")
Projecteurs de 160 $\frac{m}{m}$	
Porte (avec verre et parabole) laiton poli	32. ")
— — et parabole) nickelée	35. ")
Verre de porte ($D = 153,5 \frac{m}{m}$)	3. ")
Parabole	16. ")
Miroir Mangin	18. ")
Miroir Ducellier	7. ")
PROJECTEURS DE LUXE 1163-1164	
Verre pour 1163 ($l = 205 \frac{m}{m}$)	6.50
— — 1164 ($D = 240 \frac{m}{m}$)	8.50
Miroir Mangin pour 1163	22. ")
— — — 1164	25. ")
PROJECTEURS OSCILLANTS ACÉTYLÈNE (page 20)	
Axe coudé, complet pour attache	12. ")
Patte d'attache (en 2 pièces)	9. ")
Vis d'assemblage (<i>la pièce</i>)	1.20
Portes avec verre et miroirs, <i>aux prix ci-dessus suivant grandeur</i>	
Bec veilleuse complet (Indiquer le diamètre du projecteur)	7.50
Porte bec simple sans bec	2.75

DUCELLIER

DÉSIGNATION	Prix unitaire
-------------	---------------

PROJECTEURS OSCILLANTS ACÉTYLÈNE (page 21)

Axe coudé complet pour attache	12. »
Patte d'attache (en 2 pièces)	9. »
Vis d'assemblage (<i>la pièce</i>)	1.20
Porte (avec verre)	36. »
Miroir Mangin	22. »
Porte-bec simple sans bec	2.75
Bec veilleuse complet	7.50
Bec chalumeau simple	72. »
Pastille de rechange	3.50
Bec chalumeau à veilleuse, complet	80. »

PROJECTEURS OSCILLANTS ACÉTYLÈNE (pages 22 et 23)

Porte pour projecteur de 220 (avec verre et parabole)	52. »
— — — — 200 — et parabole)	40. »
— — — — 160 — et parabole)	32. »
Fourche pour projecteurs de 225 (sans support)	72. »
Fourche pour projecteurs de 200 et 160 (sans support)	45. »
Support de tablier complet pour projecteurs de 220	50. »
— — — — de 200 et 160	25. »
Bouton moleté de blocage	3.50
Support pour attache sur pare-brise (complet)	48. »
Miroir Mangin pour projecteurs de 160 et 200	22. »
— — — — 220	44. »
Porte bec simple sans bec	2.75
Bec veilleuse complet	7.50
Bec chalumeau simple (pour 200 et 160 %)	72. »
— — — — (pour 220 %)	87. »
— — — à veilleuse complet (pour 200 et 160 %)	80. »
— — — — (pour 220 %)	95. »
Pastille de rechange	3.50

MODÉRATEUR " DUCELLIER "

Modérateur Z 78.	40. »
Flexible avec gaine	le mètre 4. »
Bouton de commande	18. »

LANTERNES ACÉTYLÈNE

Vis de gaine	1.80
Contre-écrou	0.60

Lanternes de 120 m/m

Porte-bec (sans bec)	2.75
Porte (avec verre) laiton poli	16.50
— — — nickelée	18. »
Verre blanc (D = 115 %)	2.75
Miroir pour lanterne laiton poli	11.50
— — — émaillée noire	3.60

DUCELLIER

DÉSIGNATION	Prix unitaire
Lanternes de 85 $\frac{m}{h}$	
Porte-bec (sans bec)	2.75
Porte (avec verre) laiton poli	14.50
— — — nickelée	16. »
Verre blanc (D = 84 $\frac{m}{h}$)	1.50
Miroir pour lanterne laiton poli	8.50
— — — émaillée noire	2.75
Lanternes AR à tubes	
Porte-bec (sans bec)	2.75
GROUPES MOTOS	
Projecteurs de 160 $\frac{m}{h}$	
Porte (avec verre) nickelée	38. »
Verre blanc uni (D = 153,5 $\frac{m}{h}$)	3. »
Porte-bec (sans bec)	2.75
Miroir pour projecteur laiton poli	18. »
— — — émaillé noir	7. »
Projecteurs de 120 $\frac{m}{h}$	
Porte (avec verre) nickelée	22. »
Verre blanc uni (D = 115 $\frac{m}{h}$)	3. »
Porte-bec (sans bec)	2.75
Miroir pour projecteur laiton poli	11.50
— — — émaillé noir	3.60
Générateurs	
Tube grillé	0.35
Presse carbure	1.50
Régulateur	3.50
Bouchon	0.75
Support	
Tige support, courte	1.50
— fourche, longue	2.75
Boulon de collier	4. »
— ordinaire	0.50
Bride d'attache	0.25
Collier	0.25

DUCELLIER

DÉSIGNATION

Prix unitaire

GÉNÉRATEURS

Générateurs 7010 et 7019

Tige pointeau complète ..	4. »
Bouchon à eau ..	2.50
Joint caoutchouc ..	1.20
Tube grillé ..	3.60
Panier à carbure ..	19. »
Soie complet ..	14. »
Boîte à carbure pour 7010 ..	26. »
— 7019 ..	36. »

Générateurs 1449 et 1451

Tige pointeau complète ..	3.75
Bouchon à eau ..	0.75
Joint caoutchouc ..	0.60
Support de carbure ..	1.50
Soie complet pour 1451 et 1449 ..	13. »
Boîte à carbure pour 1451 ..	13. »
— 1449 ..	8.50

LANTERNES ESSENCE 1540 - 1546 - 1544 - 1547

Culot complet laiton poli ..	20. »
Porte complète laiton poli ..	26.50
Verre (D = 115 $\frac{1}{2}$) ..	3. »
Bec essence ..	10. »

LANTERNES ESSENCE 1542 - 1543

Culot essence complet ..	15. »
— électrique ..	15. »
Bec essence ..	10. »

LANTERNES ESSENCE

Lanterne tulipe 1548 et 1549

Bec complet essence ..	10. »
Culot essence complet pour 1549	30. »
poli
nickelé
émaillé
Culot essence complet pour 1458	26. »
poli
nickelé
émaillé

DUCELLIER

DÉSIGNATION

Prix unitaire

LANTERNES PÉTROLE 1257-6037-6040

Lanterne 1257

Lampe complète	21. "
Bec	10. "
Corps de lampe	11. "
Porte	(avec verre) 15.50
Parabole AV	15.50
Miroir	7. "
Verre (D = 115 $\frac{1}{2}$)	3. "

Lanternes 6037 et 6040

Lampe complète	21. "
Bec	10. "
Corps de lampe	11. "
Porte	(avec verre) 15.50
Parabole AV	15.50
Miroir	6. "
Verre (D = 115 $\frac{1}{2}$)	3. "

LANTERNES PÉTROLE 1258-6038

Lampe complète	28.50
Bec	10. "
Corps de lampe	21.50

LANTERNES PÉTROLE 6041-6042

Culot complet	16. "
Porte complète	26.50
Verre (D = 115 $\frac{1}{2}$)	3. "

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

PRIX. — Les prix de ce catalogue sont ceux en vigueur lors de sa publication, il s'entendent pour marchandises nues, livrables en nos magasins.

Nous nous réservons le droit de les modifier si les circonstances nous y obligent.

Les frais de transport, d'emballage, de douane, d'octroi sont à la charge de l'acheteur.

GARANTIE. — Nos appareils sont garantis contre tout vice de fabrication pendant une période de 6 mois. Cette garantie ne pouvant pas être réclamée, si nos appareils ont subi des réparations en dehors de nos Ateliers.

La garantie est limitée au remplacement des pièces reconnues défectueuses, et ne pourra jamais aller au-delà de la reprise des appareils.

PAIEMENT. — Nos factures sont payables à Paris. Les traites ou acceptation de règlement n'opèrent ni novation ni dérogation à cette clause attributive de juridiction.

Les personnes n'ayant pas de compte ouvert à notre Société recevront leur commande contre remboursement à moins d'accord préalable.

Dans le cas où l'on demanderait l'ouverture d'un compte, prière de donner au moins deux références. L'ouverture d'un compte implique le paiement des factures à 30 jours fin de mois de livraison, sans escompte de caisse.

EXPÉDITIONS. — Tous nos envois, même quand, par exception ou sur convention spéciale, ils sont faits franco, voyagent toujours aux risques et périls des destinataires.

Ceux-ci doivent donc s'assurer du bon état des marchandises avant de donner décharge au transporteur responsable, afin de conserver leur recours contre celui-ci.

Sauf spécification ou convention contraire, nos envois sont faits PETITE VITESSE, Port dû.

Tout envoi fait à notre nom doit être franco domicile.

Les observations concernant nos fournitures doivent, pour pouvoir être prises en considération, nous être adressées dans la huitaine suivant la réception.

RÉPARATIONS. — Si nos appareils sont détériorés, nous prions nos clients de nous en confier la réparation.

Celle-ci ne sera faite qu'après l'envoi d'un devis, et acceptation de celui-ci par le client.

Les réparations sont toujours exécutées consciencieusement aux prix les plus réduits, et au mieux des intérêts des clients.

DUCELLIER

La Société des ETABLISSEMENTS DUCELLIER, a créé depuis 1918 des ateliers de premier ordre pour la fabrication en grandes séries des Equipements d'Eclairage et de Démarrage électrique des voitures automobiles.

La réputation de ces équipements n'est plus à faire, tout le monde les connaît et les apprécie.

Afin de vulgariser ces équipements et d'en permettre l'emploi sur toutes les voitures et leur entretien par tous les chauffeurs, nous avons publiés différentes brochures :

a) décrivant les différents modèles (dynamo, démarreur, dynamo moteur, conjoncteur, tableau, interrupteur...).

b) pour la vérification, l'entretien et la recherche des pannes des installations.

c) pour la vérification et l'entretien des batteries d'accumulateurs.

Ces différentes brochures sont envoyées sur demande adressée au siège de la Société (23, Rue Alexandre-Dumas, Paris-11^e).

Un atelier d'entretien, installé 22, Rue Alexandre-Dumas, permet l'exécution *rapide et très soignée* des équipements de démarrage et d'éclairage électrique sur voitures automobiles.

Par abonnements à l'année, la Société des ETABLISSEMENTS DUCELLIER se charge de la vérification et de l'entretien périodique de tous les équipements électriques.

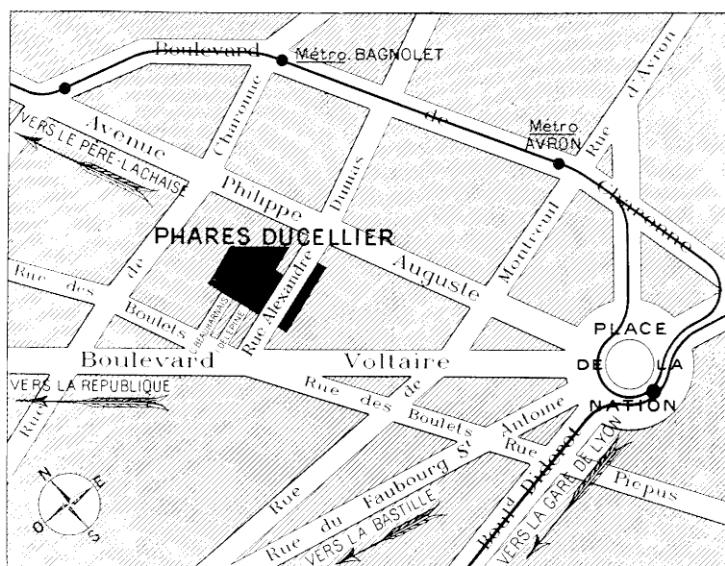


TABLE DES MATIÈRES

	Pages
Générateurs à acétylène	28
Groupes moto à acétylène	27
Lanternes à acétylène	26
— à essence	30-31-32
— au pétrole.	33-34
— électriques	42-43-44-45
Montage des câbles sur nos projecteurs et lanternes	46
Pièces détachées.	37
Prises de courant.	46
Projecteurs acétylène	48
— acétylène de luxe.	49
— — oscillants à bec ordin ^{re} . ..	20
— — à chalumeau	21-22-23
— électriques porte à jonc et à baïonnette	4-6
Projecteurs électriques porte lisse et à baïonnette	5-7
— — de luxe	10-11
— — fixation pour "Ford" ..	9
— — — — "Mathis" ..	8
Supports pour projecteurs à tube.	35
Conditions générales de vente	46



Droits réservés au Cnam et à ses partenaires