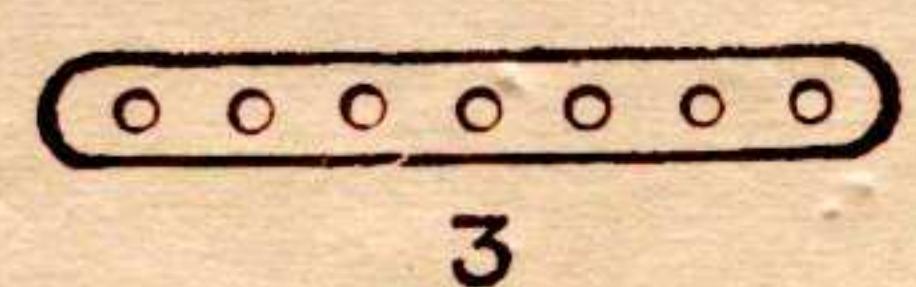
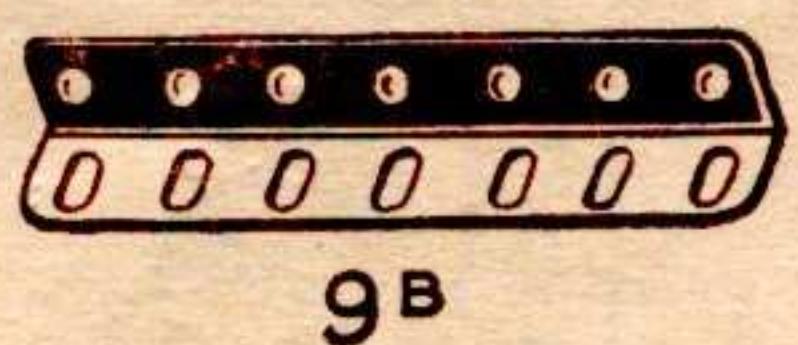


# PIÈCES DÉTACHÉES MECCANO

Inscrire le nombre de pièces désirées dans la colonne réservée à cet effet



3



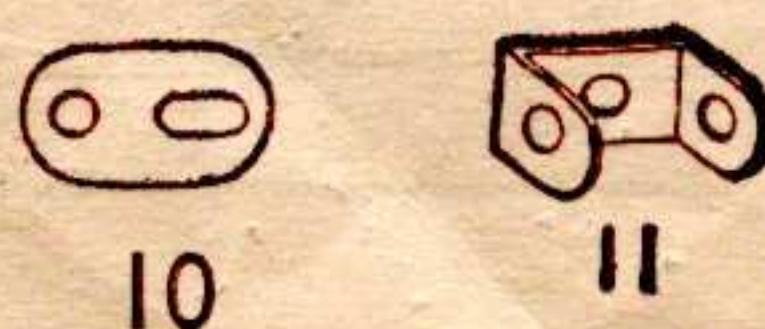
9B

## BANDES

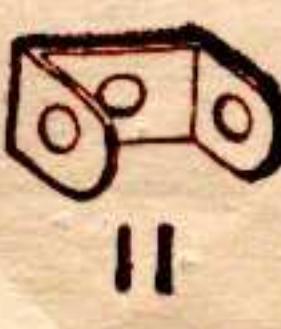
	Quantité désirée		Quantité désirée
1 25 trous	32 c/m	3 7 trous	9 c/m
1a 19 »	24 c/m	4 6 »	7 c/m 5
1b 15 »	19 c/m	5 5 »	6 c/m
2 11 »	14 c/m	6 4 »	5 c/m
2a 9 »	11 c/m 5	6a 3 »	4 c/m

## CORNIÈRES

7 49 trous	62 c/m	9a 9 trous	11 c/m 5
7a 37 »	47 c/m	9b 7 »	9 c/m
8 25 »	32 c/m	9c 6 »	7 c/m 5
8a 19 »	24 c/m	9d 5 »	6 c/m
8b 15 »	19 c/m	9e 4 »	5 c/m
9 11 »	14 c/m	9f 3 »	4 c/m



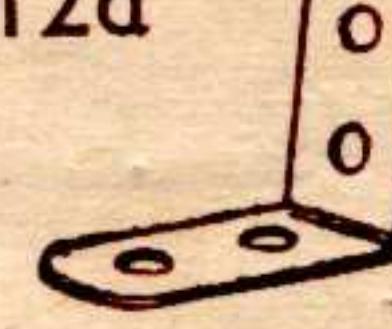
10



11



12



10 Support plat	.....
11 » double	.....
12 Equerre $13 \times 10 \frac{m}{m}$	.....
12a » $25 \times 25 \frac{m}{m}$	.....
12b » $26 \times 12 \frac{m}{m}$	.....
12c » $13 \times 10 \frac{m}{m}$ à $135^\circ$	.....

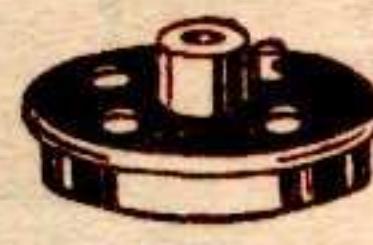
## TRINGLES

13 long.	29 c/m	16 long.	9 c/m
13a »	20 c/m	16a »	6 c/m
14 »	16 c/m 5	16b »	7 c/m 5
15 »	13 c/m	17 »	5 c/m
15a »	11 c/m 5	18a »	4 c/m
15b »	10 c/m	18b »	2 c/m 5

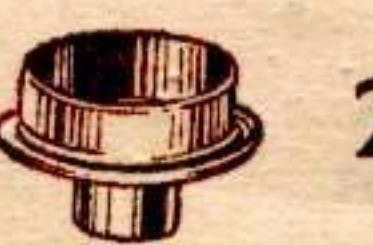


19s

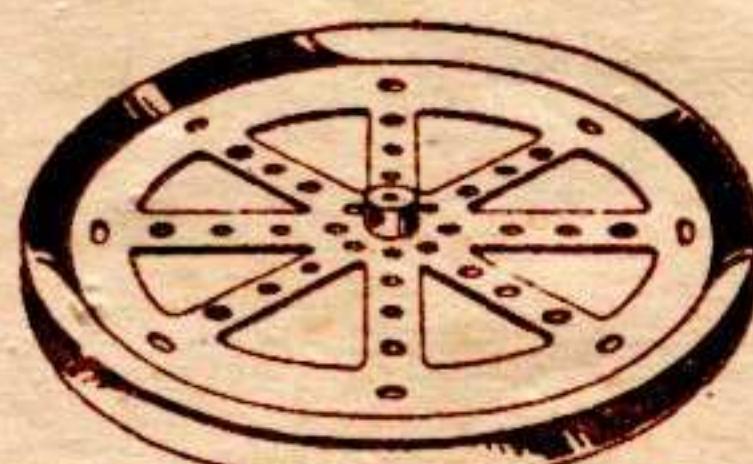
19g Manivelle avec poignée	$75 \frac{m}{m}$	.....
19h » »	$125 \frac{m}{m}$	.....
19s » (petite)	.....	.....



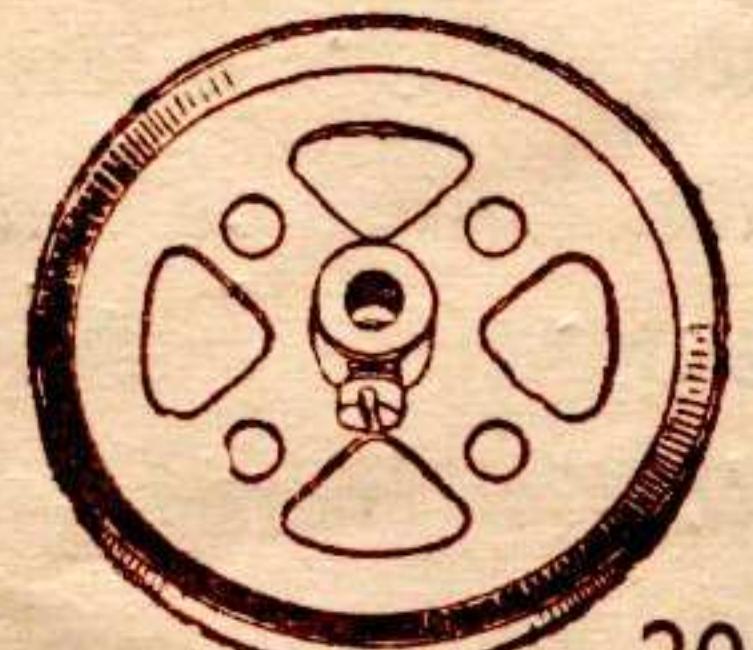
20



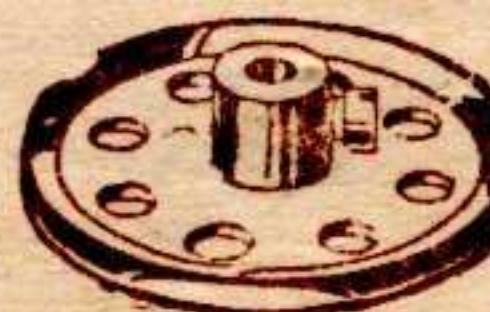
20b



19c



20a



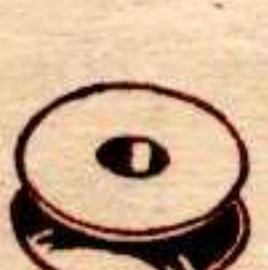
21



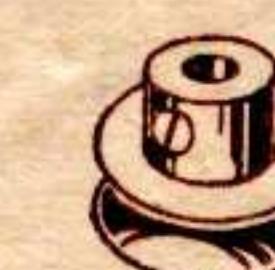
22



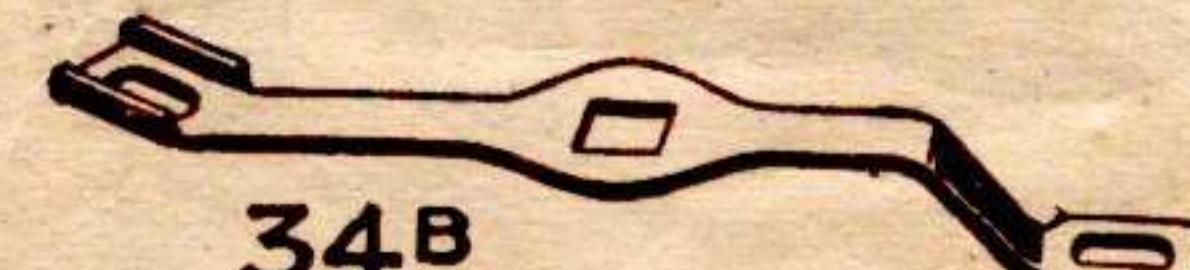
22A



23



23a



34B



35

Quantité désirée

## POULIES

19b à moyeu diamètre $75 \frac{m}{m}$	.....
19c » » 15 c/m	.....
20a » » 5 c/m	.....
21 » » 38 m	.....
22 » » 25 m	.....
22a sans moyeu diamètre $25 \frac{m}{m}$	.....
23 » » 12 m	.....
23a à moyeu » 12 m	.....
24 Roue barillet	.....



26



26A



26b

## ENGRENAGES

25 Pignon 25 dents diam. $19 \frac{m}{m}$ larg. $6 \frac{m}{m}$	.....
25a » 25 » » $19 \frac{m}{m}$ » $13 \frac{m}{m}$	.....
25b » 25 » » $19 \frac{m}{m}$ » $19 \frac{m}{m}$	.....
26 Pignon 19 dents diam. $13 \frac{m}{m}$ larg. $6 \frac{m}{m}$	.....
26a » 19 » » $13 \frac{m}{m}$ » $13 \frac{m}{m}$	.....
26b » 19 » » $13 \frac{m}{m}$ » $19 \frac{m}{m}$	.....



27



27a

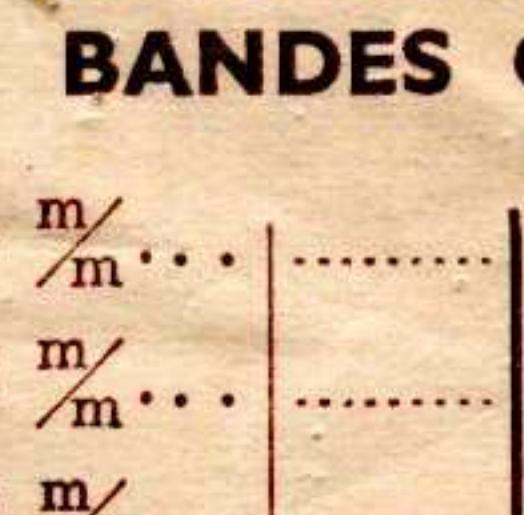


27b

27 Roue 50 dents s'engrène av. pignon 25 dents	.....
27a » 57 » » 19 »	.....
26b » 133 » » 19 »	.....

28	30	30a & 30c	31	32
29				

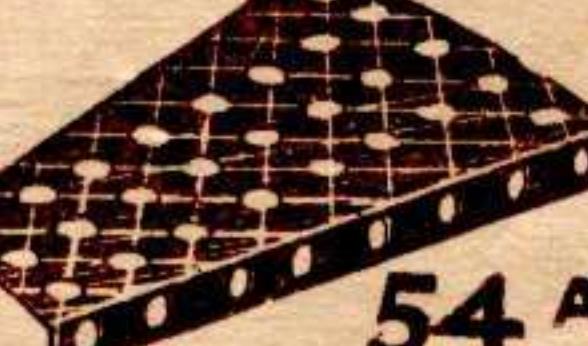
Les 30a et 30c ne peuvent être utilisés qu'en ensemble.	.....
31 Roue 38 dents diamètre $25 \frac{m}{m}$	.....
32 Vis sans fin	.....



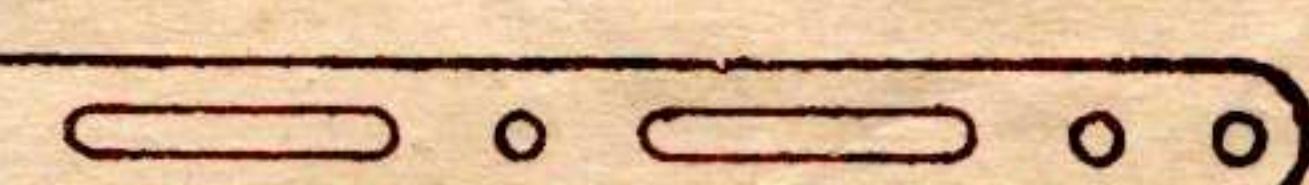
52



53



54A



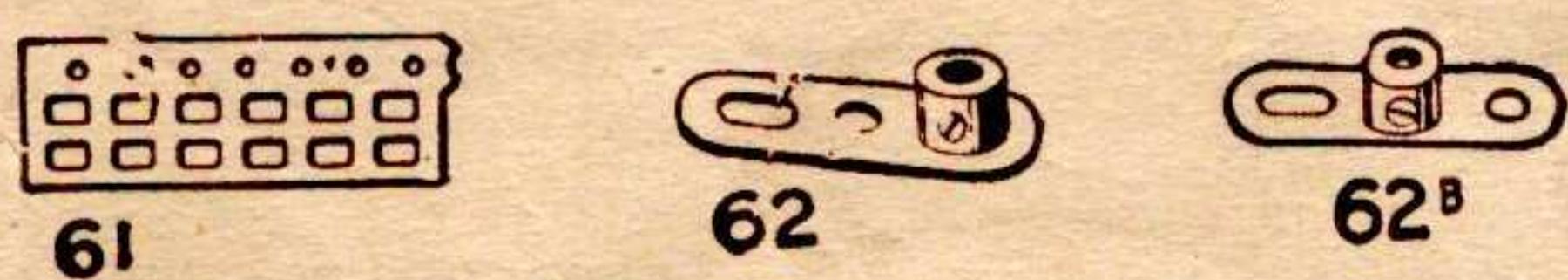
55

55 Bande glissière, longueur $14 \frac{m}{m}$	.....
55a » » » $5 \frac{m}{m}$	.....

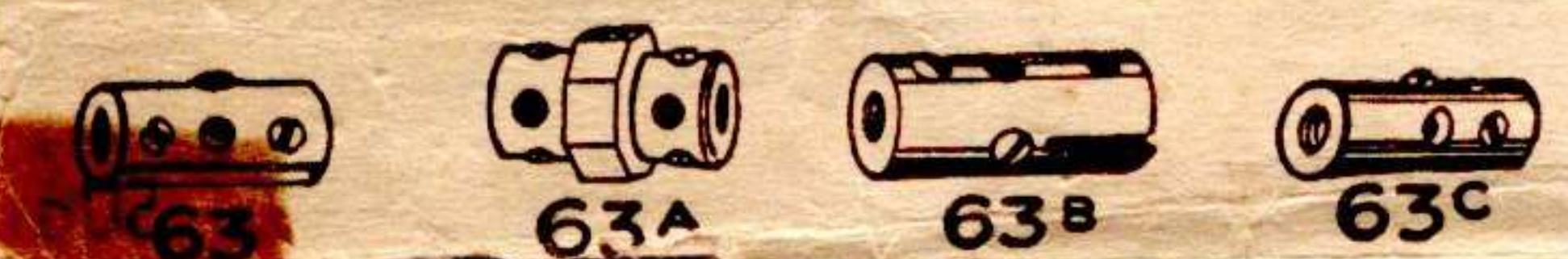


57 57b 58 58b 59  
Quantité désirée

- 57 Crochet.....  
57b » lesté (grand).....  
57c » (petit).....  
58 Corde élastique métallique.....  
58a Vis d'union p<sup>r</sup> corde élastique (à la dz.).....  
58b Crochet d'attache p<sup>r</sup> corde élastique.....  
59 Bague d'arrêt.....



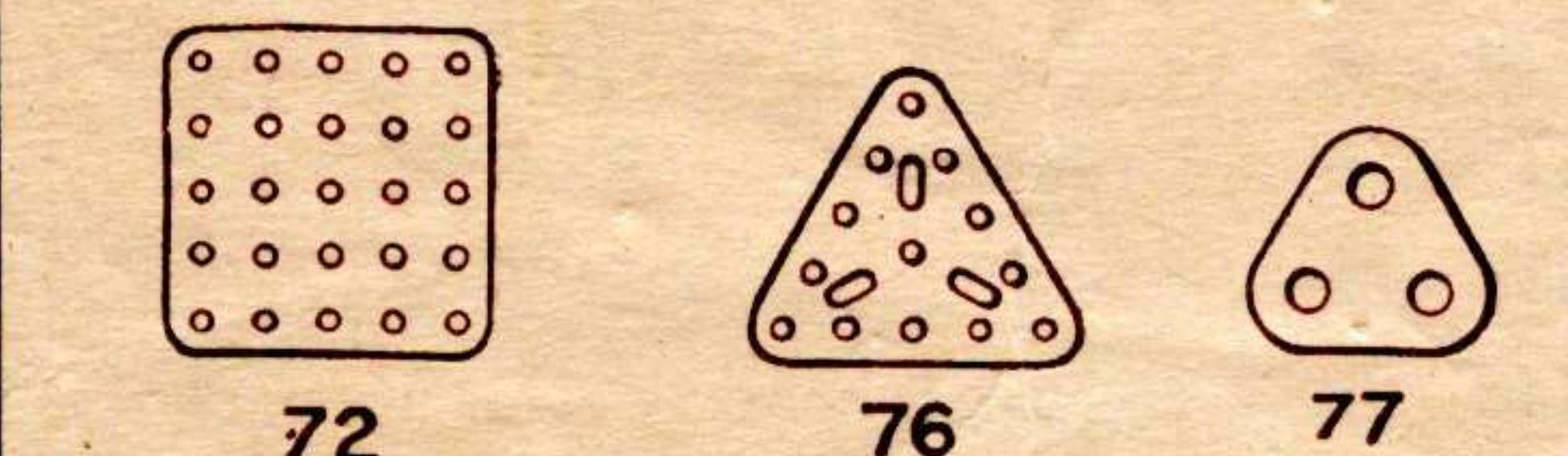
- 61 Aile de moulin.....  
62 Bras de manivelle.....  
62a » » taraudé.....  
62b » » double.....



- 63 Accouplement pour tringles.....  
63a » octogonal.....  
63b » de bandes sur tringles.....  
63c » taraudé.....



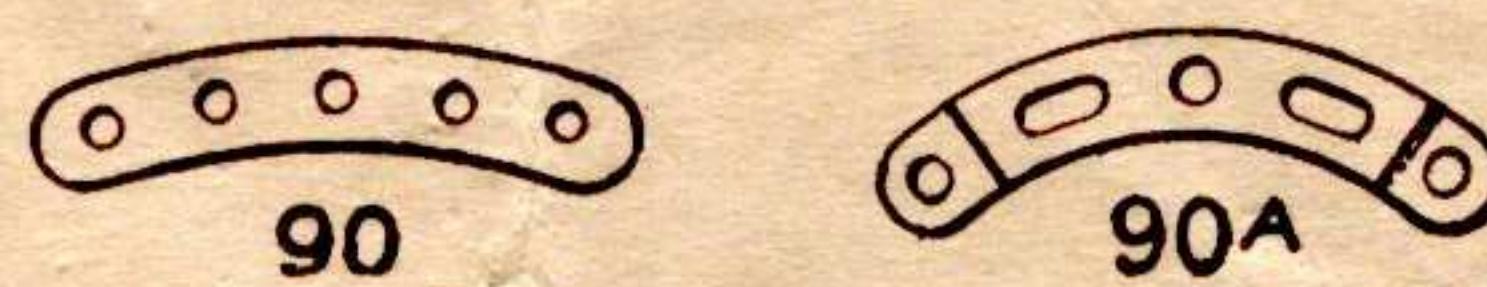
- 64 Raccord taraudé.....  
65 Fourchette de centrage.....  
69 Vis d'arrêt..... par boîte de 12  
69a » sans tête 4  $\frac{m}{m}$ .. » de 12  
69b » » 5  $\frac{m}{m}$  5 » de 12  
69c » » 2  $\frac{m}{m}$ .. » de 12



- 70 Plaque 14×6  $\frac{cm}{m}$ .....  
72 » 6×6  $\frac{cm}{m}$ .....  
73 » 75×38  $\frac{m}{m}$ .....  
76 » triangulaire, 6  $\frac{cm}{m}$  de côté.....  
77 » » 25  $\frac{m}{m}$  » .....

### TIGES FILETÉES

78 Long. 29 $\frac{cm}{m}$ .	80b Long. 11 $\frac{cm}{m}$ 5	Quantité désirée
79 » 20 $\frac{cm}{m}$ .	80c » 75 $\frac{m}{m}$ .	
79a » 15 $\frac{cm}{m}$ .	81 » 5 $\frac{cm}{m}$ .	
80 » 12 $\frac{cm}{m}$ 5	82 » 25 $\frac{m}{m}$ .	
80a » 9 $\frac{cm}{m}$ .	80a » 9 $\frac{cm}{m}$ .	



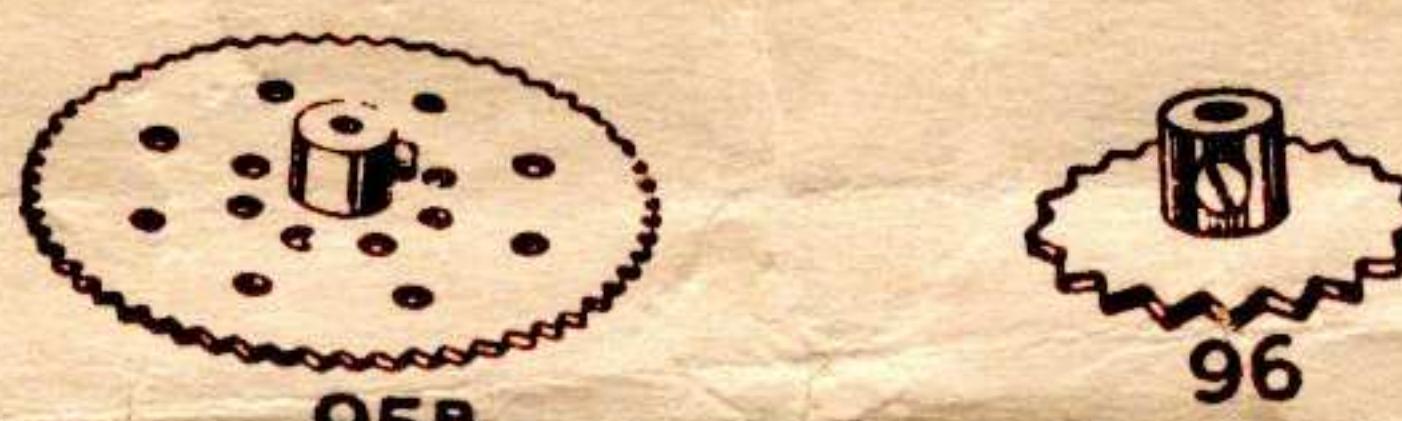
### BANDES INCURVÉES

89 Longueur 14 $\frac{cm}{m}$ , rayon 25 $\frac{cm}{m}$ .....	90 Longueur 6 $\frac{cm}{m}$ , rayon 6 $\frac{cm}{m}$ .....	Quantité désirée
89a Epaulée, long. 75 $\frac{m}{m}$ , rayon 45 $\frac{m}{m}$ .... (4 forment un cercle)	90a Epaulée, longueur 6 $\frac{cm}{m}$ , rayon 3 $\frac{cm}{m}$ .	
89b Epaulée, longueur 10 $\frac{cm}{m}$ .....		



94

- 94 Chaîne Galle (1 mètre environ).....



95b

96

95 Roue de chaîne 36 dents, diam. 50 $\frac{m}{m}$ .	95a » » 28 » » 38 $\frac{m}{m}$ .	Quantité désirée
95b » » 56 » » 75 $\frac{m}{m}$ .		
96 » » 18 » » 25 $\frac{m}{m}$ .		
96a » » 14 » » 19 $\frac{m}{m}$ .		



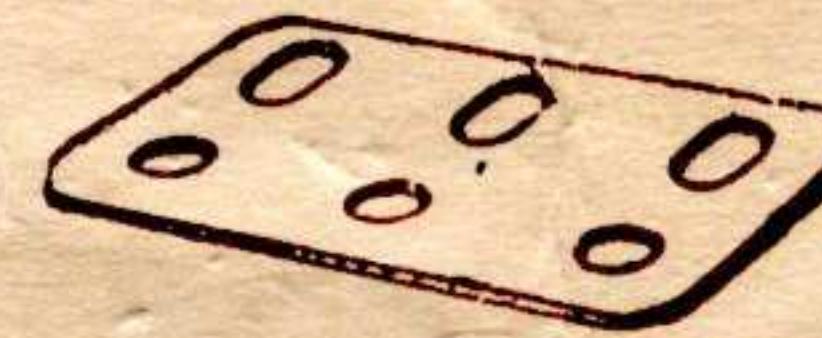
99

102

### LONGRINES

97 Long. 9 $\frac{cm}{m}$ .	99a Long. 24 $\frac{cm}{m}$ .	Quantité désirée
97a » 7 $\frac{cm}{m}$ 5	99b » 19 $\frac{cm}{m}$ .	
98 » 6 $\frac{cm}{m}$ .	100 » 14 $\frac{cm}{m}$ .	
99 » 32 $\frac{cm}{m}$ .	100a » 11 $\frac{cm}{m}$ 5	

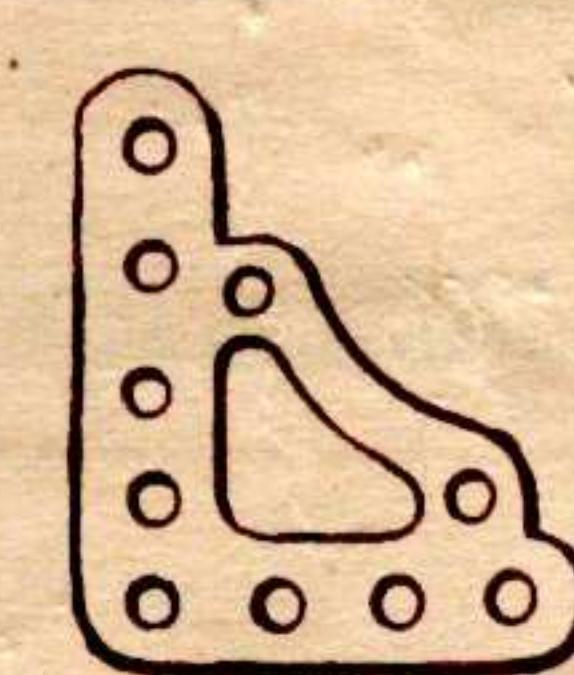
- 102 Bande à 1 coude.....



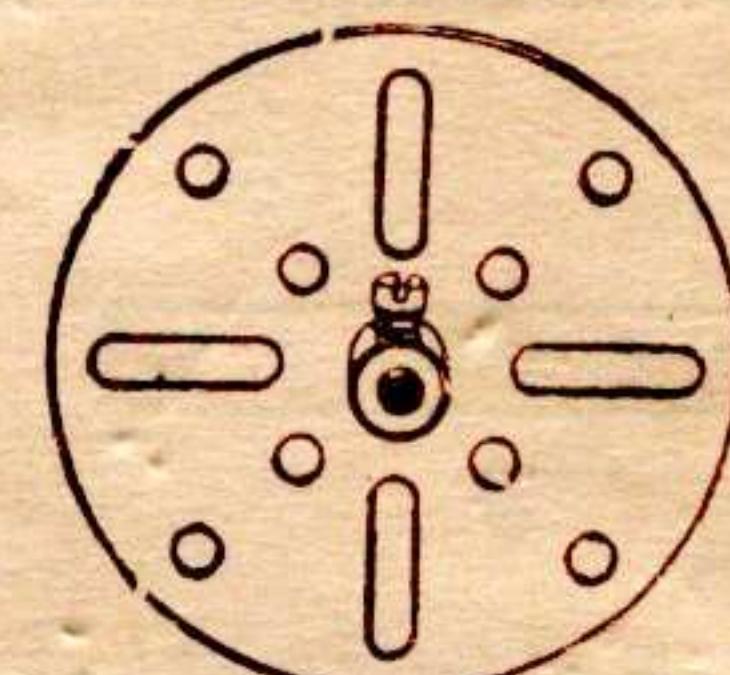
103d

### POUTRELLES PLATES

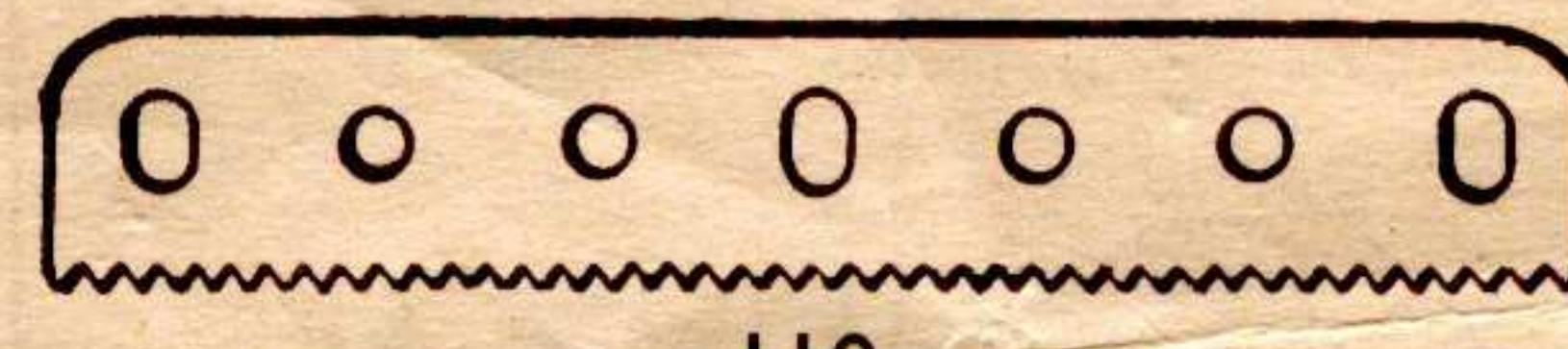
103 Long. 14 $\frac{cm}{m}$ .	103e Long. 7 $\frac{cm}{m}$ 5	Quantité désirée
103a » 24 $\frac{cm}{m}$ .	103f » 6 $\frac{cm}{m}$ .	
103b » 32 $\frac{cm}{m}$ .	103g » 5 $\frac{cm}{m}$ .	
103c » 11 $\frac{cm}{m}$ 5	103h » 4 $\frac{cm}{m}$ .	
103d » 9 $\frac{cm}{m}$ .	103k » 19 $\frac{cm}{m}$ .	



108



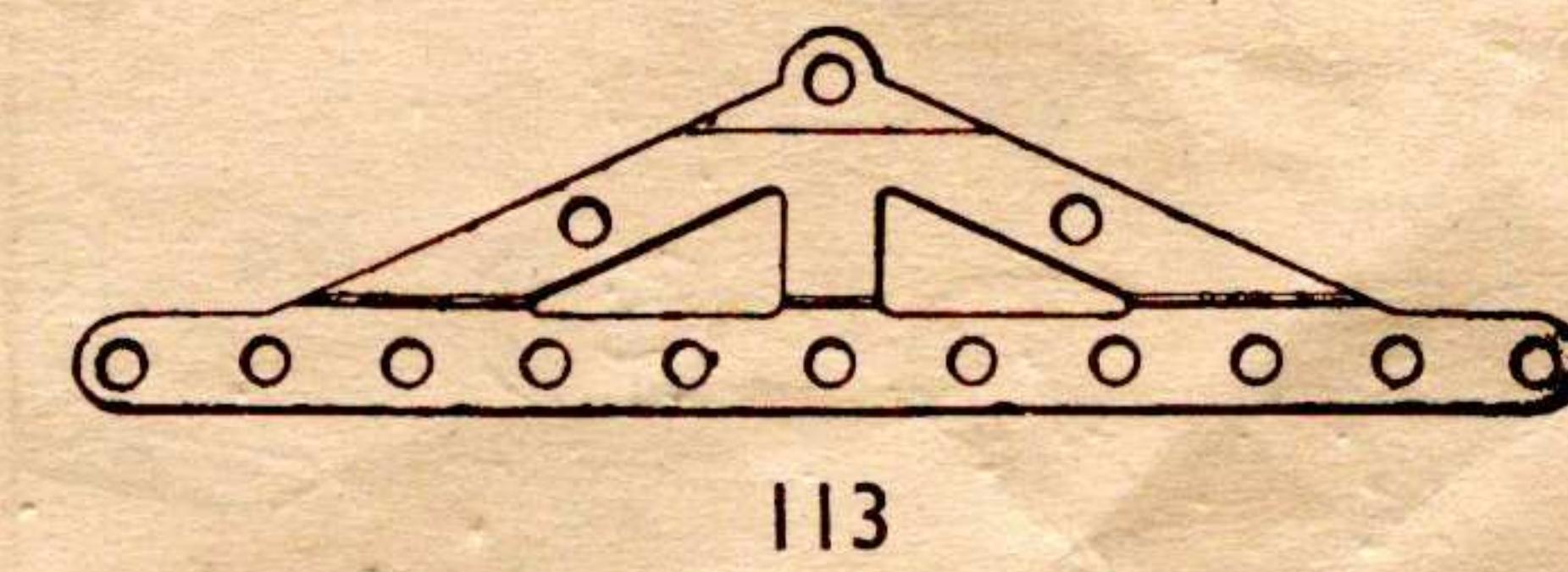
109



110

Quantité désirée

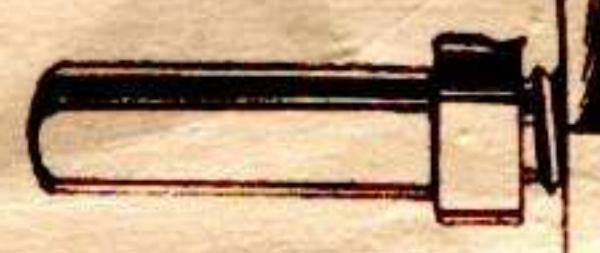
108 Equerre d'assemblage.....	109 Plateau central diamètre 6 $\frac{cm}{m}$ .....	Quantité désirée
110 Crémailleure longueur 9 $\frac{cm}{m}$ .....		
110a » » » 16 $\frac{cm}{m}$ .....		
111 Boulon longueur 19 $\frac{m}{m}$ .....		
111a » » 12 $\frac{m}{m}$ .....		
111c » » 9 $\frac{m}{m}$ 5 .....		



113



114



115

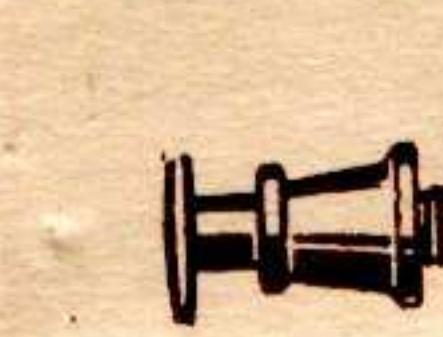
113 Poutrelle triangulée .....	114 Charnière .....	115 Cheville filetée .....



116

116 Chape d'articulation (grande) .....	116a » (petite).....	118

117 Bille d'acier diamètre 9 $\frac{m}{m}$ 5 .....	118 Flasque circulaire à rebords diam. 13 $\frac{cm}{m}$ .....



120

120a » à ressort .....	120b

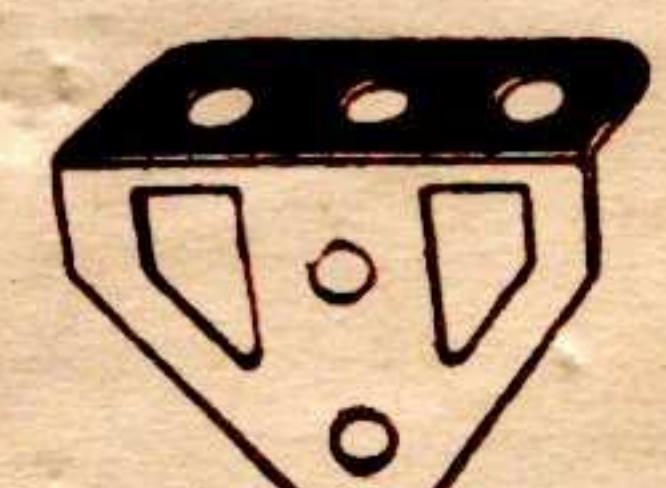
120b	122

120 Tampon .....	120a Ressort de compression .....

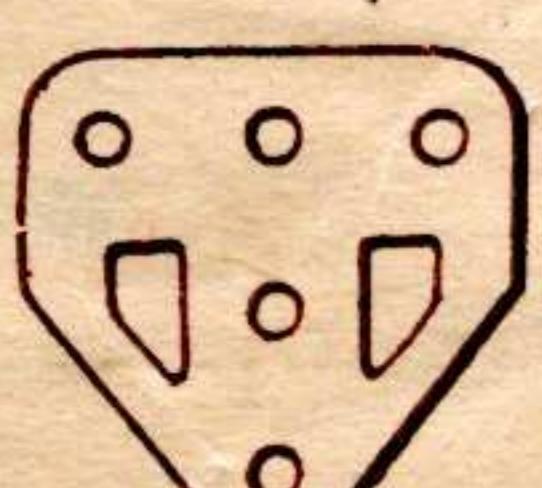
120a Ressort de compression .....	121a Accouplement automatique de train.....

122 Sac chargé.....	123 Poulie à cône .....

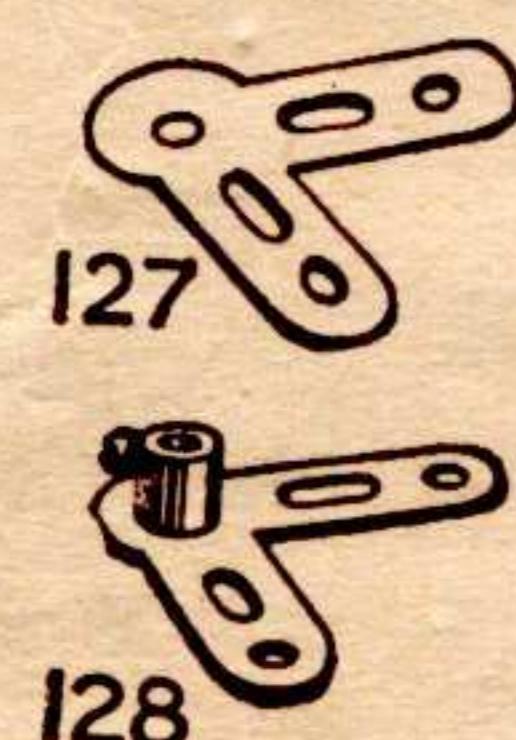
123 Poulie à cône .....
-------------------------



126



126a



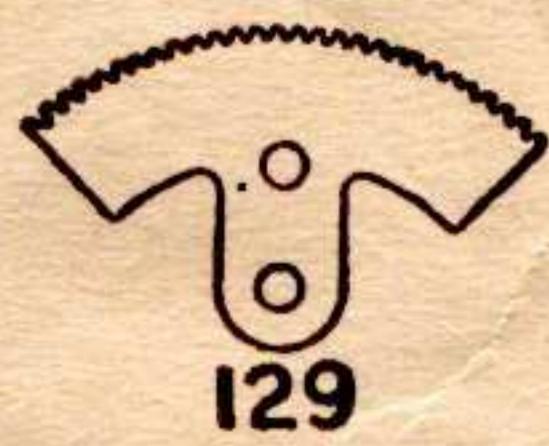
127



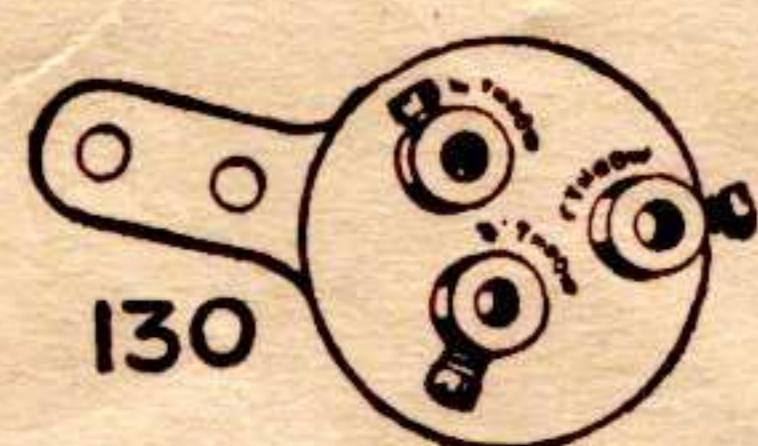
128

Quantité  
désirée

- 124 Equerre renversée, 25  $\frac{m}{m}$  .....  
 125 » » 12  $\frac{m}{m}$  .....  
 126 Embase triangulaire, coudée .....  
 126a » » plate .....  
 127 Levier d'angle .....  
 128 » » avec moyeu .....

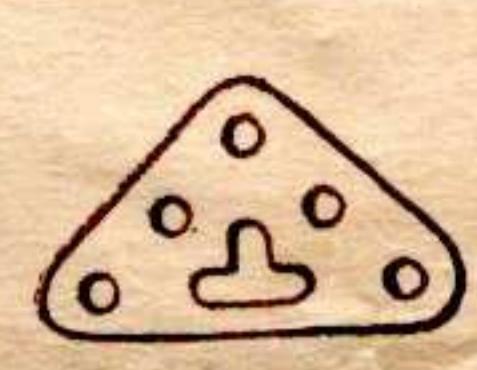


129



130

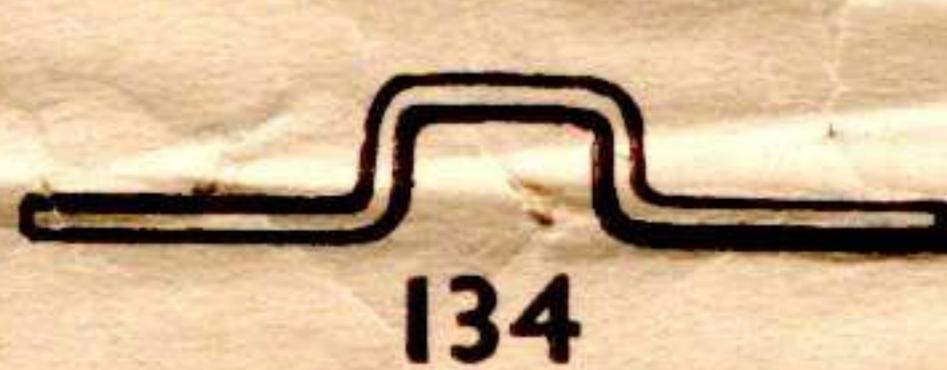
- 129 Secteur crémaillère, 7  $\frac{m}{m}$ , 5 .....  
 130 Excentrique à 3 courses .....  
 131 Godet pour drague .....  
 132 Volant, diam. 7  $\frac{m}{m}$  .....



133



133a



134

- 133 Gousset d'assemblage (grand) .....  
 133a » » (petit) .....  
 134 Vilebrequin, course 25  $\frac{m}{m}$  .....

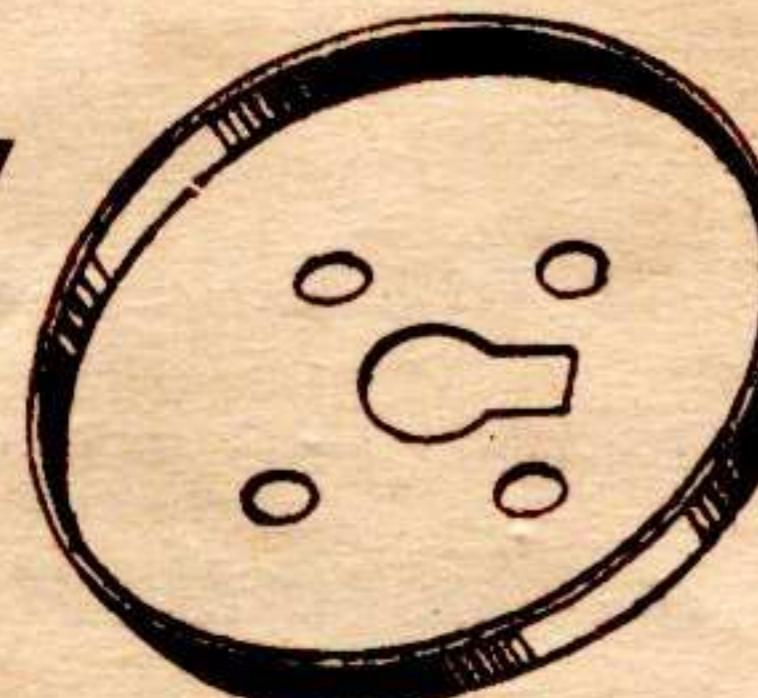


136

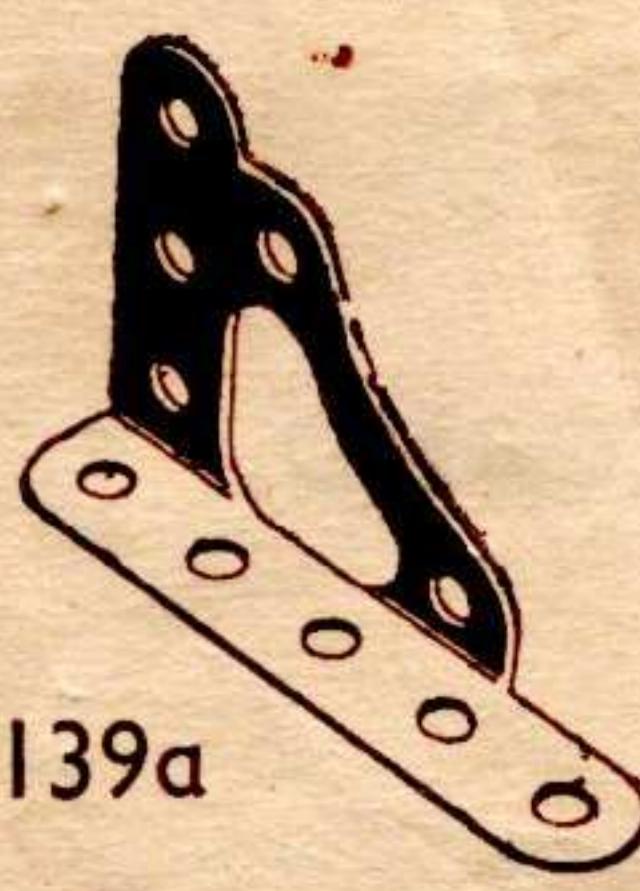


136a

137



- 136 Support de rampe .....  
 136a » » avec collier .....  
 137 Boudin de roue .....  
 138a Cheminée de transatlantique .....

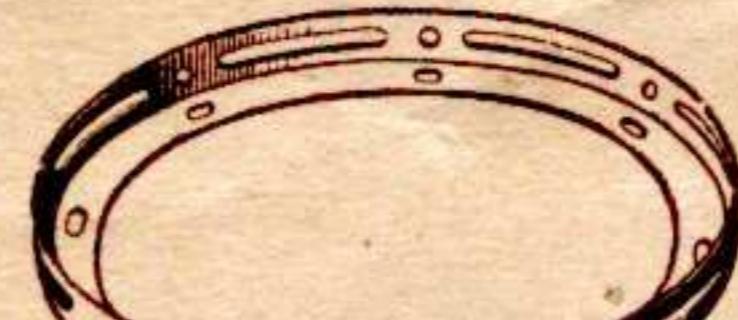


139a

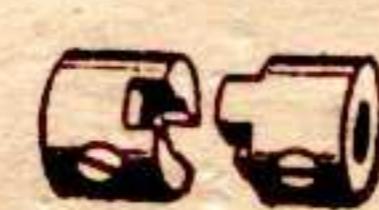


140

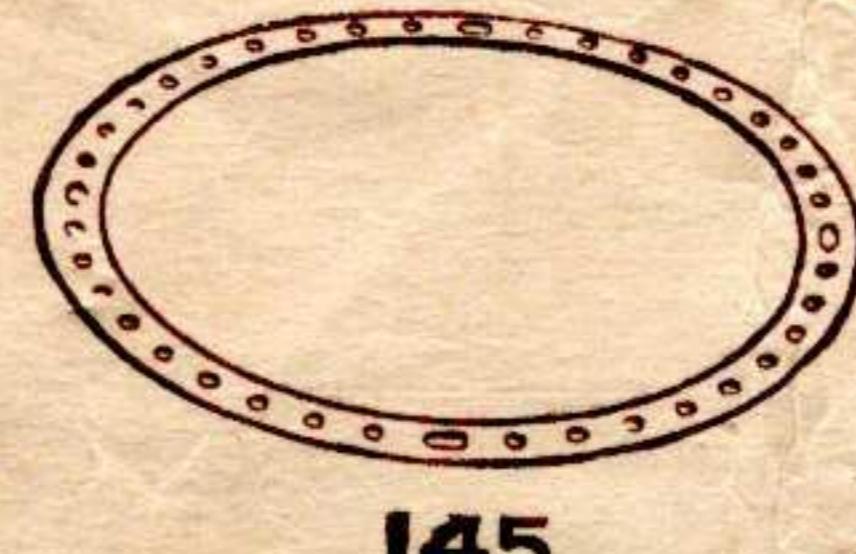
- 139 Support à rebord (droit) .....  
 139a » » (gauche) .....  
 140 Accouplement universel .....  
 142a Pneu d'automobile, diam. 5  $\frac{c}{m}$  .....  
 142b » » 7  $\frac{c}{m}$ , 5 ...  
 142c » » 25  $\frac{m}{m}$  .....  
 142d » » 38  $\frac{m}{m}$  .....



143

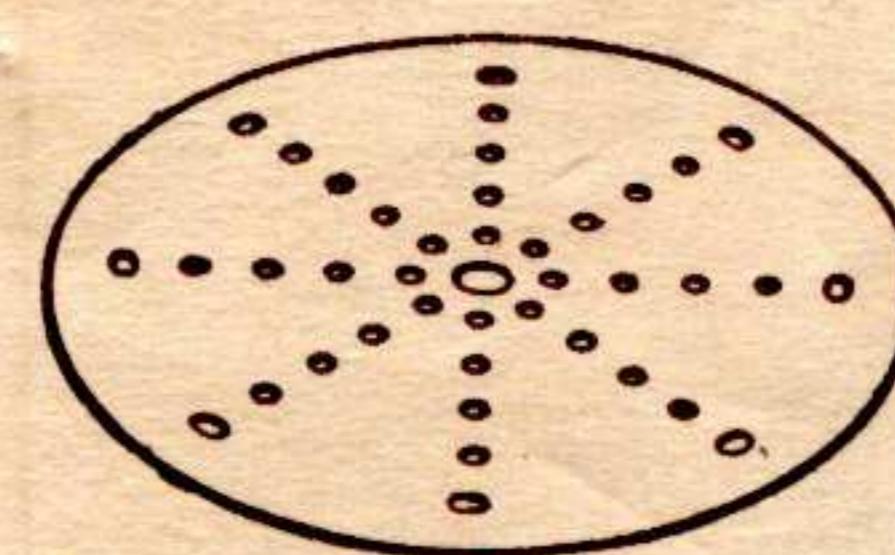


144

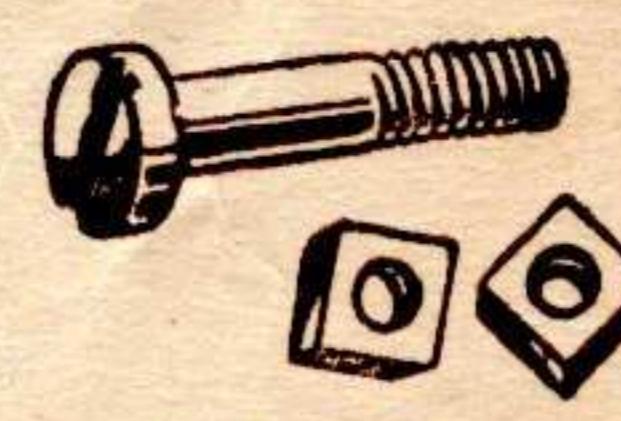


145

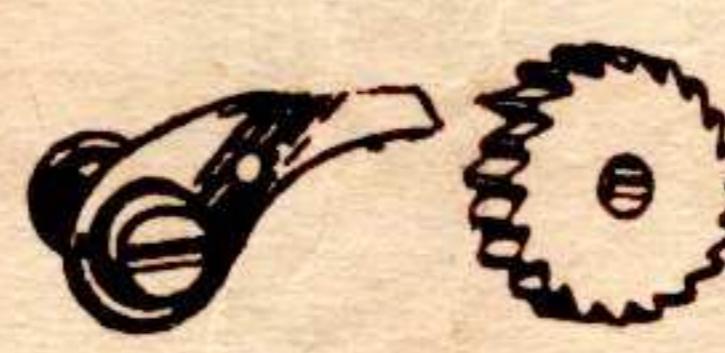
- 143 Longrine circulaire, diam. 1  $\frac{c}{m}$  .....  
 144 Embrayage .....  
 145 Bande circulaire, diam. ext. 18  $\frac{c}{m}$  .....



146



147b



147 et 148

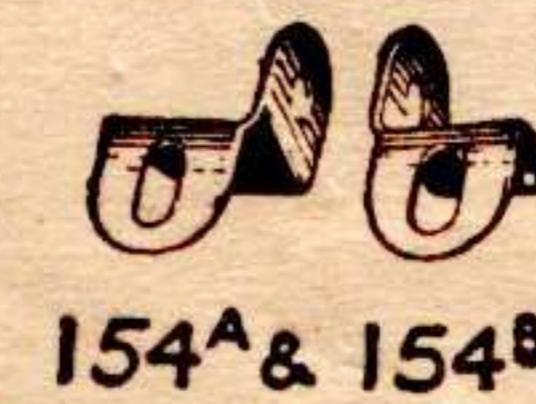
- 146 Plaque circulaire, diam. 15  $\frac{c}{m}$  .....  
 146a » » » 10  $\frac{c}{m}$  .....  
 147 Cliquet à moyeu av., boulon-pivot .....  
 147a Cliquet à moyeu .....  
 147b Boulon-pivot à 2 écrous .....  
 147c Cliquet sans moyeu .....  
 148 Roue à rochet .....



150

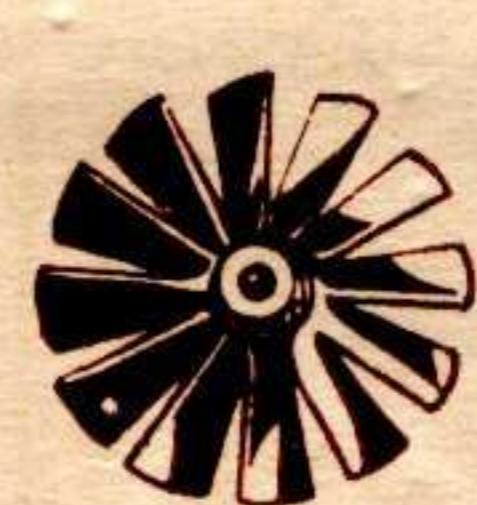


152

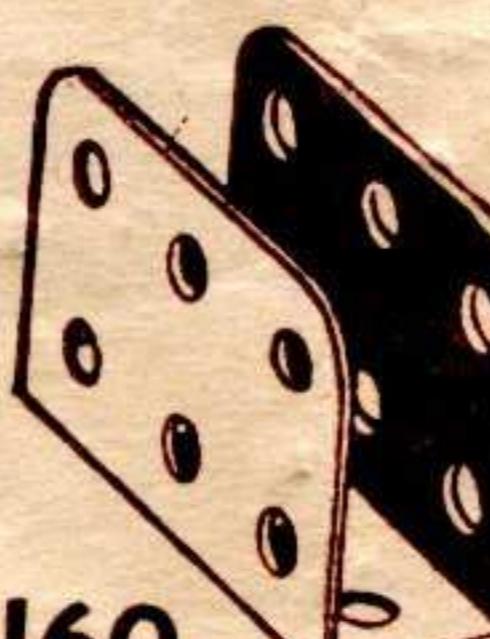


154a &amp; 154b

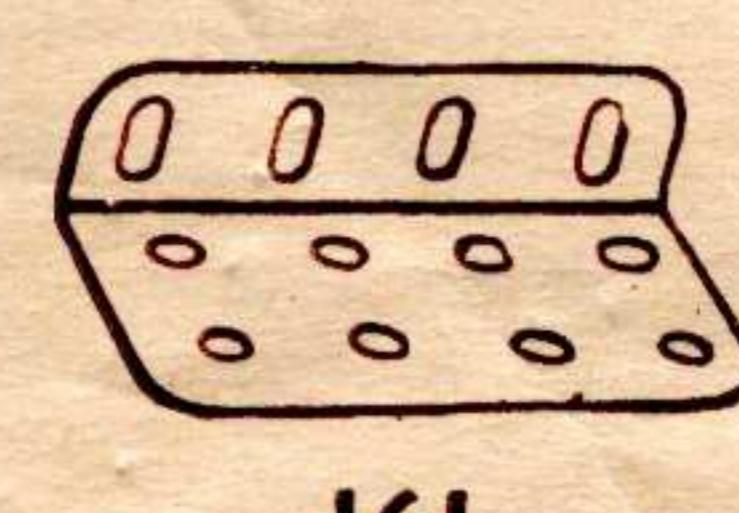
- 150 Crampon de levage .....  
 151 Palan à 1 poulie .....  
 152 Palan à 2 poulies .....  
 153 » 3 » .....  
 154a Equerre d'angle (droite), 12  $\frac{m}{m}$  .....  
 154b » » (gauche), 12  $\frac{m}{m}$  .....  
 155a Anneau de caoutchouc, 25  $\frac{m}{m}$  .....



157



160

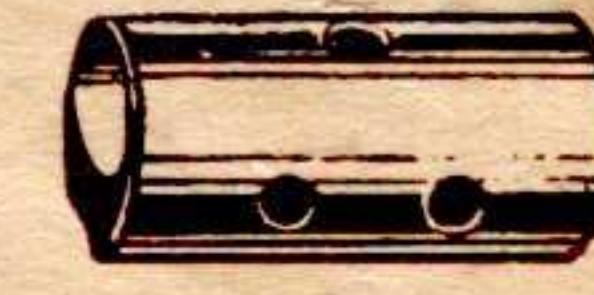


161

- 157 Turbine, diam. 5  $\frac{c}{m}$  .....  
 160 Support en U, 38×25×13  $\frac{m}{m}$  .....  
 161 Equerre-cornière, 50×25×13  $\frac{m}{m}$  .....



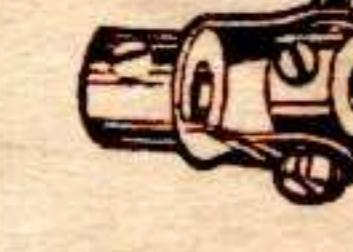
162



163



164



165



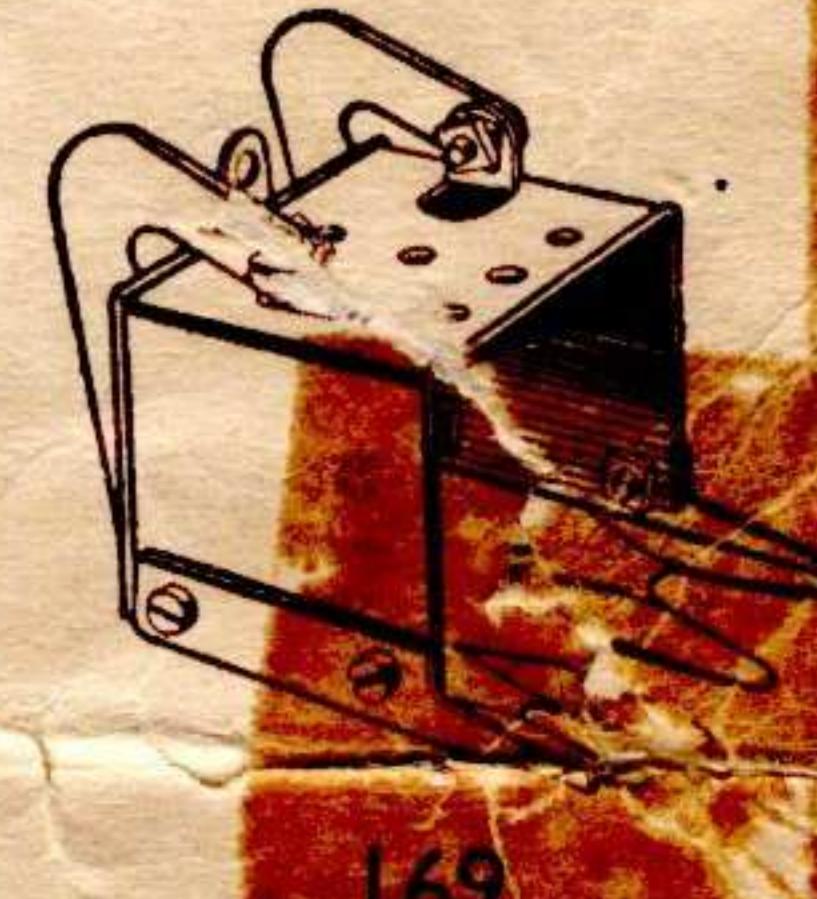
166

Quantité  
désirée

- 162 Chaudière complète avec joues .....  
 162a Joue de chaudière .....  
 162b Corps de chaudière .....  
 163 Manchon .....  
 164 Support de cheminée .....  
 165 Accouplement à cardan .....  
 166 Chape d'articulation, 2  $\frac{m}{m}$  .....

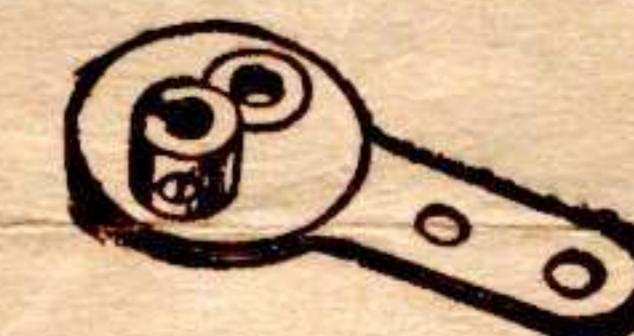


168



169

- 167a Chem. de roulement, 192 dents .....  
 167b Anneau porteur de galets .....  
 167c Pignon d'attaque, 16 dents .....  
 168 Roulement à billes complet, diam. 10  $\frac{c}{m}$  .....  
 168a Plateau à rebord de roule à billes .....  
 168b » denture de » .....  
 168c Anneau monté avec billes .....  
 169 Pelle d'excavateur .....



170

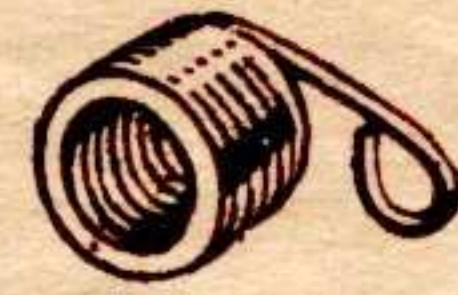


171

- 170 Excentrique, course 12  $\frac{m}{m}$  .....  
 171 Accouplement jumelé à douille .....

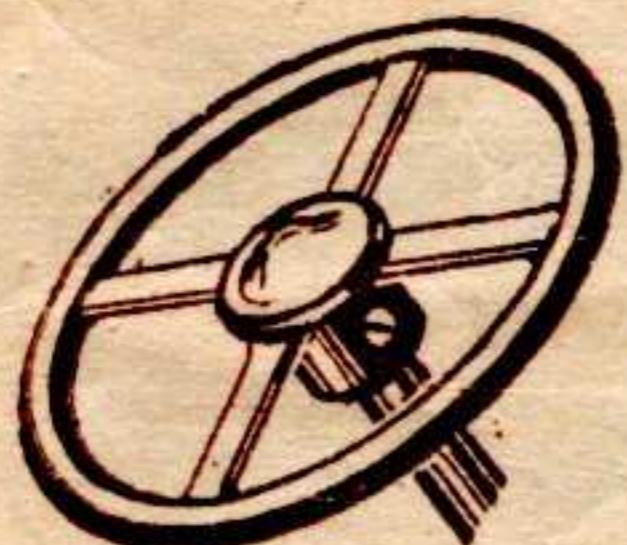


175



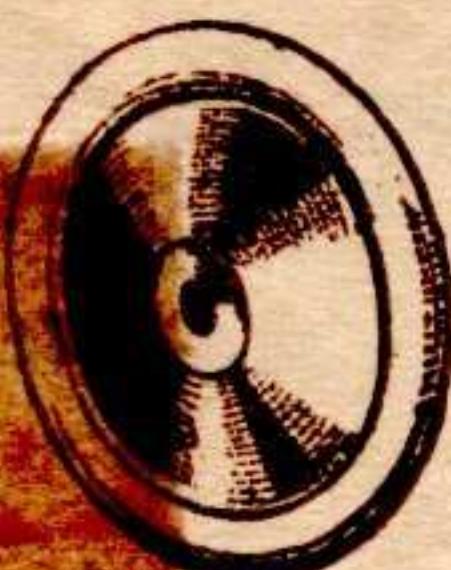
176

- 175 Joint Flexible .....  
 176 Ressort d'attache pour corde Meccano .....  
 179 Collier avec tige filetée .....

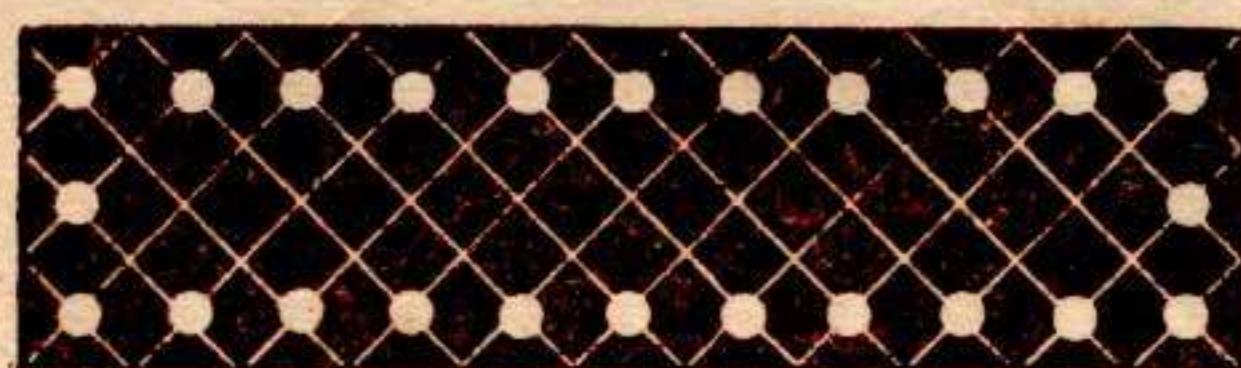


185

	Quantité désirée
185 Volant d'automobile, 45 $\frac{m}{m}$ .....	
186 Courroie 65 $\frac{m}{m}$ , légère.....	
186a » 15 $\frac{m}{m}$ , » .....	
186b » 25 $\frac{m}{m}$ , » .....	
186c » 25 $\frac{m}{m}$ , épaisse .....	
186d » 38 $\frac{m}{m}$ , » .....	
186e » 50 $\frac{m}{m}$ , » .....	



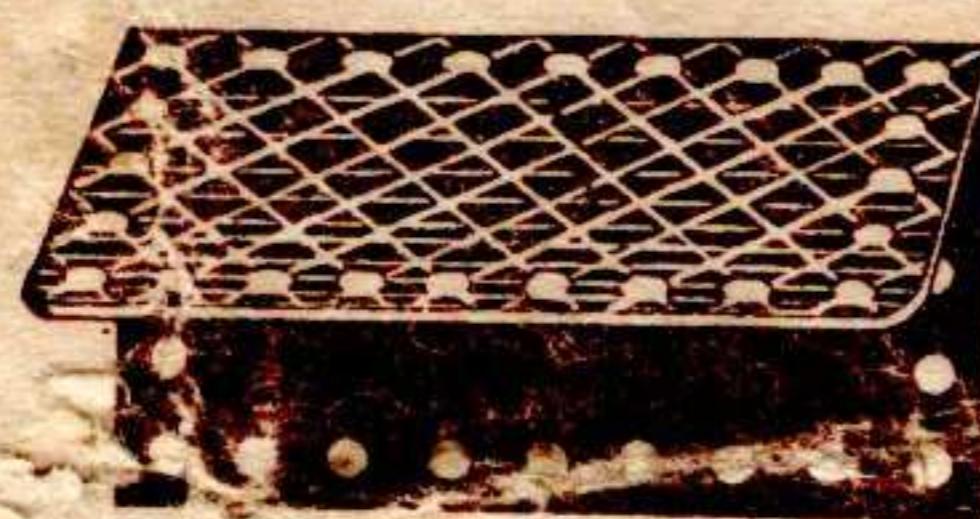
187



189

	Quantité désirée
187 Roue d'auto.....	
188 Plaque flexible 6×4 $\frac{m}{m}$ .....	
189 » 14×4 $\frac{m}{m}$ .....	
190 » 6×6 $\frac{m}{m}$ .....	
190a » 9×6 $\frac{m}{m}$ .....	

	Quantité désirée
191 Plaque flexible 11,5×6 $\frac{m}{m}$ .....	
192 » » 14×6 $\frac{m}{m}$ .....	
196 Plaque-bande 24×6 $\frac{m}{m}$ .....	
197 » » 32×6 $\frac{m}{m}$ .....	



198

	Quantité désirée
198 Plaque à charnière 11,5×6 $\frac{m}{m}$ .....	
199 » cintrée en U » .....	
200 » » rayon 43 $\frac{m}{m}$ .....	

211<sup>a</sup> & 211<sup>b</sup>

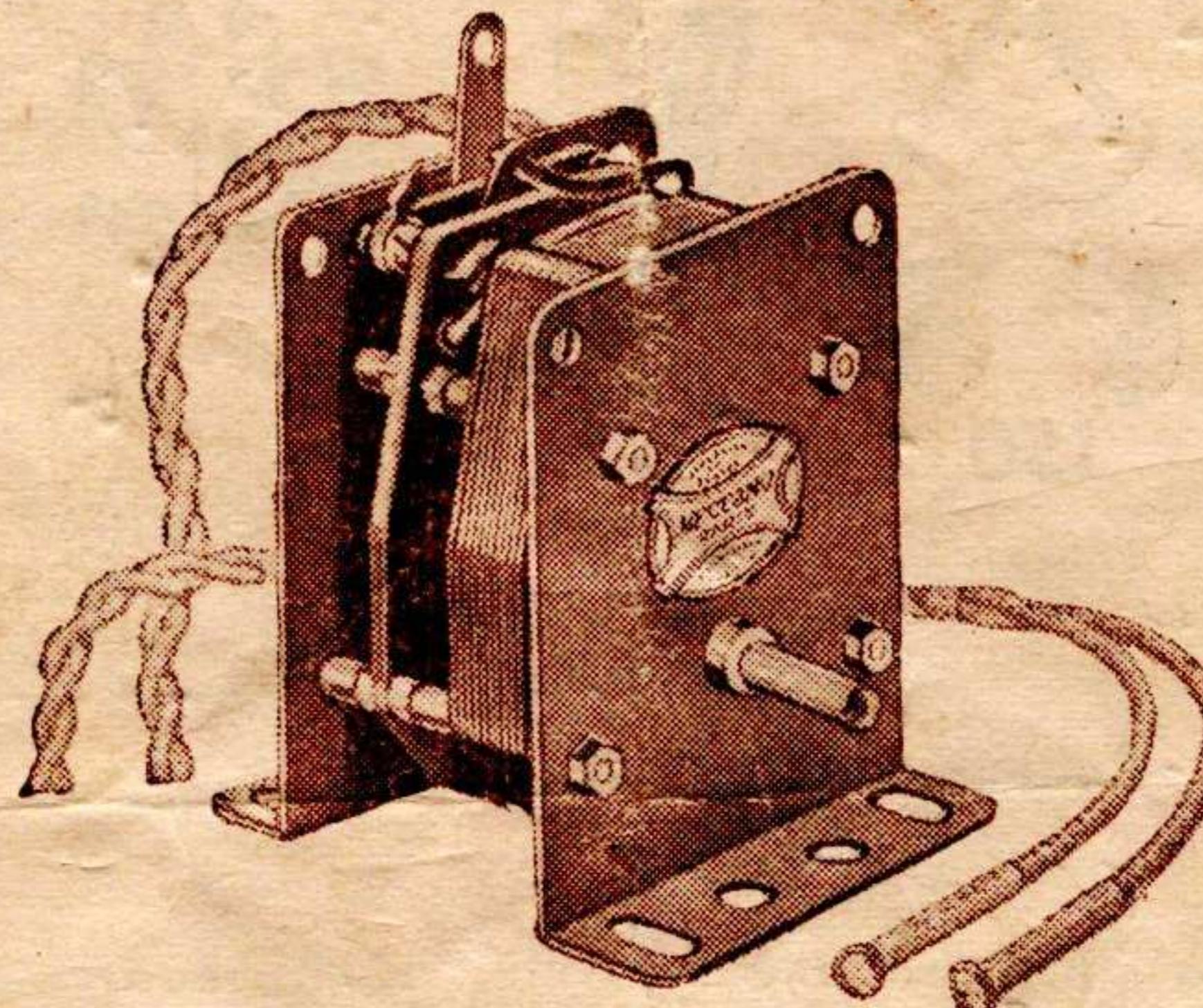
	Quantité désirée
211a Pignon hélicoïdal, diamètre 14 $\frac{m}{m}$ .....	
211b Roue hélicoïdale, diamètre 35 $\frac{m}{m}$ .....	
Les 211a et 211b ne s'utilisent qu'en ensemble.	
212 Raccord-tringle et bande .....	

	Quantité désirée
213 Raccord-tringles.....	
214 Plaque semi-circulaire 65 $\frac{m}{m}$ .....	
215 Bande cintrée 75 $\frac{m}{m}$ à glissières.....	
216 Cylindre 65×30 $\frac{m}{m}$ .....	
217a Disque, diamètre 32 $\frac{m}{m}$ .....	
217b » » 19 $\frac{m}{m}$ .....	
219 Flasque de roue.....	
<b>Manuel Meccano N° 000</b> .....	
» » 0 .....	
» » 1 .....	
» » 2 .....	
» » 3 .....	
» » 4 .....	
» » 5 .....	
» » 6 .....	
» » 7-8 .....	
» » 9-10 .....	
» » IA .....	
» » 2A .....	
» » 3A .....	
» » 4A .....	
» » 5A .....	
» » 6A .....	

**Pour animer vos modèles, MECCANO vous rappelle les Moteurs Mécaniques Magic, I et IA, et vous présente le nouveau Moteur Electrique 20 volts (à renversement de marche)**

Notre nouveau moteur à renversement de marche est puissant, robuste et garanti comme tous les articles MECCANO.

Il est spécialement conçu pour s'adapter facilement à n'importe quel modèle MECCANO.



**Vous pouvez vous procurer cette nouveauté chez tous nos revendeurs de MECCANO, Trains HORNBY et DINKY TOYS et en particulier, à l'adresse suivante :**

**MECCANO, 78-80, rue Rébeval, Paris 19<sup>e</sup>**