

ENCICLOPEDIA  
DEL RICAMO

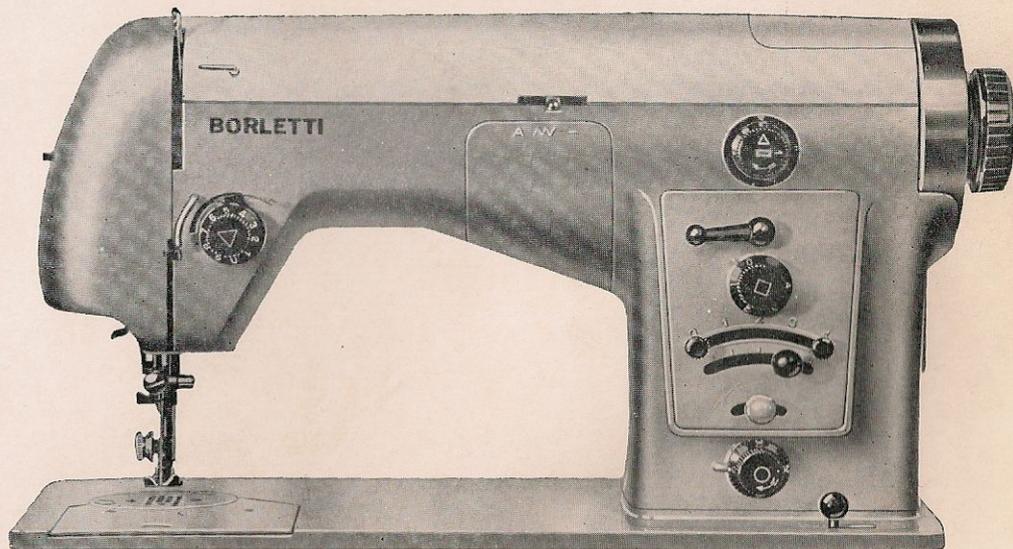
ENCYCLOPAEDIA  
OF THE AUTOMATIC  
EMBROIDERY  
PATTERNS

ENCYCLOPÉDIE DE  
LA BRODERIE  
AUTOMATIQUE

ENZYKLOPAEDIE DER  
AUTOMATISCHEN  
STICKMUSTER

ENCICLOPEDIA  
DEL BORDADO  
AUTOMÁTICO

Mod. 1102



## REGOLAZIONE DEI COMANDI E MONTAGGIO DELLE CAMME PER IL RICAMO AUTOMATICO

Infinite sono le varietà dei ricami eseguibili automaticamente con la nostra *Superautomatica*.

Nelle pagine seguenti ci siamo perciò limitati ad illustrare solo alcuni dei ricami possibili, ma vi accorgerete nel familiarizzarvi con la nostra macchina, che migliaia di altri, scaturiti dalla vostra fantasia, saranno altrettanto facili ed attraenti da eseguire.

NOTA: Le indicazioni date per il bottone ○ sono orientative. Per una esatta riproduzione del disegno illustrato sarà a volte necessario ruotare il bottone di alcuni gradi.

NOTA: L'Enciclopedia contiene lavori ottenibili sia con le camme facenti parte del normale corredo della macchina, che con quelle ottenibili a pagamento.

Le camme extra-corredo che si possono ottenere a pagamento sono contrassegnate da \* rosso.

## Automatic Embroidery

In the following pages we have illustrated only a few of the hundreds of thousands of beautiful designs that your Super Deluxe Automatic will perform for you.

For your information we have illustrated also designs carried out with cams that are available as extra attachments and are not supplied normally with the machine.

**Note:** The readings indicated for knob  $\bigcirc$  are only approximate. For the exact reproduction of the drawing, turn knob left or right slowly until the correct position is found.

**Caution:** Cams indicated by the red \* are not supplied with the machine, but are available as extra attachments.

## Regulierung der Startknöpfe und Montieren der Zierstichkurven für automatisches Sticken

Unzählige sind die Stickmuster die man automatisch mit unserer « Superautomatic » ausführen kann.

In nachfolgenden Seiten haben wir uns beschränkt nur einige der ausführbaren Stickmuster zu zeigen, aber Sie werden, sobald Sie sich mit unserer Nähmaschine etwas eingearbeitet haben werden, merken, dass noch tausende von Mustern, aus Ihrer Phantasie stammend, ebenso schön und leicht erhältlich sind.

**Anmerkung:** Die Anweisungen für den Knopf «  $\bigcirc$  » sind nur zur Orientierung gegeben; für eine genaue Wiedergabe der gezeigten Stickmuster, wird es manchmal nötig sein den Knopf um einige Grade zu drehen.

**Anmerkung:** Die Enzyklopädie enthält Arbeiten welche mit den Kurven die der Maschine mitgegeben werden erhältlich sind, wie auch mit jenen die separat verkauft werden.

Die Kurven die nicht der Maschine beigegeben sondern separat verkauft werden, sind mit einem roten Zeichen versehen.

## Réglage des commandes et montage des cames pour la broderie automatique

La variété des broderies qu'on peut exécuter automatiquement avec notre « Superautomatique » est infinie.

Dans les pages qui suivent nous nous sommes limités à présenter quelques dessins possibles, mais vous vous apercevrez, en vous familiarisant avec notre machine, que des milliers d'autres, aussi jolis et aussi faciles à exécuter, peuvent naître de votre fantaisie.

**Note:** Les indications données per le bouton  $\bigcirc$  ne sont pas absolues. Pour une reproduction parfaite des dessins proposés, il peut être parfois nécessaire de la tourner de quelques degrés.

**Note:** L'encyclopédie contient les travaux obtenus soit avec les cames en dotation normale, soit avec les cames que l'on peut acheter; ces dernières sont indiqués par \* rouge.

## Regulación de los mandos y montaje de los excéntricos para el bordado automático

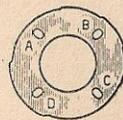
Infinitas son las variedades de los bordados realizables automáticamente con nuestra « Superautomática ».

En las páginas que siguen enseñamos nada más que unos pocos bordados posibles, pero usted podrá darse cuenta, a medida que va familiarizándose con nuestra máquina, que millares de otros dibujos, brotados de su fantasía, pueden ser realizados fácil y agradablemente.

**Nota:** Las indicaciones referentes al botón  $\bigcirc$  sirven para orientación. Para una exacta reproducción del dibujo, puede ser a veces preciso girar el botón de unos grados.

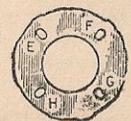
**Nota:** En la enciclopedia hay trabajos que se pueden realizar tanto con los excéntricos de los que la máquina está normalmente provista, cuanto con los excéntricos especiales a pago. Los excéntricos especiales a pago van marcados con \* color rojo.

ANTERIORE  
FRONT CAM  
ANTERIEURE  
ANTERIOR  
VORNE



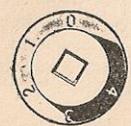
I

POSTERIORE  
BACK CAM  
POSTERIEURE  
POSTERIOR  
RUECKWAERTS



II

REGOLA PUNTO  
LENGTH REGULATOR  
REGLE POINT  
REGULA PUNTO  
STICHREGULIERUNG



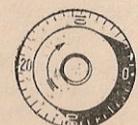
III

REGOLA AMPIEZZA  
WIDTH CONTROL  
REGLAGE LARGEUR  
REGULA ANCHO  
WEITENKONTROLLE

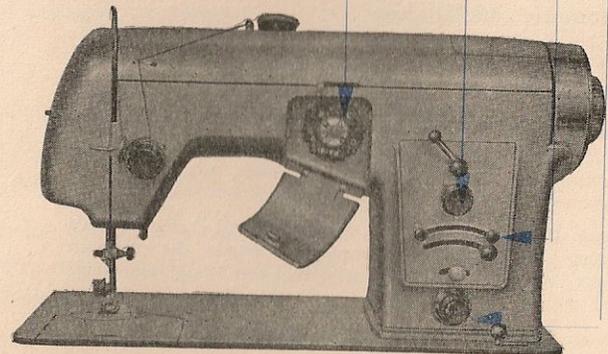
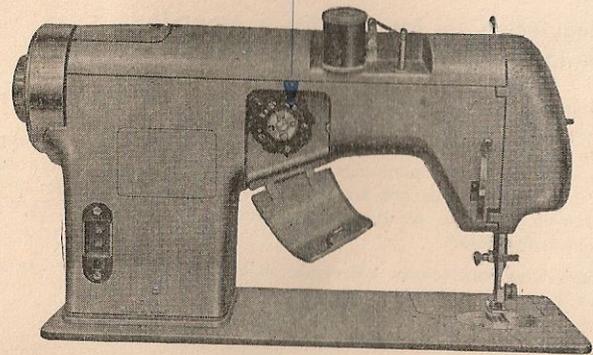


IV

MODIFICA TRASPORTO  
AUTOM REVERSE CONTROL  
REGLAGE TRANSPORT  
MODIFICA TRANSPORTE  
TRANSPORVERSELLUNG



V

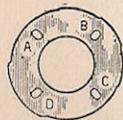


The cams indicated by \* are not supplied as standard equipment.

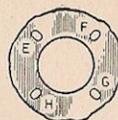
Die mit \* bezeichneten Kurven gehören nicht zum normalen Zubehör der Nähmaschine.

Les cames possédant le signe \* ne font pas partie de la dotation normale.

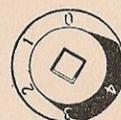
Los discos marcados \* no pertenecen al equipo normal.



I



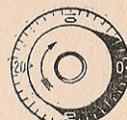
II



III



IV



V

1		1	—	0,3	4	0
2		1	—	0,3	2	0
3		3	—	0,3	4	0
4		3	—	0,3	2,5	0
5		3	—	0,6	4	0
6		11*	—	0,3	4	0
7		11*	—	0,6	4	0
8		13	—	0,3	4	0
9		13	—	0,6	4	0

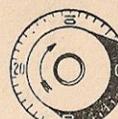
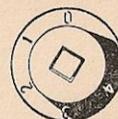
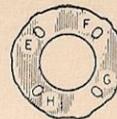
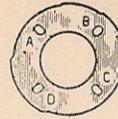
Le camme contrassegnate da \* non fanno parte del normale corredo.

The cams indicated by \* are not supplied as standard equipment.

Die mit \* bezeichneten Kurven gehören nicht zum normalen Zubehör der Nähmaschine.

Les cames possédant le signe \* ne font pas partie de la dotation normale.

Los discos marcados \* no pertenecen al equipo normal.



I

II

III

IV

V

10		2	—	0,3	4	0
11		2	—	0,3	2	0
12		2	—	0,4	4	0
13		9	—	0,3	4	0
14		9	—	0,3	2	0
15		9	—	0,6	4	0
16		14 *	—	0,3	4	0
17		14 *	—	0,3	2	0
18		14 *	—	0,4	4	0

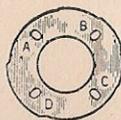
Le camme contrassegnate da \* non fanno parte del normale corredo.

The cams indicated by \* are not supplied as standard equipment.

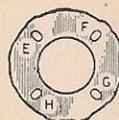
Die mit \* bezeichneten Kurven gehören nicht zum normalen Zubehör der Nähmaschine.

Les cames possédant le signe \* ne font pas partie de la dotation normale.

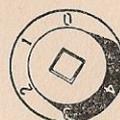
Los discos marcados \* no pertenecen al equipo normal.



I



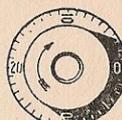
II



III



IV



V

19		21 A	20 A	4	4	20-30
20		21 B	20 A	4	4	22
21		21 H	20 A	4	4	20
22		10 A *		0,3	4	0
23		7 B *	6 A *	4	4	23
24		17 A *		1	4	0
25		8 E *	6 A *	4	4	23
26		32A		1	4	0
27		40A		1	4	0

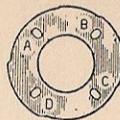
Le camme contrassegnate da \* non fanno parte del normale corredo

The cams indicated by \* are not supplied as standard equipment.

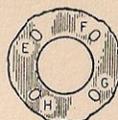
Die mit \* bezeichneten Kurven gehören nicht zum normalen Zubehör der Nähmaschine.

Les comes possédant le signe \* ne font pas partie de la dotation normale.

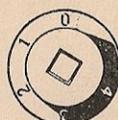
Los discos marcados \* no pertenecen al equipo normal.



I



II



III



IV



V

28		28 A	29 A	4	4	20
29		28 B	29 A	4	4	20
30		28 C	29 A	4	4	22
31		28 D	29 A	4	4	22
32		28 E	29 A	0,4	4	12
33		28 F	29 A	4	4	17
34		28 G	29 A	4	4	22
35		28 H	29 A	4	4	17
36		28 H	29 A	0,5	4	17

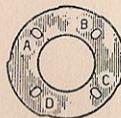
Le camme contrassegnate da \* non fanno parte del normale corredo

The cams indicated by \* are not supplied as standard equipment.

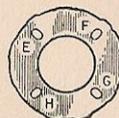
Die mit \* bezeichneten Kurven gehören nicht zum normalen Zubehör der Nähmaschine.

Les cames possédant le signe \* ne font pas partie de la dotation normale.

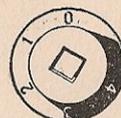
Los discos marcados \* no pertenecen al equipo normal.



I



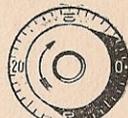
II



III



IV



V

37		25 B	20 A	4	4	22
38		25 C	20 A	4	4	23
39		25 D	20 A	4	4	14
40		25 E	20 A	4	4	23
41		25 F	20 A	4	4	23
42		27 C	24 E	4	4	23
43		27 D	24 A	4	4	23
44		27 F	24 A	0,3	4	6
45		27 H	24 A	0,7	4	18

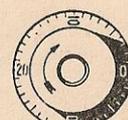
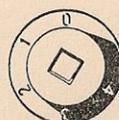
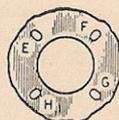
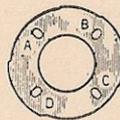
Le camme contrassegnate da \* non fanno parte del normale corredo.

The cams indicated by \* are not supplied as standard equipment.

Die mit \* bezeichneten Kurven gehören nicht zum normalen Zubehör der Nähmaschine.

Les cames possédant le signe \* ne font pas partie de la dotation normale.

Los discos marcados \* no pertenecen al equipo normal.



I

II

III

IV

V

46		28 A	29 A	1	4	18
47		28 A	29 A	1	2,5	18
48		28 A	29 A	4	1	7
49		28 A	29 A	0,5	4	10
50		28 A	29 A	0,7	4	18
51		28 A	29 A	0,7	2,5	18
52		28 B	29 A	4	4	10
53		28 B	29 A	0,6	4	12
54		28 B	29 A	4	4	21

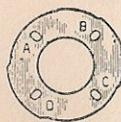
Le camme contrassegnate da \* non fanno parte del normale corredo.

The cams indicated by \* are not supplied as standard equipment.

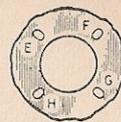
Die mit \* bezeichneten Kurven gehören nicht zum normalen Zubehör der Nähmaschine.

Les cames possédant le signe \* ne font pas partie de la dotation normale.

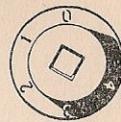
Los discos marcados \* no pertenecen al equipo normal.



I



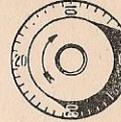
II



III



IV



V

55		25 B	20 A	4	4	21
56		21 A	20 A	4	4	20
57		21 A	20 A	4	4	23
58		28 A	29 A	4	4	20
59		28 A	29 A	4	4	23
60		28 A	29 A	4	4	14
61		28 A	29 A	4	4	21
62		25 A	24 A	1	4	15
63		25 B	24 A	4	4	21

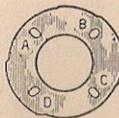
Le camme contrassegnate da \* non fanno parte del normale corredo.

The cams indicated by \* are not supplied as standard equipment.

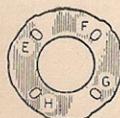
Die mit \* bezeichneten Kurven gehören nicht zum normalen Zubehör der Nähmaschine.

Les cames possédant le signe \* ne font pas partie de la dotation normale.

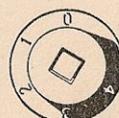
Los discos marcados \* no pertenecen al equipo normal.



I



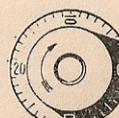
II



III



IV



V



28 A

20 A

4

2,5

15



28 B

20 A

4

2,5

20



28 C

20 A

4

2,5

21



28 D

20 A

4

2,5

22



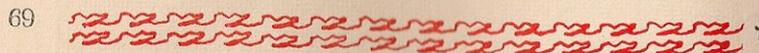
28 E

20 A

1

2,5

15



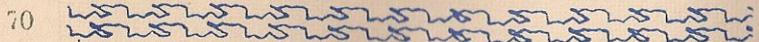
28 F

20 A

4

2,5

23



28 G

20 A

4

2,5

20



28 G

20 A

4

2,5

15



28 H

20 A

4

2,5

20

ASO DOPPIO 1,8

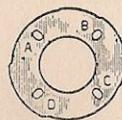
Le camme contrassegnate da \* non fanno parte del normale corredo

The cams indicated by \* are not supplied as standard equipment.

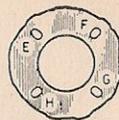
Die mit \* bezeichneten Kurven gehören nicht zum normalen Zubehör der Nähmaschine.

Les cames possédant le signe \* ne font pas partie de la dotation normale.

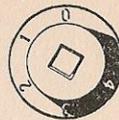
Los discos marcados \* no pertenecen al equipo normal.



I



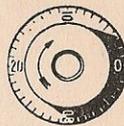
II



III



IV



V

73		21 A	20 A	1	2,5	9
74		21 A	20 A	1	2,5	15
75		21 B	20 A	0,5	2,5	6
76		21 C	20 A	2	2,5	17
77		21 D	20 A	0,3	2,5	5
78		21 D	20 A	0,8	2,5	18
79		21 F	20 A	1	2,5	12
80		21 H	20 A	0,6	2,5	15
81		21 H	20 A	1	2,5	10

AGD DOPPIO 1/8

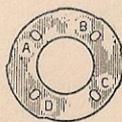
Le camme contrassegnate da \* non fanno parte del normale corredo.

The cams indicated by \* are not supplied as standard equipment.

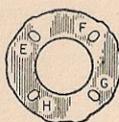
Die mit \* bezeichneten Kurven gehören nicht zum normalen Zubehör der Nähmaschine.

Les cames possédant le signe \* ne font pas partie de la dotation normale.

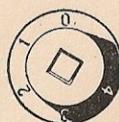
Los discos marcados \* no pertenecen al equipo normal.



I



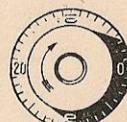
II



III



IV



V

82		28 A	29 A	1	2,5	8
83		28 A	29 A	0,8	2,5	19
84		28 B	29 A	1	2,5	15
85		28 B	29 A	0,7	2,5	15
86		28 C	29 A	0,5	2,5	8
87		28 D	29 A	1	2,5	9
88		28 D	29 A	4	2,5	24
89		28 E	29 A	4	2,5	18
90		28 F	29 A	0,5	2,5	10

AGO DOPPIO 1/8

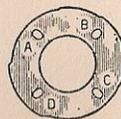
Le camme contrassegnate da \* non fanno parte del normale corredo.

The cams indicated by \* are not supplied as standard equipment.

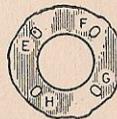
Die mit \* bezeichneten Kurven gehören nicht zum normalen Zubehör der Nähmaschine.

Les cames possédant le signe \* ne font pas partie de la dotation normale.

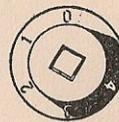
Los discos marcados \* no pertenecen al equipo normal.



I



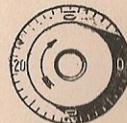
II



III



IV



V

91		27 A	29 A	4	4	20
92		27 B	29 A	1	4	21
93		27 C	29 A	4	4	22
94		27 H	29 A	0,5	4	23
95		27 C	28 A	4	4	15
96		27 D	28 A	1	4	7
97		27 D	28 A	1	4	5
98		27 E	28 A	1	4	8
99		27 G	28 A	1,5	4	12

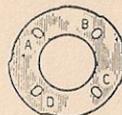
Le camme contrassegnate da \* non fanno parte del normale corredo.

The cams indicated by \* are not supplied as standard equipment.

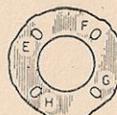
Die mit \* bezeichneten Kurven gehören nicht zum normalen Zubehör der Nähmaschine.

Les comes possédant le signe \* ne font pas partie de la dotation normale.

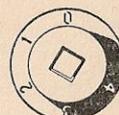
Los discos marcados \* no pertenecen al equipo normal.



I



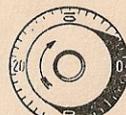
II



III



IV



V

100		27 C	21 A	1,5	4	14
101		27 E	21 A	4	4	17
102		27 G	21 A	1	4	9
103		27 B	26 A	4	4	24
104		27 C	26 A	4	4	20
105		27 H	26 A	4	4	20
106		25 E	24 A	0,8	4	17
107		25 F	24 A	1	4	27
108		21 C	29 A	0,6	4	17

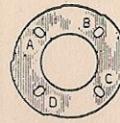
Le camme contrassegnate da \* non fanno parte del normale corredo.

The cams indicated by  
★ are not supplied as  
standard equipment.

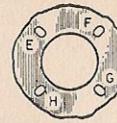
Die mit ★ bezeichne-  
ten Kurven gehören  
nicht zum normalen Zu-  
behör der Nähmaschi-  
ne.

Les cames possédant  
le signe ★ ne font pas  
partie de la dotation  
normale.

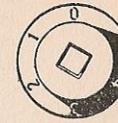
Los discos marcados★  
no pertenecen al equi-  
po normal.



I



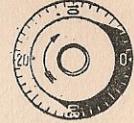
II



III



IV



V

109		27 A	26 A	4	4	20
110		27 A	26 A	4	4	22
111		27 A	26 A	4	2	22
112		27 A	26 A	0,6	4	10
113		27 B	26 A	4	4	21
114		27 B	26 A	4	4	24
115		27 C	26 A	4	4	18
116		27 C	26 A	4	4	22
117		27 C	26 A	1,3	4	22

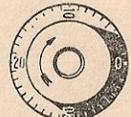
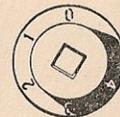
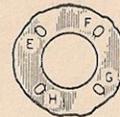
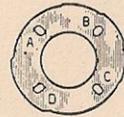
Le camme contrassegnate da ★ non fanno parte del normale corredo

The cams indicated by \* are not supplied as standard equipment.

Die mit \* bezeichneten Kurven gehören nicht zum normalen Zubehör der Nähmaschine.

Les cames possédant le signe \* ne font pas partie de la dotation normale.

Los discos marcados \* no pertenecen al equipo normal.



I

II

III

IV

V

118		25 H	26 A	0,7	4	10
119		5 A *	24 A	0,7	4	8
120		5 A *	24 A	1	4	16
121		5 D *	24 A	1	4	20
122		5 D *	20 A	1	4	21
123		5 D *	20 A	1	4	16
124		5 D *	20 A	1	4	21
125		5 D *	21 E	1,3	4	9
126		5 D *	21 A	1,3	4	11

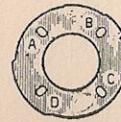
Le camme contrassegnate da \* non fanno parte del normale corredo

The cams indicated by **\*** are not supplied as standard equipment.

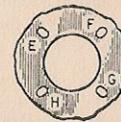
Die mit **\*** bezeichneten Kurven gehören nicht zum normalen Zubehör der Nähmaschine.

Les cames possédant le signe **\*** ne font pas partie de la dotation normale.

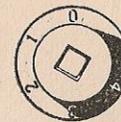
Los discos marcados **\*** no pertenecen al equipo normal.



I



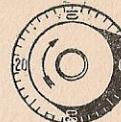
II



III



IV



V

127		27 A	25 A	1	4	19
128		27 A	25 A	0,8	4	10
129		27 B	25 E	1	4	13
130		27 C	25 E	1	4	18
131		27 E	25 A	4	4	23
132		27 F	25 E	1,4	4	18
133		27 G	25 E	1	4	22
134		27 A	20 A	4	4	21
135		27 G	20 A	4	4	22

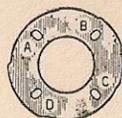
Le camme contrassegnate da **\*** non fanno parte del normale corredo

The cams indicated by \* are not supplied as standard equipment.

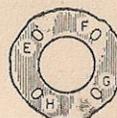
Die mit \* bezeichneten Kurven gehören nicht zum normalen Zubehör der Nähmaschine.

Les cames possédant le signe \* ne font pas partie de la dotation normale.

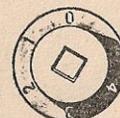
Los discos marcados \* no pertenecen al equipo normal.



I



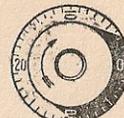
II



III



IV



V

136		5 A *	21 A	1	4	8
137		5 A *	28 A	4	4	10
138		5 A *	28 A	1,5	4	10
139		5, A *	28 A	0,5	4	15
140		5 A *	28 A	2	4	15
141		5 D *	27 A	1,7	4	8
142		5 A *	26 A	4	4	23
143		5 D *	26 A	4	4	25
144		5 D *	25 A	0,6	4	5

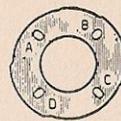
Le camme contrassegnate da \* non fanno parte del normale corredo

The cams indicated by \* are not supplied as standard equipment.

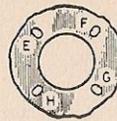
Die mit \* bezeichneten Kurven gehören nicht zum normalen Zubehör der Nähmaschine.

Les comes possédant le signe \* ne font pas partie de la dotation normale.

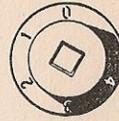
Los discos marcados \* no pertenecen al equipo normal.



I



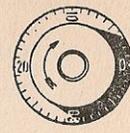
II



III



IV



V

145		28 B	30 A	4	4	12
146		28 C	30 A	4	4	16
147		28 E	30 A	4	4	11
148		28 F	30 A	4	4	11
149		28 H	30 A	4	4	14
150		28 A	32 E	4	4	15
151		14 A *	32 A	4	4	12
152		27 A	32 A	4	4	12
153		27 B	32 A	4	4	14

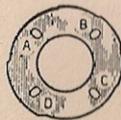
Le camme contrassegnate da \* non fanno parte del normale corredo

The cams indicated by  
★ are not supplied as  
standard equipment.

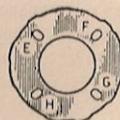
Die mit ★ bezeichneten  
Kurven gehören nicht  
zum normalen Zubehör  
der Nähmaschine.

Les cames possédant le  
signe ★ ne font pas  
partie de la dotation  
normale.

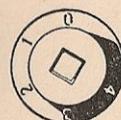
Los discos marcados ★  
no pertenecen al equi-  
po normal.



I



II



III



IV



V

154		28 A	30 A	4	4	9
155		26 B	31 A	4	4	16
156		28 D	20 A	4	4	22
157		27 A	32 A	4	4	13
158		32 A	6 A *	4	4	26
159		32 E	28 G	4	4	12
160		2 A	8 A *	4	4	13
161		28 C	29 A	4	4	22
162		20 A	29 A	4	4	18

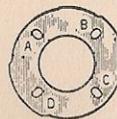
Le camme contrassegnate da ★ non fanno parte del normale corredo

The cams indicated by \* are not supplied as standard equipment.

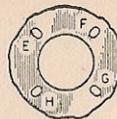
Die mit \* bezeichneten Kurven gehören nicht zum normalen Zubehör der Nähmaschine.

Les comes possédant le signe \* ne font pas partie de la dotation normale.

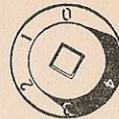
Los discos marcados\* no pertenecen al equipo normal.



I



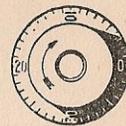
II



III



IV



V

163		46 A *	47 A *	4	4	25
164		48 A *	49 A *	4	4	25
165		62 A *	63 A *	4	4	23
166		68 A *	69 A *	4	4	22
167		70 A *	71 A *	4	4	23
168		91 A *	92 A *	4	4	24
169		72 A *	73 A *	4	4	23
170		93 A *	94 A *	4	4	24

Le camme contrassegnate da \* non fanno parte del normale corredo

The cams indicated by  
★ are not supplied as  
standard equipment.

Die mit ★ bezeichneten  
Kurven gehören  
nicht zum normalen Zu-  
behör der Nähmaschine.

Les comes possédant  
le signe ★ ne font pas  
partie de la dotation  
normale.

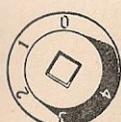
Los discos marcados ★  
no pertenecen al equi-  
po normal.



I



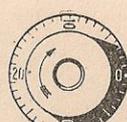
II



III



IV



V

171		44 A *	43 A *	4	4	24
172		45 A *	43 A *	4	4	23
173		45 G *	43 A *	4	4	22
174		44 E *	43 A *	4	4	23
175		45 F *	43 A *	4	4	23
176		45 B *	43 A *	4	4	24
177		44 F *	43 A *	4	4	23
178		25 A	24 A	4	4	24

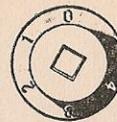
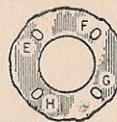
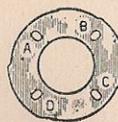
Le camme contrassegnate da ★ non fanno parte del normale corredo.

The cams indicated by \* are not supplied as standard equipment.

Die mit \* bezeichneten Kurven gehören nicht zum normalen Zubehör der Nähmaschine.

Les cames possédant le signe \* ne font pas partie de la dotation normale.

Los discos marcados \* no pertenecen al equipo normal.



I

II

III

IV

V

179		83 *	84 *	4	4	20 - 25
180		85 *	86 *	4	4	20 - 25
181		95 *	96 *	4	4	20 - 25
182		97 *	98 *	4	4	20 - 25
183		99 *	100 *	4	4	20 - 25
184		107 *	108 *	4	4	20 - 25
185		81 A *	82 A *	4	4	23
186		74 A *	75 A *	4	4	23

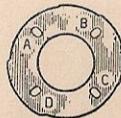
Le camme contrassegnate da \* non fanno parte del normale corredo

The cams indicated by  
★ are not supplied as  
standard equipment.

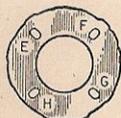
Die mit ★ bezeichneten  
Kurven gehören nicht  
zum normalen Zubehör  
der Nähmaschine.

Les cames possédant le  
signe ★ ne font pas  
partie de la dotation  
normale.

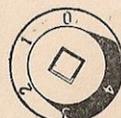
Los discos marcados ★  
no pertenecen al equi-  
po normal.



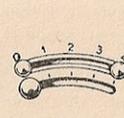
I



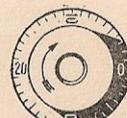
II



III



IV



V

187		10 A *	7 A *	4	4	10
188		32 A	7 A *	4	4	13
189		32 A	6 A *	4	4	24
190		32 G	4 B *	4	4	23
191		32 D	4 C *	4	4	23
192		28 A	7 A *	4	4	18
193		28 A	19 A *	4	4	24
194		28 A	19 D *	4	4	25
195		28 A	19 D *	4	4	14

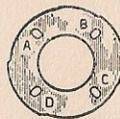
Le camme contrassegnate da ★ non fanno parte del normale corredo

The cams indicated by  
★ are not supplied as  
standard equipment.

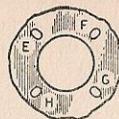
Die mit \*  
bezeichneten  
Kurven gehören nicht  
zum normalen Zubehör  
der Nähmaschine.

Les cames possédant le  
signe ★ ne font pas  
partie de la dotation  
normale.

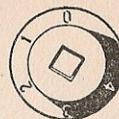
Los discos marcados \*  
no pertenecen al equi-  
po normal.



I



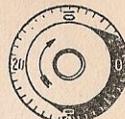
II



III



IV



V

196		109*	—	0,5-1	4	O
197		112*	113*	4	4	20-25
198		M	114*	4	0,2-0,3	15-20
199		117*	118*	4	4	20-25
200		125*	126*	4	4	20-25
201		119*	120*	4	4	20-25
202		115*	116*	4	4	20-25
203		121*	122*	4	4	20 - 25

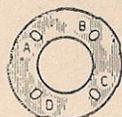
Le camme contrassegnate da ★ non fanno parte del normale corredo

The cams indicated by \* are not supplied as standard equipment.

Die mit \* bezeichneten Kurven gehören nicht zum normalen Zubehör der Nähmaschine.

Les cames possédant le signe \* ne font pas partie de la dotation normale.

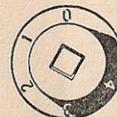
Los discos marcados \* no pertenecen al equipo normal.



I



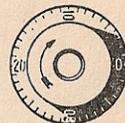
II



III



IV



V

204		28 B	8 A *	4	4	14
205		28 E	8 A *	4	4	15
206		5 F *	32 F	4	4	16
207		32 A	25 F	4	4	18
208		93 A *	71 A *	4	4	23
209		62 A *	71 A *	4	4	23
210		74 A *	8 A *	4	4	18
211		14 A *	43 B *	4	4	27

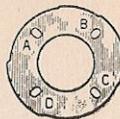
Le camme contrassegnate da \* non fanno parte del normale corredo

The cams indicated by \* are not supplied as standard equipment.

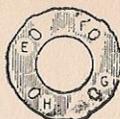
Die mit \* bezeichneten Kurven gehören nicht zum normalen Zubehör der Nähmaschine.

Les cames possédant le signe \* ne font pas partie de la dotation normale.

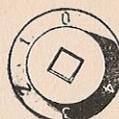
Los discos marcados \* no pertenecen al equipo normal.



I



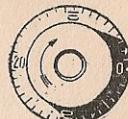
II



III



IV



V

212		30 A	31 A	4	2,5	20-30
213		30 A	31 A	4	2	20-30
214		15 A *	16 A *	4	2,5	20-30
215		15 A *	16 A *	4	2	20-30
216		18 A *	19 A *	4	2,5	20-30
217		18 A *	19 A *	4	2	20-30

Le camme contrassegnate da \* non fanno parte del normale corredo







..... Ed ecco alcuni lavori di fantasia

..... And here are some fancy embroidery patterns

..... Et voici quelques travaux de fantaisie

..... Und hier sind einige Ziersticharbeiten

..... Hé aquí algunas muestras de trabajos de fantasía

