

Private Kopie - Verkauf verboten

MADAG

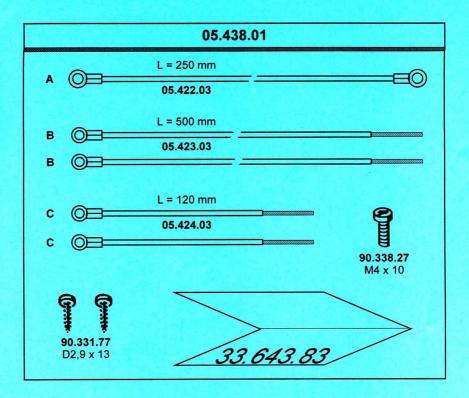
SERVICE

E-6000 (Electra 4)

MONTAGE-ANLEITUNG

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

MOUNTING INSTRUCTION INSTRUCCIONES DE MONTAJE



VM-Massekabel für CE

Artikel Nr. 05.438.01

Anlass

Zur Sicherstellung der Elektromagnetischen Verträglichkeit der Electronic 6000 müssen die Massekabel nach folgender Anleitung montiert werden.

Montage

Private Kopie - Verkauf verboten.

E-6000 (ohne Motorantrieb Electra 4)

• Der Anbau der beiden Kabel B und C erfolgt gemäss den Abb. 1, 2, 3.

E-6000 zusammen mit einem Motorantrieb Electra 4

- Der Anbau der beiden Kabel B erfolgt gemäss den Abb. 2 und 3.
- An beiden Prints FU 10.906.03 muss die Leiterbahn gemäss Abb. 4 durchgetrennt werden. Dazu kann ein Messer verwendet werden. Vorsicht, die andere Leiterbahn am Rand des Prints darf nicht beschädigt werden!
- Die beiden Kabel C werden an die <u>oberen Öffnungen</u> der Prints FU angeschraubt, gemäss Abb. 5.
- Das Kabel A wird an die Blechplatte des Motorantriebs angeschraubt gemäss Abb. 6, das andere Ende des Kabels A von unten an die Chassisplatte der E-6000, gemäss Abb. 3.

33.643.83 D / F / E /SP 1 / 11.95 64383CE.PUB

MADAG | SERVICE

E-6000 (Electra 4)

MONTAGE-ANLEITUNG

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

MOUNTING INSTRUCTION INSTRUCCIONES DE MONTAJE

VM-Jeu de câbles de masse CE

No. d'article 05.438.01

Sujet

www.rette-strickmaschine.ch

Pour assurer la conformité de l'Electronic 6000 aux règlements concernant les influences électromagnetiques il faut installer les câbles de masse ci-joints comme suit.

Montage

E-6000 (sans entraînement moteur Electra 4)

Les câbles B et C sont montés selon les illustrations 1, 2, 3.

E-6000 avec entraînement moteur Electra 4

- Les câbles B sont montés selon les illustrations 2 et 3.
- Sur les plaques FU 10.906.03 il faut couper un conducteur selon l'illustration 4 moyennant un couteau.

Attention, l'autre conducteur au bord de la plaque ne doit pas être coupé!

- Les câbles C sont montés aux trous supérieurs des plaques FU, selon l'illustration 5.
- Le câble A est monté à la tôle du chassis au dessous du moteur Electra 4, selon l'illustration 6, le deuxième terminal du câble A est monté au dessous du chassis de l'Electronic 6000, selon l'illustration 3.

VM-Earth cables for CE

Article no. 05.438.01

Subject

The earth cables must be mounted to assure the conformity of the Electronic 6000 with the CE standards regarding electromagnetics.

Mounting

-6000 (without Electra 4 motor drive)

• The B and C cables are mounted as per pictures 1, 2, 3.

E-6000 together with an Electra 4 motor drive

- The B cables are mounted as per pictures 2 and 3.
- On both plug boards FU 10.906.03 one printed conductor must be cut with a knife, see picture 4.

Attention, the other conductor along the edge of the plug board must not be cut!

- The C cables are fixed by screws to the upper holes at the plug boards, see picture 5.
- One end of the A cable is fixed by screw to the steel plate of the motor drive, see picture
 6, the other end of the A cable is fixed from bottom side to the chassis plate of the E-6000, see picture 3.

VM-Cables de masa para CE

No. de artículo 05.438.01

Sujeto

Para asegurar la conformidad de la Electronic 6000 con las regulaciones CE sobre electromagnetismo hay que instalar los cables adjuntos.

Montage

E-6000 (sin entrenamiento motriz Electra 4)

Los cables B y C se montan según las ilustraciones 1, 2, 3.

E-6000 junto con un entrenamiento motriz Electra 4

- Los cables B se conectan según las ilustraciones 2 y 3.
- En ambas tarjetas FU 10.906.03 hay que interrumpir el conductor estampado con un cuchillo, según la ilustración 4.

Atención, el otro conductor en el borde de la tarjeta no debe ser cortado!

- Los cables C se conectan en los <u>hoyos superiores</u> de las tarjetas FU, según la ilustración 5.
- Un lado del cable A se conecta en la plancha de metal del entrenamiento motríz segúnla ilustración 6, el otro lado del cable A en la parte inferior del chasís de la Electronic 6000, según la ilustración 3.

33.643.83 D / F / E / SP 2 / 4 **11.95** 64383CE.PUB

MADAG

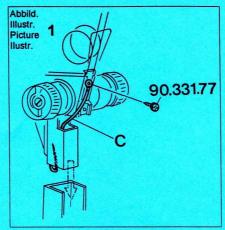
SERVICE

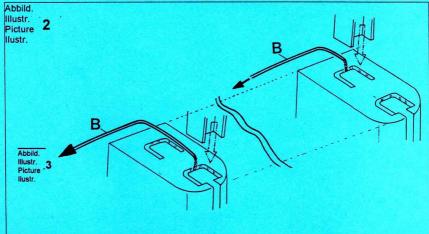
E-6000 (Electra 4)

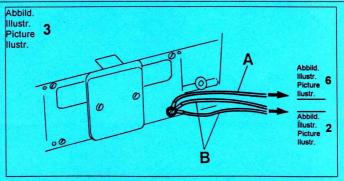
MONTAGE-ANLEITUNG

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

MOUNTING INSTRUCTION INSTRUCCIONES DE MONTAJE







33.643.83

D/F/E/SP

314

11.95

64383CE.PUB

www.rette-strickmaschine.ch

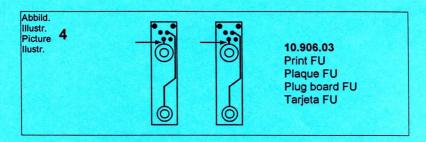
Private Kopie - Verkauf verboten.

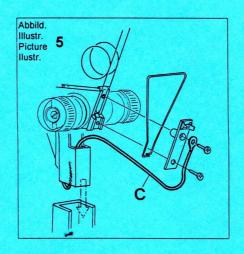
MONTAGE-ANLEITUNG

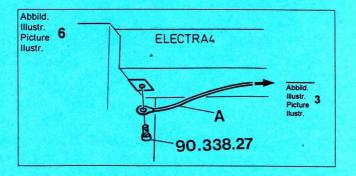
INSTRUCTIONS DE MONTAGE

MOUNTING INSTRUCTION INSTRUCCIONES DE MONTAJE

Private Kopie - Verkauf verboten.







33.643.83

D/F/E/SP

414

11.95

64383CE.PUB

	l
	ì
2	
te G	
0	
5	
ert	
2	
4	
2	
10	
E	
é	
_	
1	
O.	
0	
0	7
X	
(D)	
3/6	
30	

MADAG	SERVICE		
SERVICE INFORMATION	INFORMATION DE SERVICE	SERVICE INFORMATION	INFORMACIÓN DE SERVICIO
09.735.40	Abaisseur no Stripper bla	hwarz ir ack gra	
Empfehlung:	Verlängerung der	ch der schwarzen Abstrei Lebensdauer des Rolle Tropfen Oel zu schmieren	en-Gelenkes, dieses
Recommendation:	cas d'emploi très fré	ngévité des articulations de quent nous recommendor goute d'huile de temps en	ns la lubrification des
Recommendation:	To improve the lifetim use we recommend to by time.	e of the black strippers in lubricate their articulations	case of very frequent with a drop of oil time
Recomendación:	Para aumentar el tiem muy frequente recome de aceite de vez en qu	po útil de las abrazaderas i endamos lubricar sus articu uando.	negras en caso de uso laciones con una gota



MADAG

SERVICE

Private Kopie - Verkauf verboten.

www.rette-strickmaschine.ch

	REKLAMATIONS - und MITTEILUNGS - BERICHT	
Defektes oder	beschädigtes Teil:	
Artikel Nr.	Teile-Bezeichnung	
Fehler-Beschr	reibung, Symptome, Bemerkungen	
Fehler-Meldun	g auf der Anzeige	

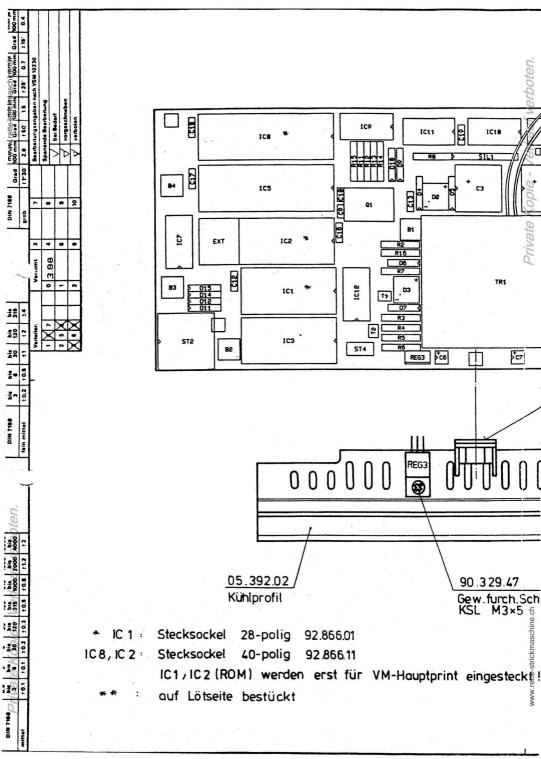
Madag intern:	Eingangsdatum:	Erledigt am:
GarantieAustauschVerrechnung	Erledigt durch:	Versand mit P-
Reparaturab Lagerzurücksenden	z.K. an:	

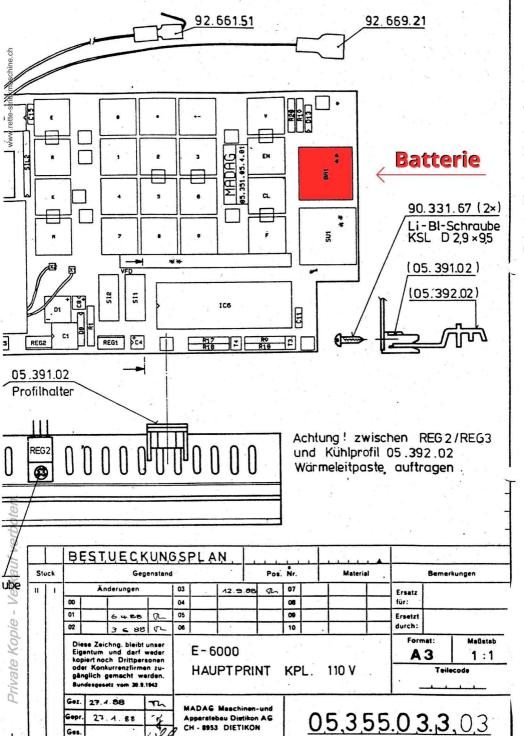
33.631.83 deutsch 04.94 REKLAM_D.PUB

	t		۸
7	٩	9	9
	۶		H
		е	٦
	P		d
В	S	8	١
	1	b	8
	þ	S	a
	Ŋ		э
	B		ä
	c	2	à
	S		
	2	S	š
	S	8	Ñ
	B	=	а
	t		٩
	N	×	u
е	5		a
	3	a	7
	7	ă	8
	S	3	а
B	S	8	7
F	1		s
		i	
		ı	
		-	
	•	1	5
The second	(1	2
STATE OF STA	();	1	2
STORE	()	1	200
The state of the s	0100	1	200
	200		200
	0100		200
	0100		200
	0100/		200
	0100	1	000
	0100/100		いこうこ
	0100/100		いたのこと
	0140/1000		くらくことが
	0140/1000		ころうこ
	0140/10001		ころうころ
	0140/1000/11		ころうこ
	0.000		ころうこ
	1000		ころうこ

MADAG			ERVICE	
REKLAMATIONS - und MITTEILUNGS - BERICHT				
Von Firma		Datum		
Sachbearbeiter				
Adresse		Tel. Nr.		
PLZ-Ort		Fax Nr.		
Land		Telex Nr.		
		TOTOX IVII		
Datum der Inbetriebnahme		Datum	des Ausfalls	
<u>Strickmaschinen</u>	Serie-Nummer	Marke	□ Passap	
□ E-6000			□ PFAFF	
DUOMATIC-80			□ andere	
□ DUOMATIC-S □ VARIO 207 Nadeln				
□ VARIO 207 Nadeln □ VARIO big 259 Nadeln		Spannung	□ 220V 50 Hz	
andere:			□ 240V 50 Hz □ 115V 60 Hz	
			113V 00 HZ	
Motor-Antriebe	Serie-Nummer	Spannung	□ 220/230 V 50 Hz	
□ Electra-4000	Oche-Italiinei	Spannung	□ 240V 50 Hz	
□ Electra-4060			□ 110/120 V 60 Hz	
□ Electra-4080			□ 220V 60 Hz	
□ Electra-4600				
□ M75B		Zusatz	□ ohne Zusatz	
□ E-3000A			□ mit Zusatz II	
andere:			□ mit Zusatz I	
<u>Zubehör</u>	Serie-Nummer		Wichtig	
COLOR 80				
COLOR 600 AUTOCOLOR 80			len Sie ein Formular	
□ AUTOCOLOR 80 □ AUTOCOLOR 600		Tur jedes	s beanstandete Teil.	
DECO			5	
□ TRICOFIT		The second secon	Rückseite dieses	
□ U-100E			attes sind die	
□ U-70			und die Symptome	
□ FORM COMPUTER		A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	anstandeten Teils	
☐ Creation 6	Version 1	Zu	beschreiben.	
andere:			SHERE SPEEDS TO THE STATE OF	
33.631.83 deutsch	04.94	4	REKLAM_D.PUB	

Private Kopie - Verkauf verboten.





Weiter bei

www.rette-strickmaschine.ch

Test Nr.

SERVICE | ELECTRONIC 6000

ANLEITUNG INSTRUCTION INSTRUCTION INSTRUCCION

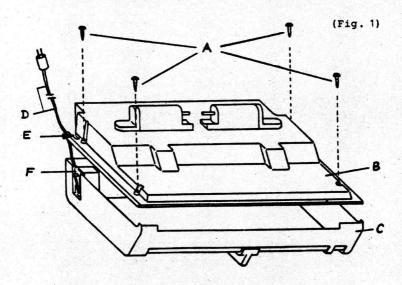
50 AUSBAU- UND EINBAU-ANLEITUNGEN

51 Oeffnen der E-Box (Fig. 1)

Beschreibung

Achtung: Vor dem Oeffnen der E-Box unbedingt Netzkabel aus der Netz-Steckdose ausziehen. Bei geöffneter E-Box und angeschlossener Netzspannung besteht im Bereich von Transformator und Sicherungen, sowie Netzschalter Berührungsgefahr mit der Netzspannung.

- 51.1 E-Box umdrehen
 - Die 4 Schrauben A am Gehäuse-Unterteil B demontieren
 - Gehäuse-Unterteil B nach oben abbeben



51.2 <u>Auswechseln von</u>:

-		병생님 이 내용 등장 맞아 된다면 하시네. 그렇게 들어갈 다 보다는 이 그 사람이 되는 이 그리고 하는데 하시다.	
į	Netzkabel		52
(25.5	IC's		. 53
	VM-Hauptprint		54
	Schaltmatte		54
	VM-Musterleser		57
	VM-Lesekopf		57

Test Nr.

Private Kopie - Verkauf verboten

Weiter bei

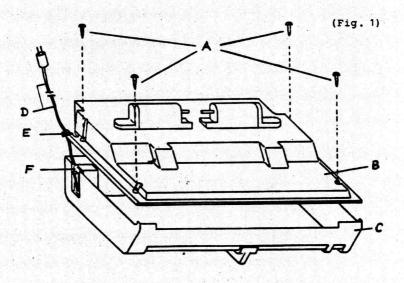
SERVICE	ELECTRONIC 6000	
SERVICE	ELECTRONIC 6000	

ANLEITUNG INSTRUCTION INSTRUCTION INSTRUCCION

51.3 Schliessen der E-Box (Fig. 1)

Beschreibung

- Gehäuse-Oberteil C der E-Box umgekehrt auf den Tisch legen.
- Gehäuse-Unterteil B sorgfältig aufsetzen; das Netzkabel D muss dabei in den Schlitz E am Gehäuse-Unterteil eingelegt werden; Netzschalter.
 F korrekt im Gehäuse-Oberteil einlegen.
- Gehäuse-Unterteil mit den vier Schrauben A am Gehäuse-Oberteil befestigen.
- E-Box zusammen mit einem funktonstüchtigen Strickapparat testen (Test No. 10-23)



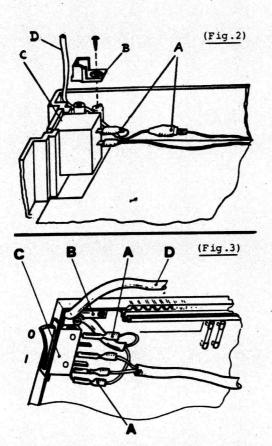
Test N

	SER	VICE	ELECTRONIC	6000	
	NLEITUNG	INSTRUCTION	INSTRUCTION	INSTRUCCIO	ON
tr.	Beschreibung				Weiter bei

52 <u>Auswechseln des defekten Netzkabels</u>
(Fig. 2 + Fig. 3)

- 52.1 Beide Anschlüsse A (Stecker) des Netzkabels D ausziehen, gemäss Fig. 2 oder Fig. 3
 - Zugentlastung B abschrauben und Netzkabel D wegnehmen
 - Neues geprüftes Netzkabel D in Ecke des Gehäuseoberteiles der E-Box einlegen und Zugentlastung B*einschrauben
 - Beide Anschlüsse A des Netzkabels D wieder einstecken, gemäss Fig. 2 oder Fig. 3. 51.3

Private Kopie - Verkauf verboten.



RO	N	CE	Ś
	KU	KONI	RONIC

ANLEITUNG INSTRUCTION INSTRUCTION INSTRUCCION

Test Nr. Beschreibung Weiter bei

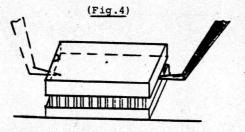
Auswechseln einer Integrierten Schaltung (IC)

im VM-Hauptprint

Achtung: Die Bauteilanschlüsse dürfen nicht berührt werden, da sonst die Bauteile zerstört werden könnten.

- 53.1 Wenn möglich vor Arbeitsbeginn, mit den Händen eine Wasserleitung (Metall) berühren, um allfällige statische Aufladung abzuleiten.
 - E-Box ausschalten
 - Gemäss Fig. 4, mit abgewinkelter Pinzette oder Hilfsnadel orange auf der kurzen Seite unter den zu wechselnden IC greifen und diesen leicht anheben. Dasselbe auf der anderen Seite ausführen. Mit Zeigefinger und Daumen den IC an den kurzen Seiten ergreifen und herausziehen. Den IC sofort auf leitenden Schaumstoff stecken.
 - Neuer IC in gleicher Weise nehmen und mit der Beschriftung in gleicher Richtung wie die übrigen Prozessor-IC einstecken. Beachten, dass alle Pin am richtigen Ort sind. Eventuell IC-Beine seitlich auf den Tisch pressen, um den richtigen Beinchenabstand einzustellen. <u>Achtung</u>: Polarität der IC beachten!

51.3



INSTRUCCION		14
	Weiter t	1000
		4
usziehen		
usziehen		

Private Ko

www.rette-strickmaschine.ch

ANLEITUNG INSTRUCTION

SERVICE

INSTRUCTION

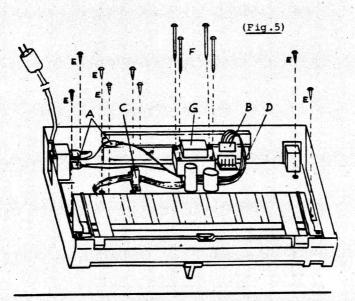
ELECTRONIC 6000

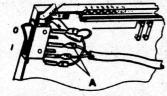
Test Nr. Beschreibung

54 Ausbauen/Einbauen des VM-Hauptprint (Fig. 5 + Fig. 6)

54.1 Ausbauen des VM-Hauptprint:

- E-Box ausschalten
- Gemäss Fig.5 oder Fig.6, die 2 Stecker A ausziehe
- Stecker B des Leserkabels am Hauptprint ausziehe
- Den Kabelhalter C des Leserkabels abschrauben, und mit Leserkabel D auf die Seite legen
- Die sechs Schrauben E demontieren
- Die vier Schrauben F des Transformators demontieren
- Den Hauptprint am Transformator G aus dem Gehäuseoberteil heben.





(Fig.6)

Private Kopie - Verkauf verboten.

	SERVICE	ELECTRONIC 6000	
	NLEITUNG INSTRUCTIO	N INSTRUCTION INSTRUCCIO	N
Test Nr.	Beschreibung		Weiter bei
54.2	Auswechseln von:		
	. VM-Hauptprint		55
	. Schaltmatte		56
54.3	Einbauen des VM-Haup	otprint	
	(Fig. 5 + Fig. 6)		
	- Kontrollieren, ob das Gehäuseobertei	die Schaltmatte korrekt in il eingelegt ist	
81.0 X	sorgfältig von obe	Transformator G halten und en in das Gehäuse-Oberteil ige Positionierung des VM-	
	- Transformator G mi anschrauben	it den vier langen Schrauben F	
	- Kabelhalter C mit	dem Leserkabel einschrauben	
	einstecken, Leser	rkabels auf dem VM-Hauptprint kabel D rund um den Trans- den elektrischen Bauteilen	
	- Die restlichen sed	chs Schrauben E einschrauben	
	- Die zwei Stecker A wieder einstecken.	, gemäss Fig. 5 oder Fig. 6	51.3
		(Fig. 5)	
		(Fig.6)	

	M.
	É
	7
- 4	
- 3	4-
	-
	E
	EY.
	10
	10
	×
	-
	O
- 3	~
	_
	1
	Ph.
	VI)
	<
	0
	0
	0
	\sim
3	6
3	2
1	8
1	Z
3	(U)
	Q,
3	Q,
3	(U)
3	/ate
3	vate
3	Private
3	vate
3	Private

r,	
schine	
-strickmaschir	
rette	
MMM	

	SERVICE ELECTRONIC 6000						
_	ANLEITUNG	INSTRUCTION	INSTRUCTION	INSTRUCCIO	ON		
Test Nr.	Beschrei	bung			Weiter bei		
55	Auswech	Auswechseln des VM-Hauptprint					
55.1	Bauteil wie auf AZ I nicht ü tauscht	Neuen VM-Hauptprint daraufhin prüfen, ob die Bauteile IC1 und IC2 gleich bezeichnet sind wie auf dem defekten VM-Hauptprint (Programm A Z bzw. Muster A Z); falls die Bezeichnungen nicht übereinstimmen, müssen IC1 und IC2 ausgetauscht werden mit den entsprechenden Bauteilen auf dem defekten VM-Hauptprint					
	- Neuen V	M-Hauptprint e	inbauen.		54.3		
56	Auswech	Auswechseln der Schaltmatte					
56.1		Schaltmatte amox nehmen	us dem Gehäuse-Obe	rteil .			
	Gehäuse so dass	-Oberteil einle	fältig in den Rast egen und niederdrü die Löcher der Sc	cken,			
	richtig		Beschriftung der ist, bzw. die Scha t ist.		54.3		