



**Anleitungsbuch  
Für  
Elektrik-Schlitten**

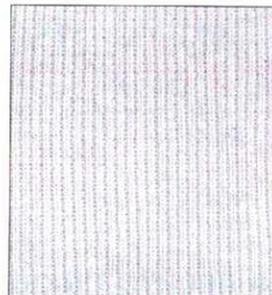
# INHALTSVERZEICHNIS

WAS DER KG-SCHLITTEN ARBEITEN KANN	
MUSTER .....	1
DIE NAMEN DER FUNKTIONSTEILE .....	3
BEACHTEN SIE VOR DEM STRICKBEGINN .....	5
Der Wechselschalter I .....	5
Der Betriebsschalter II .....	6
Schalter Für Schlittenrichtung III .....	6
Der Reihenzähler .....	7
Die Maschenweite .....	7
Die Nadelpositionen .....	7
So Verwenden Sie Die KG-Nocken .....	8
G-lampe .....	8
Faden-und Knotenwächter .....	9
SO ARBEITEN SIE MIT DEM KG-SCHLITTEN .....	10
Vorbereitungen .....	10
Wickelanschlag .....	13
Rechts-Links Rippen .....	17
Rechts-Links Muster .....	21
Abketten .....	24
GRUNDBEGRIFFE MIT DEM KG-SCHLITTEN .....	28
Zunehmen-Abnehmen .....	28
Auftrennen und Auffangen von	
Fallmaschen .....	31
Der Runde Halsausschnitt	
1.KH-965/900/940/930 .....	33
2.KH-950i/950 .....	36
3.Lochkartenstrickmaschinen .....	38
Eine Reihe Mit Dem Strick-Schlitten... ..	40
Zopf Stricken .....	40
Farbwechsel Beim Stricken (Streifenwirkung)	
1.Elektronikstrickmaschinen .....	41
2.Lochkartenstrickmaschinen .....	42
WERTVOLLE HINWEISE .....	43
Wenn Der Schlitten Sich Nicht Mehr Bewegt	
Bei den Modellen	
KH-965/950i/950/940/930 .....	43
Bleibt der Schlitten außerhalb des	
Strickteiles stehen .....	45
Beim Modell KH-900 .....	46
Bleibt der Schlitten außerhalb des	
Strickteiles stehen: .....	46
Lochkartenstrickmaschinen .....	47
Auftrennen Mehrerer Reihen	
Bei den Modellen	
KH-965/950i/950/940/930 .....	48
Beim Modell KH-900 .....	48
Lochkartenstrickmaschinen .....	49
Strickunterbrechung Durch Ausschalten	
Der Maschine .....	50
Wenn Die Stromzufuhr Während Des	
Strickens Unterbrochen Wird .....	52
KG-Arbeitsnadel .....	53
So Wechseln Sie Die KG-Arbeitsnadel Aus ...	54
Überprüfen Des Maschengitters Und	
Der Nadel .....	54
Reinigung Und Pflege .....	55
Wichtig .....	55
MAß-TABELLE .....	56

## ● WAS DER KG-SCHLITTEN ARBEITEN KANN

Der KG-Schlitten ist ein Automatik-Schlitten und arbeitet selbsttätig. Sie können den Schlitten nicht von Hand schieben. Er kann glatt rechts (links), rechts-links Rippen, Kraus rechts (Rechts-Rippen), alle Arten Rechts- Linksmuster stricken, Wickelanschlag (Strickbeginn) und die letzte Reihe des Strickstückes mit Faden abketten.

### 1. Rippenmuster



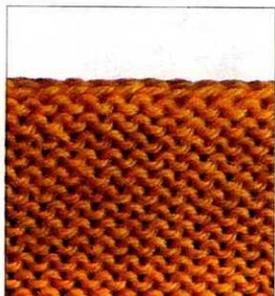
### 2. Rechts-Linksmuster



### 3. Wickelanschlag



### 4. Abkettreihe



# MUSTER

## LOCHKARTENSTRICKMASCHINEN

Verwenden Sie die Lochkarten, die dem Elektrik-Schlitten beiliegen.

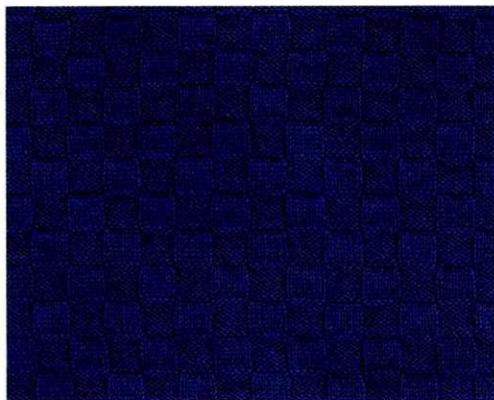
## ELEKTRONIKSTRICKMASCHINEN

Alle nachfolgend gezeigten Muster sind im Computer Ihrer Elektronikstrickmaschine gespeichert. Sie können das gewünschte Muster mit Hilfe des Musterbuches oder dem Farbteil des Anleitungsbuches auswählen. Die beiliegenden Lochkarten finden in diesem Fall keine Anwendung.

### ● RECHTS-LINKSMUSTER



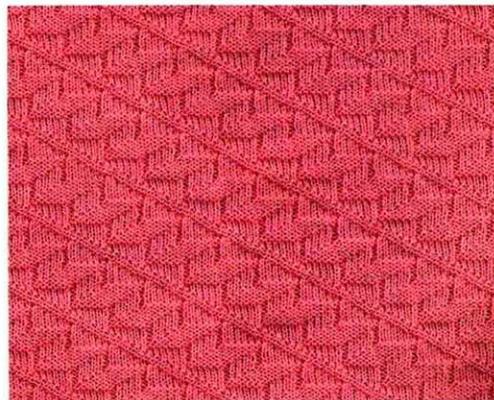
Karte Nr. 2 (KRAUS RECHTS)



Karte Nr. 3



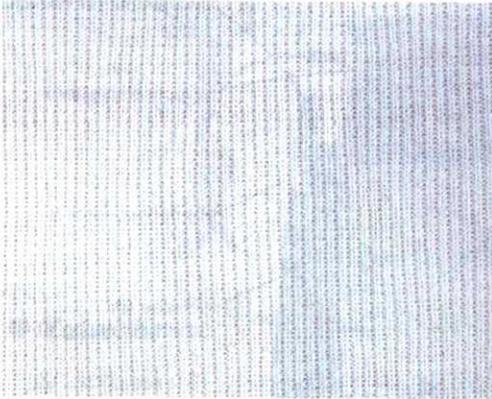
Karte Nr. 4



Karte Nr. 5

# ● RECHTS-LINKS

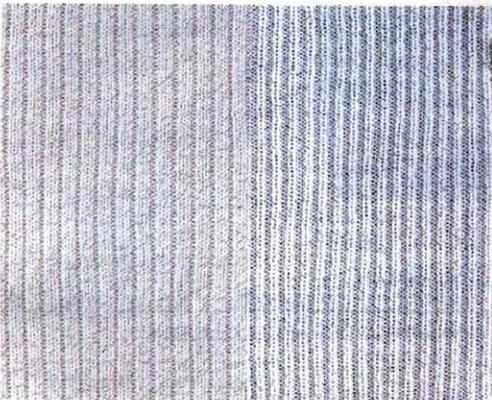
Karte Nr. 1



1 rechts-1 links



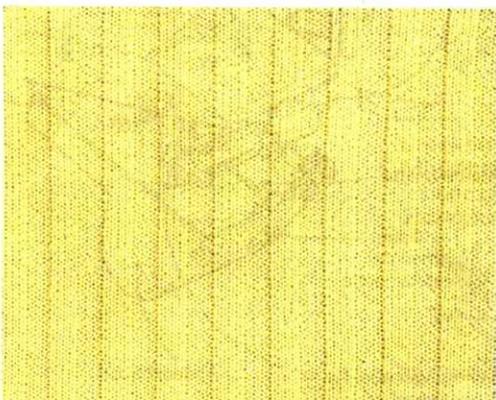
2 rechts-2 links



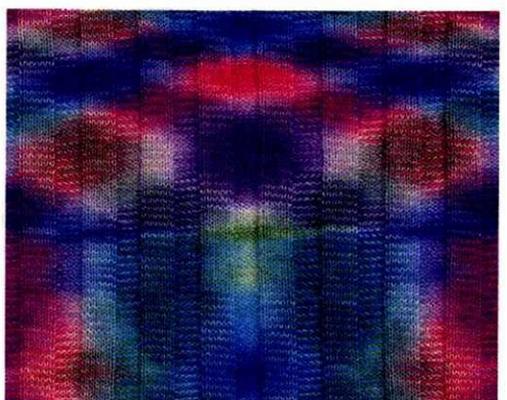
2 rechts-1 links



3 rechts-3 links



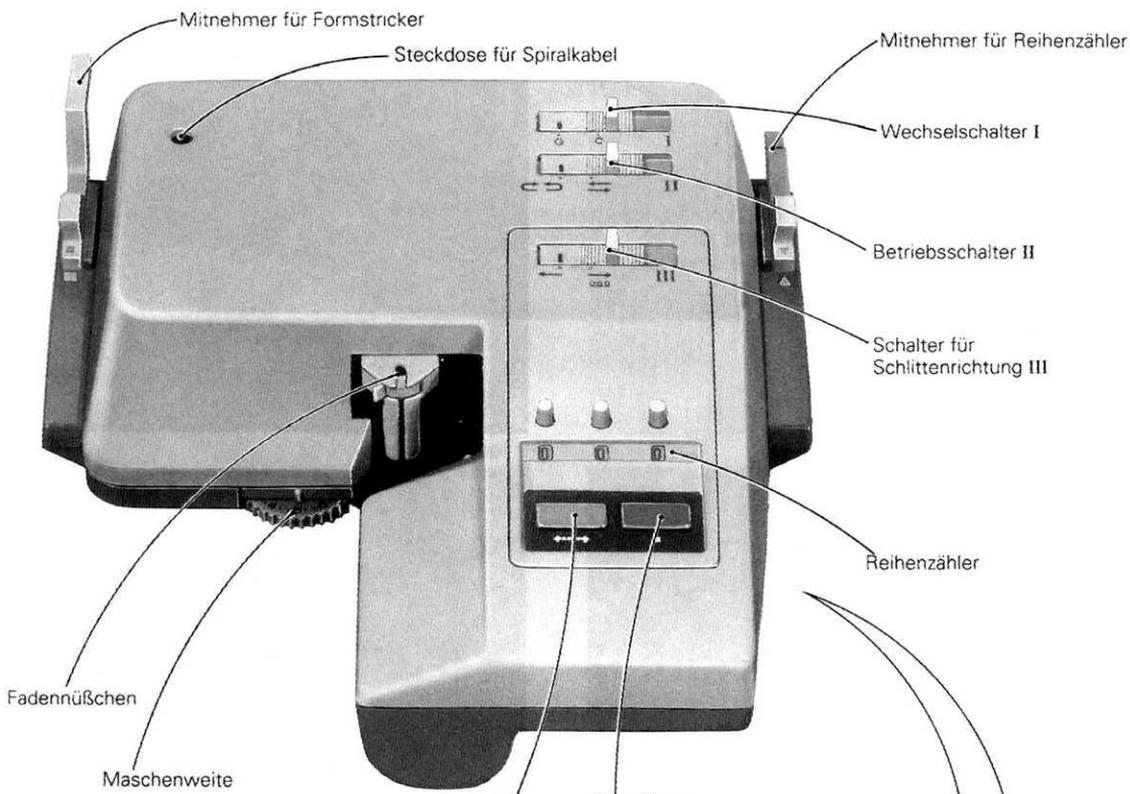
4 rechts-4 links



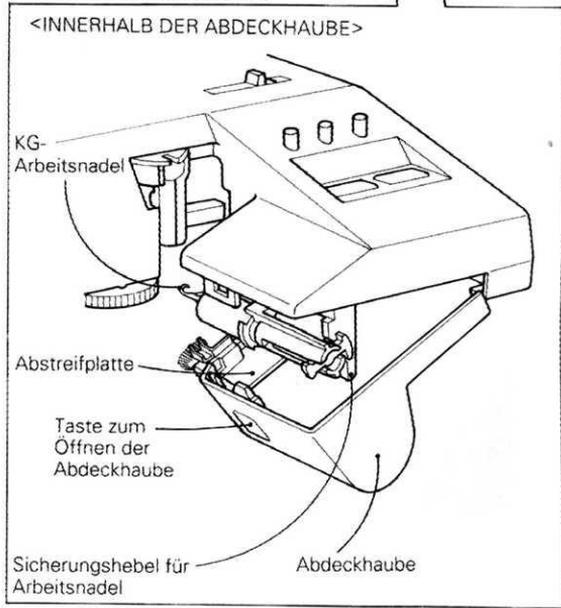
6 rechts-6 links

# DIE NAMEN DER FUNKTIONSTEILE

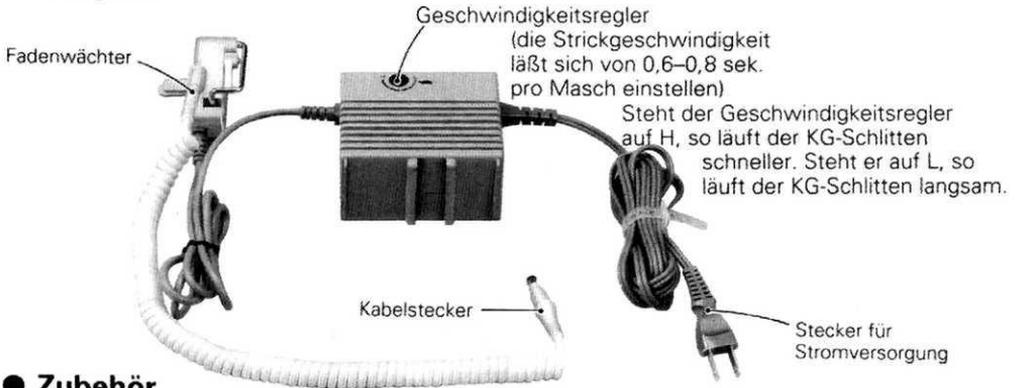
## ● KG-Schlitten



Stop-Taste  
(der Schlitten bleibt stehen)  
Start-Taste  
(der Schlitten läuft)

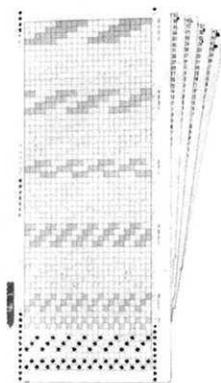


## ● Adapter

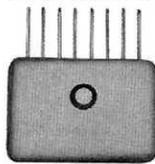


## ● Zubehör

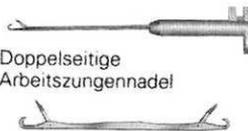
(5) Lochkarten



(2) KG-Krallengewicht  
(beim Zunehmen mehrerer Maschen)



(5) Ersatznadeln



Doppelseitige Arbeitszungennadel

Für 1 Masche  
(auch Randmaschen-sicherung)

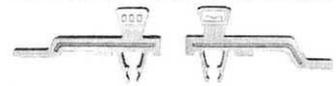


KG-Nocken für Linksmaschen

(2) Für 2 Maschen (2) Für 3 Maschen



Reihenzähler-Mitnehmer für KH-893

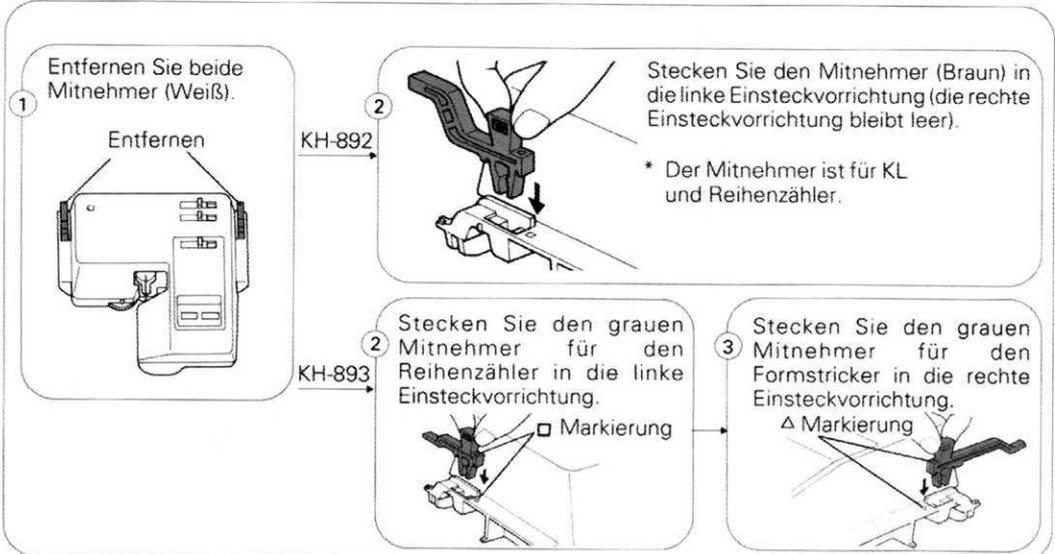


(Für Reihenzähler) (Für Formstricker)

Reihenzähler-Mitnehmer für KH-892

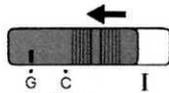


● Sie stricken mit KH-892/893...

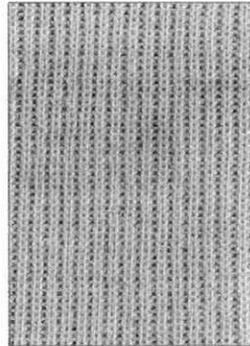


# BEACHTEN SIE VOR DEM STRICKBEGINN

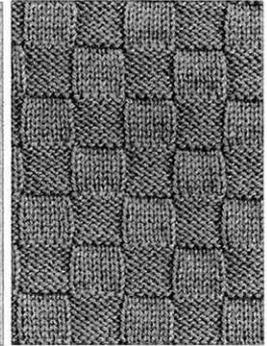
## ● DER WECHSELSCHALTER I



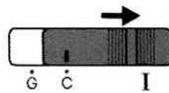
- Für Rippengestrick und alle Rechts-Links Muster (Position G)



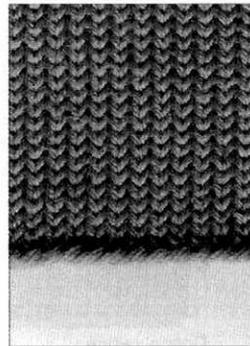
Rechts-Links



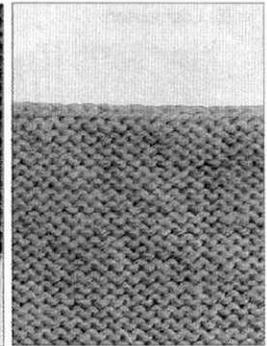
Rechts-Links Muster



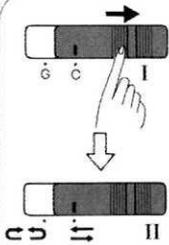
- Für Wickelanschlag und Abkettreihe



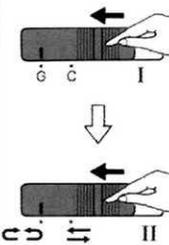
Wickelanschlag



Abkettreihe



Wenn Sie den Wechselschalter auf "C" stellen, schaltet automatisch auch der Betriebsschalter II nach rechts.

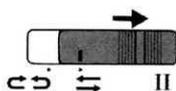


Wenn Wechselschalter I und Betriebsschalter II in die linke Position geschaltet werden, beachten Sie die Reihenfolge:

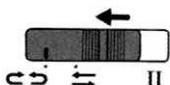
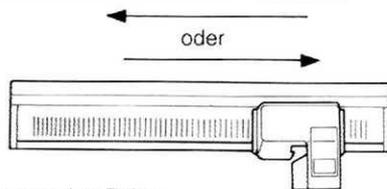
- ① Wechselschalter I nach links.
- ② Betriebsschalter II nach links.

\* Niemals den Betriebsschalter II vor dem Wechselschalter I von rechts nach links schalten. Der Wechselschalter steht dann nicht exakt in der Position.

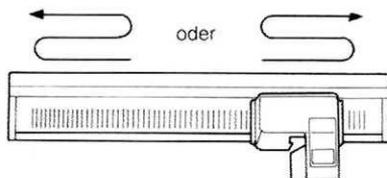
## ● DER BETRIEBSSCHALTER II



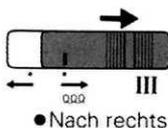
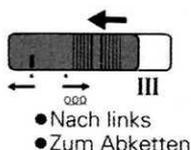
※ In dieser Stellung läuft der Schlitten nur eine Reihe.  
Wenn der Schlitten die Reihe gestrickt hat, müssen Sie die Stop-Taste drücken.



※ Für den automatischen Betrieb des KG-Schlittens. Der Schlitten läuft selbsttätig hin und her, bis der Reihenzähler 000 zeigt.

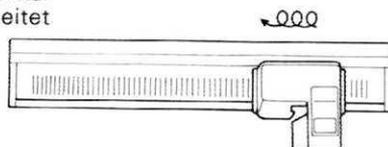
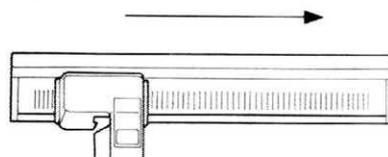
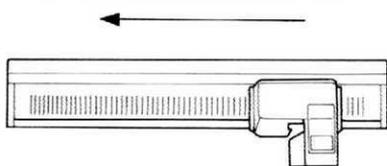


## ● SCHALTER FÜR SCHLITTENRICHTUNG III



### ● Wickelanschlag

Vor Strickbeginn muß der KG-Schlitten auf der rechten Seite der Maschine stehen. Der Wickelanschlag kann nur von rechts nach links gearbeitet werden.

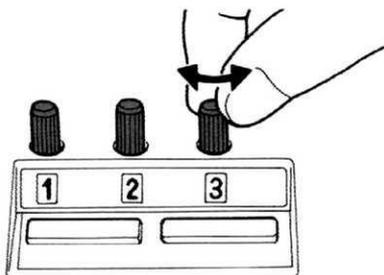


\* Sie können den Schalter III (Schlittenrichtung) nur wechseln, wenn der KG-Schlitten außerhalb des Strickteiles ist.

\* Wenn der Schlitten auf automatisch eingestellt ist, wechselt der Schalter II immer in Strickrichtung.

\* Der Schalter III ist auch mit dem Reihenzähler verbunden. Der Wert auf dem Reihenzähler vermindert sich bei jedem Umschalten.

## ● DER REIHENZÄHLER

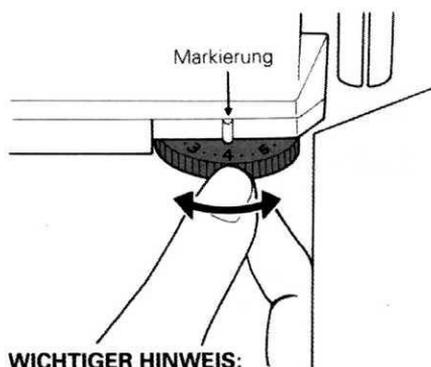


Stellen Sie die gewünschte Reihenzahl auf dem Reihenzähler ein. Beim Stricken zählt er rückwärts (Bei 000 bleibt der KG-Schlitten stehen).

\* Wenn der Reihenzähler 000 zeigt, kann der KG-Schlitten nicht arbeiten.

\* Wird der Reihenzähler nicht benötigt, stellen Sie ihn auf eine hohe Zahl ein (Beispiel 900).

## ● DIE MASCHENWEITE



Folgende Tabelle zeigt Standardeinstellungen.

Die Maschenweite des KG-Schlittens ist verschieden zu der des Strickschlittens.

GARN: Laufl. 100g	MASCHENWEITE	
	BÜNDCHEN	RECHTS-LINKS MUSTER
ca. 700-800 m	1 ~ 2	2 ~ 3
ca. 500-600 m	2 ~ 4	3 ~ 6
ca. 400-500 m	3 ~ 5	5 ~ 8
* ca. 350-400 m	6 ~ 8	7 ~ 10
* ca. 200-350 m	7 ~ 9	8 ~ 10

### WICHTIGER HINWEIS:

Die besten Ergebnisse erhalten Sie mit weichen, gut gedrehten und elastischen Garnen. Dickere Garne (\*) können zu Strickproblemen führen. Alle Garne müssen paraffiniert werden.

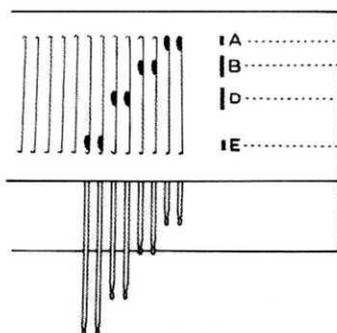
Upregelmäßige Pweed-, Bouele-, Noppen- oder andere Effektgarne eignen sich nicht für den KG-Schlitten. Industriegarne, die nur mehrfädig oder leicht gedreht verstrickt werden können, sind ebenfalls nicht geeignet.

Seiden-, Baumwoll- und Leinengarne sind unelastisch und ab Lauf-längen unter 350m/100g nur bedingt geeignet.

Stricken Sie nur in Ausnahmefällen mit den großen Maschenweiten 9 und 10.

Störungen und Reparaturen, die durch nicht geeignete Garne verursacht werden, fallen nicht unter die Garantie.

## ● DIE NADELPOSITIONEN



IA ..... Nadel außer Betrieb

IB ..... Strickposition

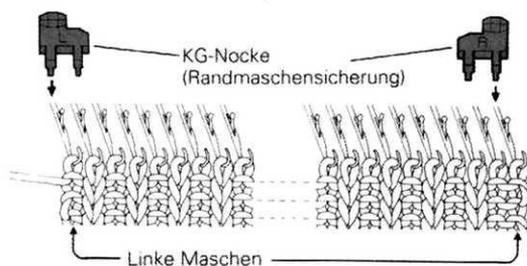
ID

IE ..... Diese beiden Positionen können in Verbindung mit dem KG-Schlitten nicht benutzt werden.

### WICHTIG

Der KG-Schlitten kann nicht mit ausgelassenen oder fehlenden Nadeln arbeiten.

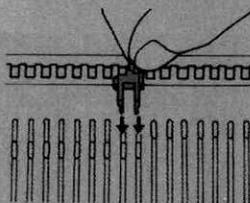
## ● SO VERWENDEN SIE DIE KG-NOCKEN



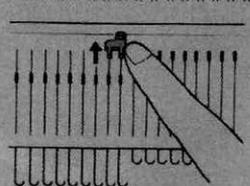
KG-Nocken sind empfehlenswert für schönere Außenränder bei allen rechts-links Strickarten.

So setzen Sie die KG-Nocken auf das Nadelbett.

- 1 Stecken Sie die unteren Haken der KG-Nocke in die Nadelbettschlitze der Randmasche.



- 2 Nach hinten drücken.



- Erscheint im Muster ein schwarzes Feld "■" oder eine Lochung auf der Karte, wird diese Masche als linke Masche gestrickt (gesehen von der rechten Strickseite). Durch Nocken abgedeckte Nadeln stricken unabhängig vom Muster immer rechte Maschen.

- Es gibt auch 2er und 3er KG-Nocken.

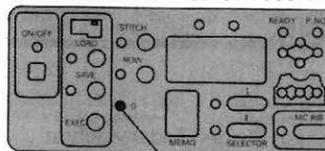
- KG-Nocken für 2 oder 3 Nadeln können Sie auch nebeneinander platzieren.

\* Werden keine Linksmaschen benötigt, entfernen Sie die KG-Nocken.

\* Bei Zu- oder Abnahmen müssen die Randmaschensicherungen (1er KG-Nocken) weitergesteckt werden.

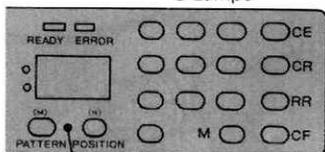
## ● G-LAMPE (POSITIONSLAMPE)

Nur bei Elektronikstrickmaschinen...



<KH-965>

G-Lampe



<KH-950i>

Positionslampe

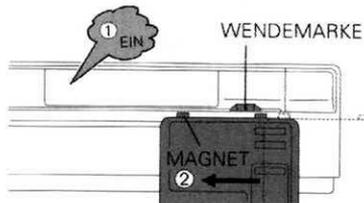
- Wenn die G-Lampe leuchtet, können Sie mit dem KG-Schlitten stricken. Bei der Abkettreihe schalten Sie die Maschine aus (Kippschalter). Die G-Lampe erlischt.

\* Die Platzierung der G-Lampe Ihrer Maschine finden Sie im Anleitungsbuch.

Bei den Maschinen KH-950i/950 wird die G-Lampe durch die Positionslampe ersetzt.

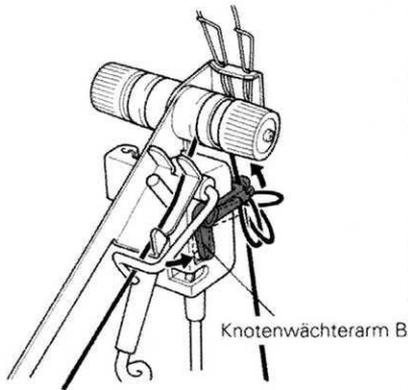
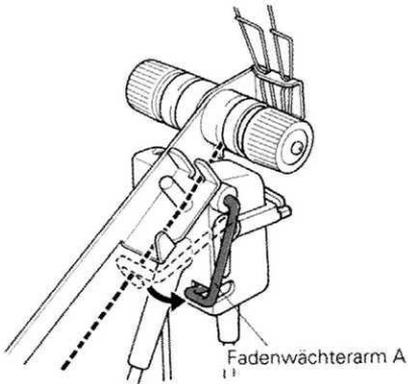
- Achten Sie darauf, daß die G-Lampe bzw. Positionslampe leuchtet, bevor Sie mit dem Stricken beginnen. Leuchtet diese nicht, kommt es zu fehlerhaften Mustern.

Die G-Lampe/Positionslampe aktivieren



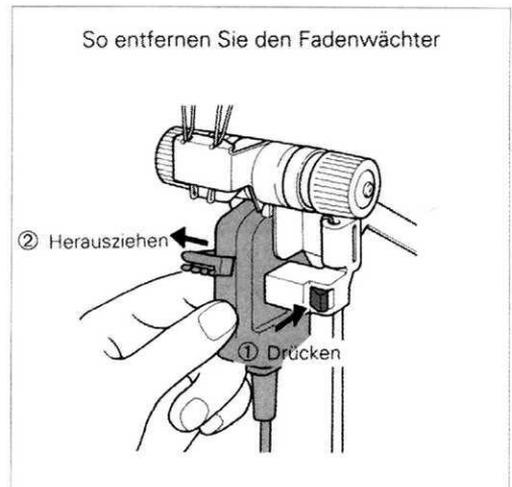
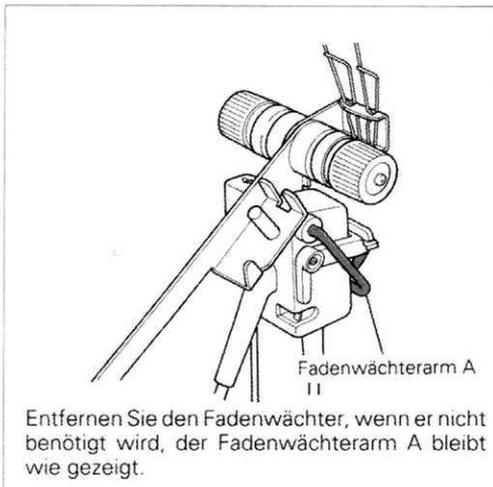
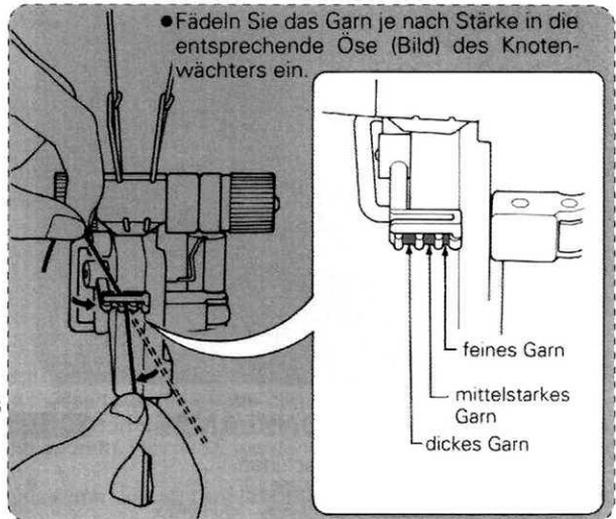
- 1 Schalten Sie die Maschine ein.
- 2 Schieben Sie den KG-Schlitten von rechts, an der Wendemarkierung vorbei, auf das Nadelbett. Sobald der erste Magnet die Wendemarkierung passiert, geht die G-Lampe bzw. Positionslampe an.

## ● FADEN-UND KNOTENWÄCHTER



- Der Fadenwächterarm fällt nach unten, wenn die Wolle zu Ende ist. Der Schlitten stoppt automatisch.

- Der Knotenwächterarm stoppt den Schlitten, wenn ein Knoten oder eine Schlaufe den Fadenwächter hochzieht.

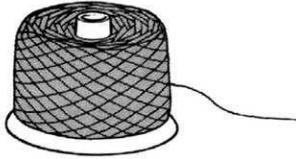


# SO ARBEITEN SIE MIT DEM KG-SCHLITTEN

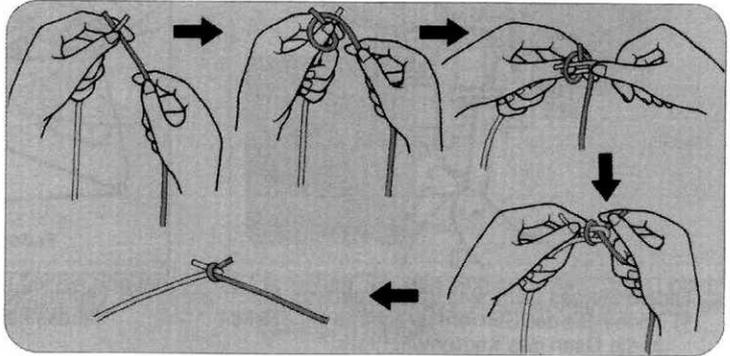
## ● VORBEREITUNGEN

### Das Garn

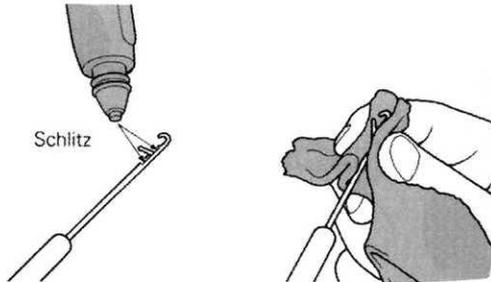
Wickeln Sie das Garn mit einem Wollwickler um. Siehe bild unten.



※ Knoten Sie Fadenenden nur wie unten gezeigt zusammen.

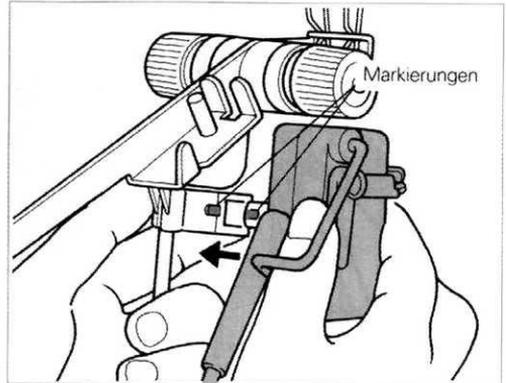


### Ersatznadeln

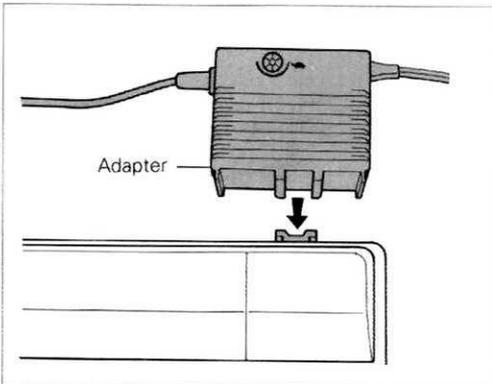


Ölen Sie ein wenig den Schlitz, in dem die Zunge sitzt und wischen Sie mit einem weichen Tuch überflüssiges Öl weg. Vor Strickbeginn überprüfen Sie die KG-Arbeitsnadel (siehe Tabelle Seite 53).

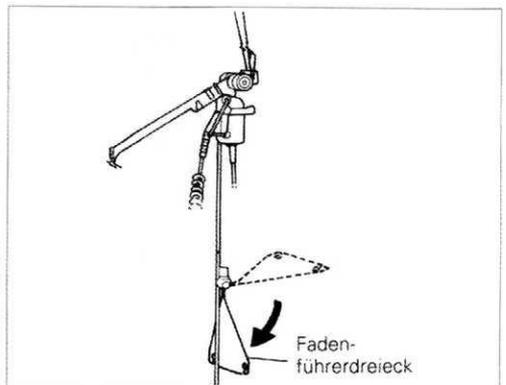
### Anschließen des KG-Schlittens



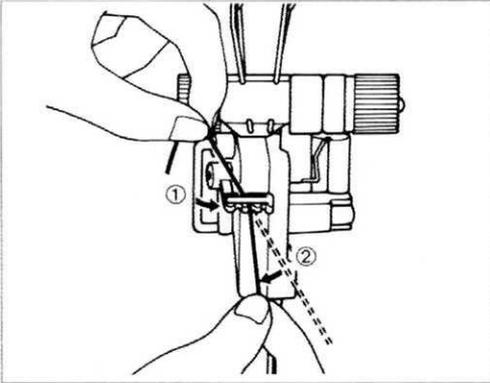
1. Stecken Sie den Fadenwächter entsprechend den Markierungen in die Öffnung am Führungsarm.



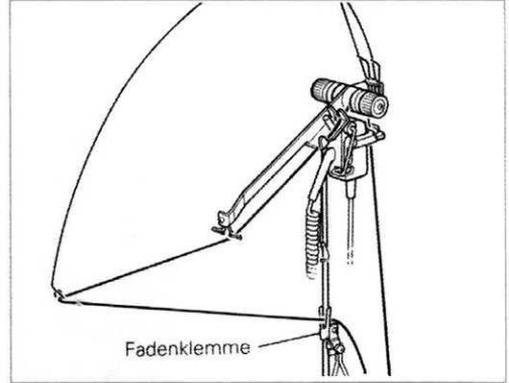
2. Stecken Sie den Adapter auf die vorgesehene Halterung.



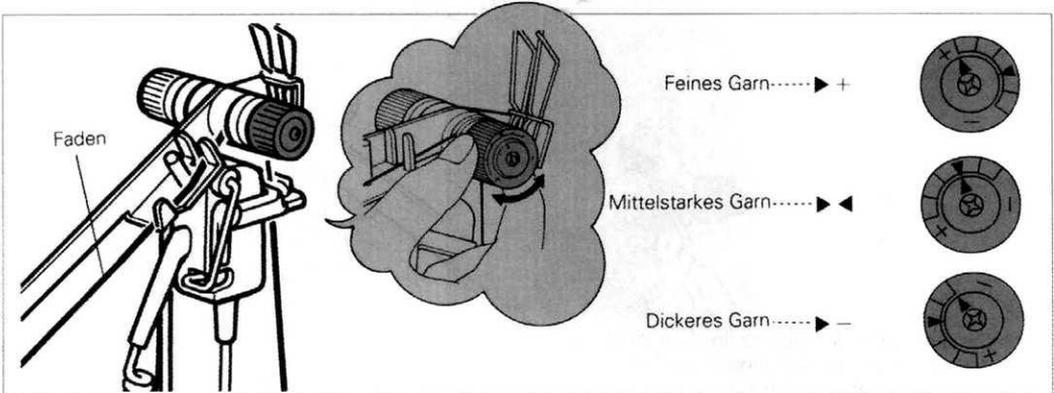
3. Klappen Sie das Fadenführerdreieck nach unten.



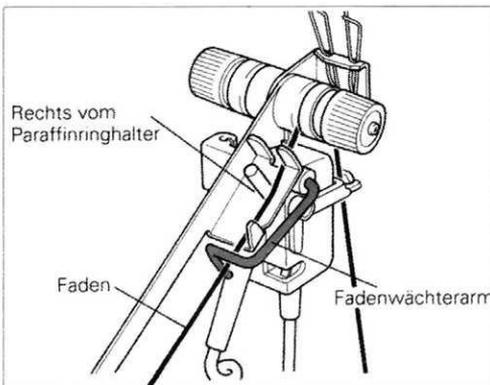
4. Fädeln Sie das Garn, wie im Bild gezeigt, ein.  
 1) Fädeln Sie das Garn entsprechend der Stärke in die Ösen des Knotenwächters.



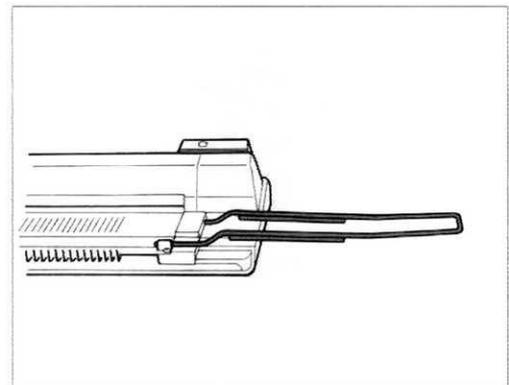
2) Fädeln Sie wie gezeigt ein und befestigen Sie das Fadenende in der Fadenklemme.



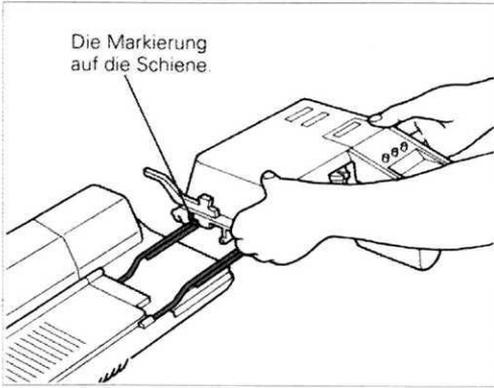
5. Stellen Sie die Spannungsscheiben entsprechend der Wollstärke ein.



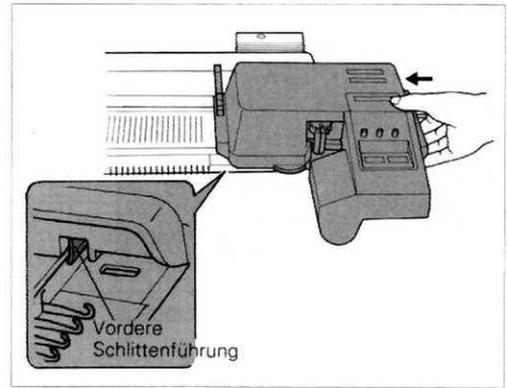
6. Legen Sie den Fadenwächterarm auf den Faden.



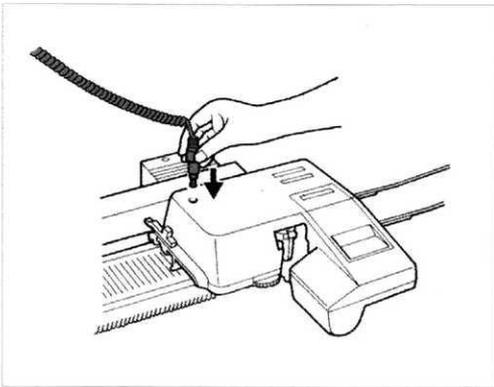
7. Stecken Sie beide Verlängerungsschienen bis zum Einrasten in die Maschine.  
 Liegen Ihrer Strickmaschine keine Verlängerungsschienen bei, erhalten Sie diese als Sonderzubehör im Fachhandel.



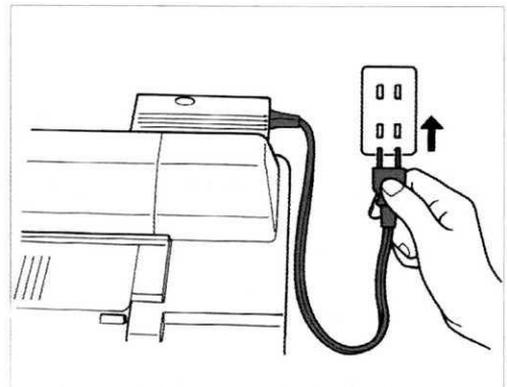
8. Setzen Sie den KG-Schlitten mit beiden Händen auf die rechte Verlängerungsschiene auf.



9. Schieben Sie den Schlitten nach links, bis er stoppt. Die vordere Schlittenführung muß im Nadelbett hängen.



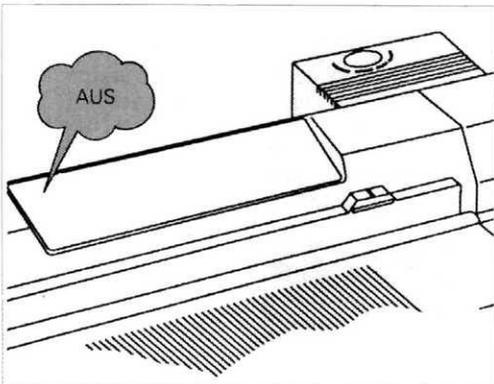
10. Stecken Sie den Kabelstecker in die Steckdose auf dem Schlitten.



11. Stromzufuhr herstellen.

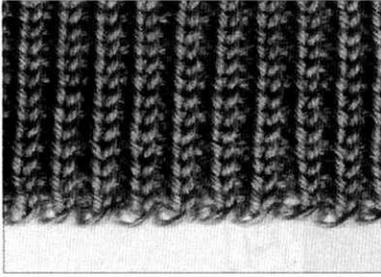
- \* Wenn sie den Schlitten von der Maschine nehmen, zuerst den Hauptstecker, dann den Kabelstecker entfernen.
- \* Wenn der KG-Schlitten längere Zeit nicht benötigt wird, unterbrechen Sie die Stromversorgung.

• Sie arbeiten mit einer Elektronikstrickmaschine. ...



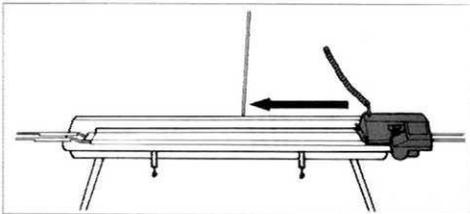
12. Die Maschine muß ausgeschaltet sein. Verwenden Sie je nach Maschinentyp das Netzkabel oder den Adapter. Stecken Sie den Netzstecker in eine Steckdose. Schalten Sie die Maschine ein.

## ● WICKELANSCHLAG



Der KG-Schlitten beginnt das Strickteil mit dem Wickelanschlag.

### BEACHTEN SIE VOR DEM STRICKBEGINN



1. Der KG-Schlitten muß auf der rechten Seite der Maschine stehen (Wickelanschlag kann nur von rechts nach links gearbeitet werden).

### ELEKTRONIKSTRICKMASCHINEN

2. <Bei KH-965/940/930>

Drücken Sie die MEMO-Taste. Die MEMO-Lampe leuchtet.



<Bei KH-900>

Drücken Sie die INPUT-Taste. Die INPUT-Lampe leuchtet.



<Bei KH-950i/950>

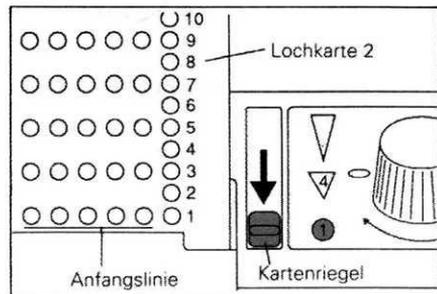
Eingabe 990 → 2x M-Taste drücken → Muster 901 eingeben → M-Taste drücken.  
Drücken Sie die M-Taste bis die READY-Lampe leuchtet. Drücken Sie dann die RR-Taste. (Steckt eine Folie in der Maschine, läuft diese zurück zur SET-Line.)



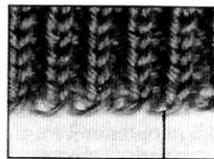
Der KG-Schlitten schlägt über die Nadeln an, die durch ein weißes Feld im Diagramm dargestellt werden. Durch die oben gezeigten Schaltungen erfolgt der Anschlag, unabhängig der Mustervorgabe, über alle Nadeln der B-Position.

### LOCHKARTENSTRICKMASCHINEN

2. Drehen Sie die Lochkarte 2B (KG) bis zur Anfangsline ein und stellen Sie den Kartenriegel auf stop"●".)



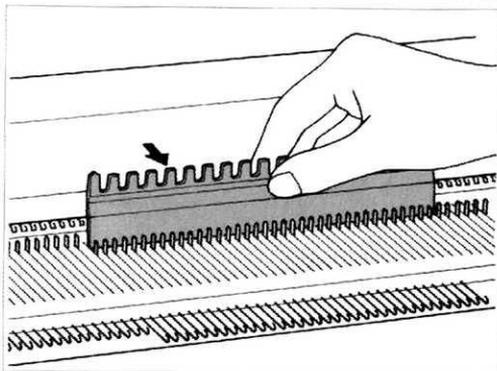
- Die gelochten Felder der Lochkarte werden von der KG-Nadel als rechte Maschen gestrickt. Die nicht gelochten Felder werden am KH-Nadelbett als linke Maschen gearbeitet. Der Wickelanschlag darf nicht über gelochte Felder laufen, deshalb nehmen Sie für den Anschlag eine nicht gelochte Reihe auf der Lochkarte.



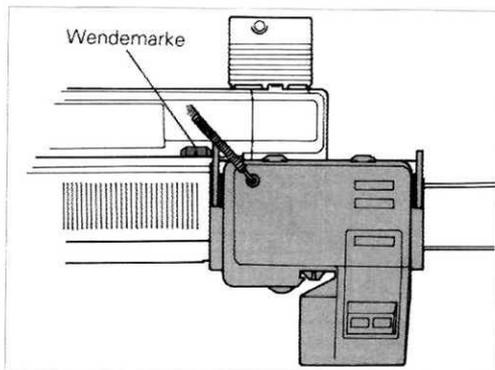
Wickelanschlag mit einer nicht gelochten Reihe.



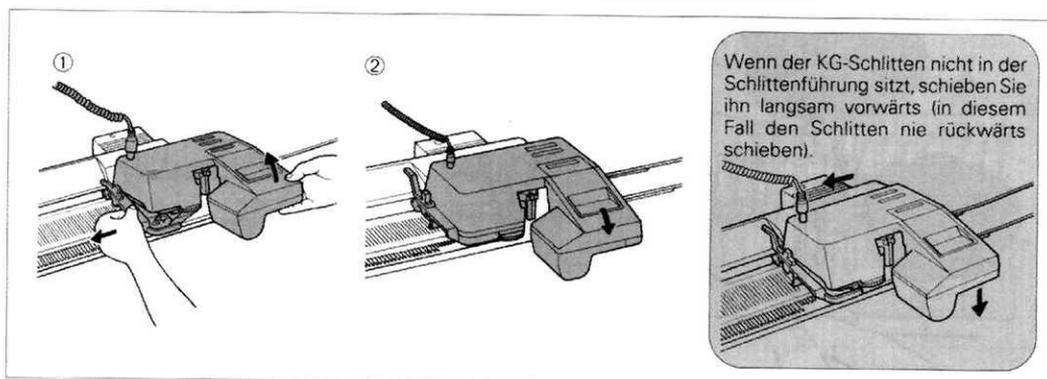
## VORBEREITUNGEN FÜR WICKELANSCHLAG



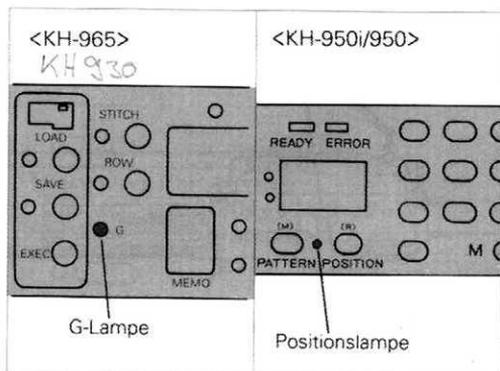
1. Schieben Sie die benötigte Nadelzahl in die B-Position.



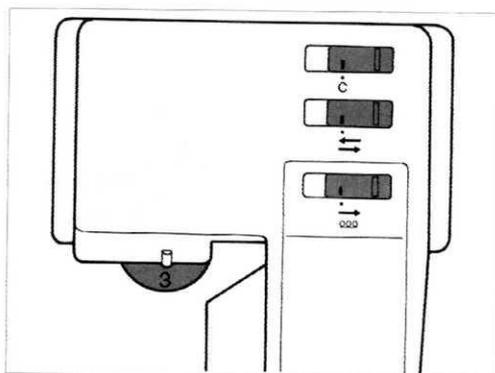
2. Sie arbeiten mit einer Elektronikstrickmaschine:  
Der KG-Schlitten muß außerhalb der Wendemarke stehen.



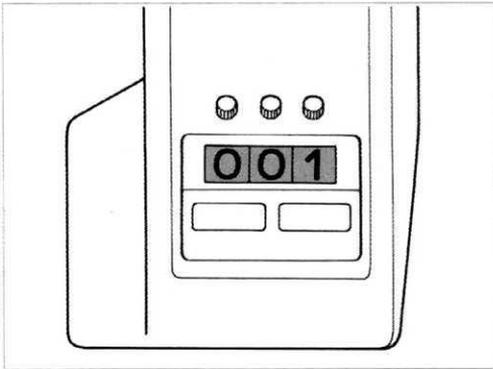
3. Während Sie mit der rechten Hand das Schlittenoberteil anheben, drücken Sie mit der linken Hand das Schlittenunterteil auf das Nadelbett und ziehen den Schlitten zum Strickbeginn hin. So können Sie den KG-Schlitten auch über ein Strickteil schieben, ohne Fallmaschen (Leerlauf).



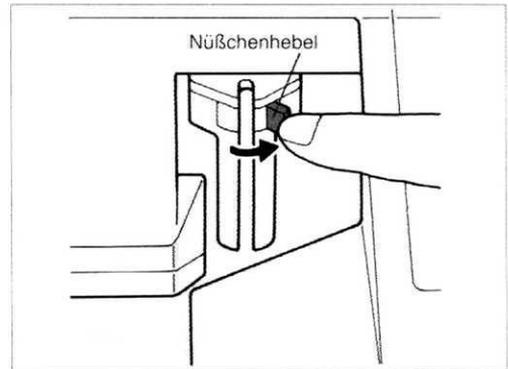
4. Sie arbeiten mit einer Elektronikstrickmaschine:  
Überprüfen Sie die G-Lampe. Diese muß leuchten (die G-Lampe leuchtet, wenn der KG-Schlitten an der Wendemarke vorbeikommt). Beachten Sie Seite 8.



5. Stellen Sie die Schalter I-III wie im Bild gezeigt ein. Die Maschenweite nach der Garnstärke einstellen (siehe Tabelle Seite 7).



6. Stellen Sie den Reihenzähler auf 001.



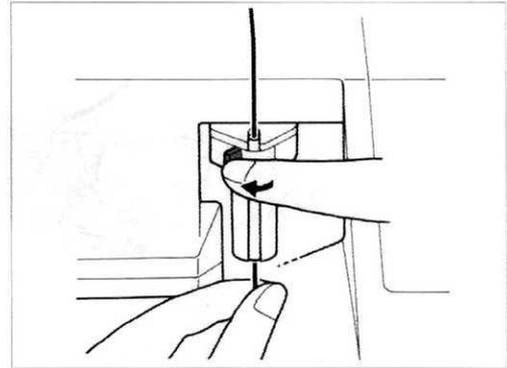
7. Fädeln Sie den Faden in das Nüßchen.

1) Öffnen Sie den Nüßchenhebel.

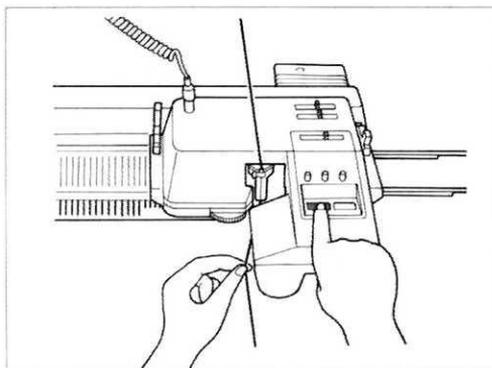
\*Wenn das Nüßchen rechts steht und das Einfädeln schwergeht, drücken Sie die Start-Taste und gleich die Stop-Taste. Jetzt steht das Nüßchen links.



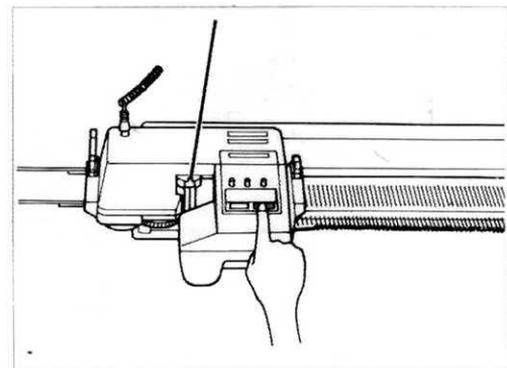
2) Den gespannten Faden einlegen und nach oben sowie nach unten bewegen.



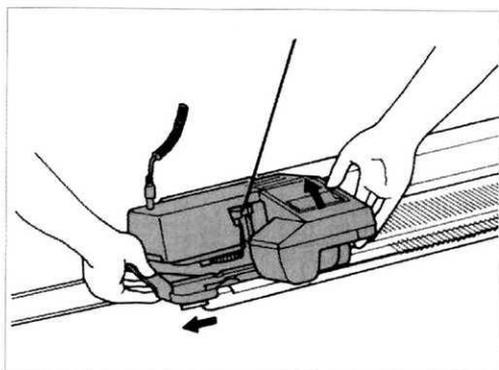
3) Schließen Sie den Nüßchenhebel.



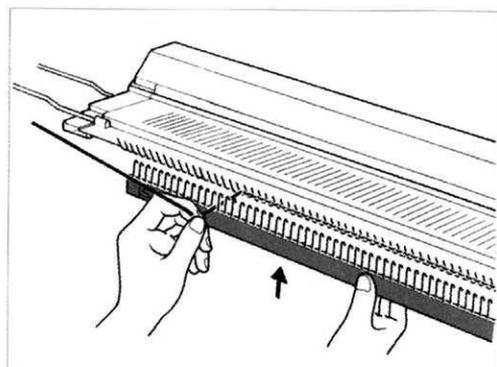
8. Drücken Sie die Start-Taste und halten Sie dabei das Fadenende senkrecht nach unten. (Sind einige Nadeln mit Schlingen belegt, lassen Sie das Fadenende los).



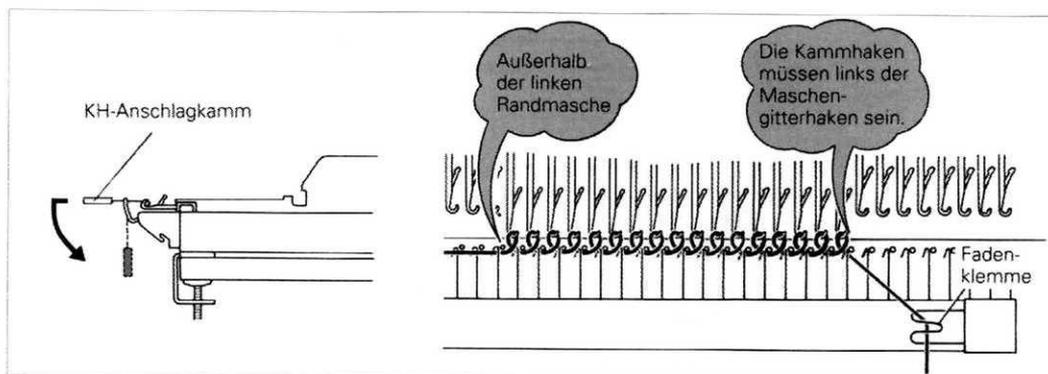
9. Drücken Sie die Stop-Taste nachdem alle B-Nadeln eine Schlinge (Wickelanschlag) haben.



10. Schieben Sie den KG-Schlitten wie im Bild gezeigt nach links, um den KH-Anschlagkamm einzuhängen.



11. Halten Sie den KH-Anschlagkamm mit den Haken zur Maschine. Ziehen Sie den Faden nach vorne.



12. Hängen Sie den KH-Anschlagkamm, wie im Bild gezeigt ein.

• Sie arbeiten mit einer Elektronikstrickmaschine. . .

\* Bei den Modellen KH-965/940/930:  
Drücken Sie die MEMO-Taste. Die MEMO-Lampe geht aus.

MEMO ..... KH-965

MEMO ..... KH-940/930

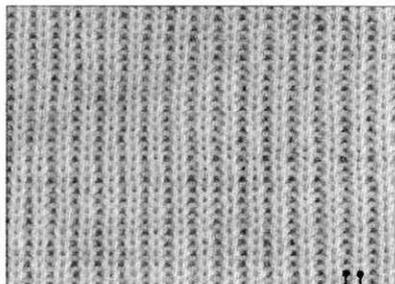
\* Beim Modell KH-900:  
Drücken Sie die INPUT-Taste. Die INPUT-Lampe geht aus.

INPUT

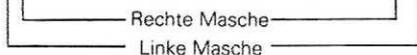
\* Bei den Modellen KH-950i/950:  
Keine weiteren Arbeiten nötig. Sie können sofort mit dem Muster beginnen.

## ● RECHTS-LINKS RIPPEN

### ELEKTRONIKSTRICKMASCHINEN



No. 532



- Mit folgenden Mustern können Sie automatisch Rippen stricken:  
Nr. 532 (1re-1li), Nr. 533 (2re-1li),  
Nr. 534 (2re-2li), Nr. 535 (3re-3li),  
Nr. 536 (4re-4li)

- ♣ Bei dem Modell KH-900 wählen Sie aus den Musternummern 41, 42, 43, 44 oder 45.

So stricken Sie 1 rechts-1 links.

<Bei den Modellen KH-965/940/930>

- 1 Alle Variations-Soft-Tasten sind gelöscht. *CE*
- 2 Drücken Sie die Selektor-Soft-Taste 1 (Dreieck leuchtet).
- 3 Drücken Sie die "Step"-Soft-Taste.
- 4 Drücken Sie die CE-Soft-Taste und geben Sie 532 ein.
- 5 Drücken Sie die "Step"-Soft Taste.
- 6 Drücken Sie die "Step"-Soft Taste.
- 7  Drücken Sie beim Modell KH-965 nochmals die STEP-Taste.

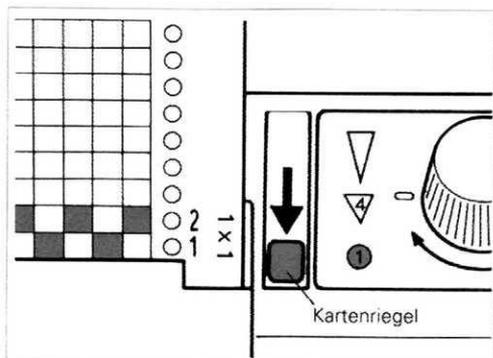
<Beim Modell KH-900>

- 1 Alle Variationen sind gelöscht.
- 2 Drücken Sie die Musterwahl-taste.
- 3 Wählen Sie mit den Steuertasten das Muster 41.
- 4 Drücken Sie die Musterwahl-taste.
- 5 Drücken Sie die Positionswahl-taste.
- 6 Wählen Sie mit den Steuertasten die Position gelb 1.
- 7 Drücken Sie die Positionswahl-taste.

<Bei den Modellen KH-950i/950>

- 1 Geben Sie Betriebsart 990 ein.
- 2 Drücken Sie die M-Taste.
- 3 Alle Variationen sind in der unteren Position.
- 4 Stellen Sie den Musterselector in die untere Position.
- 5 Drücken Sie die M-Taste.
- 6 Geben Sie die Musternummer 532 ein.
- 7 Drücken Sie die M-Taste.
- 8 Drücken Sie die CF-Taste.

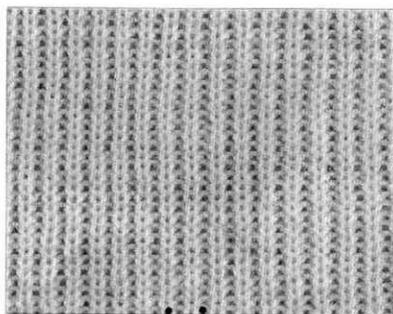
## LOCHKARTENSTRICKMASCHINEN



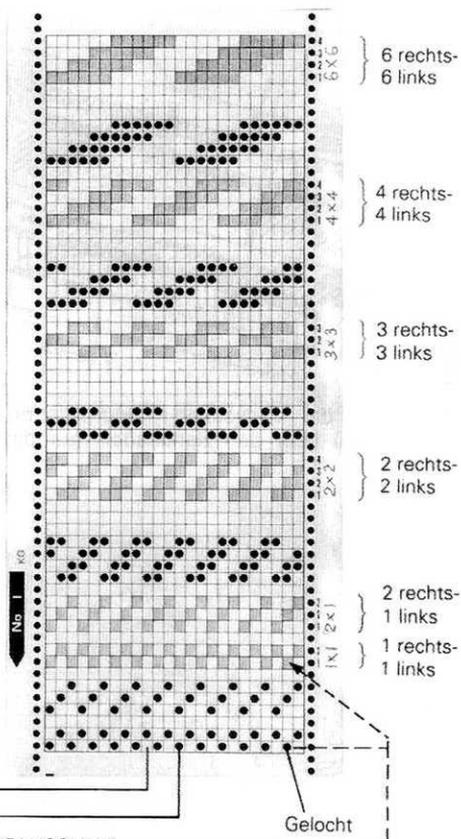
Drehen Sie die Lochkarte bis zur Reihe 1 der 1 rechts-1 links Rippen ein und stellen Sie den Kartenriegel auf stop "●".

### ● LOCHKARTE FÜR RECHTS-LINKS RIPPEN

1 rechts-1 links



Linke Maschen  
Rechte Maschen



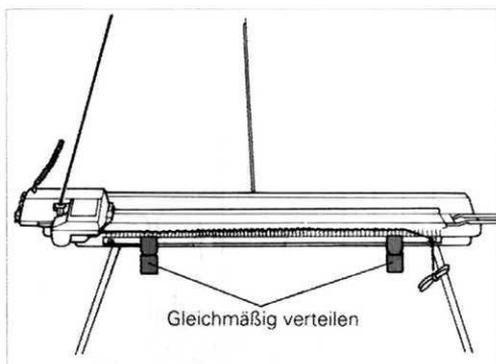
ANFANGSLINIE  
Drehen Sie die Lochkarte bis zu dieser Linie ein. (Diese Reihe ist 7 Reihen über der wirklichen Lochreihe.)

■ Die grün gezeichneten Felder sind die darunter liegenden gelochten Felder.

Wählen Sie die gewünschten Rechts- Links Rippen.

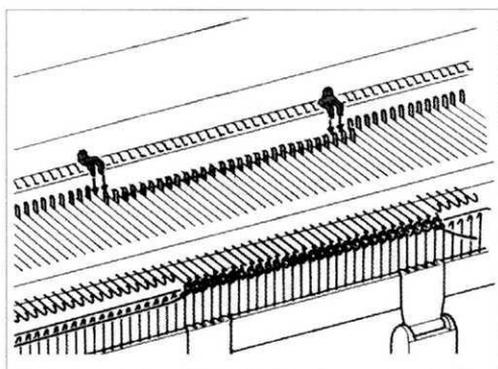
## Strickbeginn

Im Beispiel steht der KG-Schlitten auf der linken Seite der Maschine.

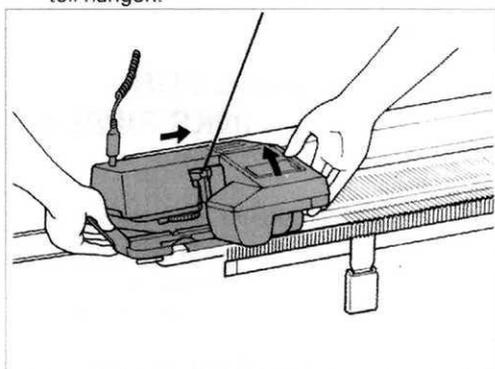


1. Hängen Sie die Krallengewichte an den KH-Anschlagkamm.

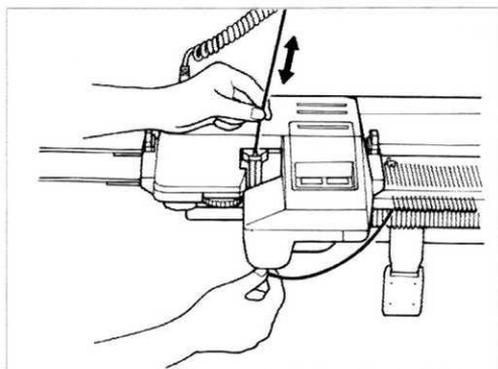
\* Die Krallengewichte nicht direkt in das Strickteil hängen.



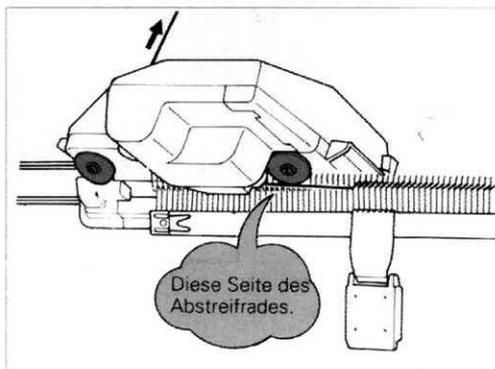
2. Setzen Sie die KG-Nocken (Randmaschensicherungen) über den Randnadeln auf das Nadelbett.



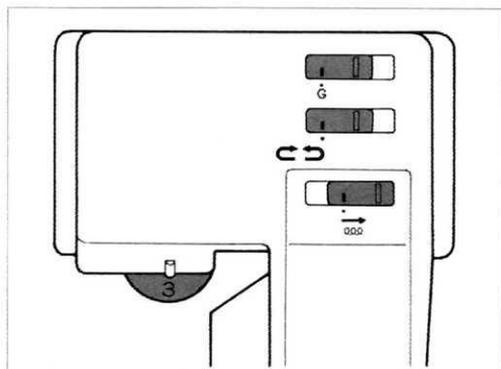
3. Während Sie mit der rechten Hand das Schlittenoberteil anheben, drücken Sie mit der linken Hand das Schlittenunterteil auf das Nadelbett und schieben den Schlitten zum linken Strickrand hin. ELEKTRONIKSTRICKMASCHINEN: Achten Sie darauf, daß die G-Lampe/Positionslampe leuchtet.



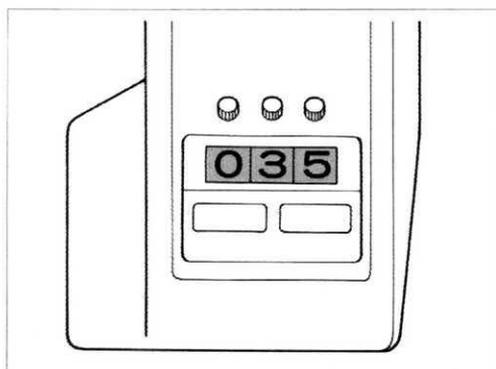
4. Überprüfen Sie das Garn. Es darf nicht in den Kammmägen hängen. Der Faden muß sich im Nüsschen leicht nach oben und unten bewegen lassen.



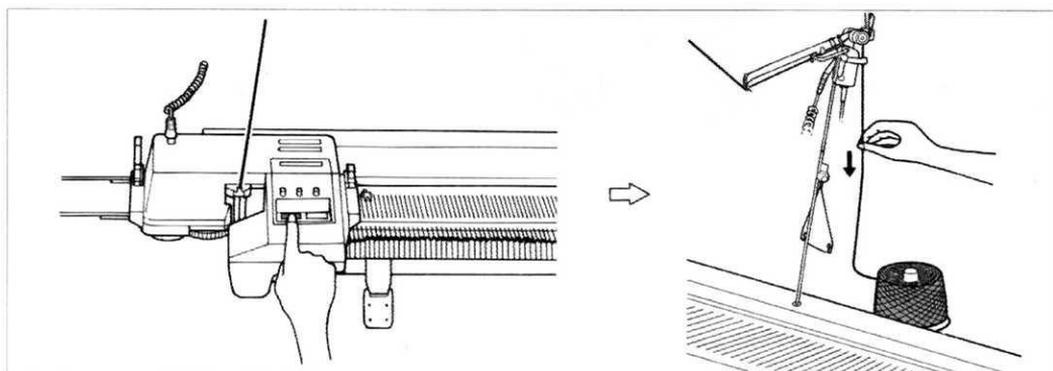
5. Legen Sie den Faden, wie im Bild gezeigt, über diese Seite des Gummi-Abstreifrades.



6. Stellen Sie die Schalter I-III wie im Bild gezeigt ein. Die Maschenweite entsprechend der Garnstärke einstellen (s. Seite 7).



7. Stellen Sie den Reihenzähler auf die gewünschte Reihenzahl (Beispiel 35 Reihen).  
\* Jeder Wechsel von Schalter III nach links oder rechts mindert die Zahl des Reihenzählers.



8. Drücken Sie die Start-Taste. Ziehen Sie den Faden, wie im Bild gezeigt, etwas straff bis die erste Masche gestrickt ist.

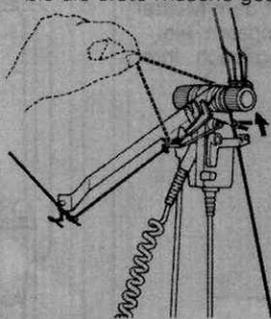
Der KG-Schlitten strickt jetzt 35 Reihen und hält automatisch, wenn der Reihenzähler 000 zeigt.



9. Stricken Sie mit einer Lochkartenstrickmaschine, entfernen Sie nach dem Bündchen die Lochkarte.

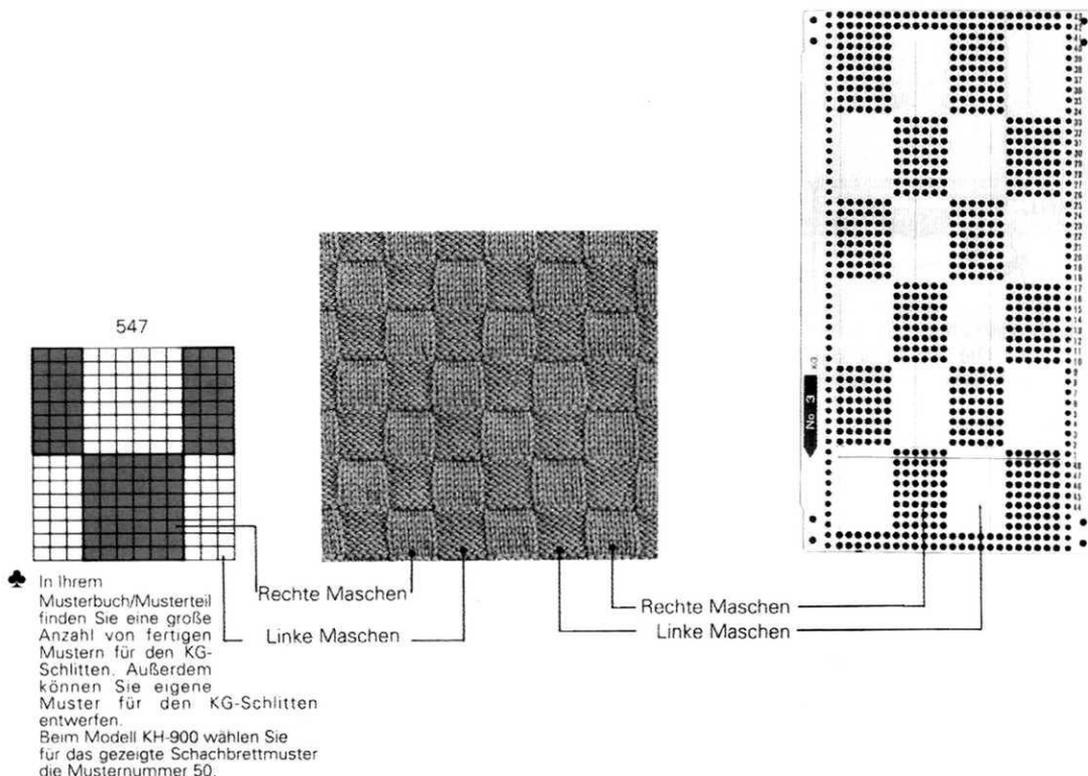
### WICHTIG

• Wenn Sie die Start-Taste drücken...  
Um Schlaufen am Strickrand zu vermeiden, ziehen Sie den Faden unterhalb des Knotenwächters etwas straff, bis die erste Masche gestrickt ist.



• Der KG-Schlitten bleibt stehen, ein Knoten ist im Garn. Ziehen Sie den Knoten aus dem Knotenwächters, entfernen Sie ihn und Drücken Sie erneut die Start-Taste.

## ● RECHTS-LINKS MUSTER



### ELEKTRONIKSTRICKMASCHINEN

#### MUSTEREINGABE

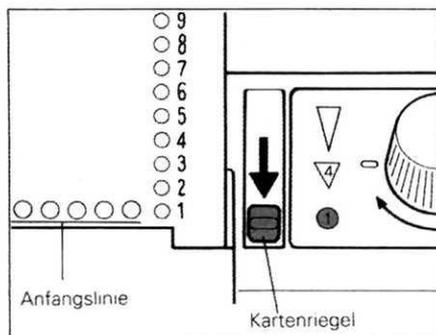
Arbeiten Sie nach den Punkten auf Seite 17. Wählen Sie die gewünschte Musternummer aus Ihrem Musterbuch/Musterteil aus.

Bei KH-950/950: Wollen Sie einen Eigenentwurf stricken, setzen Sie die Folie mit dem Muster ein und geben Sie die Programmdatei ein. Beachten Sie dazu das Anleitungsbuch Ihrer Maschine.

### LOCHKARTENSTRICKMASCHINEN

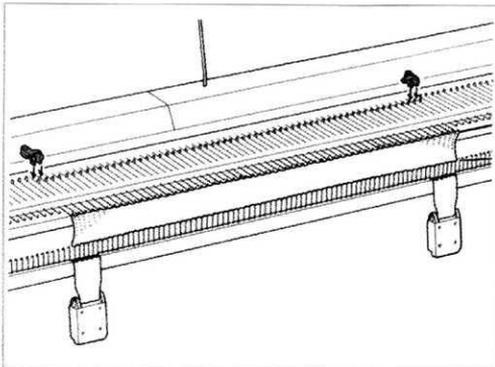
Setzen Sie die Lochkarte 3B (KG) ein.

- 1) Schließen Sie die Lochkarte mit den Kartenklammern.
- 2) Drehen Sie die Lochkarte auf die Anfangsline und stellen Sie den Kartenriegel auf stop "●".

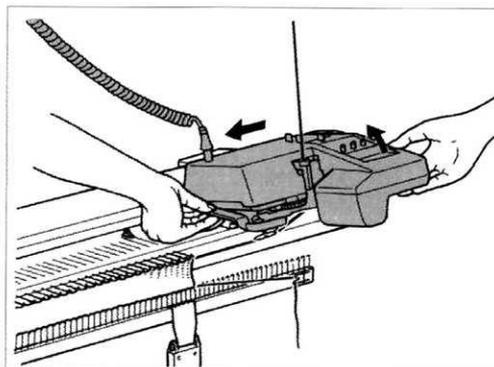


## Strickbeginn

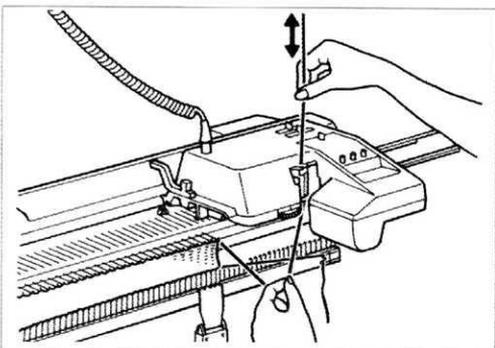
Im Beispiel steht der KG-Schlitten auf der rechten Seite der Maschine.



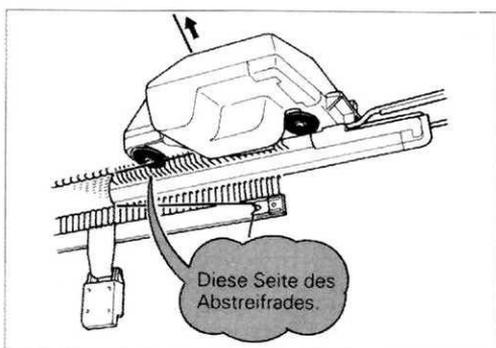
1. Hängen Sie Kamm und Krallengewichte ein und setzen Sie die KG-Nocken über den Randnadeln auf das Nadelbett.



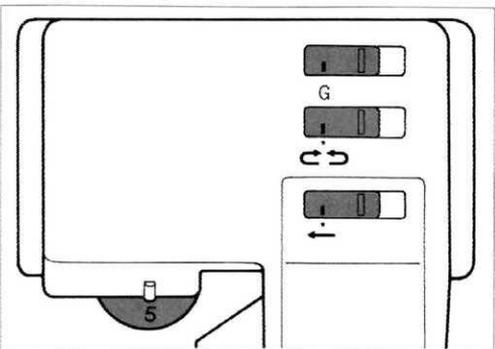
2. Während Sie mit der rechten Hand das Schlittenoberteil anheben, drücken Sie mit der linken Hand das Schlittenunterteil auf das Nadelbett und ziehen den Schlitten zum rechten Strickrand. Bei Elektronikstrickmaschinen Achten Sie darauf, daß die G-Lampe/Positionslampe leuchtet.



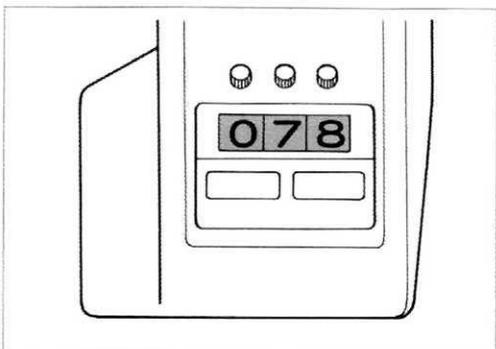
3. Überprüfen Sie das Garn. Es darf nicht in den Kammhaken hängen. Der Faden muß sich im Nüßchen leicht nach oben und unten bewegen lassen.



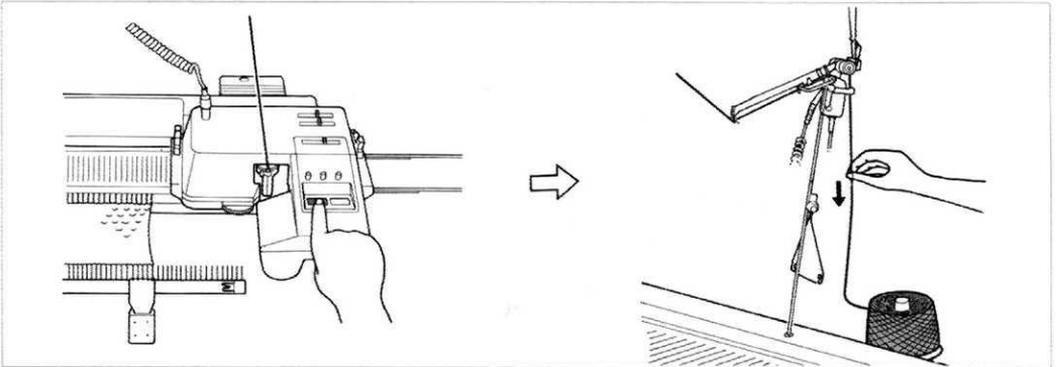
4. Legen Sie den Faden, wie im Bild gezeigt, über diese Seite des Gummi-Abstreifrades.



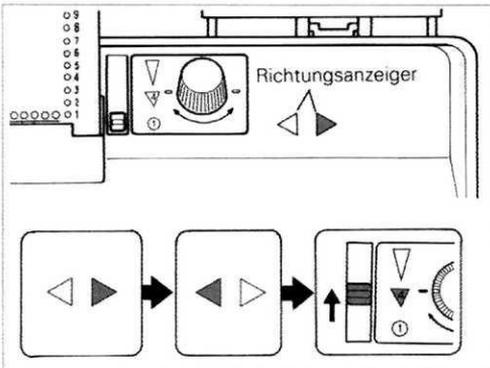
5. Stellen Sie die Schalter I-III wie im Bild gezeigt ein. Die Maschenweite entsprechend der Garnstärke einstellen (s. Seite 7).



6. Stellen Sie den Reihenzähler auf die gewünschte Reihenzahl (Beispiel 78 Reihen).



7. Drücken Sie die Start-Taste. Ziehen Sie den Faden, wie im Bild gezeigt, etwas straff bis die erste Masche gestrickt ist.



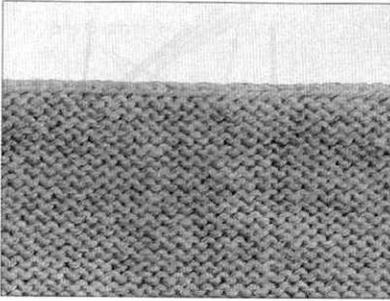
8. Zeigt der Richtungsanzeiger in die Richtung wie der Schlitten läuft, stellen Sie den Kartenriegel auf Transport "▼".

Der KG-Schlitten strickt jetzt 78 Reihen und hält automatisch, wenn der Reihenzähler 000 zeigt.



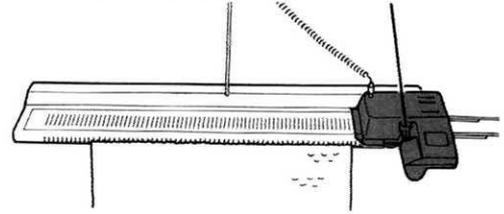
9. Stricken Sie mit einer Lochkartenstrickmaschine, entfernen Sie nach dem Bündchen die Lochkarte.

## ● ABKETTEN



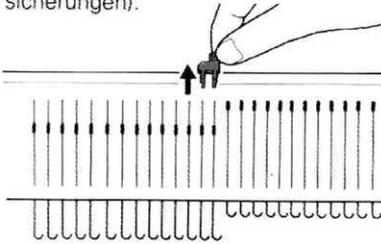
Handgriffe vor der Abkettreihe...

- Der KG-Schlitten muß an der rechten Seite des Strickstückes stehen.



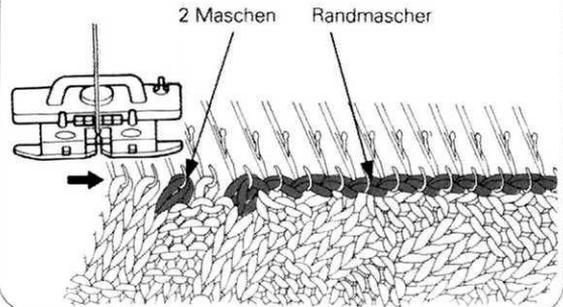
※ Der KG-Schlitten kettet nur von rechts nach links ab.

- Entfernen Sie die KG-Nocken Randmaschensicherungen).



**Sie haben 2 Maschen oder Randmaschen auf den Nadeln hängen.**

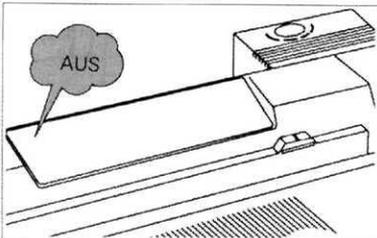
Es wird empfohlen, vor dem Abketten eine Reihe mit dem Strickschlitten von links nach rechts zu stricken.



### ELEKTRONIKSTRICKMASCHINEN

Die Maschine ausschalten.

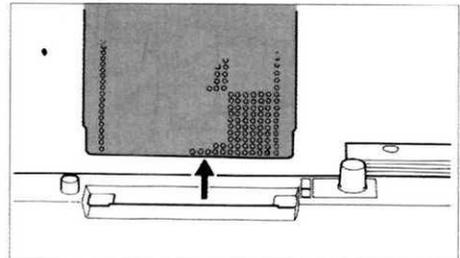
- \* Mit eingeschalteter Maschine werden die rechten Maschen nicht abgekettet. Denken Sie stets daran, vor der Abkettreihe die Maschine auszuschalten.



### LOCHKARTENSTRICKMASCHINEN

Entfernen Sie die Lochkarte.

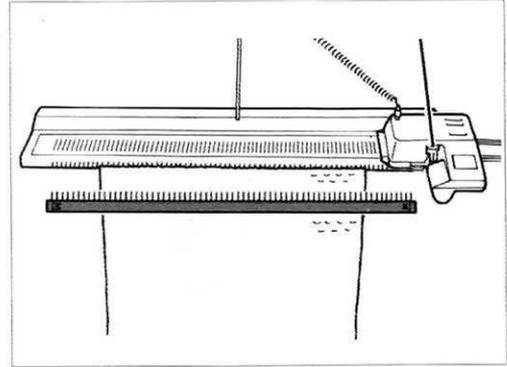
- \* Wenn Sie die Lochkarte nicht entfernen, werden nur die auf der Karte gelochten Maschen abgekettet.



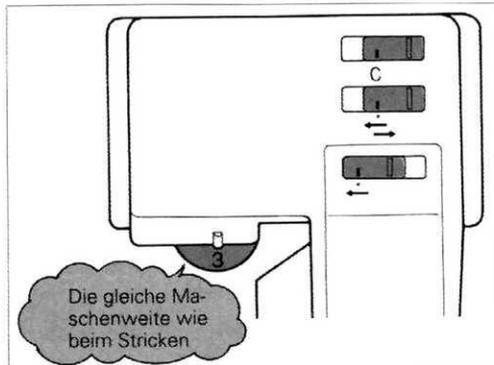
## ABKETTREIHE



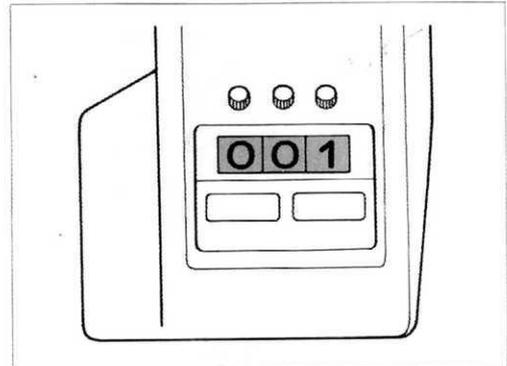
1. Mit der Deckernadel fassen Sie je 1 Masche an beiden Strickrändern unterhalb der Randmaschen auf und hängen diese, wie im Bild gezeigt in die Haken des Maschengitters. (Damit das Strickstück beim Abketten nicht von der Maschine abfällt.)



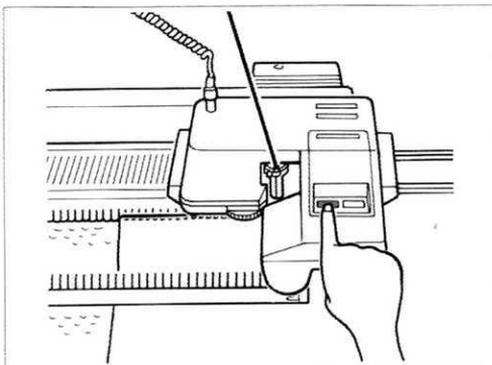
2. Hängen Sie den KH-Anschlagkamm ca. 5 cm unterhalb des Maschengitters in das Strickstück ein. (Krallengewichte entfernen.)



3. Stellen Sie die Schalter I bis III wie gezeigt ein.



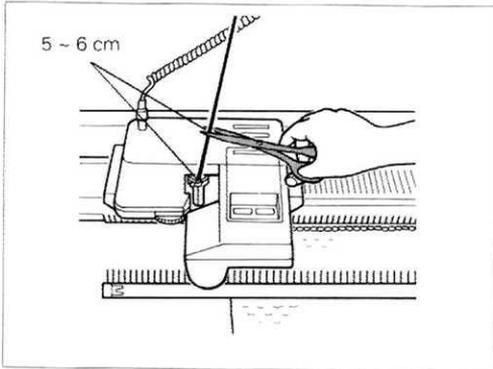
4. Stellen Sie den Reihenzähler auf 001.



5. Überprüfen Sie das Einfädeln und drücken Sie die Start-Taste.

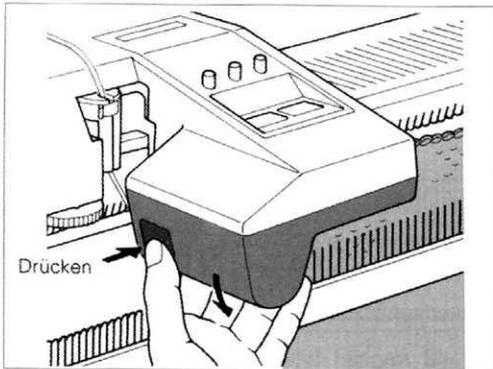


6. Drücken Sie die Stop-Taste, wenn der Schlitten links am Strickstück vorbei ist.

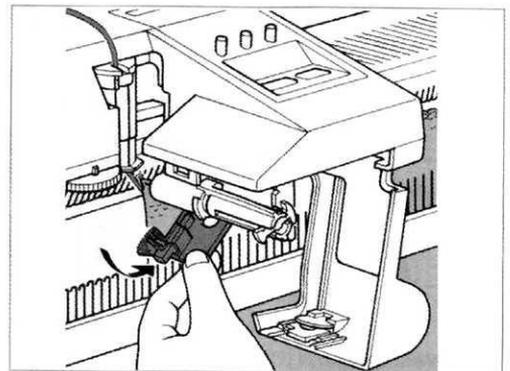


7. Schneiden Sie den Faden ab.

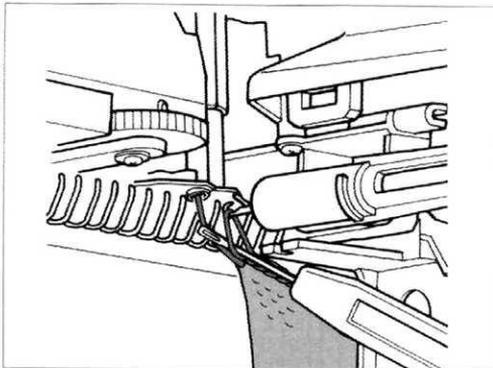
8. Entfernen des fertigen Strickstückes.



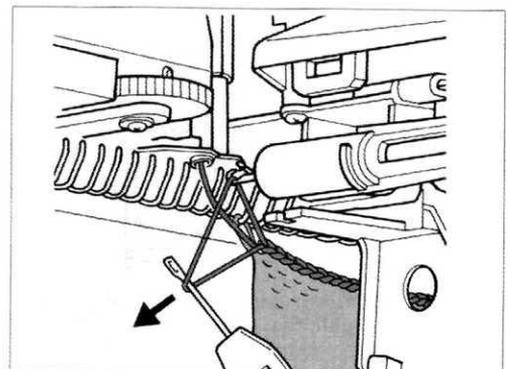
1) Öffnen Sie die Abdeckhaube, indem Sie die Taste drücken.

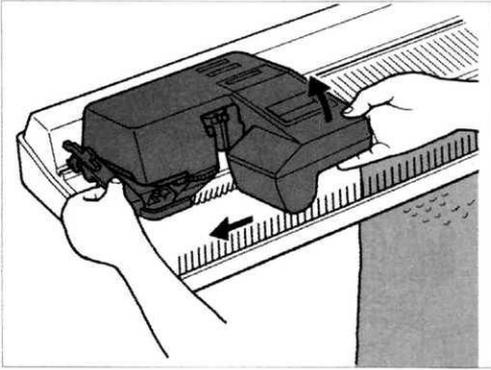


2) Drücken Sie die Abstreifplatte mit Bürste nach unten.

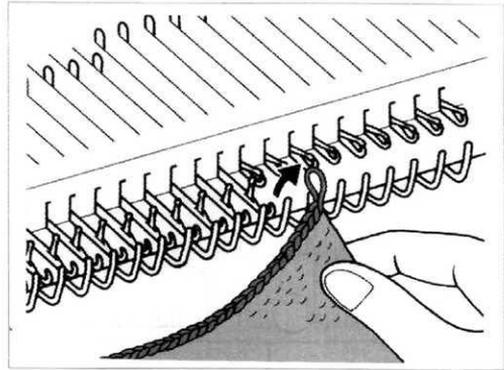


3) Stechen Sie mit der Deckernadel in die letzte Masche und ziehen Sie das Fadenende durch.



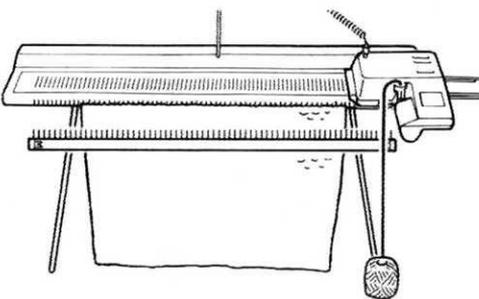


4) Schließen Sie die Abdeckhaube und schieben Sie den Schlitten nach links. Drücken Sie dabei mit der linken Hand das Schlitten-Unterteil auf das Nadelbett und mit der rechten Hand heben Sie das Schlitten-Oberteil an.

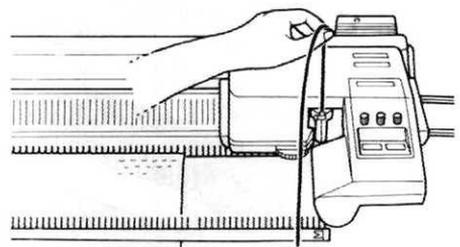


5) Entfernen Sie den KH-Anschlagkamm und die beiden Endmaschen auf dem Maschengitter.

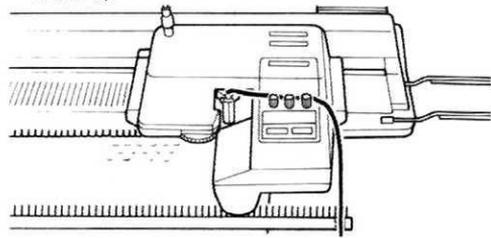
WENN DIE ABKETTREIHE SEHR LOCKER WERDEN SOLL



1. Nehmen Sie den Faden aus der Fadenführung und stellen Sie das Knäuel auf die Erde. Klappen Sie den Fadenwächterarm nach hinten (siehe Seite 9).



2. Drücken Sie die Start-Taste und lassen Sie dabei den Faden, wie gezeigt, leicht durch die Hand gleiten.

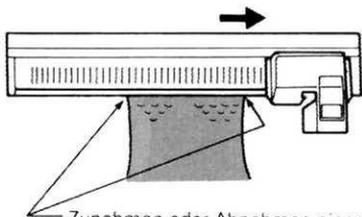


3. Nachdem ein paar Maschen abgekettet sind, legen Sie den Faden hinter den Reihenzählerknöpfen vorbei nach rechts unten.

# GRUNDBEGRIFFE MIT DEM KG-SCHLITTEN

## ● ZUNEHMEN-ABNEHMEN

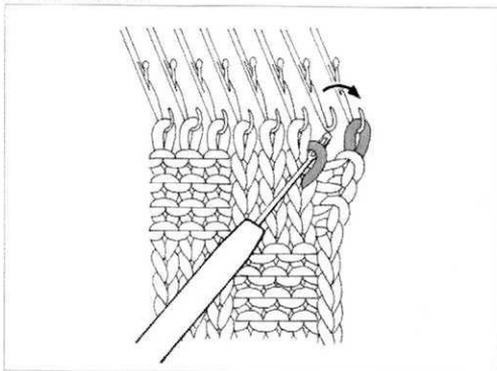
### DAS ZU UND ABNEHMEN EINER MASCHE



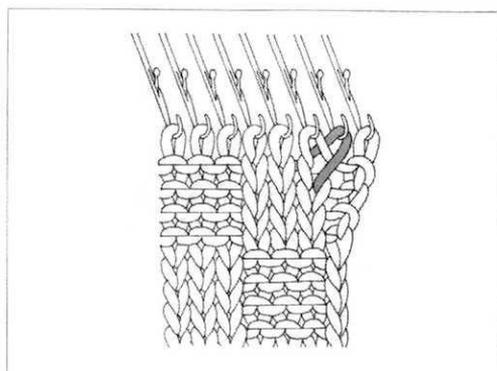
Zunehmen oder Abnehmen einer Masche ist gleichzeitig an beiden Seiten möglich.

Wenn Sie zu-oder abnehmen, setzen Sie die KG-Nocken (Randmaschensicherungen) entsprechend nach außen oder innen weiter.

### ZUNEHMEN

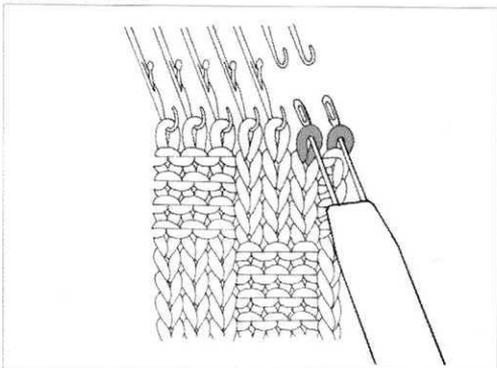


1. Mit der Einer-Deckernadel hängen Sie die Randmasche auf die nächste Leernadel. Eine Masche aus der Vorreihe, wie gezeigt, auffassen.

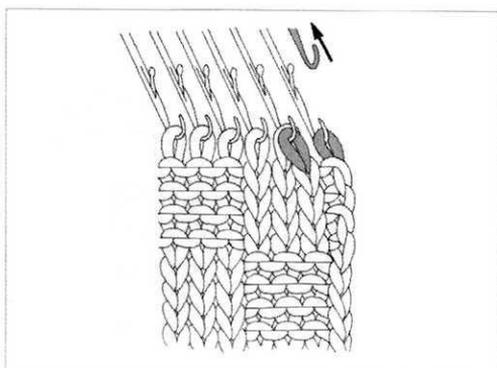


2. Hängen Sie diese Masche in die leer gewordene Nadel.

### ABNEHMEN



1. Mit der Zweier-Deckernadel nehmen Sie 2 Maschen aus den beiden Randnadeln.

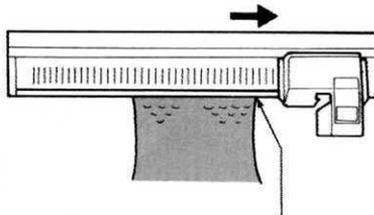


2. Hängen Sie diese Maschen um eine Nadel nach innen. Die Leernadel in die A-Position zurückschieben.

## DAS ZU- ODER ABNEHMEN MEHRERER MASCHEN

**Beachten Sie vor dem Zu- oder Abnehmen** .....

1. Vor der Zu- oder Abnahmereihe schieben Sie Schalter II nach rechts " ⇌ ".
2. Drücken Sie die Stop-Taste, nachdem der Schlitten mindestens 5 Nadeln über das Strickstück transportiert hat.

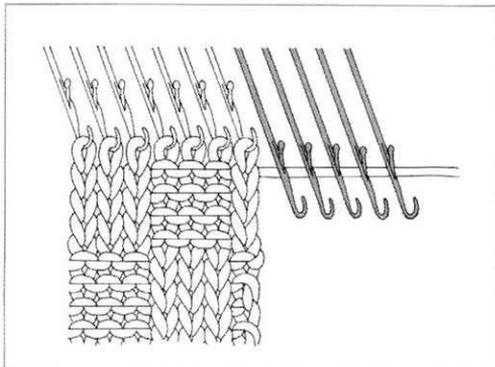


Zu- oder Abnehmen immer an der KG-Schlittenseite.

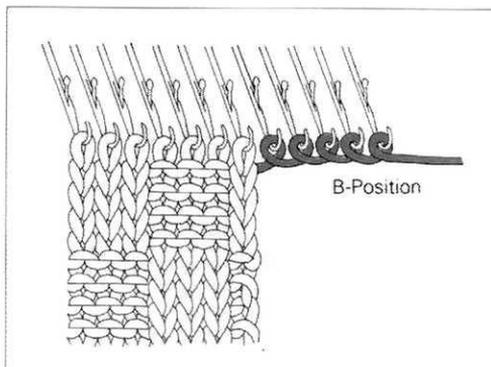
**Die nächste Strickreihe** .....

1. Wenn keine Zu- oder Abnahme mehr nötig ist, schieben Sie Schalter II wieder nach links " ⇐ " und Schalter III in die jeweilige Strickrichtung.
2. Drücken Sie die Start-Taste.

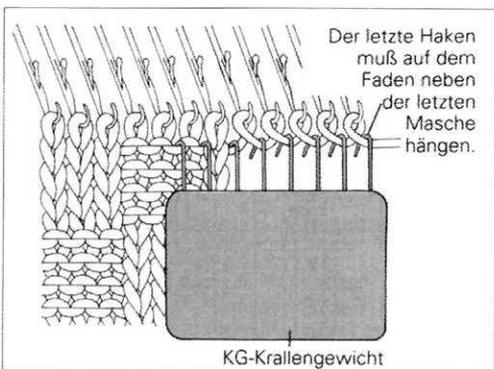
## ZUNEHMEN



1. Die benötigte Nadelzahl aus der A- in die D-Position schieben und die Nadelzungen öffnen.

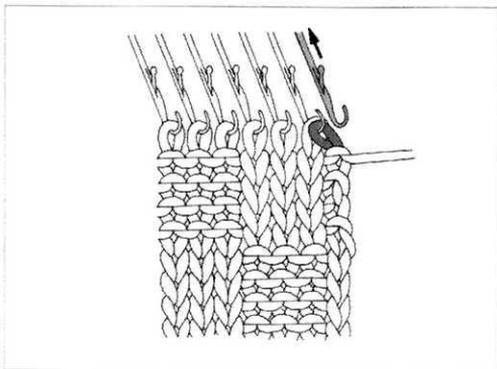


2. Wickeln Sie den Faden von innen nach außen und von unten nach oben locker um die Nadelhaken. Dann die Nadeln in die B-Position schieben.

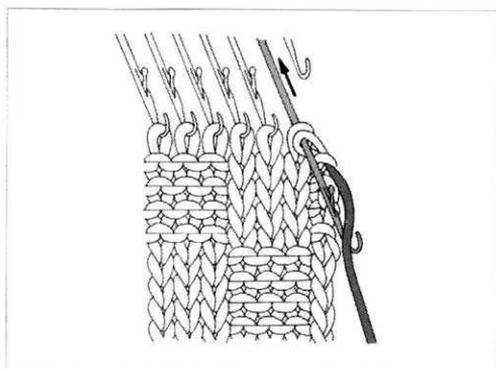


3. Hängen Sie ein KG-Krallengewicht, wie gezeigt, ein.

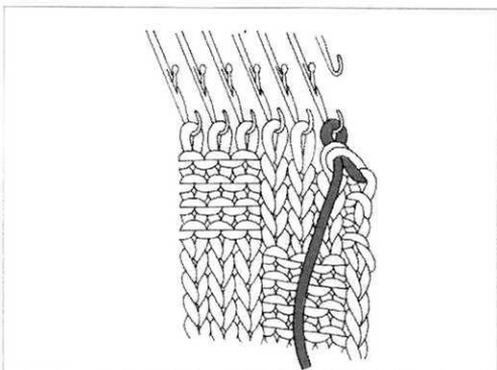
## ABNEHMEN



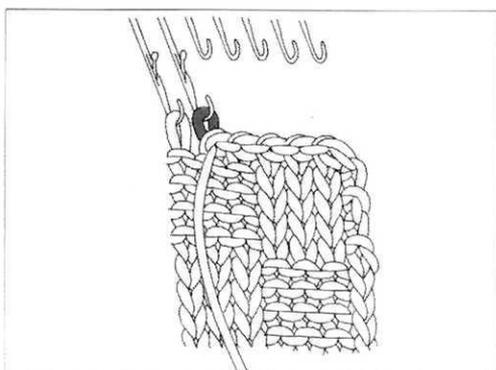
1. An der Schlittenseite hängen Sie die Randmasche auf die belegte Nachbarnadel dazu. Die Leernadel in die A-Position schieben.



2. Schieben Sie die doppelt belegte Nadel in die E-Position. Legen Sie den Faden über die offene leere Nadelzunge und ziehen Sie die Nadel von Hand in die B-Position zurück.



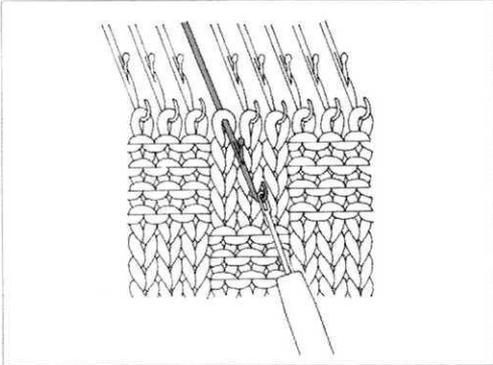
3. Eine Masche ist abgenommen.



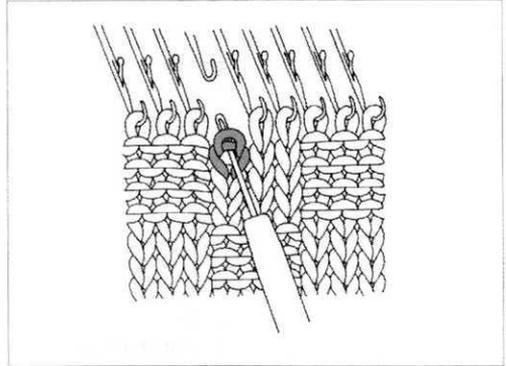
4. Wiederholen Sie die Punkte 1-3, bis die benötigte Maschenzahl abgenommen ist.

## ● AUFTRENNEN UND AUFFANGEN VON FALLMASCHEN

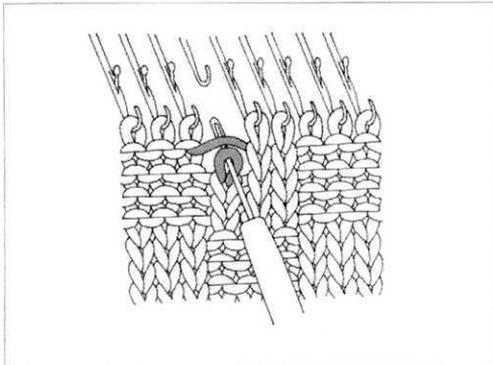
**AUFTRENNEN** (Wenn rechte und linke Maschen in einer Reihe wechseln.)



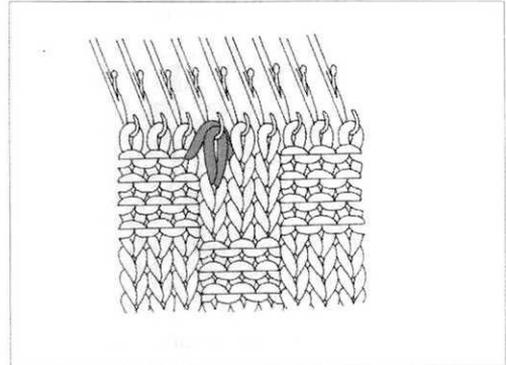
1. Alle Nadeln, falls nötig, in die B-Position bringen.



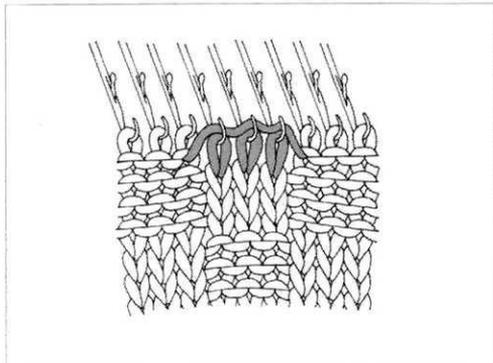
2. Stechen Sie mit der Deckernadel in die Masche der Vorreihe (nur bei rechten Maschen) und nehmen Sie die Masche von der Nadel.



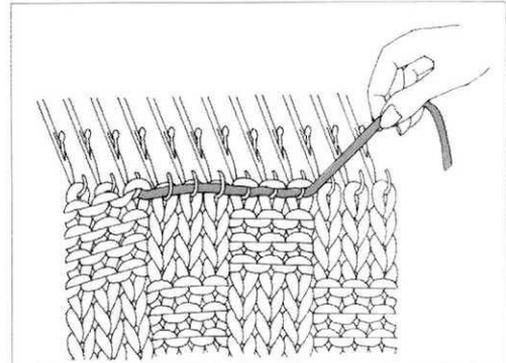
3. Drücken Sie die Deckernadel leicht nach unten. Dadurch wird die obere Masche aufgetrennt.



4. Hängen Sie, wie gezeigt, die Masche und den Querfaden auf die Nadel zurück.



5. Alle rechten Maschen in dieser Reihe, wie vorher gezeigt, auftrennen.

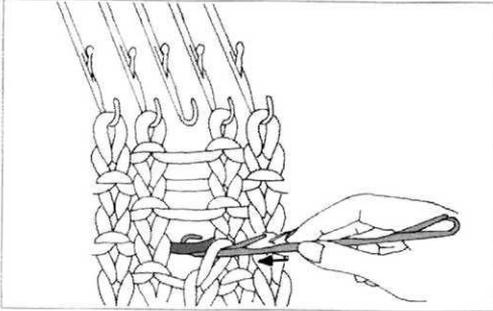


6. Ziehen Sie den Faden leicht zur Seite an und trennen Sie die Reihe wie gewohnt auf.

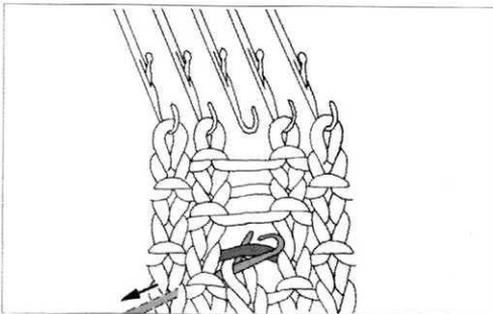
**\* DAS AUFFANGEN UND HOCHHÄKELN  
DER FALL-MASCHEN MIT DER DOP-  
PELSEITIGEN ARBEITZUNGENADEL**



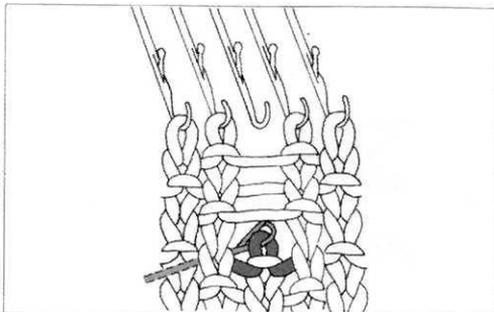
**LINKE MASCHE**



1. Stechen Sie mit der doppelseitigen Arbeitszungennadel in die letzte nicht gefallene Masche.

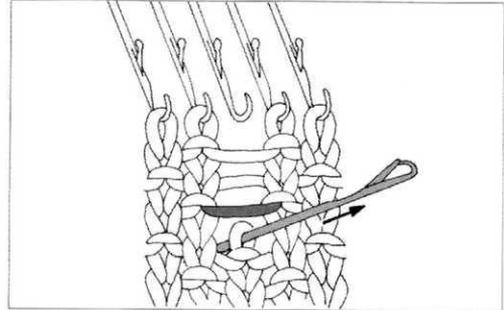


2. Stecken Sie die Arbeitsnadel nach hinten durch und fangen Sie mit dem vorderen Haken den nächsten Querfaden.

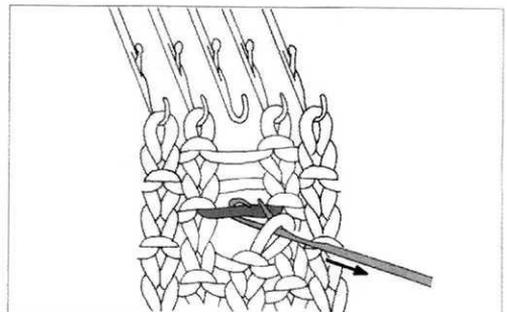


3. Ziehen Sie den Querfaden durch die Masche, es entsteht eine linke Masche.

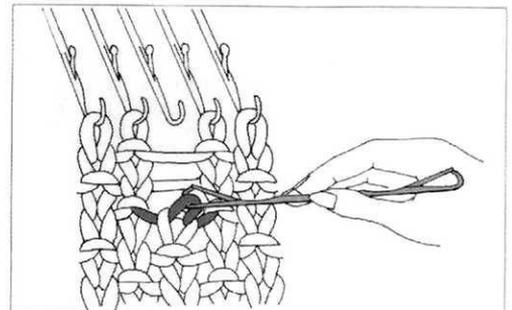
**RECHTE MASCHE**



4. Ziehen Sie die Arbeitsnadel, wie gezeigt, nach vorne.



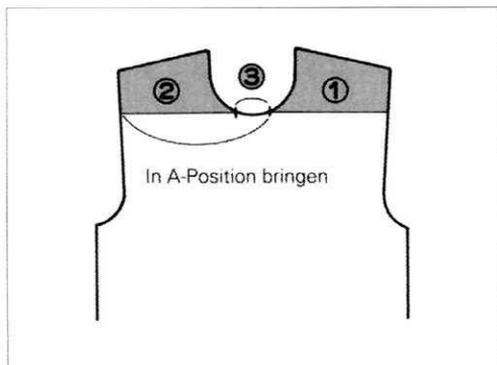
5. Fangen Sie mit dem hinteren Haken den nächsten Querfaden.



6. Ziehen Sie den Querfaden nach vorne durch die Masche, es entsteht eine rechte Masche.

## ● DER RUNDE HALSAUSSCHNITT

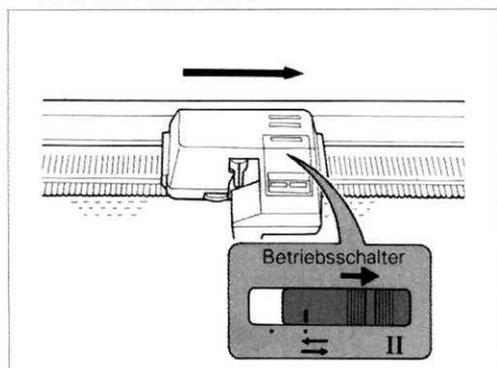
### < 1. ELEKTRONIKSTRICKMASCHINEN (KH-965/900/940/930) >



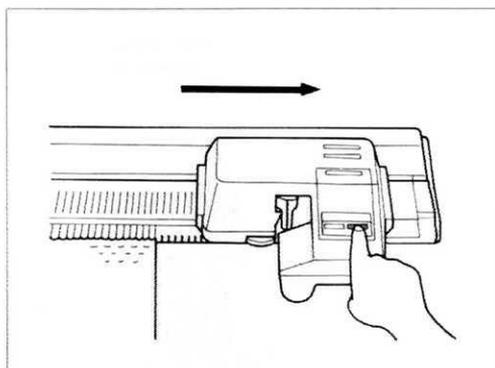
\* Der KG-Schlitten strickt nicht, wenn Nadeln in der D- oder E-Position stehen. Arbeiten Sie den Halsausschnitt, indem Sie die Nadeln in Ruhestellung (A-Position) bringen.

\* Bei Modell KH-900... Stricken Sie ein Muster mit Variation Verlängerung, müssen Sie beide Musterreihen mit gleicher Nadelwahl vor Beginn des Halsausschnittes beenden.

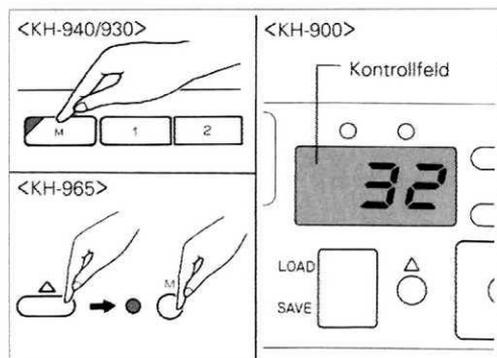
1. Vor Halsausschnittbeginn stoppen Sie den KG-Schlitten. Der KG-Schlitten steht zu Beginn auf der rechten Seite des Nadelbettes.



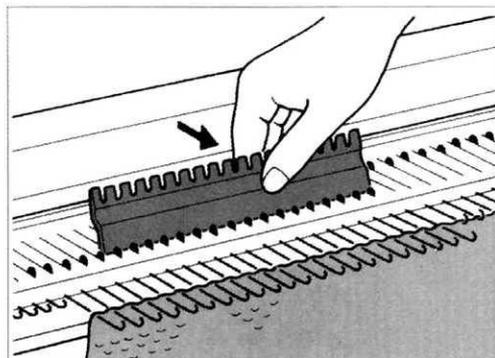
1) Wenn der Betriebsschalter II auf "↔" steht (automatisch), stellen Sie diesen eine Reihe vor Ausschnittbeginn auf "→" ein. So verhindern Sie, daß er am Ende der Reihe umschaltet.



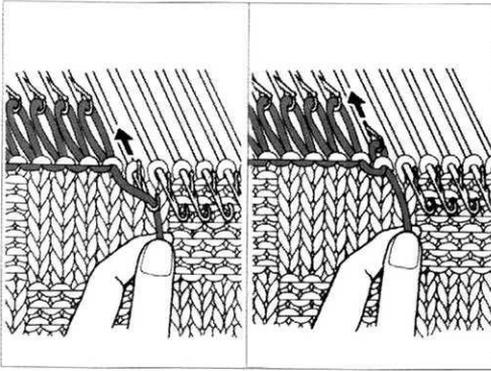
2) Drücken Sie die Stop-Taste.



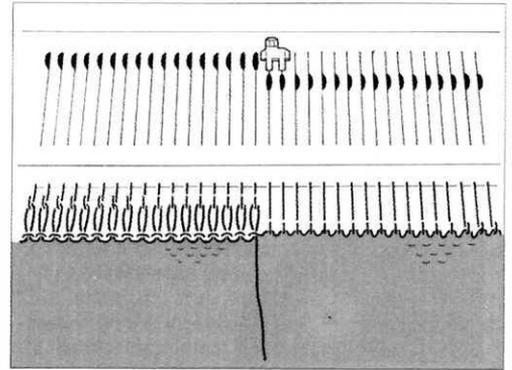
2. KH-940/930 — Drücken Sie die M-Taste.  
 KH-965 — Drücken Sie zuerst die Vorwärts-, dann die M-Taste.  
 Die M-Lampe leuchtet auf. Die Daten der Reihe, in der Sie den Halsausschnitt beginnen, sind gespeichert.  
 KH-900 — Notieren Sie die Reihenzahl im Kontrollfeld.



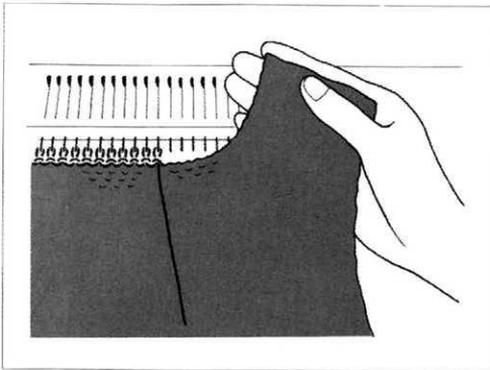
3. Teil ② und ③ stricken Sie mit dem Nylonfaden in die A-Position, wie folgt, ab. (Mit Deckerkämmchen abhängen wäre noch einfacher).  
 1) Schieben Sie die Nadeln in die E-Position (② und ③).



2) Legen Sie den Nylonfaden über die offenen Nadelzungen. Ziehen Sie die Nadeln einzeln von Hand in die A-Position zurück.

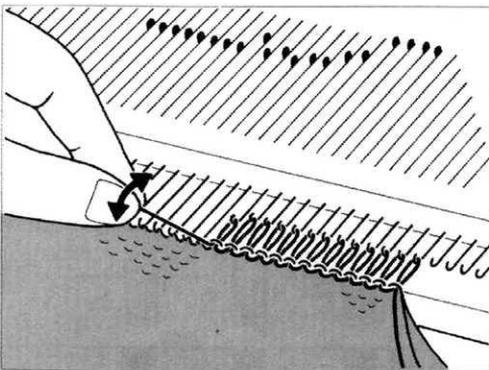


3) Die A-Positionsnadeln sind in Ruhestellung und stricken nicht.

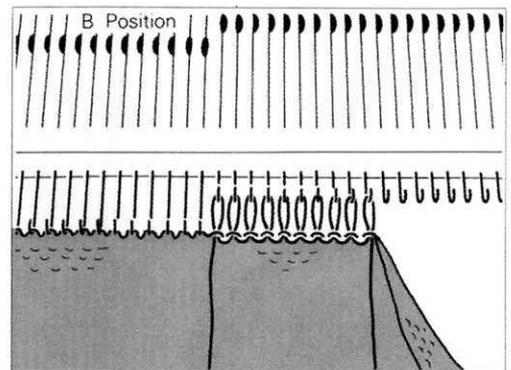


4. Stellen Sie den Schalter für die Schlittenrichtung auf " ← " und drücken Sie die Start-Taste. Stricken Sie Teil ① und nehmen Sie dabei wie benötigt ab.

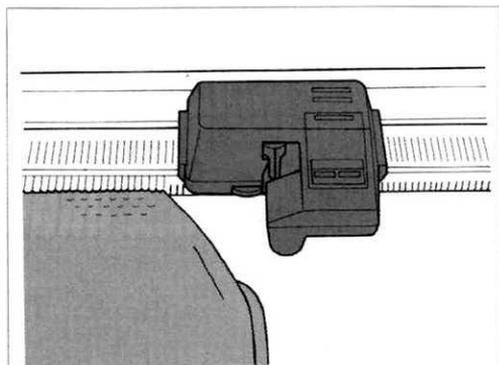
**Beachten Sie:**  
Wenn das Strickstück zu schmal ist und der Reihenzähler oder Formstricker nicht mittransportieren, so tun Sie dies nach jeder Reihe von Hand.



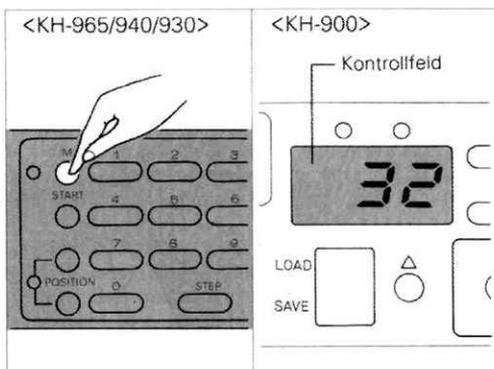
5. Die Nadeln von Teil ② bringen Sie in B-Position indem Sie den Nylonfaden straff ziehen und die Maschen in die Nadelhaken gleiten lassen.



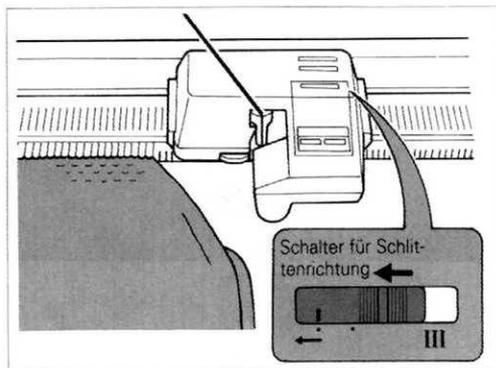
6. Richten Sie die Nadeln von Teil ② genau in die B-Position ein. (Teil ③ bleibt in A-Position.)



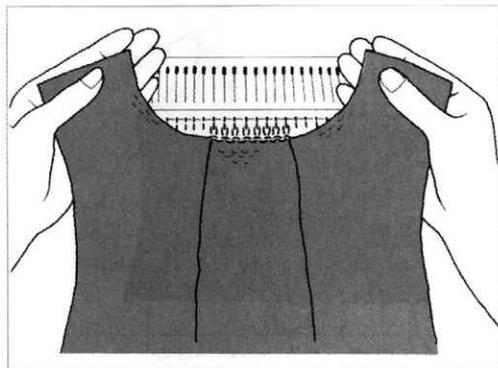
7. Stellen Sie den KG-Schlitten an die rechte Seite des Strickteiles.  
 \*Reihenzähler oder KL auf Ausschnittbeginn zurückdrehen.



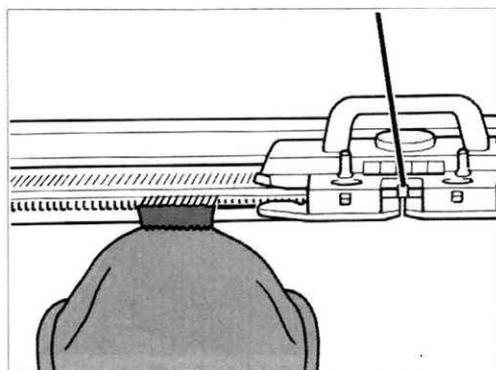
8. KH-965/940/930 — Drücken Sie die M-Taste. (Die M-Lampe geht aus.)  
 KH-900 — Mit den Steuertasten die bei Punkt 2 notierte Reihe wählen.



9. Fädeln Sie ein, stellen Sie den Schalter für Schlittenrichtung III nach links "←" und drücken Sie die Start-Taste.



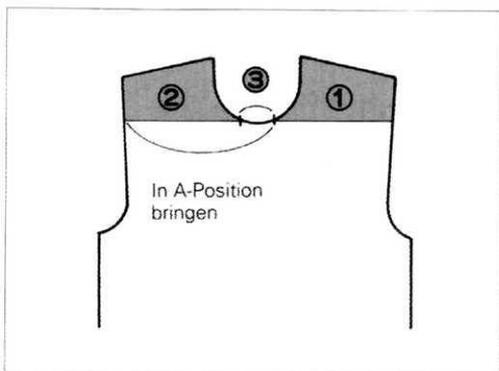
10. Stricken Sie Teil ② gegengleich zu Teil ①.



11. Entfernen Sie den Nylonfaden von Teil ③ (Maschen dabei in Nadeln der B-Position gleiten lassen). Stricken Sie einige Reihen mit Kontrastwolle oder ketten Sie die Maschen ab.

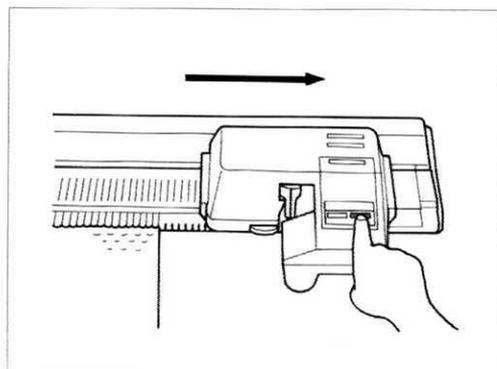
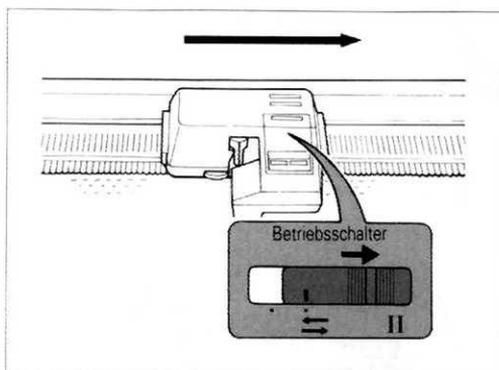
## ● DER RUNDE HALSAUSSCHNITT

### < 2. ELEKTRONIKSTRICKMASCHINEN (KH-950i/950) >



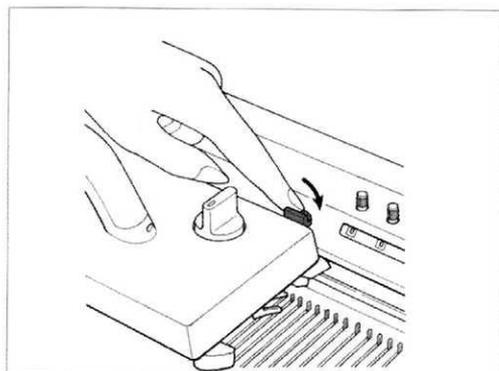
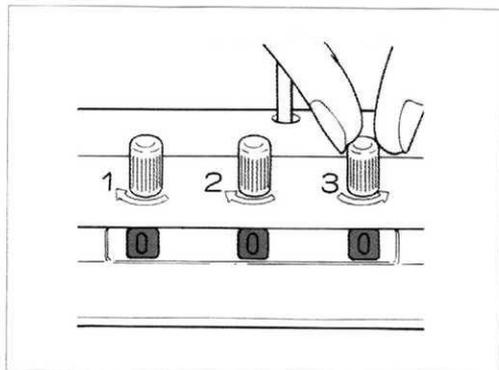
- \* Der KG-Schlitten strickt nicht, wenn die Nadeln in der D- oder E-Position stehen. Arbeiten Sie den Halsausschnitt indem Sie die Nadeln mit dem Nylonfaden in Ruhestellung (A-Position) bringen.
- \* Sie arbeiten mit Variation Verlängerung: Zu Beginn des Halsausschnittes muß Ihre letzte Musterreihe eine gerade Reihenzahl anzeigen.
- \* Sie arbeiten mit Variation Musterumkehr: Beachten Sie, in welche Richtung Ihr Muster läuft (z. B. von oben nach unten oder umgekehrt.)

1. Vor Halsausschnittbeginn stoppen Sie den KG-Schlitten. Der KG-Schlitten steht auf der rechten Seite des Nadelbettes.



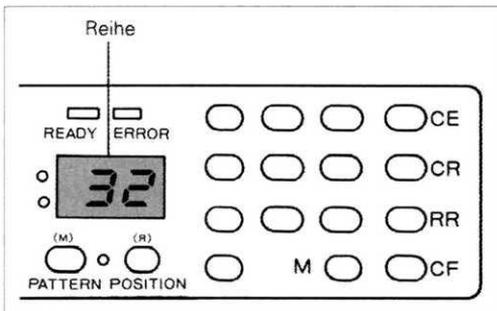
- 1) Wenn der Betriebschalter II auf "↔" steht (automatisch), stellen Sie diesen eine Reihe vor Ausschnittbeginn auf "⇌" ein. So verhindern Sie, daß er am Ende der Reihe umschaltet.

- 2) Drücken Sie die Stop-Taste.

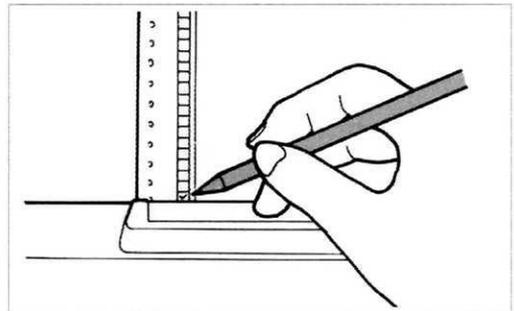


2. Bevor Sie Teil ① stricken, stellen Sie den Reihenzähler auf "0".

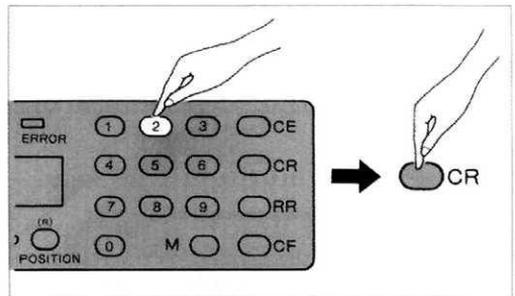
3. Bringen Sie den Reihenzählermitnehmer in die Arbeitsposition.



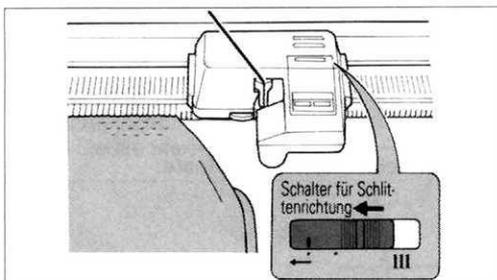
- Stricken Sie ein gespeichertes Muster, prüfen Sie die angezeigte Reihe.  
Zeigt das Kontrollfeld MEMO-Daten an, wechseln Sie die Anzeige mit der grünen Taste zur Reihenzahl.
- Arbeiten Sie nach den Punkten 3 bis 7 auf den Seiten 33 – 35.



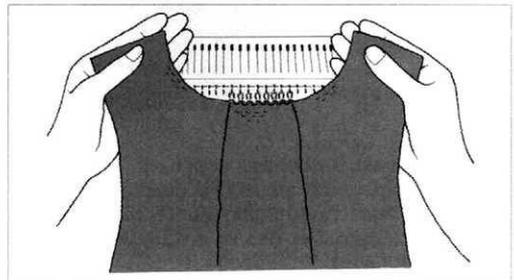
- Stricken Sie ein Muster mit Folie, markieren Sie im linken Kontrollstreifen die Reihe.



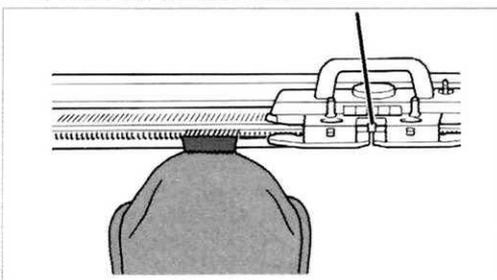
- Geben Sie die vom Reihenzähler gezeigte Zahl ein und drücken Sie die CR-Taste (z. B. Reihenzahl 054: Eingabe 54 und CR-Taste).



- Fädeln Sie ein, stellen Sie den Schalter für Schlittenrichtung III nach links "←" und drücken Sie die Start-Taste.



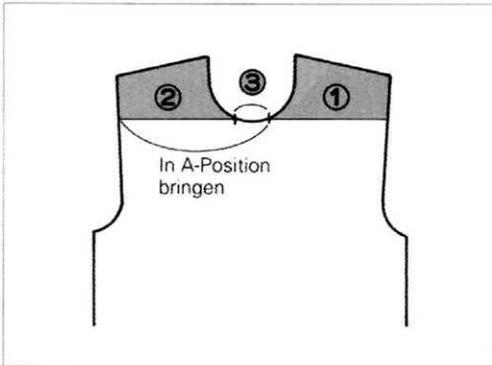
- Stricken Sie Teil ② gegengleich zu Teil ①.



- Entfernen Sie den Nylonfaden von Teil ③ (Maschen dabei in Nadeln der B-Position gleiten lassen).  
Stricken Sie einige Reihen mit Kontrastwolle oder ketten Sie die Maschen ab.

## ● DER RUNDE HALSAUSSCHNITT

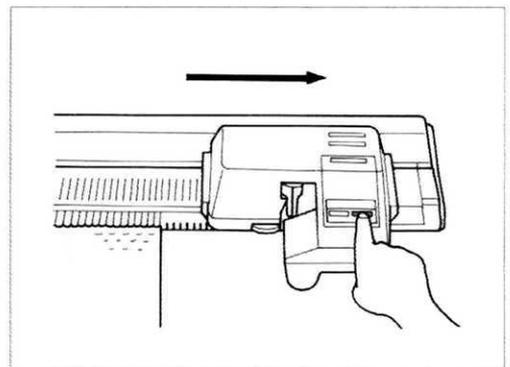
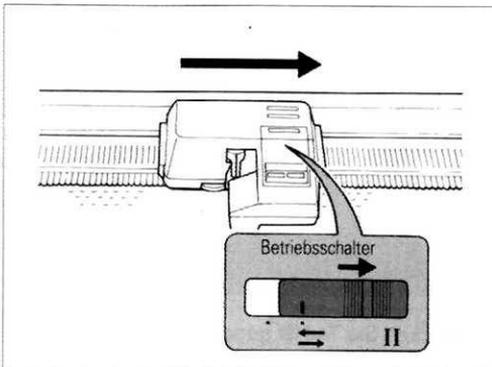
### < 3. LOCHKARTENSTRICKMASCHINEN >



\* Der KG-Schlitten strickt nicht, wenn die Nadeln in der D- oder E-Position stehen. Arbeiten Sie den Halsausschnitt indem Sie die Nadeln mit dem Nylonfaden in Ruhestellung (A-Position) bringen.

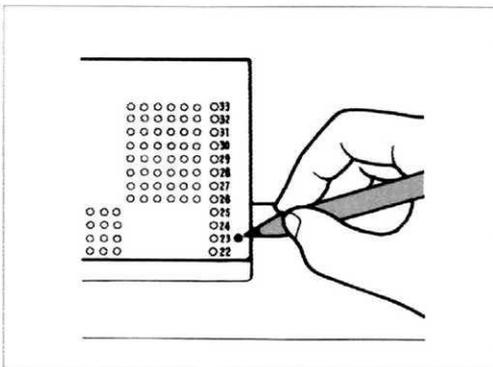
\* Wenn der Kartenriegel auf Verlängerung "▼" steht, dürfen Sie nie mit der rechten Hälfte beginnen.

1. Halten Sie den KG-Schlitten in der Reihe an, in der Sie den Halsausschnitt beginnen möchten. Der Schlitten steht auf der rechten Seite des Nadelbettes.



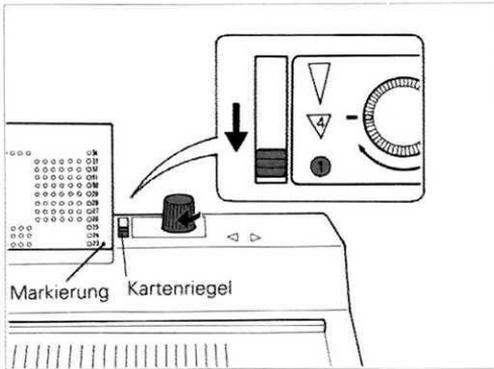
- 1) Wenn der Betriebschalter II auf "↔" steht (automatisch), stellen Sie diesen eine Reihe vor Ausschnittbeginn auf "⇌" ein. So verhindern Sie, daß er am Ende der Reihe umschaltet.

- 2) Drücken Sie die Stop-Taste.

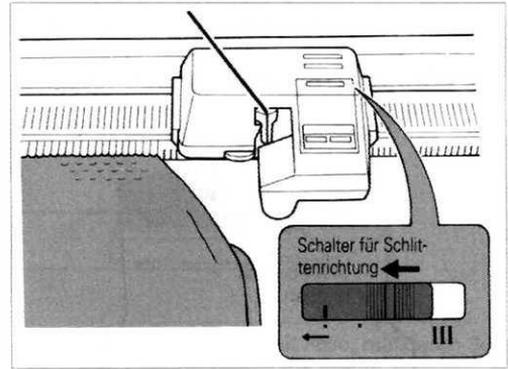


2. Markieren Sie die Lochkarte eine Reihe über der jetzigen Reihenzahl.

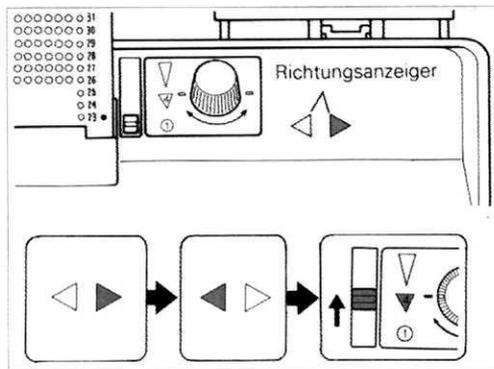
3. Arbeiten Sie nach den Punkten 3 bis 7 auf den Seiten 33 – 35.



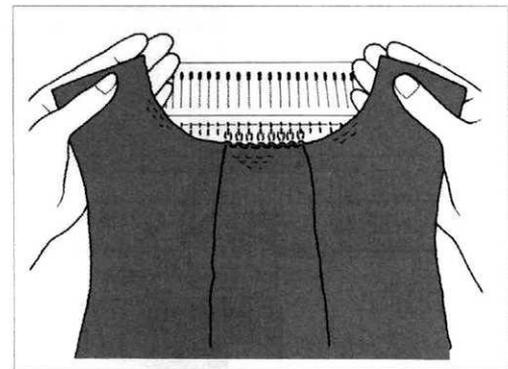
4. Drehen Sie die Lochkarte auf die markierte Reihe und stellen Sie den Kartenriegel auf stop "●".



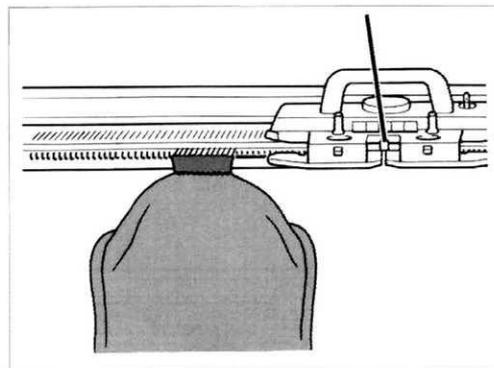
5. Fädeln Sie ein, stellen Sie den Schalter für Schlittenrichtung III nach links "←" und drücken Sie die Start-Taste.



6. Zeigt der Richtungsanzeiger in die Richtung wie der Schlitten läuft, stellen Sie den Kartenriegel auf Transport "▼".

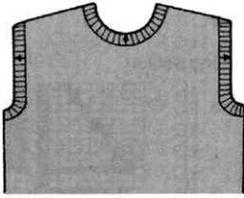


7. Stricken Sie Teil ② gegengleich zu Teil ①.

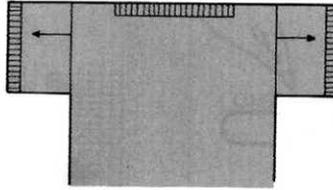


8. Entfernen Sie den Nylonfaden von Teil ③ (Maschen dabei in Nadeln der B-Position gleiten lassen). Stricken Sie einige Reihen mit Kontrastwolle oder ketten Sie die Maschen ab.

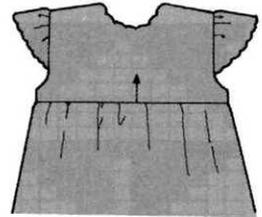
## ● EINE REIHE MIT DEM STRICK-SCHLITTEN. . .



① Wenn Sie Maschen aus Halsausschnitt oder Armausschnitt auf die Maschine hängen.



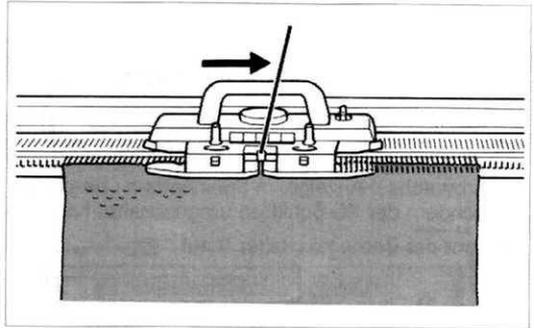
② Wenn Sie Maschen am Rand aufhängen und die Ärmel nach unten anstricken.



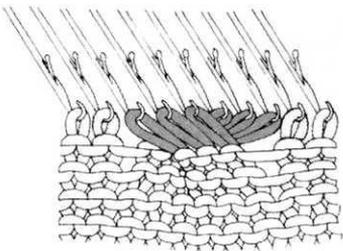
③ Wenn Sie Strickstücke in Falten anhängen oder einkräuseln und mehrere Maschen auf einer Nadel hängen.

Bei solchen und ähnlichen Beispielen schieben Sie die Nadeln in E-Position und stricken eine Reihe mit dem Strickschlitten von links nach rechts.

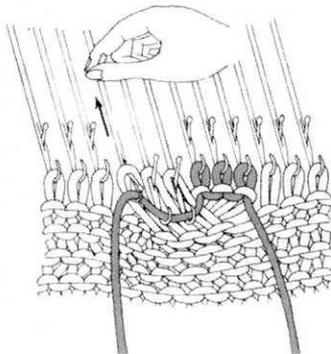
Entfernen Sie den Strickschlitten. Setzen Sie den KG-Schlitten auf, fädeln Sie ein und arbeiten Sie weiter.



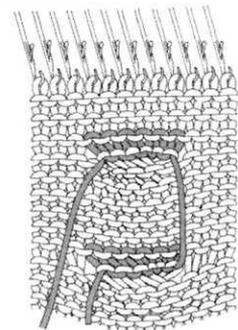
## ● ZOPF STRICKEN



1. Mit zwei Dreier-Deckernadeln die Maschen kreuzen.

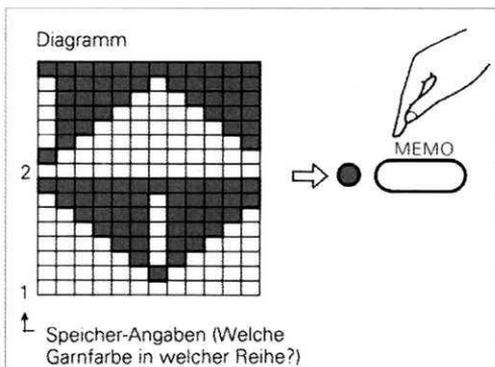


2. Stricken Sie die Maschen der gekreuzten Nadeln, wie gezeigt, mit einem separaten Faden der gleichen Wolle von Hand einzeln locker ab. Dann lassen Sie den KG-Schlitten weiterarbeiten.

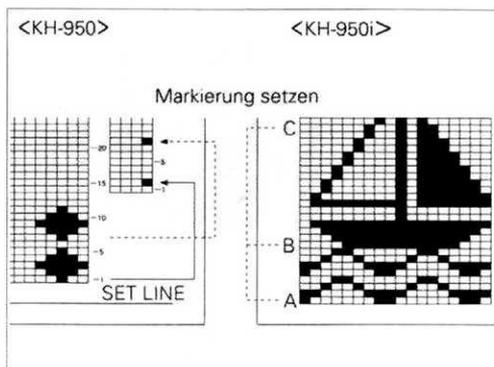


# ● FARBWECHSEL BEIM STRICKEN (STREIFENWIRKUNG)

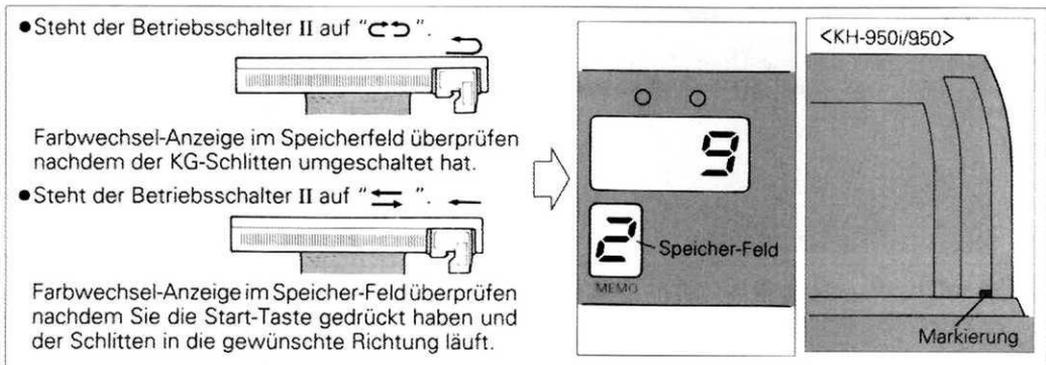
## < 1. ELEKTRONIKSTRICKMASCHINEN >



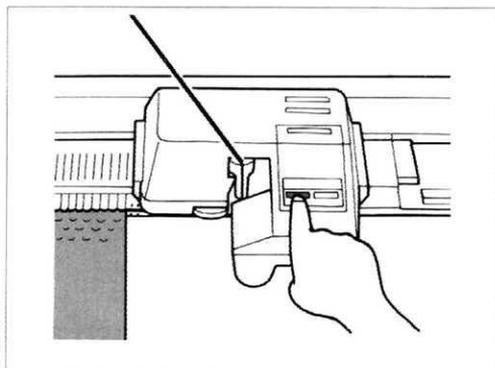
1. Geben Sie mit der MEMO-Funktion die gewünschten Farbwechsel ein. Beachten Sie das Anleitungsbuch Ihrer Maschine.



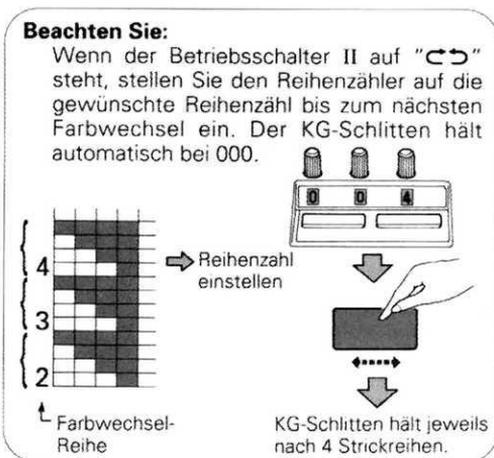
- Sie stricken bei KH-950i/950 mit Folie:  
Setzen Sie die Markierungen für den Farbwechsel im rechten Kontrollstreifen. Beachten Sie das Anleitungsbuch Ihrer Maschine.



2. Halten Sie den KG-Schlitten mit der Stop-Taste an, sobald in der Speicheranzeige ein Wechsel angezeigt wird oder eine Markierung über dem Folienschlitz erscheint.

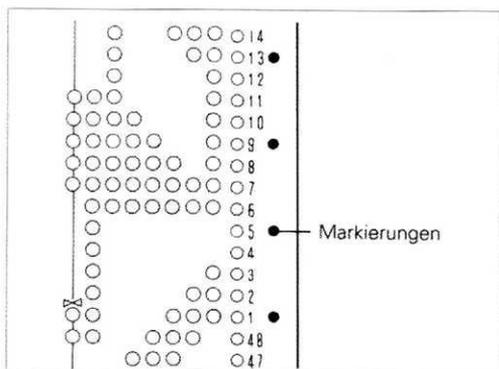


3. Wechseln Sie die Garnfarbe und stricken Sie weiter.

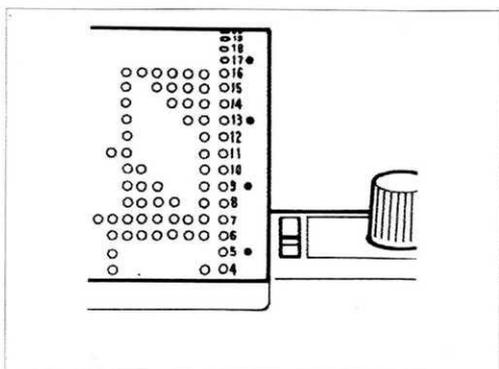


## ● FARBWECHSEL BEIM STRICKEN (STREIFENWIRKUNG)

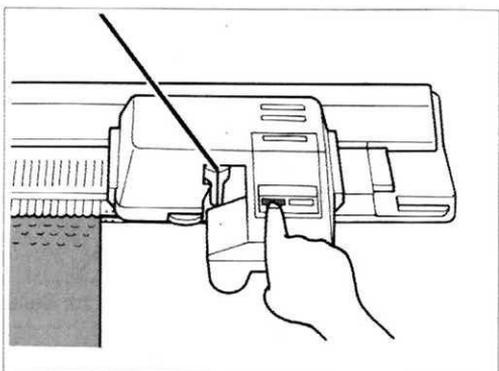
### < 2. LOCHKARTENSTRICKMASCHINEN >



1. Markieren Sie die jeweilige Reihe der Lochkarte für den Farbwechsel.  
Unser Beispiel zeigt Farbwechsel nach jeweils 4 Strickreihen.

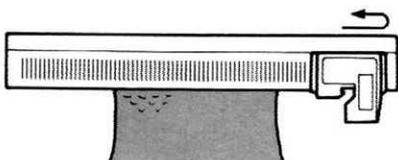


2. Beginnen Sie mit dem Stricken. Drücken Sie die Stop-Taste jeweils eine Reihe vor der markierten Reihe.

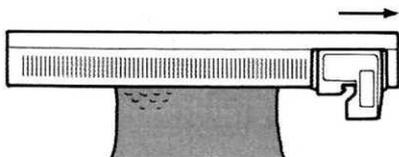


3. Wechseln Sie die Garnfarbe und stricken Sie weiter.

- Wenn der Betriebsschalter II auf "↔" steht, drücken Sie die Stop-Taste nach dem Umschalten.

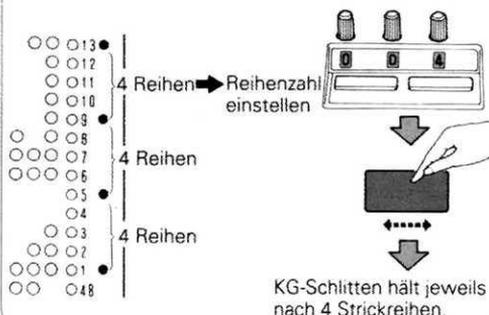


- Wenn der Betriebsschalter II auf "→" steht, drücken Sie die Stop-Taste, nachdem der Schlitten außerhalb des Strickteiles ist.



#### Beachten Sie:

Wenn der Betriebsschalter II auf "↔" steht, stellen Sie den Reihenzähler auf die gewünschte Reihenzahl bis zum nächsten Farbwechsel ein. Der KG-Schlitten hält automatisch bei 000.



# WERTVOLLE HINWEISE

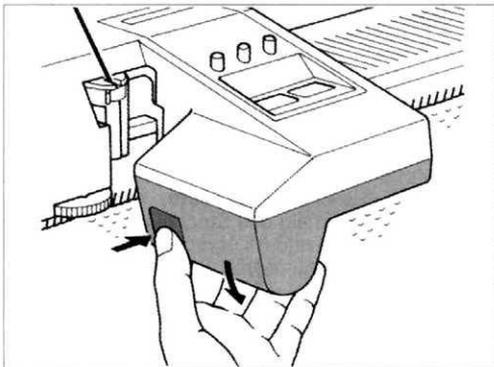
## ● WENN DER SCHLITTEN SICH NICHT MEHR BEWEGT

Kontrollieren Sie zuerst folgende Punkte. . .

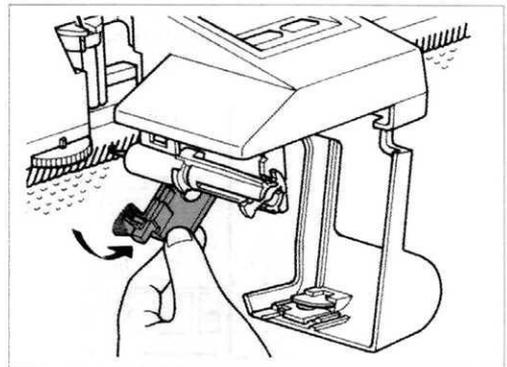
- \* Steht der Reihenzähler auf 000?
- \* Ist das Garn zu Ende und der Fadenwächterarm herabgefallen?
- \* Ist das Garn in Ordnung?  
Oder hat sich der Faden festgehängt oder verfangen?
- \* Überprüfen Sie die Abstreifplatte.  
Sind Knoten oder Schlaufen unter der Abstreifplatte?
- \* Ist der Kabelstecker in der Steckdose?
- \* Sind die Schalter I bis III in der richtigen Stellung?

**Nachdem alle diese Punkte überprüft sind, drücken Sie noch einmal die Start-Taste.  
Wenn der KG-Schlitten noch nicht läuft, tun Sie folgendes.**

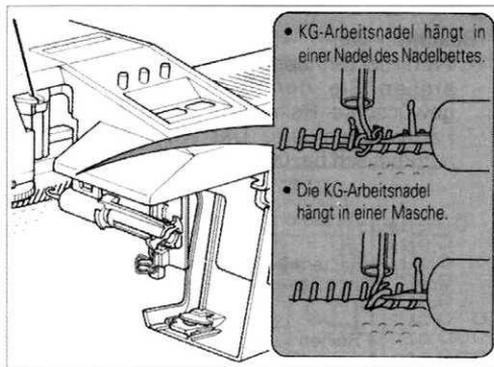
< Bei den Modellen KH-965/950i/950/940/930 >



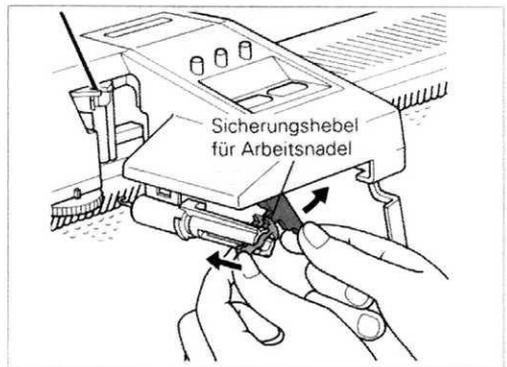
1. Öffnen Sie die Abdeckhaube, indem Sie die Taste drücken.



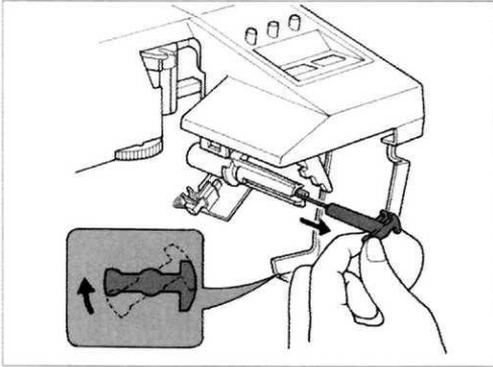
2. Klappen Sie die Abstreifplatte mit Bürste nach unten.



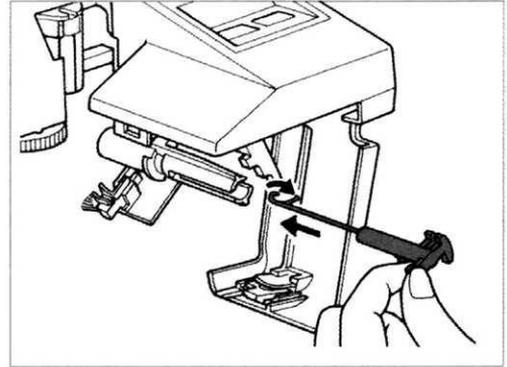
3. Überprüfen Sie die KG-Arbeitsnadel. Sollte diese festhängen, reparieren Sie den Schaden, indem Sie die Nadel entfernen und neu einsetzen.



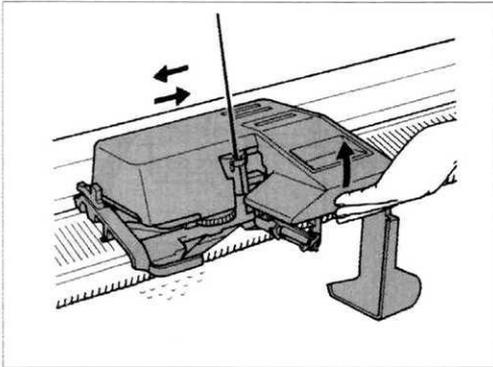
1) Klappen Sie den Sicherungshebel zur Seite, der Fuß ist dann frei.  
Schieben Sie die KG-Nadel nach vorn.



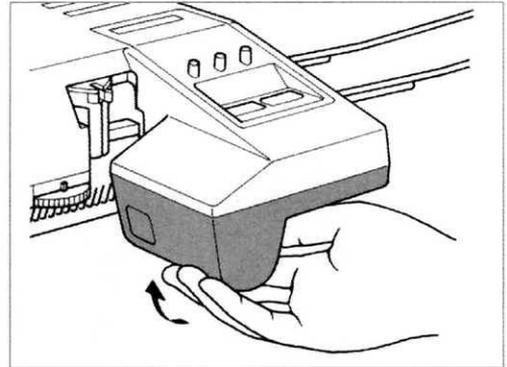
2) Ziehen Sie die KG-Nadel heraus. Wenn Sie mit einer KH-Nadel verhakt ist, drehen Sie die KG-Nadel nach rechts und ziehen Sie die Nadel gerade heraus.



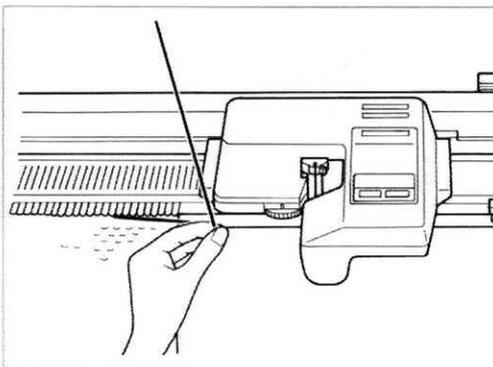
4. Nach dem Überprüfen der KG-Nadel (Beachten sie Seite 53), befestigen Sie diese wieder im KG-Schlitten.



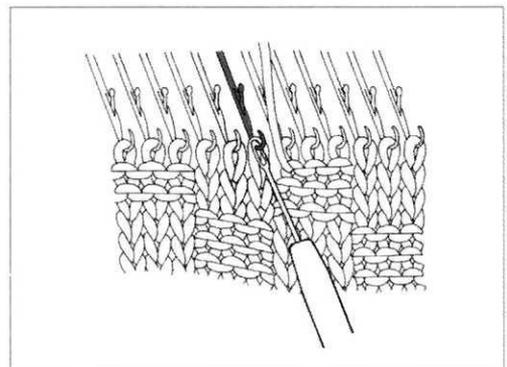
5. Schieben Sie den KG-Schlitten in Pfeilrichtung des Schalters III an den Rand des Gestrickes, indem Sie das Schlittenoberteil anheben.



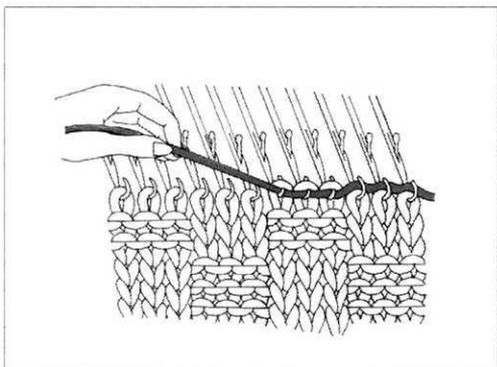
6. Schließen Sie die Abdeckhaube.



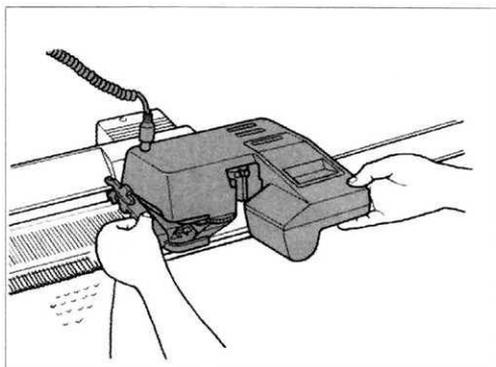
7. Entfernen Sie den Faden aus dem Nüßchen.



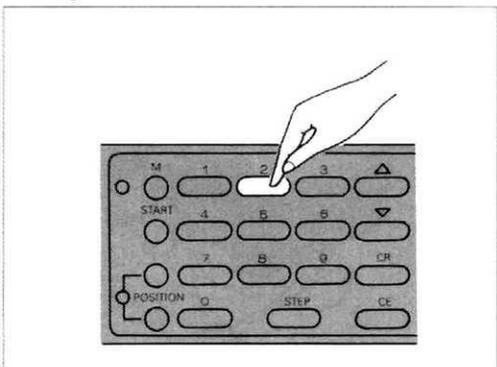
8. Gefallene Maschen hängen Sie mit der Deckernadel in die Nadelhaken zurück.



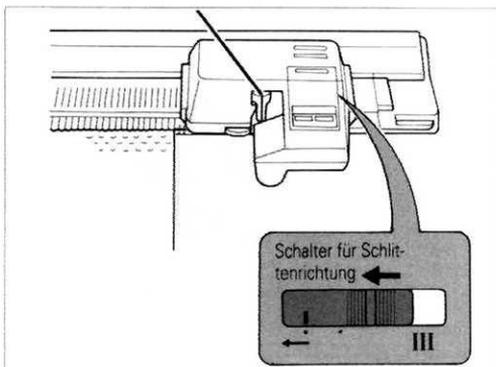
9. Die angefangene Strickreihe trennen Sie auf (Seite 31).  
Überprüfen Sie, daß alle Maschen in den Nadelhaken hängen und alle Nadeln in der B-Position sind.  
Aufgetrennte Reihenzahl notieren.



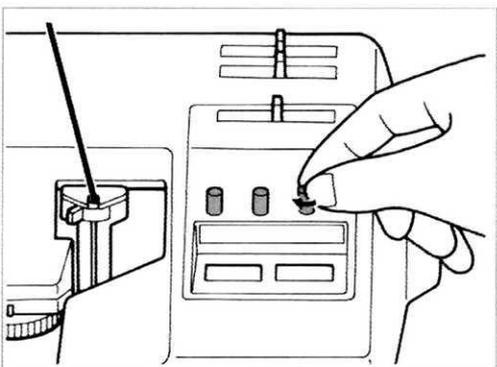
10. Ist das Fadenende gegenüber dem Schlitten, bringen Sie diesen zum Fadenende und stelle Sie ihn außerhalb der Wendemarkierung. Zählen Sie in diesem Fall eine Reihe zu den aufgetrennten dazu.



11. Drücken Sie die CE-Taste. Geben Sie die Zahl der aufgetrennten Reihen ein und drücken Sie die CR-Taste.



12. Fädeln Sie den Faden in das Nüßchen und stellen Sie Schalter III in die gewünschte Richtung.

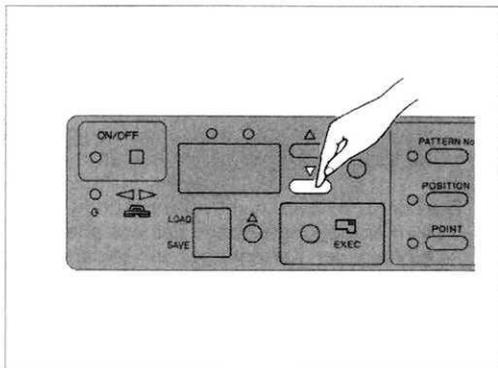


13. Regulieren Sie den Reihenzähler und den KL. Stricken Sie weiter.

• Bleibt der Schlitten außerhalb des Strickteiles stehen, arbeiten Sie ab Punkt 5 auf Seite 44.

### < Beim Modell KH-900 >

1. Arbeiten Sie nach den Punkten 1, Seite 43, bis 10, Seite 45.



2. Drücken Sie die Steuertaste '▼' entsprechend oft der aufgetrennten Reihen. Die Schlitten-Richtungsanzeige geht aus.

3. Arbeiten Sie ab Punkt 12 auf Seite 45.

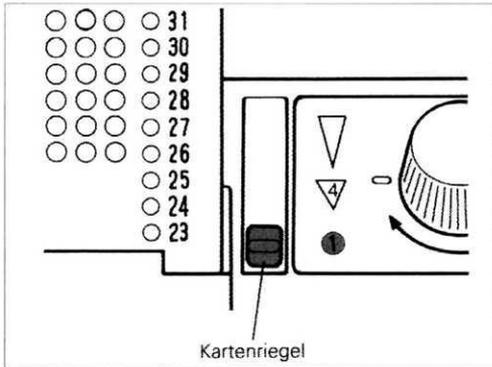
Haben Sie bei Punkt 10, Seite 45, den KG-Schlitten zum Fadenende gebracht, drücken Sie die Steuertaste '▼' zusätzlich einmal.

- ♣ Stricken Sie mit Variation Umkehr senkrecht, drücken Sie die Taste 'Aufwärts' statt der Taste 'Abwärts'.
- ♣ Stricken Sie mit Variation Verlängerung, drücken Sie die Steuertasten solange, bis die benötigte Reihenzahl im Kontrollfeld erscheint.

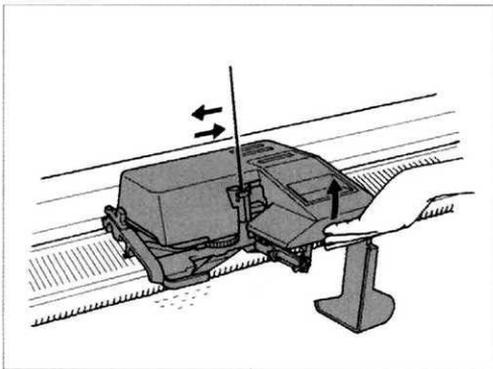
● Bleibt der Schlitten außerhalb des Strickteiles stehen:

- ① Arbeiten Sie nach den Punkten 5 – 10 auf den Seiten 44 – 45.
- ② Arbeiten Sie nach Punkt 2 oben.
- ③ Arbeiten Sie nach den Punkten 12 und 13 auf Seite 45.

## < LOCHKARTENSTRICKMASCHINEN >



1. Stellen Sie den Kartenriegel auf stop "●". Arbeiten Sie nach den Punkten 1 - 4 auf den Seiten 43 - 44.



3. Schieben Sie den KG-Schlitten an den Anfang des Gestricktes, indem Sie den Schlitten anheben. Arbeiten Sie nach den Punkten 6 bis 9 auf den Seiten 44 - 45.
5. Drehen Sie die Lochkarte nach der folgenden Tabelle zurück.

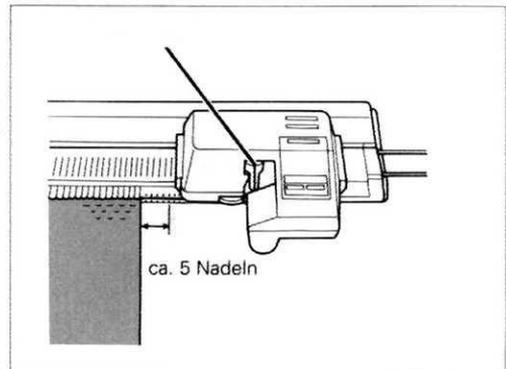
Anzahl der aufgetrennten Reihen	Anzahl der zurückzudrehenden Reihen		
	Kartenriegel auf "▼"	Kartenriegel auf "▽"	
		Fadenende an der rechten Seite	Fadenende an der linken Seite
1	0	0	0
2	1	0	1
3	2	1	1
4	3	1	2
5	4	2	2
6	5	2	3
7	6	3	3

Stellen Sie den Reihenzähler und den KL entsprechend zurück.

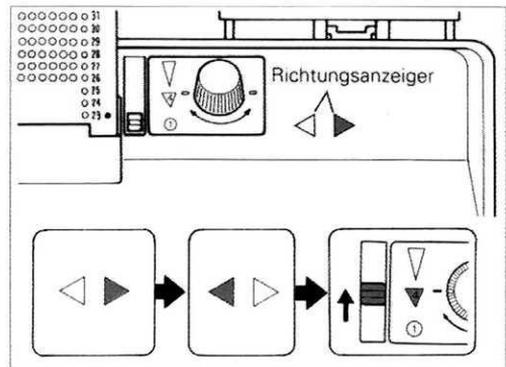
2. Vor dem Auftrennen der Reihen beachten Sie bitte folgendes:

Die Karte wird um eine Reihe zurückgedreht . . .  
 Wenn der KG-Schlitten am Ende einer Reihe gewendet und bereits die nächste Reihe begonnen hat:  
 In diesem Fall zeigt der Schalter III am Schlitten und der Richtungsanzeiger der Maschine die gleiche Richtung an.

Die Lochkarte wird nicht zurückgedreht. . . . .  
 ● Im entgegengesetzten Fall wie oben.  
 ● Wenn der Kartenriegel auf Verlängerung und der Richtungsanzeiger der Maschine auf ◁ ▶ steht.



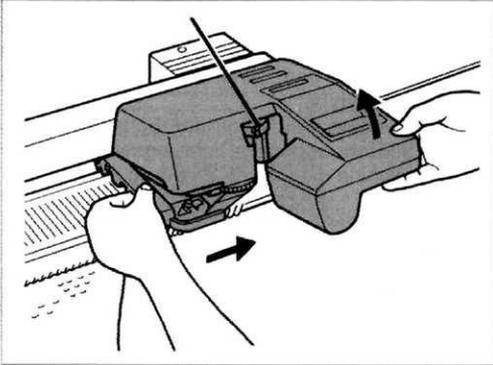
4. Ist das Fadenende gegenüber dem Schlitten, bringen Sie diesen zum Fadenende und stellen Sie den Schlitten 5 Maschen außerhalb des Gestricktes. Fädeln Sie das Garn ein.



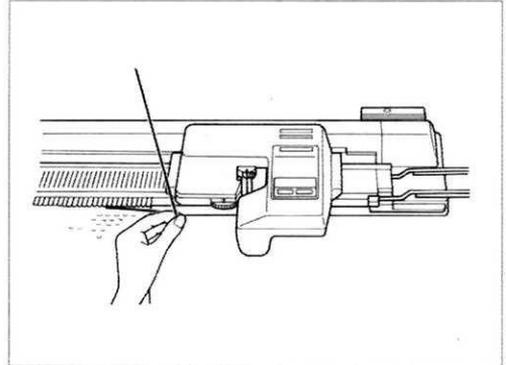
6. Drücken Sie die Start-Taste. Zeigt der Richtungsanzeiger in die Richtung wie der Schlitten läuft, stellen Sie den Kartenriegel auf Transport "▼" oder "▽".

## ● AUFTRENNEN MEHRERER REIHEN

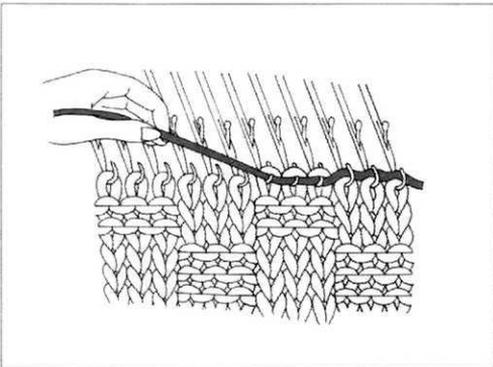
< Bei den Modellen KH-965/950i/950/940/930 >



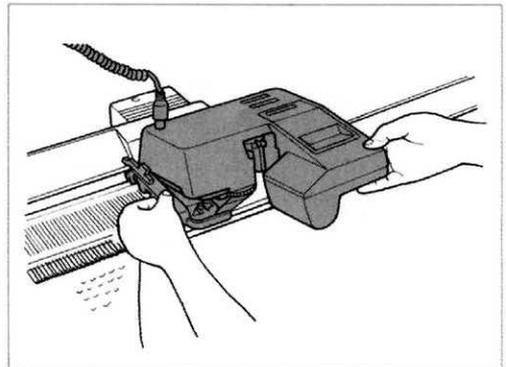
1. Schieben Sie den KG-Schlitten in Pfeilrichtung des Schalters III an den Rand des Gestrickes, indem Sie das Schlittenoberteil anheben.



2. Entfernen Sie den Faden aus dem Nüßchen.



3. Ziehen Sie die benötigte Reihenzahl auf. Notieren Sie diese. (Sehen Sie Seite 31)



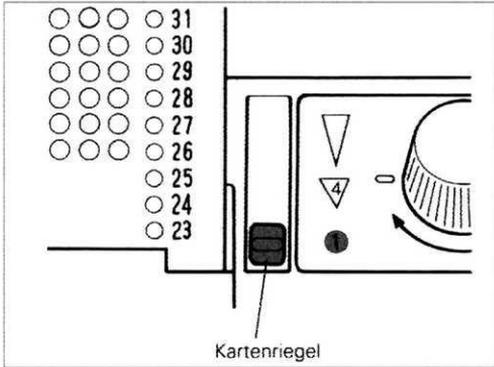
4. Ist das Fadenende gegenüber dem Schlitten, bringen Sie diesen zum Fadenende und stellen Sie ihn außerhalb der Wendemarkierung. Zählen Sie in diesem Fall eine Reihe zu den aufgetrennten Reihen dazu.

5. Arbeiten Sie ab Punkt 11 auf Seite 45.

< Beim Modell KH-900 >

1. Arbeiten Sie nach den Punkten 1 - 4 oben.
2. Arbeiten Sie ab Punkt 2 Seite 46.

< LOCHKARTENSTRICKMASCHINEN >

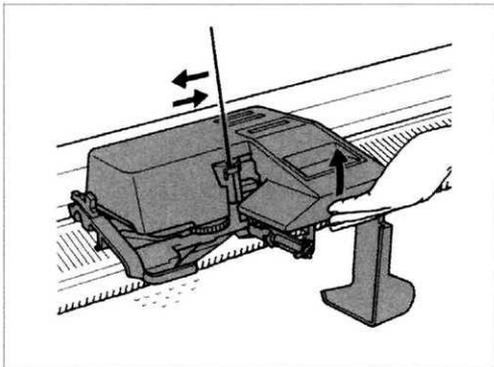


1. Stellen Sie den Kartenriegel auf stop "●".

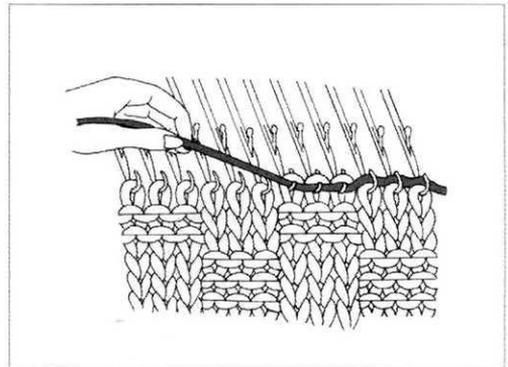
2. Vor dem Auftrennen der Reihen beachten Sie bitte folgendes:

Die Karte wird um eine Reihe zurückgedreht. . . .  
 Wenn der KG-Schlitten am Ende einer Reihe gewendet und bereits die nächste Reihe begonnen hat:  
 In diesem Fall zeigt der Schalter III am Schlitten und der Richtungsanzeiger der Maschine die gleiche Richtung an.

Die Lochkarte wird nicht zurückgedreht. . . . .  
 ●Im entgegengesetzten Fall wie oben.  
 ●Wenn der Kartenriegel auf Verlängerung und der Richtungsanzeiger der Maschine auf "◁ ►" steht.



3. Schieben Sie den KG-Schlitten an den Anfang des Gestrickes, indem Sie den Schlitten anheben.

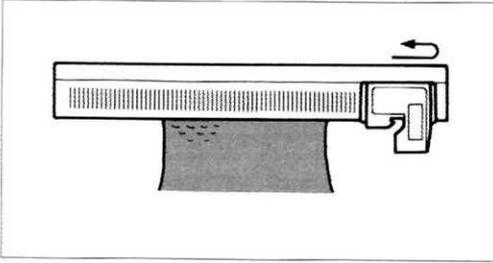


4. Ziehen Sie die benötigte Reihenzahl auf Notieren Sie diese.  
 (Sehen Sie Seite 31)

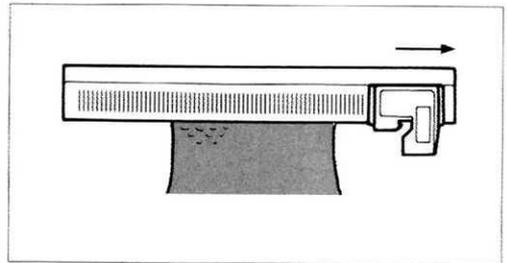
5. Arbeiten Sie nach den Punkten 4 - 6 auf Seite 47.

## ● STRICKUNTERBRECHUNG DURCH AUSSCHALTEN DER MASCHINE (Kippschalter)

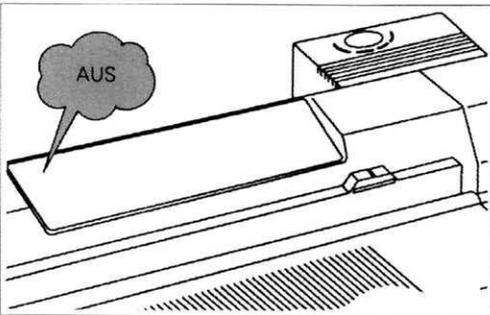
1. Drücken Sie die Stop-Taste, wenn die letzte Musterreihe beendet ist.



● Steht der Betriebsschalter II auf "↻", drücken Sie die Stop-Taste nach dem Umschalten.



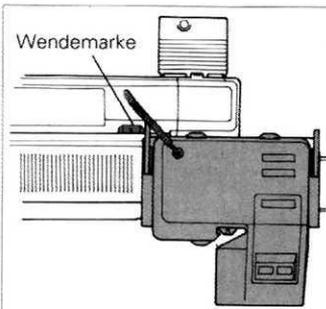
● Steht der Betriebsschalter II auf "↔" drücken Sie die Stop-Taste, wenn der Schlitten ca. 5 Nadeln über das Strickstück heraus transportiert hat.



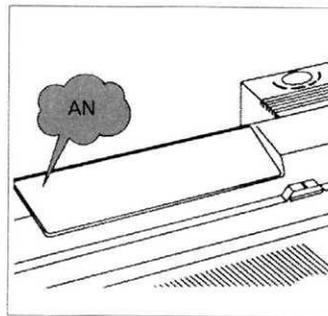
2. Schalten Sie die Maschine aus.

### \* Erneuter Strickbeginn

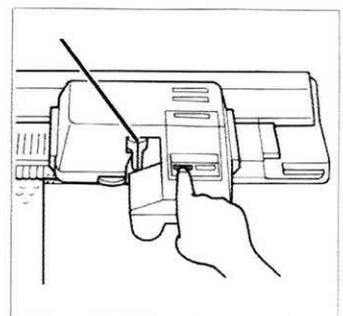
## < ELEKTRONIKSTRICKMASCHINEN (auch 950i/950 ohne Folien) >



1. Schieben Sie den KG-Schlitten nach außen über die Wendemarke.

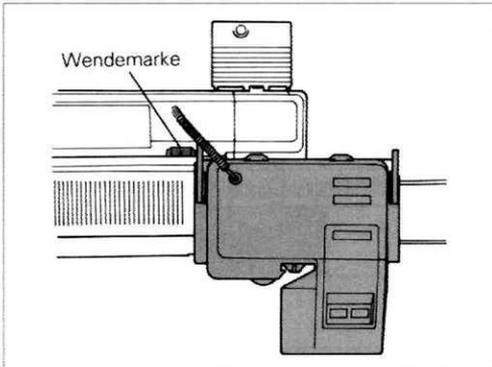


2. Maschine anschalten.

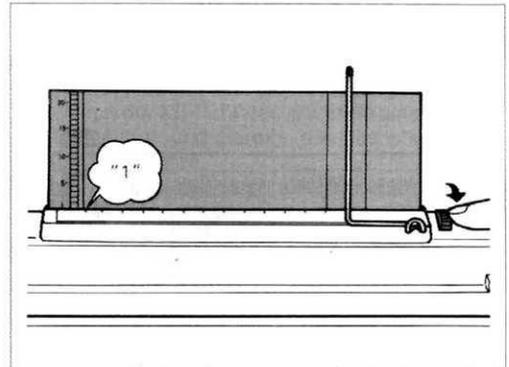


3. Schieben Sie den Schlitten zum Strickstück.  
Achten Sie darauf, daß die G-Lampe/Positionslampe aufleuchtet.  
Schalter III in Schlittenrichtung stellen und weiterstricken.

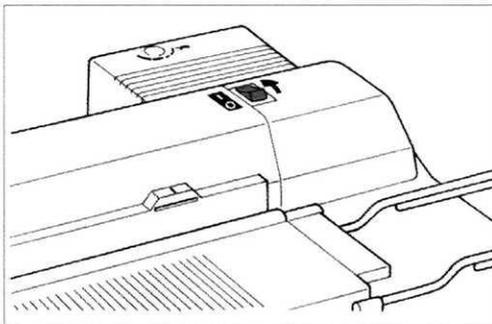
< KH-950i/950 mit Folie >



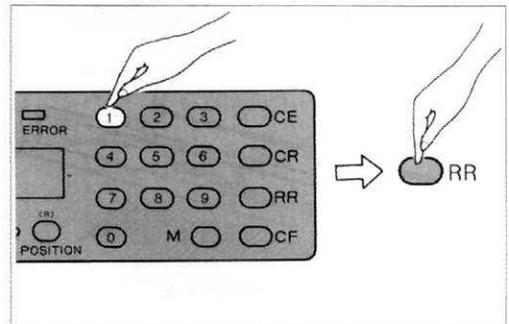
1. Schieben Sie den KG-Schlitten nach außen über die Wendemarke.



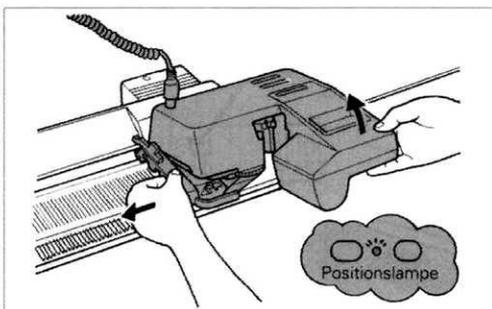
2. Stecken Sie die Folie ein. Drehen Sie mit dem Transportrad die Folie bis zu Reihe 1 des L-Kontrollstreifens.



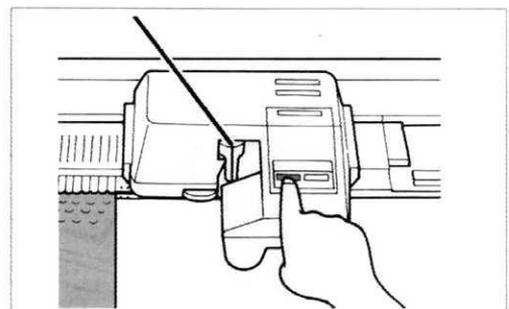
3. Maschine anschalten (Kippschalter).



4. Geben Sie die Zahl im L-Kontrollstreifen 1 ein und drücken Sie die RR-Taste. Die Folie läuft automatisch auf die Musterreihe und Sie können weiterstricken.



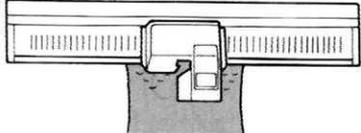
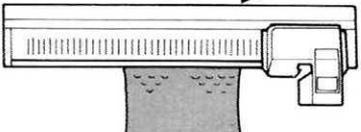
5. Schieben Sie den Schlitten zum Strickstück. Achten Sie darauf, daß die Positionslampe aufleuchtet.

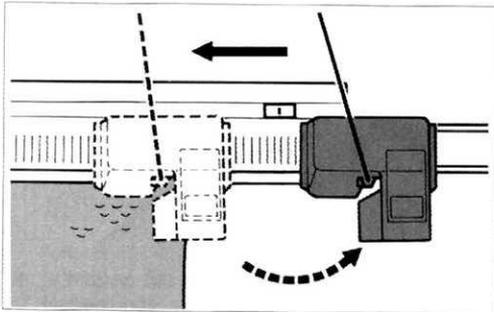


6. Fädeln Sie ein. Stellen Sie Schalter I bis III auf die gewünschten Positionen. Drücken Sie die Start-Taste.

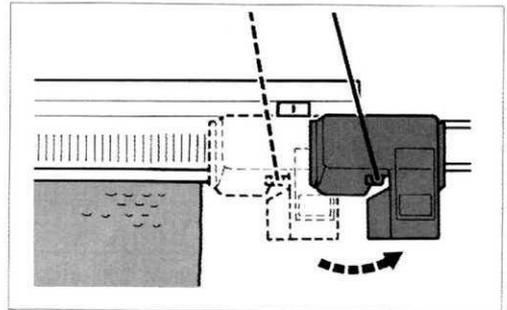
## ● WENN DIE STROMZUFUHR WÄHREND DES STRICKENS UNTERBROCHEN WIRD

- Überprüfen Sie die genaue Strickposition.

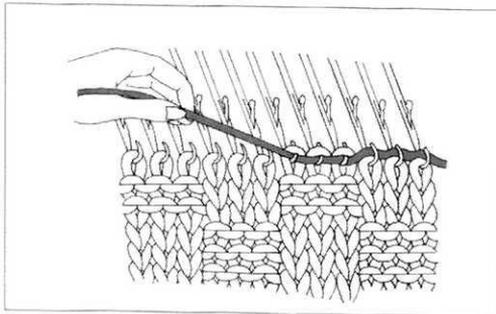
DER SCHLITTEN STOPPT	KORREKTUR
<ul style="list-style-type: none"> <li>● MITTEN IM GESTRICK</li> </ul> 	<p>Die angefangene Reihe auftrennen. Verfahren sie nach folgenden Punkten.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>● AUßERHALB DES GESTRICKS</li> </ul> 	<p>Nichts auftrennen. Überspringen Sie die Punkte 2 und 4.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Stand der Betriebsschalter II auf " ↔ ", überspringen Sei nur den Punkt 2 unten.</li> </ul>



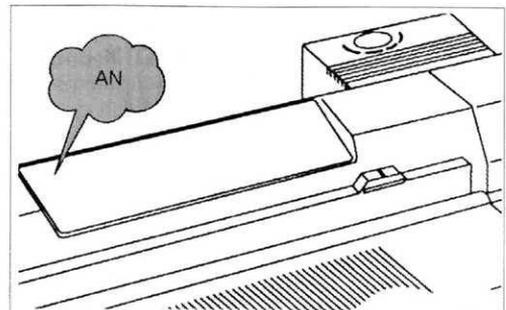
1. Schieben Sie den Schlitten über die Wendemarkierung hinaus.
  - Stand der Schlitten im Gestrück, schieben Sie ihn an den Beginn der Reihe zurück (entgegen der Pfeilrichtung von Schalter III).



- Stand der Schlitten außerhalb des Gestrückes, schieben Sie ihn über die nächste Wendemarkierung hinaus.



2. Trennen Sie die angefangene Reihe auf.



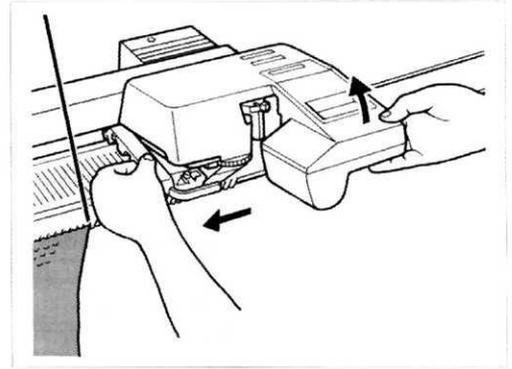
3. Schalten Sie die Maschine an.

<KH-965/950i/950/940/930>



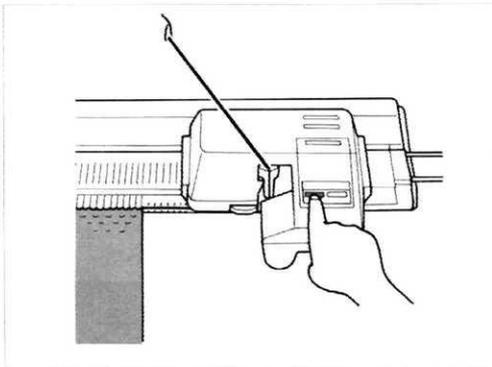
<KH-900>

Keine Arbeitsschritte nötig.



4. Bei den Modellen KH-965/950i/950/940/930: Drücken Sie die CR-Taste. Geben Sie die '1' ein. Drücken Sie die CR-Taste. Bei KH-900: Keine Arbeitsschritte nötig.

5. Schieben Sie den KG-Schlitten zum Strickstück hin. Die G-Lampe/Positionslampe muß aufleuchten.



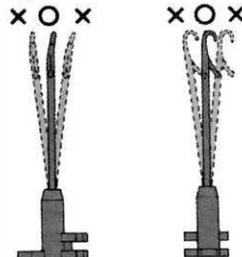
6. Stricken Sie weiter.

## ● KG-ARBEITSNADEL

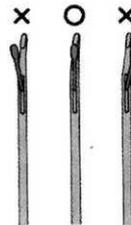
- Der Nadelhaken ist leicht gebogen
- Die Nadelzunge kann etwas zurückfedern

KH-Nadel    KG-Nadel

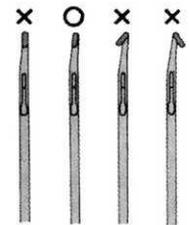
● Ist der Nadelschaft gerade?



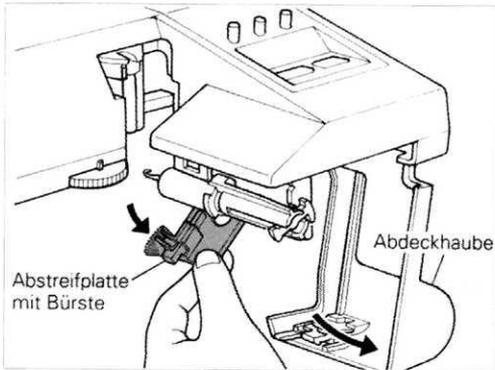
● Ist die Nadelzunge in Ordnung?



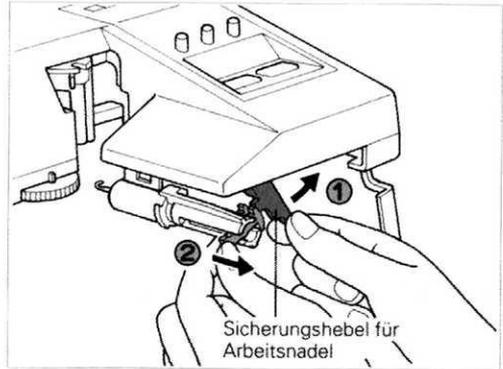
● Ist der Nadelhaken in Ordnung?



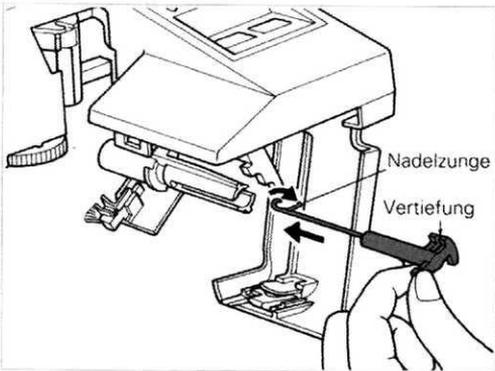
## ● SO WECHSELN SIE DIE KG-ARBEITSNADEL AUS



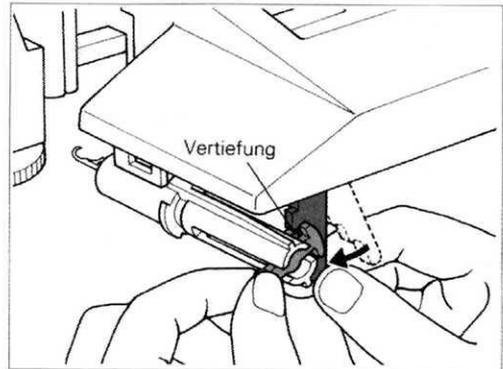
1. Öffnen Sie die Abdeckhaube, indem Sie die Taste drücken. Senken Sie die Abstreifplatte mit Bürste ab.



2. Drücken Sie den Sicherungshebel nach rechts und entfernen Sie die Arbeitsnadel.



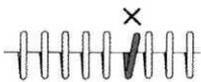
3. Schieben Sie eine Ersatznadel mit geöffneter Nadelzunge, wie gezeigt, in den Nadelkanal.



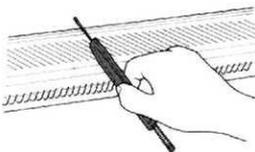
4. Die KG-Nadel sitzt sicher, wenn der Sicherungshebel in die Vertiefung eingerastet ist.

## ● ÜBERPRÜFEN DES MASCHENGITTERS UND DER NADEL

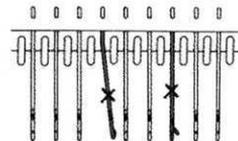
Wichtig, um Strickfehler zu vermeiden.



Mit dem Griff der Deckernadel, wie gezeigt, leicht wieder zurückbiegen.



Schieben Sie alle KH-Nadeln in die E-Position. Überprüfen Sie Nadelhaken-, zungen- und schäfte.



Wechseln Sie die defekten Nadeln, wie im KH-Anleitungsbuch beschrieben, aus.

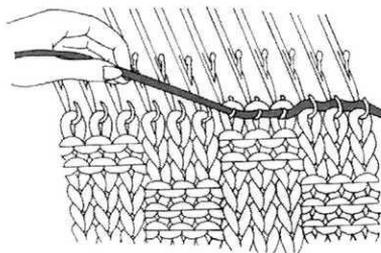
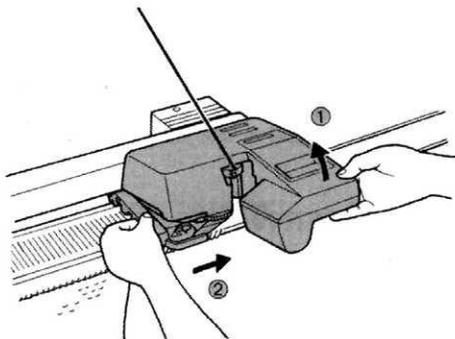
## ● REINIGUNG UND PFLEGE

- \* Nehmen Sie den KG-Schlitten vom Nadelbett und entfernen Sie mit einem weichen Tuch Schmutz und Ölrreste.
- \* Reinigen Sie die Laufschiene und Transportschiene am Nadelbett. Verwenden Sie dazu niemals Alkohol, Benzin oder Verdüner.
- \* Säubern Sie die Plastikteile mit einem handelsüblichen Reinigungsmittel.

## ● WICHTIG

- \* Die Wärmeentwicklung des Adapters bei längerem Gebrauch ist unbedenklich. Achten Sie nur darauf, daß der Adapter nicht mit Teilen zugedeckt wird.
- \* Achten Sie darauf, daß der Adapter nicht einer Wärmequelle oder direktem Sonnenlicht ausgesetzt ist.
- \* Wenn Sie die Arbeit unterbrechen, darf an der Position und Einstellung nichts geändert werden.
- \* Vermeiden Sie während der Arbeit das Gestrick stark zu ziehen. Dadurch könnten Strickfehler entstehen.
- \* Mitten im Strickteil dürfen Sie nie das Schlittenoberteil hochheben. Wenn Sie hochheben und wieder zurück in das Strickteil drücken, wird die KG-Arbeitsnadel beschädigt.

Sie haben den Schlitten versehentlich angehoben. . .



### 1. (ELEKTRONIKSTRICKMASCHINEN)

Drücken Sie die Stop-Taste und schieben Sie den Schlitten in die von Schalter III gezeigte Richtung über das Gestrück hinaus. Stellen Sie den Schlitten auf das Nadelbett.

### (LOCHKARTENSTRICKMASCHINEN)

Drücken Sie die Stop-Taste und stellen Sie den Kartenriegel auf "●". Schieben Sie den Schlitten in die von Schalter III gezeigte Richtung über das Gestrück hinaus. Stellen Sie den Schlitten auf das Nadelbett.

### 2. Ziehen Sie die letzte Reihe auf.

KH-965/950/950/940/930

..... siehe Seite 44.

KH-900 ..... siehe Seite 46.

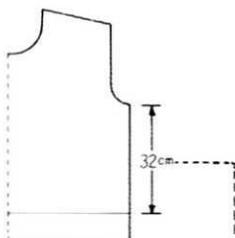
Lochkartenstrickmaschinen

..... siehe Seite 47.

# MAß-TABELLE

Auf folgender Maßtabelle können Sie die Reihenzahl für die gewünschten cm und mm ablesen.

Wenn 60 R 131 mm ergeben und Sie benötigen 32 cm. . .



32 cm = 30 cm + 2 cm  
 Lesen Sie die Reihenzahl der Kästchen von 30 cm und 2 cm (senkrecht), wo diese sich mit dem Kästchen 130 – 132 mm (waagrecht) treffen. Addieren Sie beide Zahlen.  
 136 (Reihenzahl für 30 cm) –  
 9 (Reihenzahl für 2 cm) = 145 Reihen.

Stellen Sie den Reihenzähler auf 145.

Maschen- probe	Gewünschte Maße														
	1cm	2cm	3cm	4cm	5cm	6cm	7cm	8cm	9cm	10cm	20cm	30cm	40cm	50cm	
60	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	200	300	400	500	
61	9	19	29	39	49	59	68	78	88	98	196	295	393	491	
62	9	19	29	38	48	58	67	77	87	96	193	290	387	483	
63	9	19	28	38	47	57	66	76	85	95	190	285	380	476	
64	9	18	28	37	46	56	65	75	84	93	187	281	375	468	
65	9	18	27	36	46	55	64	73	83	92	184	276	369	461	
66	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90	181	272	363	454	
67	8	17	26	35	44	53	62	71	80	89	179	268	358	447	
68	8	17	26	35	44	52	61	70	79	88	176	264	352	441	
69	8	17	26	34	43	52	60	69	78	86	173	260	347	434	
70	8	17	25	34	42	51	60	68	77	85	171	257	342	428	
71	8	16	25	33	42	50	59	67	76	84	169	253	338	422	
72	8	16	25	33	41	50	58	66	75	83	166	250	333	416	
73	8	16	24	32	41	49	57	65	73	82	164	246	328	410	
74	8	16	24	32	40	48	56	64	72	81	162	243	324	405	
75	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80	160	240	320	400	
76	7	15	23	31	39	47	55	63	71	78	157	236	315	394	
77	7	15	23	31	38	46	54	62	70	77	155	233	311	389	
78	7	15	23	30	38	46	53	61	69	76	153	230	307	384	
79	7	15	22	30	37	45	53	60	68	75	151	227	303	379	
80	7	15	22	30	37	45	52	60	67	75	150	225	300	375	
81	7	14	22	29	37	44	51	59	66	74	148	222	296	370	
82	7	14	21	29	36	43	51	58	65	73	146	219	292	365	
83	7	14	21	28	36	43	50	57	65	72	144	216	289	361	
84	7	14	21	28	35	42	50	57	64	71	142	214	285	357	
85 - 86	6	13	20	27	34	41	48	55	62	69	139	209	279	348	
87 - 88	6	13	20	27	34	40	47	54	61	68	136	204	272	340	
89 - 90	6	13	20	26	33	40	46	53	60	66	133	200	266	333	
91 - 92	6	13	19	26	32	39	45	52	58	65	130	195	260	326	
93 - 94	6	12	19	25	31	38	44	51	57	63	127	191	255	319	
95 - 96	6	12	18	25	31	37	43	50	56	62	125	187	250	312	
97 - 98	6	12	18	24	30	36	42	48	55	61	122	183	244	306	
99 - 100	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	120	180	240	300	
101 - 102	5	11	17	23	29	35	41	47	52	58	117	176	235	294	
103 - 104	5	11	17	23	28	34	40	46	51	57	115	173	230	288	
105 - 106	5	11	16	22	28	33	39	45	50	56	113	169	226	283	
107 - 108	5	11	16	22	27	33	38	44	50	55	111	166	222	277	
109 - 110	5	10	16	21	27	32	38	43	49	54	109	163	218	272	
111 - 112	5	10	16	21	26	32	37	42	48	53	107	160	214	267	
113 - 114	5	10	15	21	26	31	36	42	47	52	105	157	210	263	
115 - 116	5	10	15	20	25	31	36	41	46	51	103	155	206	258	
117 - 118	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	101	152	203	254	
119 - 120	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	100	150	200	250	
121 - 122	4	9	14	19	24	29	34	39	44	49	98	147	196	245	
123 - 124	4	9	14	19	24	29	33	38	43	48	96	145	193	241	
125 - 126	4	9	14	19	23	28	33	38	42	47	95	142	190	238	
127 - 129	4	9	13	18	23	27	32	37	41	46	93	139	186	232	
130 - 132	4	9	13	18	22	27	31	36	40	45	90	136	181	227	
133 - 135	4	8	13	17	22	26	31	35	40	44	88	133	177	222	
136 - 138	4	8	13	17	21	26	30	34	39	43	86	130	173	217	
139 - 141	4	8	12	17	21	25	29	34	38	42	85	127	170	212	
142 - 144	4	8	12	16	20	25	29	33	37	41	83	125	166	208	
145 - 147	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	81	122	163	204	
148 - 150	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	80	120	160	200	
151 - 153	3	7	11	15	19	23	27	31	35	39	78	117	156	196	
154 - 156	3	7	11	15	19	23	26	30	34	38	76	115	153	192	
157 - 159	3	7	11	15	18	22	26	30	33	37	75	113	150	188	
160 - 162	3	7	11	14	18	22	25	29	33	37	74	111	148	185	
163 - 165	3	7	10	14	18	21	25	29	32	36	72	109	145	181	
166 - 168	3	7	10	14	17	21	25	28	32	35	71	107	142	178	
169 - 172	3	6	10	13	17	20	24	27	31	34	69	104	139	174	
173 - 176	3	6	10	13	17	20	23	27	30	34	68	102	136	170	
177 - 180	3	6	10	13	16	20	23	26	30	33	66	100	133	166	
181 - 184	3	6	9	13	16	19	22	26	29	32	65	97	130	163	
185 - 188	3	6	9	12	15	19	22	25	28	31	63	95	127	159	
189 - 192	3	6	9	12	15	18	21	25	28	31	62	93	125	156	
193 - 196	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	61	91	122	153	
197 - 200	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	60	90	120	150	
201 - 204	2	5	8	11	14	17	20	23	26	29	58	88	117	147	
205 - 209	2	5	8	11	14	17	20	22	25	28	57	86	114	143	

