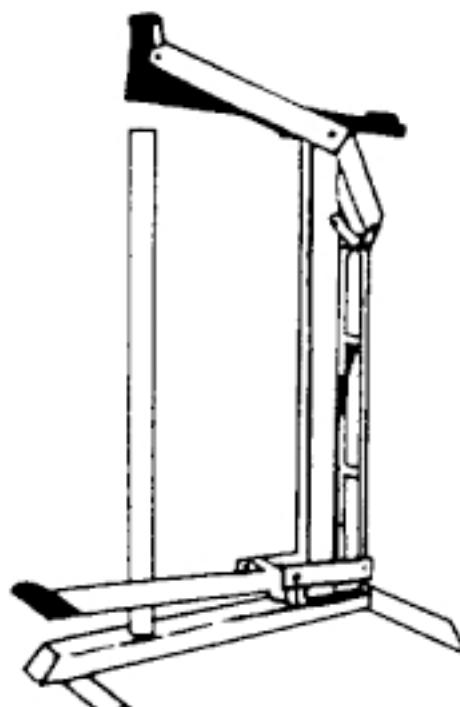


Bottom and Side Arm-Staplers
Botten- och planhäftare
Boden- und Seitenheftmaschinen
Agrafeuses pour fonds et côtés de cartons



Manual versions

Handmodelle

Manuella modeller

Types manuelles

Operating and Service Instructions E

Bruks- och underhållsanvisning S

Betriebs- und Wartungsanleitung D

Notice d'emploi et d'entretien F



Boatman Marking, Inc.

2553 Lee Avenue

So. El Monte, CA 91733

Ph (626) 285-1802 Fax (626) 350-8045

www.BoatmanMarking.com

! The employer is responsible for:

- ensuring that these instructions and its appendixes are made available to all personnel concerned;
- all personnel concerned are familiar with and follow the safety instructions and other directions in these Operating Instructions;
- enforcement of all rules and regulations issued by local Safety Authorities for the use of this tool.

! Der Arbeitgeber verantwortet daß:

- allen Personen, die mit dem Gerät zu tun haben, diese Betriebsanleitung und die dazu hörende Beilagen jederzeit zugänglich sind;
- alle betroffene Beschäftigten die Sicherheitshinweise und alle Anleitungen in dieser Anleitung und seinen Beilagen kennen und befolgen;
- die einschlägigen Sicherheitsvorschriften der Behörden und Berufsgenossenschaften eingehalten werden.

! Arbetsgivaren skall se till att:

- denna Bruksanvisning - och dess bilagor - hålls tillgänglig för alltberörd personal;
- all personal, som skall arbeta med verktyget, känner till och följer sam tliga säkerhetsföreskrifter och övriga anvisningar i denna Bruksanvisning;
- allmänna säkerhetsföreskrifter samt särskilda regler utfärdade av lokala skyddskommittéer efterföljs.

! L'employeur doit s'assurer que:

- cette Notice d'emploi et les matières annexées soient à la disposition de toute personne servant l'outil;
- toute personne travaillant avec l'outil soit au courant de - et obéissante à - cette Notice et ses matières ajoutées;
- les instructions de sécurité prévues par les comités de sécurité et par les instances officielles soient respectées.

When studying these Instructions, consult also the tool's spare parts lists

Vid studie av denna Anvisning skall även verktygets reservdelslistor användas

Beim Studieren dieser Anleitung sind auch die Ersatzteillisten zu benutzen

En étudiant cette Notice, consultez aussi les listes des pièces de rechange

Table of Contents

Page

General	1
Measures to be taken before use	1
Safety instructions	3
Maintenance of the tool	3
Trouble shooting	6
Spare parts lists	9

Innehållsförteckning

Sida

Allmänt	1
Åtgärder före idräftagande	1
Säkerhetsvarningar	3
Verktygsunderhåll	3
Felsökning	6
Reservdelslistor	9

Inhaltsverzeichnis

Seite

Allgemeines	1
Maßnahmen vor Inbetriebnahme	1
Sicherheitshinweise	3
Wartung des Gerätes	3
Fehlersuche	6
Ersatzteillisten	9

Table des Matières

Page

Général	1
Mesures avant la mise en service	1
Instructions de sécurité	3
Entretien de l'outil	3
Elimination de fautes	6
Listes des pièces de rechange	9

General
Allgemeines

Allm änt
G énéral

- E JK bottom and side arm staplers are manufactured in several models for stapling corrugated board and cardboard. The following instructions have general validity for various models.
- D JK Boden- und Seitenheftmaschinen gibt es in mehreren Ausführungen für Heftung von Wellpappe und Karton. Die nachstehende Anweisungen sind allgemein und gelten für verschiedene Modelle.

- S JK botten- och planhäftare finns i ett flertal olika utformanden för häftning av wellpapp och kartong. De efterföljande anvisningarna är allmänt giltiga och gäller för olika modeller.
- F Les agrafeuses JK pour fonds et côtés de cartons sont fournies en plusieurs modèles pour l'agrafage de carton ondulé et ordinaire. Les directives suivantes sont générales et s'adressent aux différents modèles.

Measures to be taken before use
Maßnahmen vor Inbetriebnahme

Åtgärder före idrifttagande
Mesures avant la mise en service

E Loading the magazine

Always use Josef Kihlberg original staples. The correct designation is marked on each stapling head.

Pull the pusher ① back and lift up the magazine breech ②. Insert staple strips ③ from the rear.

Do not overload the magazine, as this may damage the pusher when the breech is closed.

Never release the pusher directly from the rear when the magazine is empty; carefully guide it forward by hand.

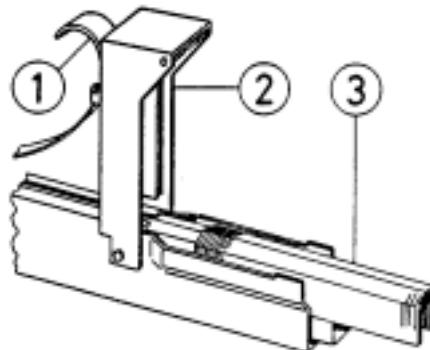
S Laddning av magasinet

Använd rätt sort Josef Kihlberg klammar. De riktiga sorterna finns angivna på verktygets häfthuvud.

Dra fram magasinet ① bakåt och fäll upp slutstycket ②. Klammernsvarna ③ förs in bakifrån.

Ladda inte så många klammar i magasinet att fram magasinet skadas när slutstycket fälls ner igen.

Släpp aldrig fram magasinet från sitt bakersta läge vid tomt magasin, utan försiktigt för hand.



D Laden des Magazins

Immer nur Josef Kihlberg Originalklammern verwenden. Die genaue Bezeichnung ist an jedem Heftkopf angegeschrieben.

Den Schieberkloben ① nach hinten ziehen und die Magazineabdeckung ② hochheben. Die Klammernstreifen ③ werden von hinten eingegeben.

Das Magazin niemals so voll laden, daß der Kloben beschädigt werden könnte beim herunterklappen der Abdeckung.

Niemals bei leerem Magazin den Kloben in der hinteren Stellung loslassen. Den Kloben vorsichtig mit der Hand vorführen.

F Le chargement du magasin

Utilisez seulement les agrafes d'origine Josef Kihlberg. La désignation précise est indiquée à chaque tête d'agrafage.

Tirez le poussoir ① en arrière et ouvrez la serrure magasin ②. La bande d'agrafes ③ est introduite de l'arrière.

Ne surchargez pas le magasin. Pour éviter des dommages au poussoir en fermant la serrure, le poussoir doit avoir suffisamment de place derrière les agrafes.

Ne lâchez jamais le poussoir de l'arrière quand le magasin est vide. Amenez-le avec précaution à la main.

Measures to be taken before use (cont.)
Maßnahmen vor der Inbetriebnahme (Forts.)

(Forts.) Åtgärder före idrifttagande
(cont.) Mesures avant la mise en service

E Adjustment of anvil

Though the tool is tested carefully before delivery, it may have seen rough treatment during transport, and the anvil may therefore have to be adjusted.

Press down a staple ① by hand until the staple legs are visible.

Move the staple head down towards the anvil ② and check that the staple legs hit the anvil symmetrically.

If necessary, loosen the screw ③ and centre the anvil to the staple. Remember to lock the screw after adjustment.

Make a test-stapling in a piece of carton. When everything is in order, you can start using the tool.

S Inställning av städet

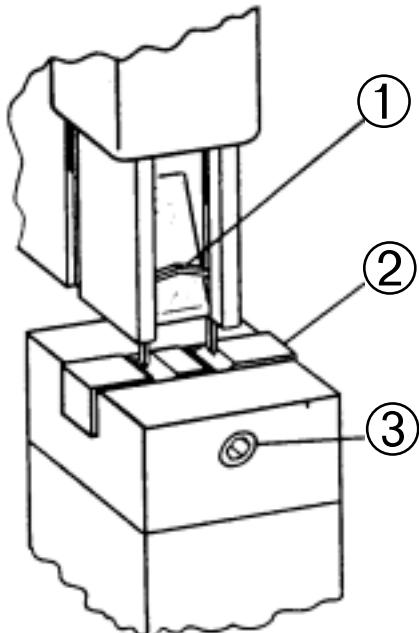
Verktyget har provats noga före leveransen. Det kan dock ha fått hårdा tömar under transporten och en kontroll av städets inställning skall därför genomföras.

Tryck för hand fram en klammer ①, så att klamrbenen sticker ut från drivarstyrningen.

Förmed häfthuvudet mot städet ② och kontrollera att benen träffar städets fördjupningar symmetriskt.

Lossa skruven ③ vid behov och justera städet i sidled. Gör ej att låsa skruven efter justeringen.

Gör en provhäftning på en kartongbit. Är allt i sin ordning, kan arbetet påbörjas.



D Einstellung der Rillplatte

Jedes Gerät ist vor Auslieferung genau geprüft. Jedoch könnte sich beim Transport eine Schraube gelöst haben und deshalb ist es unbedingt erforderlich, die Einstellung der Rillplatte zu überprüfen.

Drücken Sie mit der Hand eine Klammer ① so weit herunter, daß man die Klammernschenkel sehen kann. Den Häftkopf nach unten bewegen und kontrollieren ob die Klammernsymmetrisch auf die Rillplatte ② trifft.

Bei Bedarf die Schraube ③ lösen und die Platte seitlich justieren. Nicht vergessen die Schraube danach wieder fest zu ziehen.

Machen Sie eine Probeklammerung in einem Stück Karton. Wenn alles in Ordnung ist, können Sie mit der Arbeit anfangen.

F Justement de l'enclure

Chaque outil a été testé strictement avant la livraison. C'est toutefois possible qu'une vis se desserre pendant le transport et on faut absolument vérifier l'ajustement de l'enclure.

Poussez une agrafe ① en bas à la main jusqu'à les jambes soient visibles. Abaissez la tête d'agrafage et vérifiez que la position de l'agrafe est symétrique à l'enclure ②.

En cas de besoin, desserrez la vis ③ et ajustez l'enclure latéralement. N'oubliez pas à resserrer la vis après l'ajustement.

Faites un agrafage d'épreuve dans une pièce de carton. Quand tout est en ordre, vous pouvez commencer le travail.

**Safety instructions
Sicherheitshinweise**

**Säkerhetsvarningar
Instructions de sécurité**

E Risk of injury

When working with small cartons, there is a risk of injury to fingers holding the item.

Never hold your hand under or close to the stapling head.

D Verletzungsgefahr

Bei der Arbeit mit kleinen Kartons können die Finger, die das Werkstück halten, verletzt werden.

Niemals den Hand unter oder in der Nähe des Heftkopfes halten.

S Risk för skador

Vid arbete med små kartonger finns risk för skador på fingrarna, som håller arbeitsstycket.

Håll aldrig handen under eller i närheten av häft-huvudet.

F Danger de blessure

A l'agrafeage d'un carton petit on peut bien blesser les doigts qui le tiennent.

Ne posez jamais la main au-dessous ou tout près de la tête d'agrafeage.

Maintenance of the tool

Wartung des Gerätes

Verktygsunderhåll

Entretien de l'outil

E JK bottom and side arm staplers are very robust and maintenance instructions thus are simple. With the right maintenance you will enjoy long-lasting, trouble-free use of your stapler.

D JK Boden- und Seitenheftmaschinen sind sehr robust und die Wartungsanweisungen sind daher einfach. Mit der richtigen Wartung wird das Gerät jahraus, jahrein mangelfrei funktionieren.

S JK botten- och planhäftare är mycket robusta och skötselanvisningarna är därför synnerligen enkla. Med rätt skötsel kommer verktyget att fungera klanderfritt i många år.

F Les agrafeuses JK pour fonds et côtés de cartons sont très solides et par conséquence les instructions d'entretien sont bien simples. Avec le propre entretien l'outil vous servira sans défaut année après année.

E Lubrication

The linkage bearings are greased at delivery. Lubricate them with oil when needed. You should also oil the stapling head bearings now and then. At times, the moving parts in the stapling head need a few drops of oil, too.

D Schmierung

Die Gelenklager sind bei Auslieferung eingefettet. Bei Bedarf sind sie mit Öl nachzuschmieren. Dann uns wann ist auch die Heftkopflagerung zu schmieren, wie auch die beweglichen Teile im Heftkopf gelegentlich einige Tropfen Öl zu spendieren sind.

S Smörjning

Länklagringarna är insmorda med fett vid leveransen. Vid behov smörjs de med olja. Då och då bör man också smörja häfthuvudets laging. Man bör också emellanåt ge häfthuvudets rörliga delar några droppar olja.

F Lubrification

Les paliers d'articulation sont graissés à la livraison. En cas de besoin on les regraisse de l'huile, comme les paliers de la tête d'agrafeage. De temps en temps aussi les parts mobiles de la tête d'agrafeage ont besoin de quelques gouttes de l'huile.

E Check of the stapling head bearing

Upon delivery, the stapling head bearing is tight but easily movable. Having been used for a while, the bearing is worn in and has to be adjusted. Thereafter, check from time to time that it is not loose.

D Kontrolle des Heftkopflagers

Bei Auslieferung ist das Heftkopflager ohne Spiel, aber leicht zu bewegen. Nach gewisser Betriebsdauer ist das Lager eingelaufen und soll nachjustiert werden. Danach ist dann und wann zu kontrollieren, daß es nicht zu viel Spiel hat.

S Kontroll av häfthuvudets laging

Vid leverans är häfthuvudets laging glappfri men lätt-rörlig. Efter någon tids drift har lagret slitit in sig och måste efterjusteras. Kontrollera sedan emellanåt att inte glapp uppstått i lagingen.

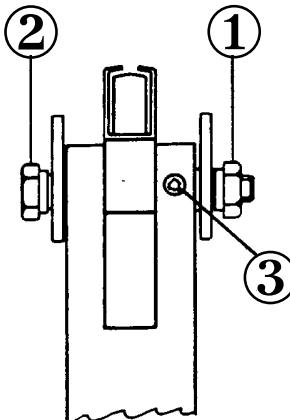
F Contrôle du palier de la tête d'agrafeage

A la livraison le palier n'a pas du jeu, mais peut bouger facilement. À près un certain temps de rodage le palier est en besoin de contrôle et d'ajustement. Puis, on faut vérifier de temps en temps que le jeu ne devient pas excessif.

Maintenance of the tool (cont.)
Wartung des Gerätes (Vorts.)

(Forts.) Verktygsunderhåll
(cont.) Entretien de l'outil

- E Adjustment of stapling head bearing
Locknut ① and screw ③. Tighten screw ② to obtain just enough play. Lock with locknut ① and screw ③.

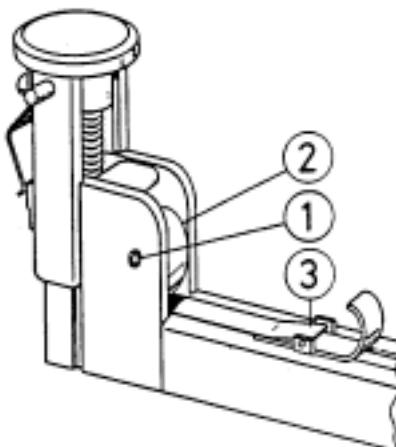


- D Justierung des Heftkopflagers
Mutter ① und Schraube ③ lösen. Schraube ② festziehen, bis richtiges Spiel – nicht zu viel oder zu wenig – erhalten ist. Ansetzen mit Mutter ① und Schraube ③.

- S Justering av häfthuvuds lagring
Lossa mutter ① och skruv ③. Drag åt skruv ② tills lagom glapp erhålls. Lås med mutter ① och skruv ③.

- F Justement du palier de la tête d'agrafage
Dessernez l'écaou ① et la vis ③. Serrez la vis ②, jusqu'à le jeu propre – pas de trop, pas trop peu – est obtenu. Bloquez en resserrant l'écaou ① et la vis ③.

- E Changing the feeder spring in the stapling head
Push out tension pin ① and remove the spring ②. Unhook the spring from the staple pusher ③. Mount a new spring in reverse order.

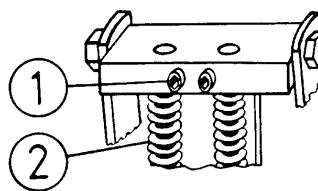


- D Ersetzen der Magazinfeder im Heftkopf
Den Spannstift ① heraus treiben und die Feder ② entfernen. Die Feder am Schieberkloben ③ aushaken. Eine neue Feder in umgekehrter Reihenfolge montieren.

- S Byte av frammatarfjäder i häfthuvudet
Slå ut spännstift ① och ta bort fjädemullen ②. Krokta ur fjädern vid frammataren ③. Montera en ny fjäder i omvänt ordning

- F Changement du ressort magasin à la tête d'agrafage
Démontez la goupille ① et puis enlevez le ressort ②. Décrochez le ressort du poussoir ③. Montez un ressort neuf à l'inverse de la suite mentionnée.

- E Changing the return spring on stapling head 561
Loosen both screws ①. Split the stapling head and exchange the springs ②. Assemble in reverse order.



- D Tausch der Rückzugfeder am Heftkopf 561
Die zwei Schrauben ① lösen. Den Heftkopf auseinander ziehen und die Federn ② wechseln. Die Teile dann in umgekehrter Reihenfolge wieder montieren.

- S Byte av returfjäder i häfthuvud 561
Lossa de två skruvarna ①. Drag isär häfthuvudet och byt fjädarna ②. Montera i omvänt ordning.

- F Changement des ressorts de retour à la tête d'agrafage 561
Dessernez les deux vis ①. Séparez la tête et changez les ressorts ②. Remontez les pièces à l'inverse de la suite mentionnée.

Maintenance of the tool (cont.)
Wartung des Gerätes (Vorts.)

(Forts.) Verktygsunderhåll
(cont.) Entretien de l'outil

E Changing the driver in stapling head 561

Loosen screws ①. Loosen the four screws ② and split the head at A . Loosen screw ③ and split the driver guide ④ . The driver ⑤ is now free. Loosen both screws ⑥ and change the driver. Assemble in reverse order. The chamfer of the driver should face the magazine.

D Tausch des Treibers am Heftkopf 561

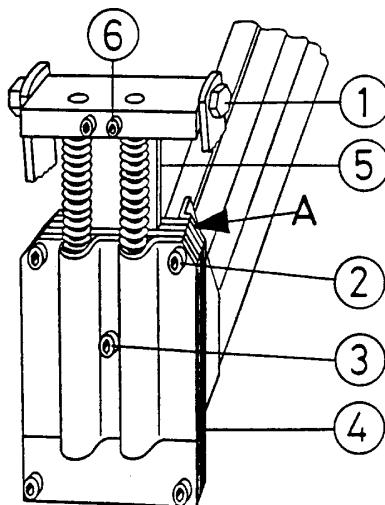
Die Schrauben ① lösen. Die vier Schrauben ② lösen und den Kopf bei A teilen. Die Schraube ③ lösen und die Führung ④ teilen um den Treiber ⑤ freizulegen. Die zwei Schrauben ⑥ lösen und den Treiber auswechseln. Die Teile in umgekehrter Reihenfolge wieder montieren. Achten Sie dabei darauf, daß die abgefaste Kante des Treibers das Magazin hinzuschauen soll.

E Changing the driver or the return spring in stapling head 53

Loosen screw ① . Press the stapling head together and take the staple trip block ② away. Let the lower part of the stapling head down ③ . It is now possible to remove the parts ④ and ⑤ and replace them .

D Tausch des Treibers oder der Rückzugfeder am Heftkopf 53

Schraube ① lösen. Den Heftkopf zusammen pressen und die Sperrklinke ② entfernen. Den unteren Teil ③ des Heftkopfes herunterlassen. Der Treiber ④ oder die Rückzugfeder ⑤ kann jetzt herausgenommen und ausgetauscht werden. Die Teile in umgekehrter Reihenfolge wieder montieren.



S Byte av drivare i häfthuvud 561

Lossa skruvarna ① . Lossa de fyra skruvorna ② och dela häfthuvudet vid A . Lossa skruv ③ och dela drivarstyrningen ④ , så att drivaren ⑤ blir fri. Lossa de två skruvorna och byt drivare. Montera i omvänt ordning. Observera att drivarens fas skall vändas mot magasinet.

F Changement de la lame de coup à la tête d'agrafage 561

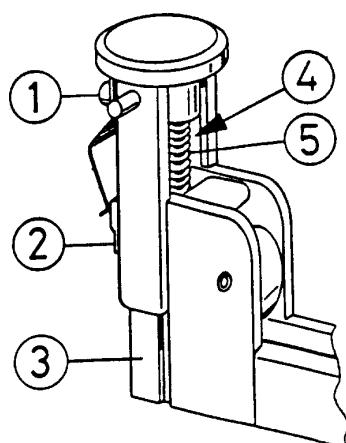
Dévissez les vis ① . Puis, dévissez les quatre vis ② et divisez la tête chez A . Dévissez la vis ③ et divisez le guide ④ pour dégager la lame de coup ⑤ . Dévissez les deux vis ⑥ et changez la lame. Remontez toutes les pièces à l'inverse de la suite susmentionnée. Observez que la face émoussée de la lame doit être placée vers le magasin.

S Byte av drivare eller returfjäder i häfthuvud 53

Lossa skruv ① . Tryck ihop häfthuvudet och tag bort spären ② . Släpp ned den nedre delen av häfthuvudet ③ . Drivaren ④ eller returfjäder ⑤ kan nu plockas ur och bytas. Montera i omvänt ordning.

F Changement de la lame de coup ou du ressort de retour à la tête d'agrafage 53

Dévissez la vis ① . Comprimez la tête d'agrafage et enlevez le cliquet ② . Laissez descendre la partie inférieure ③ de la tête. Maintenant c'est possible à enlever la lame de coup ④ ou le ressort de retour ⑤ et à changer ces pièces. Remontez toutes les pièces à l'inverse de la suite mentionnée.

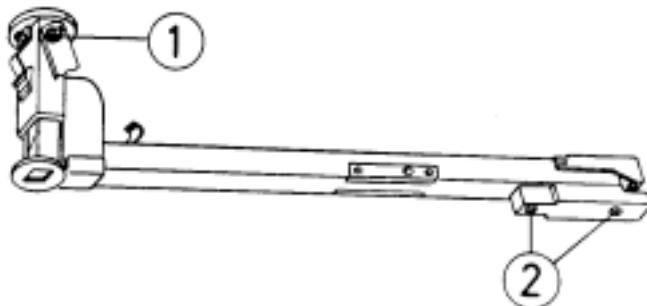


Maintenance of the tool (cont.)
Wartung des Gerätes (Vorts.)

(Forts.) Verktygsunderhåll
(cont.) Entretien de l'outil

E Changing the stapling head

Loosen the links at ① and screws ②. In order to loosen the rear screw ② on a tool with head 53, the stapling head must be lifted 90°. Mount a new head and make a coarse lateral adjustment. Tighten the screws ② as hard as possible. Reassemble the links. For exact adjustment of the anvil, see page 2.



D Tausch des Heftkopfes

Die Gelenke bei ① und die Schrauben ② lösen. Um bei Geräte mit Heftkopf 53 an die hintere Schraube ② zu gelangen, soll der Kopf 90° angehoben werden. Einen neuen Heftkopf einmontieren und seitlich grob einjustieren. Die Schrauben ② so fest wie möglich anziehen. Den nächst sind die Gelenke wieder zu montieren. Die genaue Einstellung der Rillplatte wird vorstehend erklärt (Seite 2).

S Byte av häfthuvud

Lossa länkarna vid ① och skruvorna ②. För att komma åt den bakre skruven ② på verktyg med huvud 53 måste häfthuvudet lyftas upp 90°. Montera ett nytt huvud och grovjustera det i sidled. Dra igång skruvorna ② så hårt som möjligt. Återmontera därefter länkarna. För finjustering av stället, se sida 2.

F Changement de la tête d'agrafage

Dévissez les articulations chez ① et puis les vis ②. Pour atteindre la vis ② arrière aux outils avec la tête 53, on faut enlever la tête 90°. Montez une tête neuve et latéralement ajustez-la approximativement. Serrez les vis ② tout en fond. Ensuite, remontez les articulations. L'ajustement précis de l'enclure en relation à la tête est expliqué ci-devant (Page 2).

Trouble shooting
Fehlersuche

Felsökning
Elimination de fautes

E Staples are not fed properly

Check that:

- the right type of staples is used always use Josef Kihlberg original staples;
- the feeder spring is OK ;
- the staple pusher is OK ;
- the staple track is clean no dirt inside;
- the return spring in the stapling head is OK ;
- the stapling head trip springs are OK on head 53 ;
- the side plates are OK on head 53 .

Staples are deformed when inserted

Check that:

- the stapling head bearing has no play;
- the anvil is properly centred;
- the driver is not damaged;
- the staple channel is clean.

Staples loosen when the head returns

Check that:

- the stop springs have a smooth braking action;
- the return spring is not tightened too hard.

S Häftklammernas införing är felaktig

Kontrollera att:

- rätt sort klammer används endast Josef Kihlberg originalklammar;
- fram i atarfäder är felfri;
- fram i ataren är felfri;
- klammerbanan är fri från smuts;
- returfäder i häfthuvudet är felfria;
- spänfjäderna på häfthuvud 53 är felfria;
- mantelpåläggarna på häfthuvud 53 är felfria.

Klammer deformeras vid häftning

Kontrollera att:

- häfthuvudets lagring är glappfri;
- stället är rätt centerat;
- drivaren inte är skadad;
- klammerdörr är ren.

Klammer släss loss vid huvudretur

Kontrollera att:

- bladfjäderna ger en mjuk inbromsning;
- returfäder inte är för hårt spänd.

Trouble shooting (cont.)
Fehlersuche (Vorts.)

(Forts.) Felsöknings
(cont.) Elimination de fautes

D Klammer werden nicht vorgeschoben
Kontrollieren daß:

- die richtige Klammer verwendet werden immer Josef Kihlberg-Orginalklammer verwenden;
- die Magazinsfeder in Ordnung ist;
- der Schieberkloben einwandfrei ist;
- die Klammerbahn frei von Schmutz ist;
- die Zurückzugsfeder im Heftkopf einwandfrei ist;
- die Sperrfeder am Heftkopf 53 in Ordnung ist;
- die Seitenplatten am Heftkopf 53 einwandfrei sind.

Klammer werden beim Heften deformiert

Kontrollieren daß:

- die Heftkopflagerung ohne Spiel ist;
- die Rillplatte richtig zentriert ist;
- der Treiber unbeschädigt ist;
- der Klammerlauf sauber ist.

Klammer lösen sich wenn der Heftkopf zurückgeht

Kontrollieren daß:

- die Stoppfedern eine sanfte Einbremsung ergeben;
- die Zurückzugsfedern nicht zu straff gespannt ist.

E Removing a staple which has got stuck

- Pull the pusher back to take the pressure off the staple strip.
- On head 53: with a small screwdriver, push the trip block upwards and remove the stuck staple downwards.
- On head 561: loosen the screws that hold the front plate somehow and remove the stuck staple downwards. Retighten the screws.

D Steckengebliebene Klammer entfernen

- Den Schieberkloben nach hinten ziehen um den Klammerstiel zu entlasten.
- An Kopf 53: mit einem kleinen Schraubenzieher die Klammerspange hochstoßen und die steckengebliebene Klammer nach unten entfernen.
- An Kopf 561: die Schrauben, die die vordere Platten halten etwas lösen und die steckengebliebene Klammer nach unten entfernen. Die Schrauben wieder festziehen.

F Les agrafes n'avancent pas
Vérifiez:

- l'usage des agrafes propres utilisez toujours les agrafes d'origine Josef Kihlberg;
- que le ressort du magasin est en ordre;
- que le poussoir est sans fautes;
- que la voie d'agrafes n'est pas sale;
- que le ressort de retour à la tête est en ordre;
- que les ressorts cliquet - à la tête 53 - sont sans fautes;
- que les plaques de côté - à la tête 53 - sont en ordre.

Les agrafes se déforment pendant l'agrafage

Vérifiez:

- que le palier de la tête d'agrafage n'a pas trop de jeu;
- l'ajustement propre de l'enclure;
- que la lame de coupe n'est pas blessée;
- que la voie d'agrafes est libre d'obstructions.

Les agrafes se détachent au retour de la tête

Vérifiez:

- que les ressorts d'ancre donnent une retardation souple;
- que le ressort de retour n'est pas tendu trop fortement.

S Att avlägsna en klammer, som fastnat

- Dra ifrån matären bakåt för att ta bort trycket på klammernstaven
- På huvud 53: skjut klammerspänningen uppåt och ta bort den fastnade klammern neråtmed en liten skruvmejäl.
- På huvud 561: lossna skruvarna som håller den frånre kulissen en aning och ta bort den fastnade klammern neråt. Dra åt skruvarna igen.

F Enlèvement d'une agrafe bloquée

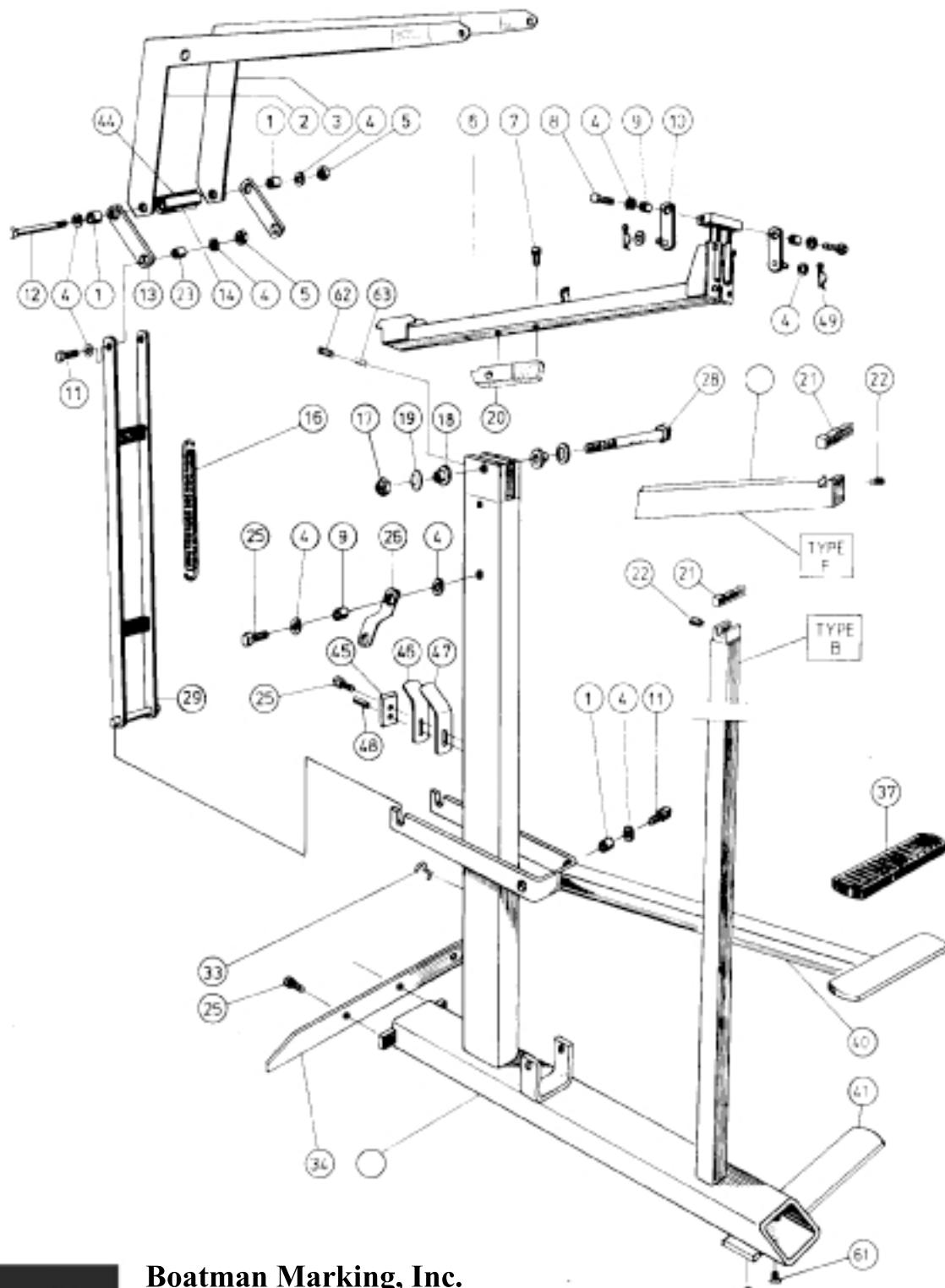
- Tirez le poussoir en arrière pour éloigner la pression de la bande d'agrafes.
- A la tête 53: levez la barrière agrafes et enlevez l'agrafe bloquée vers le bas avec un tournevis petit.
- A la tête 561: dévissez les vis qui tiennent la plaque frontière et enlevez l'agrafe bloquée vers le bas. Puis, reserrez les vis.

Spare parts drawing
Reservdelsritning
Ersatzteilzeichnung
Dessin pièces de rechange

118842

JOSEF KIHLBERG

B561, F561



Boatman Marking, Inc.
2553 Lee Avenue
So. El Monte, CA 91733
Ph (626) 285-1802 Fax (626) 350-8045
www.BoatmanMarking.com

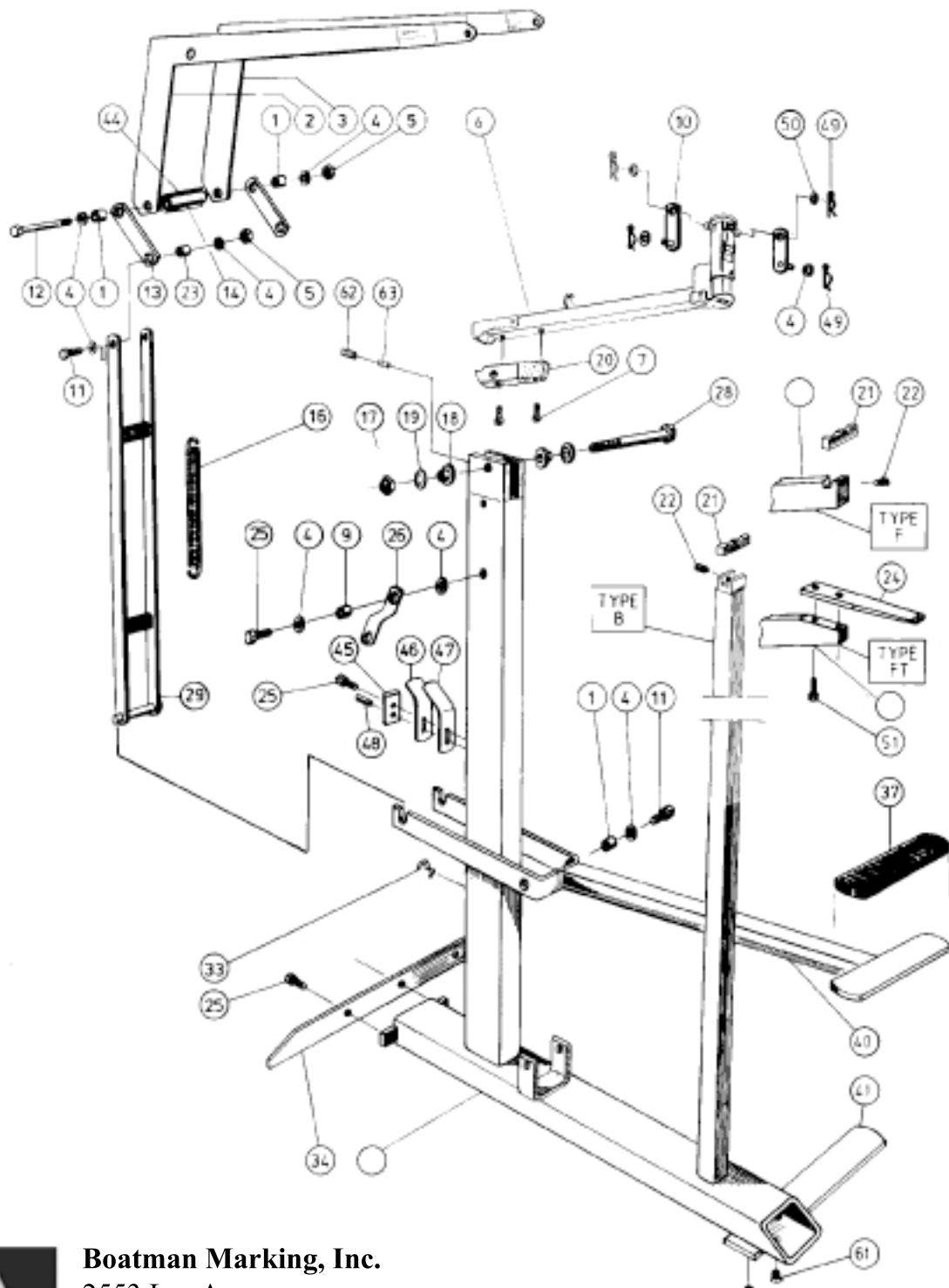
Pos Ref Ref No	Detailnr PartNr Teilnr Pièce no	Benämning Description	Bezeichnung Désignation		Antal Quant Anz Quant	Anmärkning Remark Bemärkning Remarque
1	150019	Lagerdistansring	Spacer	Lagerabstandsring	Anneau distance palier	4
2	163241	Hävam höger	Lever right	Hebel am , rechts	Bras, droit	1
3	163240	Hävam vänster	Lever left	Hebel am , links	Bras, gauche	1
4	947015	Planbricka	Washer	Scheibe	Rondelle	16
5	946004	Mutter	Nut	Mutter	Ecrou	3
6	120582	Häfthuvud	Stapling head	Häftkopf	Tête d'agrafage	1
7	946538	Skrav	Screw	Schraube	Vis	2
8	946559	Skrav	Screw	Schraube	Vis	2
9	150018	Lagerdistansring	Spacer	Lagerabstandsring	Anneau distance palier	4
10	134060	Länk för häfthuvud	Stapling head link	Häftkopf-Gelenk	Articulation de tête	2
11	946561	Skrav	Screw	Schraube	Vis	4
12	946646	Skrav	Screw	Schraube	Vis	1
13	163223	Bakre länk	Rear link	Hinteres Gelenk	Articulation arrière	2
14	150206	Distanshylsa	Spacer	Abstandbüchse	Douille distance	1
16	173017	Dragfjäder	Spring	Zugfeder	Ressort de tension	1
17	146182	Mutter	Nut	Mutter	Ecrou	1
18	150225	Bussning	Bushing	Büchse	Douille	2
19	975003	Tallriksfjäder	Cup spring	Tellerfeder	Ressort assiette	2
20	156568	Konsol	Bracket	Konsole	Console	1
21	158145	Häftståd	Anvil	Rillplatte	Enclure	1
22	946524	Skrav	Screw	Schraube	Vis	1
23	150307	Lagerdistans	Spacer	Lagerabstandsring	Anneau distance palier	2
25	946558	Skrav	Screw	Schraube	Vis	5
26	163292	Framre länk	Front link	Vorderes Gelenk	Articulation d'avant	2
28	146183	Axelskrav	Pin screw	Schraubachse	Vis-arbre	1
29	163290	Tryckstång	Push rod	Stoßgelenk	Barre pression	1
33	156699	Fjäderhängen	Spring holder	Federhalter	Attache ressort	1
34	153051	Bakre fot	Hinterer Fuss	Hinterer Fuss	Pied arrière	1
37	149063	Pedalplatta	Pedal cover	Fußhebelabdeckung	Couverture pédale	1
40	165094	Sidoställd pedal	Treadle	Fußhebel	Pédale	1
41	157066	Stöd	Support	Stütze	Support	1
44	149064	Dämpare	Bumper	Dämpfer	Amortisseur	1
45	156615	Fjäderhållare	Spring holder	Federhalter	Appui ressort	1
156616	"	"	"	"	"	B
46	174050	Ytter stoppfjäder	Outer stop spring	Äußere Haltefeder	Retardation extérieure	1
174049	"	"	"	"	"	F
47	174047	Inre stoppfjäder	Inner stop spring	Innere Haltefeder	Retardation intérieure	1
174048	"	"	"	"	"	B
174048	"	"	"	"	"	F
48	945055	Spänstift	Spring pin	Spannstift	Goupille	1
49	951001	Axelsäkring	Clip	Achensicherung	Clip	2
61	946668	Skrav	Screw	Schraube	Vis	2
62	946707	Skrav	Screw	Schraube	Vis	1
63	149092	Nylonplugg	Plug	Nylonstopfen	Bouchon	1

Spare parts drawing
Reservdelsritning
Ersatzteilzeichnung
Dessin pièces de rechange

118841

JOSEF KIHLBERG

B53, F53, FT53

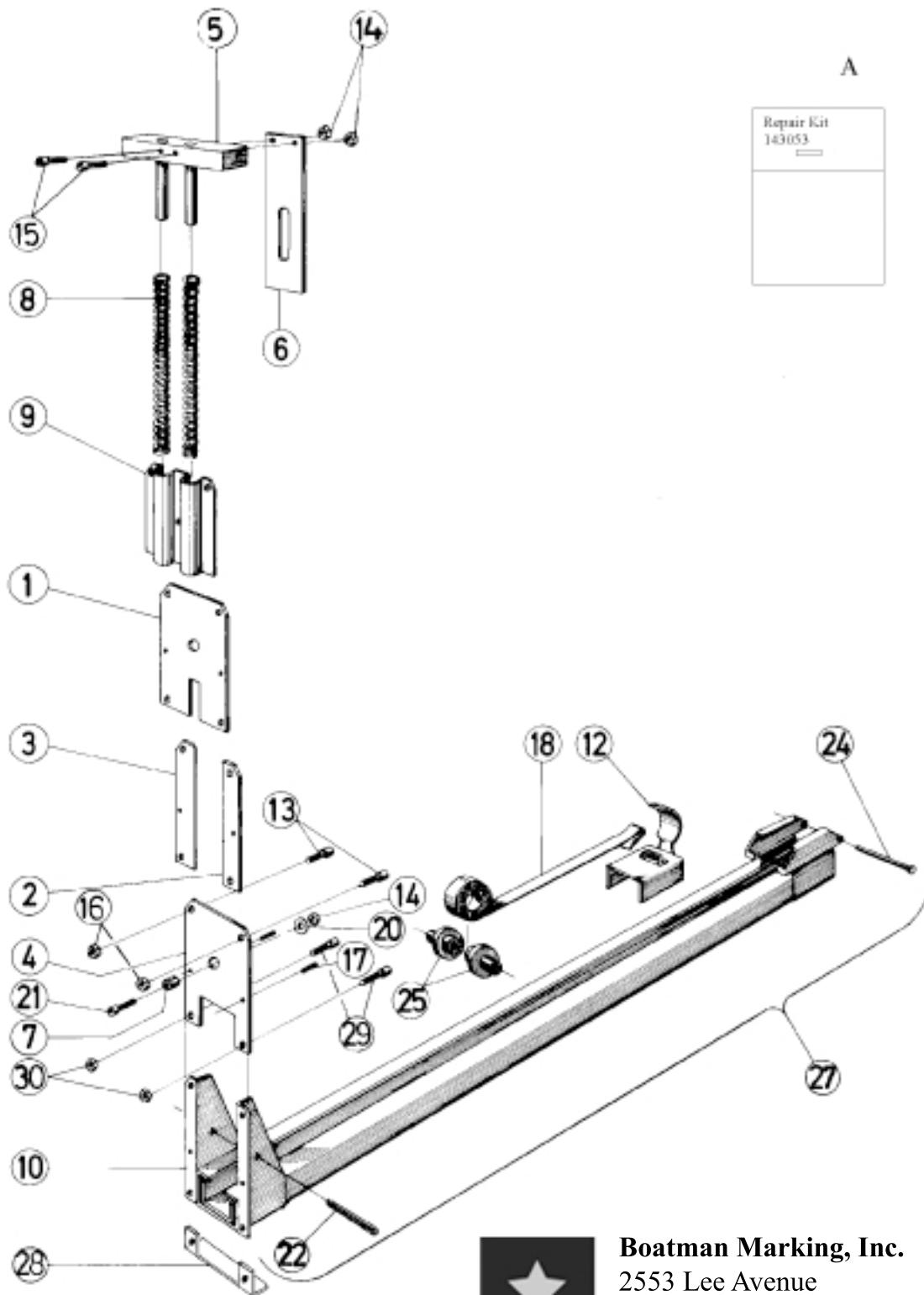


Boatman Marking, Inc.
2553 Lee Avenue
So. El Monte, CA 91733
Ph (626) 285-1802 Fax (626) 350-8045
www.BoatmanMarking.com

JOSEF KIHLBERG AB, S-544 22 HJO, SWEDEN

Pos Ref Ref No.	Detaljnr. Partnr. Teilnr Pièce no	Benämning	Description	Bezeichnung	Désignation	Antal Quant Anz Quant	Anmärkning Remarque Bemärkning Remarque
1	150019	Lagerdistansring	Spacer	Lagerabstandsring	Anneau distance palier	4	
2	163240	Hävam , vänster	Lever, left	Hebel am , links	Bras, gauche	1	
3	163241	Hävam , höger	Lever, right	Hebel am , rechts	Bras, droit	1	B,F,FT,53
4	947015	Planbricka	Washer	Scheibe	Rondelle	14	B,F,FT,53
5	946004	Mutter	Nut	Mutter	Ecrou	3	
6	132204	Häftthuvud	Stapling head	Häftkopf	Tête d'agrafe	1	B,F,FT,53
7	946516	Skruv	Screw	Schraube	Vis	4	B,F,FT,53
9	150018	Lagerdistansring	Spacer	Lagersabstandsring	Anneau distance palier	2	B,F,FT,53
10	134124	Länk för häftthuvud	Stapling head link	Häftkopf-Gelenk	Articulation de tête	2	B,F,FT,53
11	946561	Skruv	Screw	Schraube	Vis	4	
12	946646	Skruv	Screws	Schraube	Vis	1	
13	163223	Bakre länk	Rear link	Hinteres Gelenk	Articulation arrière	2	
14	150206	Distanshylsa	Spacer	Abstandsbüchse	Douille de distance	1	
16	173017	Dragfjäder	Spring	Zugfeder	Ressort de tension	1	
17	146182	Mutter	Nut	Mutter	Ecrou	1	
18	150225	Bussning	Bushing	Büchse	Douille	2	
19	975003	Tallriksfjäder	Cup spring	Tellerfeder	Ressort assiette	2	
20	156767	Konsol	Bracket	Konsole	Console	2	B,F,FT,53
21	158146	Häftstäd	Anvil	Rillplatte	Enclure	2	B2,F2,53
22	946524	Skruv	Screw	Schraube	Vis	2	
23	150307	Lagerdistans	Spacer	Lagerabstandsring	Anneau distance palier	2	
24	158007	Häfttunga	Anvil tongue	Abosszunge	Langue enclure	1	FT,53
25	946558	Skruv	Screw	Schraube	Vis	5	
26	163292	Framre länk	Front link	Vorderes Gelenk	Articulation d'avant	2	
28	146183	Axelskruv	Pin screw	Schraubachse	Vis arbre	1	
29	163290	Tryckstång	Push rod	Stossgelenk	Barre pression	1	
33	156699	Fjäderhäng	Spring holder	Federhalter	Attache ment ressort	1	
34	153051	Bakre fot	Rear foot	Hinterer Fuss	Pied arrière	1	
37	149063	Pedalplatta	Pedal cover	Fusshebelabdeckung	Couverture pédale	1	
40	165094	Sidoställd pedal	Treadle	Fusshebel	Pédale	1	
41	157066	Stöd	Support	Stütze	Support	1	
44	149064	Dämpare	Bumper	Dämpfer	Amortisseur	1	
45	156615	Fjäderhållare	Spring holder	Federhalter	Appui ressort	1	B
	156616	Fjäderhållare	Spring holder	Federhalter	Appui ressort	1	F,FT
46	174050	Yttre stoppfjäder	Outer stop spring	Äussere Haltfeder	Retardation extérieure	1	B
	174049	Yttre stoppfjäder	Outer stop spring	Äussere Haltfeder	Retardation extérieure	1	F,FT
47	174047	Innre stoppfjäder	Inner stop spring	Innere Haltfeder	Retardation intérieure	1	B
	174048	Innre stoppfjäder	Inner stop spring	Innere Haltfeder	Retardation intérieure	1	F,FT
48	945055	Spännstift	Spring pin	Spannstift	Goupille	1	
49	951001	Axelsäkring	Clip	Achsenicherung	Fixation arbre	4	B,F,FT,53
50	947014	Bricka	Washer	Scheibe	Rondelle	2	B,F,FT,53
51	946543	Skruv	Screw	Schraube	Vis	2	FT
61	946668	Skruv	Screw	Schraube	Vis	2	
62	946707	Skruv	Screw	Schraube	Vis	1	
63	149092	Nylonplug	Plug	Nylonstopfen	Bouchon	1	

Hh561/ 12-22



Boatman Marking, Inc.
2553 Lee Avenue
So. El Monte, CA 91733
Ph (626) 285-1802 Fax (626) 350-8045
www.BoatmanMarking.com

Pos Ref Ref No	Detaljnr PartNr Teilnr Pièce no	Benämning	Description	Bezeichnung	Désignation	Antal Quant Anz Quant	Anmärkning Remarque Bemärkning Remarque
A	120582	Häfthuvud kom pl.	Stapling head cpl.	Heftkopf kom pl.	Tête d'agrafeage com pl.		
1	143053	Reparationssats	Repairkit	Reparatursatz	Jeu de rechange		
2	162177	Kuliss, framre	Frontplate	Vordere Platte	Plaque d'avant	1	
3	162184	Distanplatte, vänster	Spacer, left	A bstandplatte, links	Plaque distance, gauche	1	
4	162185	Distanplatte, höger	Spacer, right	A bstandplatte, rechts	Plaque distance, droite	1	
5	162179	Kuliss, bakre	Back plate	Hinterne Platte	Plaque arrière	1	
6	135529	O-k	Connecting yoke	Joch	Joug	1	
7	164025	D rivare	Driverblade	Treiber	Lame de coup	1	
8	150085	Distanshylsa	Spacer	A bstandsbüchse	Douille distance	1	
9	173144	Tryckfjäder	Spring	D ruckfeder	Ressort de compression	2	
10	156184	Fjäderstyrning	Spring guide	Federsteuerung	Guide ressort	1	Incl. in 132551
11	132552	Klammerbarana	Rail	Klammerlauf	Voie d'agrafes	1	Incl. in 132551
12	133051	Framm m atare	Pusher	Schieber	Poussoir	1	
13	946591	Skrav	Screw	Schraube	Vis	2	
14	946021	Mutter	Nut	Mutter	Ecrou	3	
15	946613	Skrav	Screw	Schraube	Vis	2	
16	946002	Mutter	Nut	Mutter	Ecrou	2	
17	945025	Spännstift	Tension pin	Spannstift	Goupille	2	
18	174021	Framm m atarfjäder	Feed spring	M agazinfeder	Ressort magasin	1	Incl. in 132551
19	150086	Bricka	Washer	Scheibe	Rondelle	1	
20	946533	Skrav	Screw	Schraube	Vis	1	
21	945022	Spännstift	Tension pin	Spannstift	Goupille	2	Incl. in 132551
22	145079	Nit	Rivet	Niet	Rivet	1	Incl. in 132551
23	150071	Fjäderdistans	Roller	Federabstandsring	Rouleau ressort	2	Incl. in 132551
24	132551	Klammeragasin	M agazine	M agasin	M agasin	1	
25	157048	Kartongskydd	Carton protector	Kartonschutz	Protection carton	1	
26	946653	Skrav	Screw	Schraube	Vis	2	
27	946009	Mutter	Nut	Mutter	Ecrou	2	

Till manuella maskiner, som levererats före februari 1992, används fortfarande häfthuvud 120094 sam med tryckfjäder 173092 (pos 8)

For manual machines delivered before February 1992, the stapling head 120042 and the spring 173092 (ref 8) are still used

Für manuelle Geräte ausgeliefert vor Februar 1992, werden der Heftkopf 120094 und die Feder 173092 (Ref 8) weiter verwendet

Pour les outils manuels livrés avant Février 1992, l'usage de la tête d'agrafage 120092 et du ressort 173092 (no 8) continue

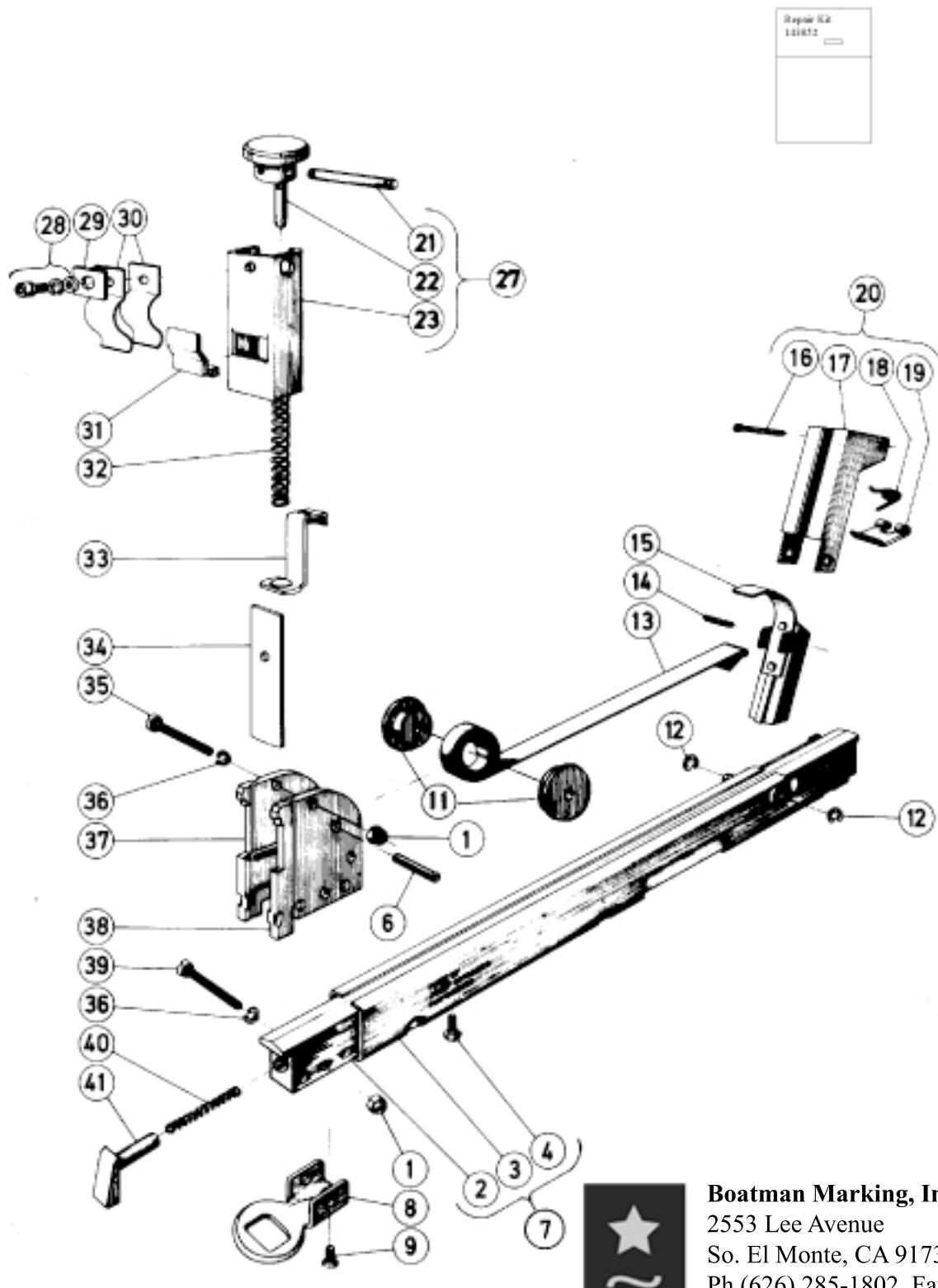
Spare parts drawing
Reservdelsritning
Ersatzteilzeichnung
Dessin pièces de rechange

118561

JOSEF KIHLBERG

HH53-9-15

A



Boatman Marking, Inc.

2553 Lee Avenue

So. El Monte, CA 91733

Ph (626) 285-1802 Fax (626) 350-8045

www.BoatmanMarking.com



Pos Ref Ref No.	Detaljnr. Partnr. Teilnr Pièce no	Benämning	Description	Bezeichnung	Désignation	Antal Quant Anz Quant	Anmärkning Remark Bemerkung Remarque
A	132204	Häfthuvud kompl.	Stapling head compl.	Heftkopf kompl.	Tête d'agrafe compl.		
1	143052	Renoveringsats	Repair Kit	Wartungssatz	Outil assortiment-rechange		
2	946009	Mutter	Nut	Mutter	Ecou	2	
3	162600	Klammerbana, inre	Rail, inner	Innere Schiene	Rail, intérieur	1	
4	132557	" , ytre	" , outer	Außenseiterschiene	Rail, extérieur	1	
5	946615	Skrav	Screw	Schraube	Vis	3	
6	145031	Spänstift	Spring pin	Spannstift	Goupille	1	
7	132704	Klammeragasin	Magazine	Magazin	Magasin	1	
8	157000	Kartongskydd	Carton protector	Kartonschutz	Protection carton	1	
9	946502	Skrav	Screw	Schraube	Vis	1	
10	150147	Fjäderdistans	Spring roller	Federrolle	Rouleau ressort	2	
11	951035	Axelsäckring	Clip	Seegering	Circlip	2	
12	174032	Framatrafjäder	Pucherspring	Scheiberfeder	Ressort de pousoir	1	
13	945010	Spänstift	Spring pin	Spannstift	Goupille	1	
14	133041	Framatare	Pusher	Schieber	Pousoir	1	
15	145073	Nit	Ichet	Niet	Rivet	1	
16	162167	Slutstycke	Breech	Verschlussstück	Fermoir	1	
17	174030	Fjäder	Spring	Feder	Ressort	1	
18	160044	Spärr	Catch	Sperr	Cliquet	1	
19	139103	Slutstycke kompl.	Breech compl.	Verschlussstück kompl.	Fermoir compl.	1	
20	181001	Tryckledarpinne	Plungerhead pin	Schlagkopfstift	Goupille tête de coup	1	
21	157003	Tryckknapp	Plungerhead	Schlagkopf	Tête de coup	1	
22	133508	Tryckledare	Plungercarrier	Schlagführer	Guide de coup	1	
23	133501	" kompl	Plungerhead compl.	Schlagkopf kompl.	Tête de coup compl.	1	
24	134026	Låsskrav kompl	Screw compl.	Schraube kompl.	Vis compl.	1	
25	147001	Fjäderskydd	Square washer	Vierkantscheibe	Plaque carré	1	
26	174014	Spänfjäder	Trip block spring	Spernfeder	Ressort barrière	2	
27	160026	Klammerspän	Staple trip block	Klammerespème	Barrière agrafe	1	
28	173001	Returfjäder	Return spring	Rückstellfeder	Ressort de retour	1	
29	156204	Fjäderhållare	Spring holder	Federhalterung	Attache ment ressort	1	
30	164003	Drivare	Driver blade	Treiber	Lame de coup	1	
31	946507	Skrav	Screw	Schraube	Vis	1	
32	947002	Låsbricka	Lock washer	Sicherungsscheibe	Rondelle de sécurité	2	
33	162017	Mantelpålhöger	Side plate right	Seitenplatte, rechts	Plaque latérale, droite	1	
34	162016	" vänster	" left	" , links	" , gauche	1	
35	946508	Skrav	Screw	Schraube	Vis	1	
36	173000	Returfjäder	Spring	Feder	Ressort	1	
37	161000	Klammerledare	Staple guide block	Klammerführer	Conducteur agrafe	1	

CARTON CLOSING TOOL

KARTONGHÄFTNING SVERKTYG

KARTONVERSCHLUSSGERÄTE

CLOUEUSE-AGRafeuse

TECHNICAL DATA, SPECIAL REQUIREMENTS AND SERVICE INSTRUCTIONS

This sheet is a supplement to the booklet TOOL USE AND SAFETY INSTRUCTIONS. Read the SAFETY WARNINGS AND TOOL INSTALLATION carefully before connecting the tool to the compressed air supply, and before carrying out repairs and maintenance.

TECHNISCHE DATEN, SONDERANFORDERUNGEN UND WARTUNGSAUFLISTUNGEN.

Das vorliegende Blatt ist eine Ergänzung zu der Broschüre BETRIEBSANLEITUNG. Vor dem Anschlussen des Werkzeuges an die Druckluftversorgung und bei der Durchführung von Reparatur und Wartungsarbeiten den TeilsICHERHEITSHINWEISE UND INBETRIEBNAHME sorgfältig durchlesen.

<u>Technical data</u>	<u>Height</u>	<u>Length</u>	<u>Width</u>	<u>*Weight</u>	<u>Staples</u>	<u>Length</u>	<u>M agazine capacity</u>
<u>Tekniska data</u>	<u>Höjd</u>	<u>Längd</u>	<u>Bredd</u>	<u>*Vikt</u>	<u>Klammer</u>	<u>Längd</u>	<u>M agasinskapacitet</u>
<u>Technische daten</u>	<u>Höhe</u>	<u>Länge</u>	<u>Breite</u>	<u>*Gewicht</u>	<u>Klammer</u>	<u>Länge</u>	<u>M agazinkapazität</u>
<u>Caract. techniques</u>	<u>Huteur</u>	<u>Longueur</u>	<u>Largeur</u>	<u>*Poids</u>	<u>Agrafes</u>	<u>Longueur</u>	<u>Capacité du magasin</u>
B 561	1350 mm	920 mm	750 mm	40 kg	561	12-22 mm	300
F 561	1350	920	750	40	561	12-22	300
B 53	1350	920	750	40	53	9-15	312
F 53	1350	920	750	40	53	9-15	312
FT 53	1350	920	750	40	53	9-15	312

*without fasteners

*utan klammar

*ohne Klammern

*sans agrafes

The tool is designed for use with original Josef Kihlberg staples only.

Verktyget är konstruerat och tillverkat för användning uteslutande av JK:s originalklammar

Das Werkzeug darf nur mit Josef Kihlberg Originalklammern benutzt werden.

L'outil est exclusivement destiné à l'application d'agrafes Josef Kihlberg

M agazine loading: The tool is loaded from behind.

Laddning av m agasinet: Verktyget laddas bakifrån.

M agazinbeladung: Das Werkzeug wird von hinten beladen.

Chargement du m agasin: L'outil se charge par l'arrière.



DEKLARATION OM ÖVERENSSTÄMMELSE

Firma Josef Kihlberg
Box 126

544 22 Hjo

försäkrar härmed att alla varianter av följande verktygstyper

B53, F53, FT53, B53PN, F53PN, FT53PN, B561, F561, B561PN, F561PN

är tillverkade enligt följande standard:

EN 292 Del 1+2 från 1991

och följer bestämmelserna enligt direktiv

89/392/EEC, från 1989

Hjo 11.04.2001

Lars Lindestam
techn. manager



Konformitätserklärung

Declaration of Conformity

Déclaration de conformité

Die Firma/
The Company/
La société:

Josef Kihlberg AB
Box 126
S-544 22 Hjo

erklärt hiermit in alleiniger
Verantwortung, dass alle
Varianten der Baureihen:

declare under our sole
responsibility that all
versions of the toolines:

déclarons sous notre seule
responsabilité que toutes
les variantes du series

B53, F53, FT53, B53PN, F53PN, FT53PN, B561, F561, B561PN, F561PN

auf die sich diese Erklärung
bezieht, übereinstimmt mit
der Norm:

to which this declaration
relates on is in conformity
with the following

auquel se réfère cette dé-
claration est conforme à la
norme:
standard:

EN 292 Teile/parts/parties 1+2 von / from / du 1991

gemäss den Bestim-
mungen der Richtlinie:

following the provisions
of directive:

conformément aux
dispositions de Directive:

89 / 392 / EEC von / from / du 1989

Hd. 11.04.2001
Lars Lindestam
techn.manager



Boatman Marking, Inc.

2553 Lee Avenue

So. El Monte, CA 91733

Ph (626) 285-1802 Fax (626) 350-8045

www.BoatmanMarking.com