

Renz SRW 360 Comfort Punch and Bind Machine

Instruction Manual



Provided By

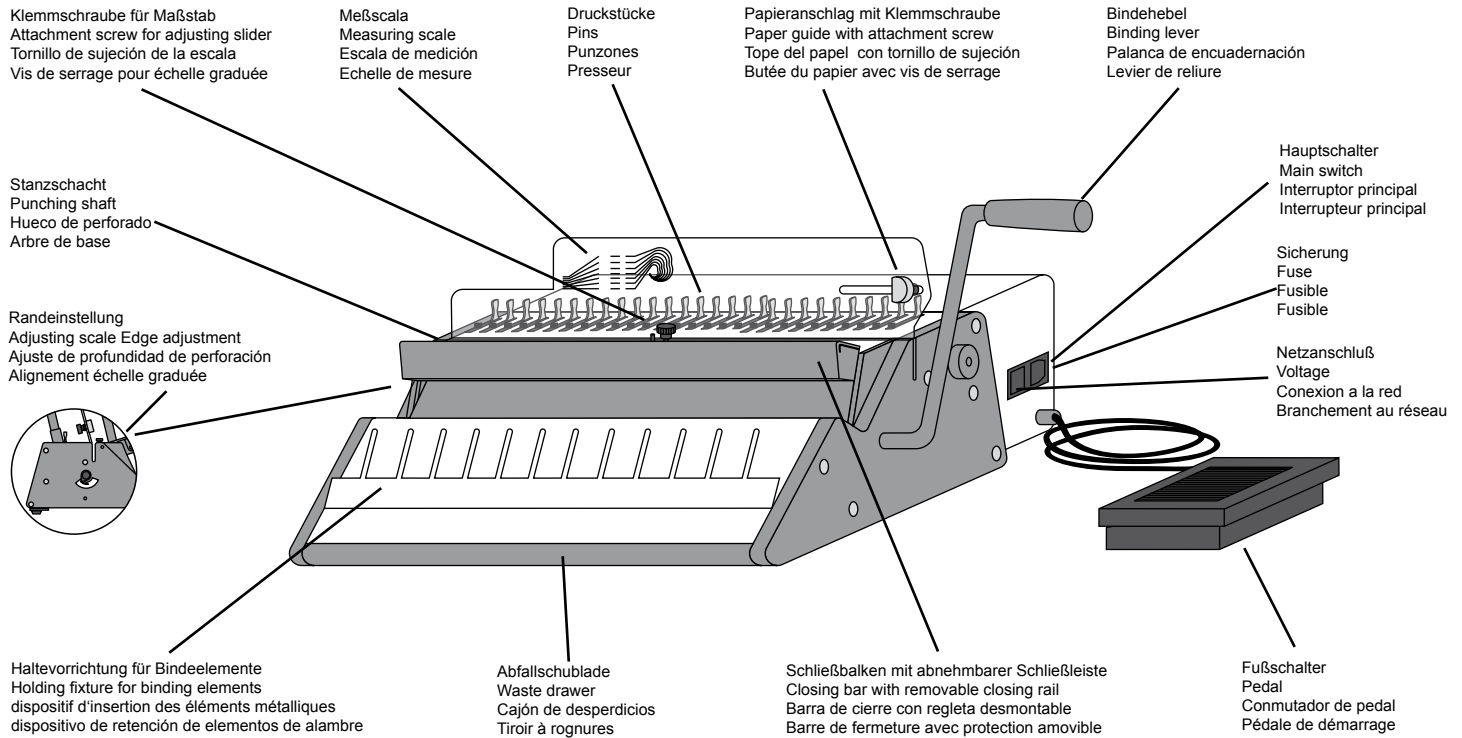
MyBinding.com®
When Image Matters.

RENZ® SRW 360 comfort

KOMBINIERTE, ELEKTRISCHE STANZ- UND HANDBINDEMASCHEINE
 COMBINED, ELECTRICAL PUNCH AND BINDING MACHINE
 MÁQUINA COMBINADA PERFORADORA-ENCUADERNADORA
 MACHINE À RELIER ET PERFORER COMBINÉE

Teilung / pitch / pas / paso

3:1



Einsatzgebiet:

Papier stanzen
 max. 22 Seiten 70-80 g/m
 Karton stanzen
 max. 1,5 mm
 Kunststoff-Folien stanzen
 max. 1 Seite á 0,3 mm
 max. Bindedicke 13,5 mm
 ca. 135 Blatt 70-80 g/m
 Keine anderen Materialien oder Metalle stanzen!

Field of Application:

Punching of paper
 max. 22 pages 70-80 g/m
 Punching of card stock
 max. thickness: 1,5 mm
 Punching of plastic foil
 max. 1 page for 0,3 mm thickness
 max. binding thickness 13,5 mm(9/16")
 approx. 135 pages 70-80 g/m
 Do not punch any other material or metal!

Áreas de utilización:

Perforado de papel
 máx. 22 páginas de 70-80 g/m
 Perforado de cartón máx. 1,5 mm
 Perforado de hojas de plástico máx. 1 hoja de 0,3 mm
 Grosor máximo de encuadernación 13,5 mm
 Aprox. 135 hojas de 70-80 g/m
 No perforo ningún otro material o metal!

Domaine d'utilisation:

Perforation du papier :
 22 feuilles maxi 70 à 80 g/m
 Perforation du carton :
 ép. 1,5 mm maxi.
 Perforation de feuilles de plastique :
 1 feuille de 0,3 mm.
 Épaisseur de relire maxi 13,5 mm
 env. soit 135 feuilles de 70 à 80 g/m .
 Ne perforer aucune autre matière ou métal!

• Vorsicht:

Bei starkem Temperaturwechsel erst nach 2 h einschalten. Wenn das Gerät aus einem kalten Raum kommt, kann sich Kondenswasser gebildet haben.

• Caution:

In case of major change of temperature turn on the machine only after 2h. If the machine has been in a cold room, condensation water may be possible.

• Precaución:

En caso de un cambio brusco en la temperatura, encienda la máquina después de 2 horas. Si la máquina ha estado en una habitación fría, puede producirse condensación del agua.

• Attention:

Lors d'un grand changement de température ne faire fonctionner la machine que 2 heures après avoir laissé reposer. Si la machine était dans une pièce froide, de l'eau condensée peut se former.

• Vor dem ersten Einsatz:

Einige Probestanzungen durchführen. Damit wird der Rostschutz von den Stanzstempeln entfernt. So oft wiederholen, bis Stanzlöcher ohne Flecken sind.

• Before first use:

Punch scrap paper to clean the rust preventative from the punch dies.

• Antes de su primer uso:

Hacer algunas perforaciones de prueba. De esta forma se limpian las cuchillas de perforación del aceite que tiene la máquina. Repetir la operación hasta que los punzones queden limpios.

• Avant la première utilisation:

exécuter quelques perforations d'essai. Ainsi, la protection anti-rouille du poinçon sera enlevée. Recommencer jusqu'à ce que le poinçon ne comporte plus de taches.

• Empfindliche Möbeloberflächen schützen.

Das Gerät steht auf weichen Kunststofffüßen. Manche Oberflächen können sich auf Dauer verfärben.

• Protect sensitive furniture surface.

The machine stands on plastic feet. Some surface may become discoloured after time.

• Proteger las superficies delicadas.

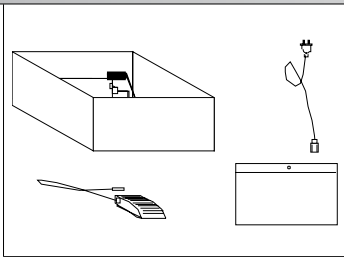
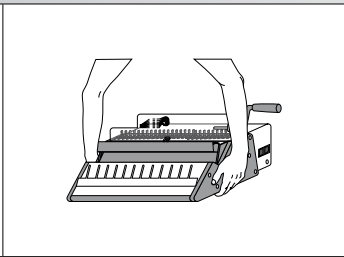
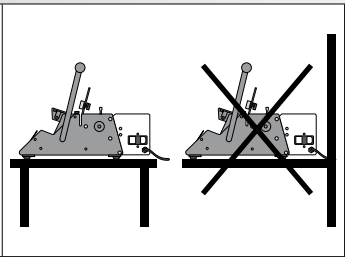
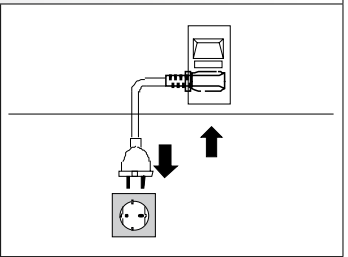
Algunas superficies pueden perder color con el tiempo.

• Protéger les supports de meuble fragiles.

L'appareil se trouve sur des pieds en matière synthétique. Certains supports peuvent se décolorer avec le temps.

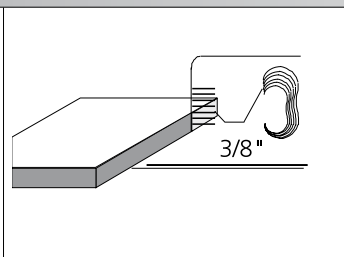
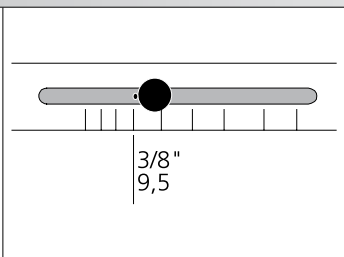
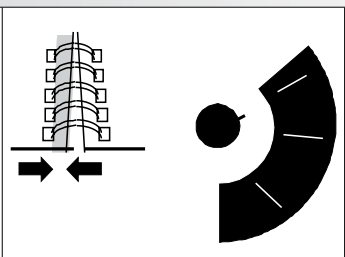
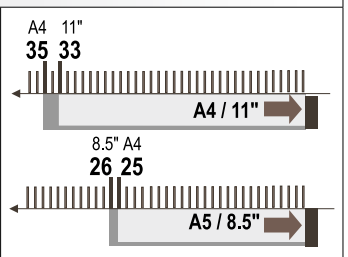
1

AUFSTELLEN UND ANSCHLIESSEN \ SETUP AND CONNECT \ COLOCACIÓN \ MISE EN PLACE

| | | | |
|---|--|--|--|
|  |  |  |  |
| <p>Schutzkartons entfernen Lieferumfang prüfen</p> <ul style="list-style-type: none"> - Combi-Gerät - Fußschalter - Elektrokabel - Bedienungsanleitung | <p>Gerät aus dem Karton heben. Nicht am Bindehebel hochheben. Gewicht: 28,5 kg</p> | <p>Stabilen Standort wählen. Der Standort muß voll abgestützt sein. Vorstehende Arbeitsplatten sind ungeeignet.</p> | <p>Elektrokabel anschließen. Nur an Steckdosen mit Schutzkontakt anschließen.</p> |
| <p>Remove protective packing and check contents of the box. You should have...</p> <ul style="list-style-type: none"> - Combi-machine - Foot Pedal - Electrical Plug - Manual | <p>Lift the machine out of the box. Do not lift using the binding lever. Weight: 28,5 kg / 62,7 lbs.</p> | <p>Choose a solid surface. Place the machine on a solid surface. Shelves are not recommended.</p> | <p>Connect cable. Connect the machine only to plugs which are grounded.</p> |
| <p>Abra el embalaje quitando el cartón de protección y revise el contenido. Vd. debería de tener:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Encuadernadora combinada - Pedal con cable - Cable con el enchufe, - Instrucciones de uso. | <p>Saque la máquina del embalaje. No la levante por la palanca. Peso: 28,5 kg</p> | <p>Elija un emplazamiento estable. Colocar la encuadernadora en un lugar de trabajo sólido y bien apoyado. No se recomienda colocar la sobre una estantería.</p> | <p>Conecte el cable. Conecte la máquina sólo a enchufes que tengan toma de tierra</p> |
| <p>Enlever les cartons de protection Vérifier le contenu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - la machine - la pédale de démarrage - le câble d'alimentation - le mode d'emploi | <p>Sortir la machine du carton. Ne pas la soulever en tenant le levier de serrage. Poids: 28,5 kg</p> | <p>Choisir un emplacement stable. Les plans de travail en porte-à-faux ne conviennent pas.</p> | <p>Brancher le câble. Ne brancher que sur des prises d'alimentation terre et neutre.</p> |

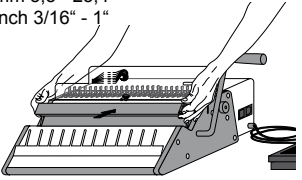
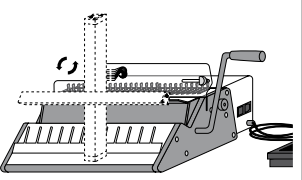
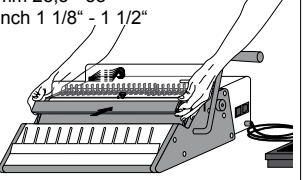
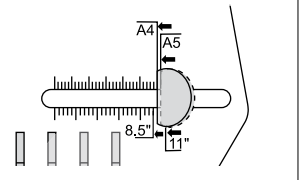
2

EINSTELLEN \ ADJUST \ AJUSTE \ RÉGLER

| | | | |
|---|---|---|---|
|  |  |  |  |
| <p>Durchmesser der Bindeelemente ermitteln. Buchblock auf die Kante neben der Maßskala legen. Durchmesser der Bindeelemente ablesen (z.B. 3/8").</p> | <p>Maßstab auf Durchmesser einstellen. Klemmschraube lösen, Maßstab ermitteln, Durchmesser einstellen, Klemmschrauben anziehen.</p> | <p>Randabstand auf Durchmesser einstellen. Knopf drehen. Zeiger des Knopfes auf den passenden Durchmesser drehen (z.B. 3/8"), größerer Ø = größerer Rand.</p> | <p>A 4 Format einstellen: (34 Loops) 35. Druckstück ziehen A 5 Format einstellen: (24 Loops) 25. Druckstück ziehen</p> |
| <p>Determination of the diameter. Put the back on the edge against the measuring scale. Read the diameter of the binding element (e.g. 3/8").</p> | <p>Scale for adjusting the diameter. Release attachment screw, determine scale, adjust diameter, tighten attachment screw.</p> | <p>Adjust distance edge to according diameter turn knob. Turn knob index to the according diameter (e.g. 3/8") bigger Ø = bigger edge.</p> | <p>Adjust size A 4 paper: (34 loops). pull 35th pin. Adjust size A 5 paper:(24 loops). pull 25th pin Adjust size 11" paper: (32 loops). pull 33th pin. Adjust size 8,5" paper: (25 loops). pull 26th pin.</p> |
| <p>Determinación del diámetro. Colocar el bloque de hojas en la escala de medidas para saber el diámetro correcto del encuadernador. p. ej. 3/8"</p> | <p>Escala para ajustar el diámetro. Desenroscar la rosca de ajuste,colocar en el diámetro correspondiente y apretar la rosca.</p> | <p>Profundidad de márgen. Gire el boton. Ajustar el margen segun diámetro girando el botón. (p.ej. 3/8") A mayor diámetro mayor márgen.</p> | <p>Ajuste el formato A 4:(34 anillas). Levantar el 35º punzon Ajuste el formato A5: (24 anillas). Levantar el 25º punzon</p> |
| <p>Rechercher le diamètre des éléments de reliure. Mettre le livre non relié sur le bord, à côté de l'échelle graduée. Lire le diamètre des éléments de reliure (p. ex 3/8").</p> | <p>Régler un diamètre sur l'échelle graduée. Desserrer la vis de serrage. Régler le diamètre. Serrer la vis de serrage.</p> | <p>Calibrer le diamètre. Tourner le bouton de l'écartement des bords. Amener l'aiguille sur le diamètre qui convient (p. ex. 3/8"). Ø maxi = bord plus grand.</p> | <p>Réglage du format A4: (34 boucles). Tirer la 35e pièce de pression Réglage du format A5: (24 boucles). Tirer la 25e pièce de pression</p> |

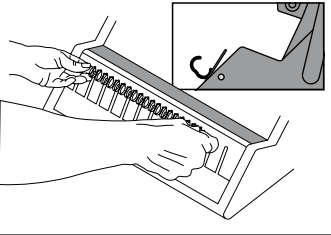
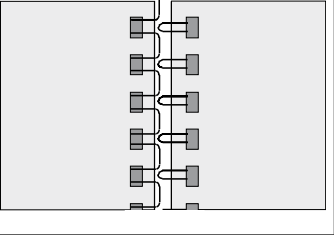
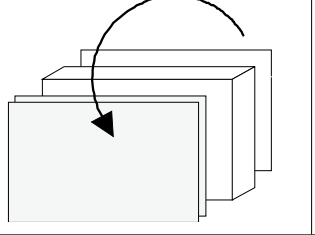
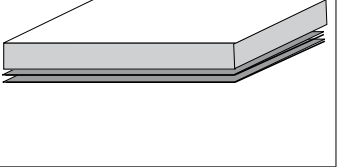
3

EINSTELLEN \ ADJUST \ AJUSTE \ RÉGLER

| | | | |
|--|---|--|---|
|  <p>ø mm 5,5 - 25,4 ø inch 3/16" - 1"</p> |  |  <p>ø mm 28,5 - 38 ø inch 1 1/8" - 1 1/2"</p> |  |
| <p>Schließleiste aufsetzen oder abnehmen. ø 5,5 - 25,4 mm (ø 3/16" - 1") Druckknöpfe an beiden Seiten drücken und Schließleiste nach vorne aufsetzen oder abziehen.</p> | <p>Schließleiste entsprechend ø drehen.</p> | <p>Schließleiste aufsetzen oder abnehmen. ø 28,5 - 38 mm (ø 1 1/8" - 1 1/2") Druckknöpfe an beiden Seiten drücken und Schließleiste nach vorne aufsetzen oder abziehen.</p> | <p>Papieranschlag auf entsprechendes Format einstellen. Feststellschraube an der Rückseite lösen, Anschlag verschieben, Feststellschraube anziehen.</p> |
| <p>Removal or installation of the closing rail. ø 5,5 - 25,4 mm (ø 3/16" - 1") Push buttons on both sides and pull rail or push back.</p> | <p>Turn the closing rail according to the ø.</p> | <p>Removal or installation of the closing rail. ø 28,5 - 38 mm (ø 1 1/8" - 1 1/2") Push buttons on both sides and pull rail or push back.</p> | <p>Adjusting paper guide to the corresponding paper size. Release attachment screw on the rear, adjust paper guide and fasten attachment screw.</p> |
| <p>Superponga o retire la regleta de cierre. ø 5,5 - 25,4 mm (ø 3/16" - 1") Apretar los botones en ambos lados y retire o superponga la regleta de cierre.</p> | <p>Girar la regleta de cierre correspondiente al ø.</p> | <p>Superponga o retire la regleta de cierre. ø 28,5 - 38 mm (ø 1 1/8" - 1 1/2") Apretar los botones en ambos lados y retire o superponga la regleta de cierre.</p> | <p>Ajustar el tope del papel al tamaño correspondiente Afloje el tornillo de sujeción, ajuste el tope de papel y aprete el tornillo.</p> |
| <p>Mettre ou ôter la barre de fermeture. ø 5,5 - 25,4 mm (ø 3/16" - 1"). Presser les boutons de pression sur les deux côtés et mettre ou ôter la barre de fermeture.</p> | <p>Tourner la barre der fermeture selon le ø.</p> | <p>Mettre ou ôter la barre de fermeture. ø 28,5 - 38 mm (ø 1 1/8" - 1 1/2"). Presser les boutons de pression sur les deux côtés et mettre ou ôter la barre de fermeture.</p> | <p>Ajustage de la butée du papier selon le format du papier. Desserrer la vis de serrage à l'arrière, mettre la butée du papier et resserrer la vis de serrage.</p> |

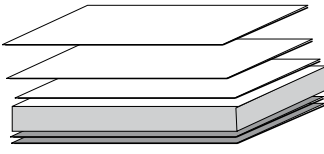
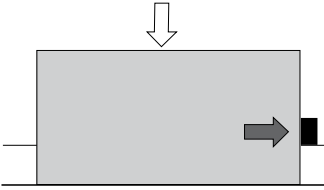
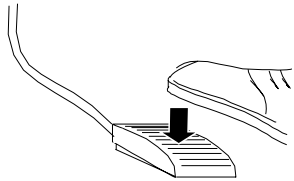
4

VORBEREITEN \ PREPARE \ PREPARACIÓN \ PRÉPARATION

| | | | |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |
| <p>Bindeelement in die Haltevorrichtung schieben. Haltevorrichtung hält das Bindeelement fest, wenn gestanztes Papier eingekämmt wird.</p> | <p>Verschluß der Drahtkammbindung soll innen liegen. Kammverschluß muß innen liegen.</p> | <p>Buchblock aufstellen. Heft Rücken nach oben. Rückseite nach vorn klappen. Deckblatt und Rückseite liegen jetzt hintereinander.</p> | <p>Buchblock drehen. Deckblatt und Rückseite liegen unten. Seiten von oben abnehmen.</p> |
| <p>Push binding element in the holding fixture. Holding fixture holds binding element during insertion of the punched paper.</p> | <p>The seam of the closed binding element should be inside the book, not outside the covers.</p> | <p>Set the book upright, binding side to the top, place the back cover in front. The front cover should be behind the back cover.</p> | <p>Turn the book over, covers are underneath. Take pages from the top.</p> |
| <p>Colocar el encuadernador en el dispositivo de retención. Esta mantendrá sujeta el encuadernador para introducir al papel perforado.</p> | <p>El cierre del encuadernador debe quedar por dentro y no por fuera de las cubiertas.</p> | <p>Colocar el bloque con la parte a taladrar hacia arriba, con la contraportada al principio. La portada debe estar detrás de la contraportada.</p> | <p>Colocar el bloque a encuadernar con las cubiertas hacia abajo. Tome las hojas por arriba.</p> |
| <p>Pousser la réglette de reliure sous la réglette de serrage. La réglette de serrage maintient l'élément de reliure quand le papier perforé est introduit dans le peigne.</p> | <p>La fermeture de la reliure en fil doit se trouver à l'intérieur. La fermeture à peigne doit se trouver à l'intérieur.</p> | <p>Répartir le livre non relié. Faire butter les feuilles vers le haut. Rabattre la couverture vers l'avant. Couverture et dos se trouvent maintenant l'un derrière l'autre.</p> | <p>Retourner le livre non relié. Couverture et dos se trouvent au-dessous. Retirer les feuilles par le haut.</p> |

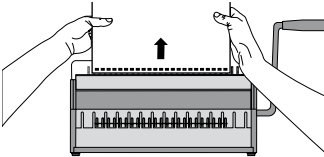
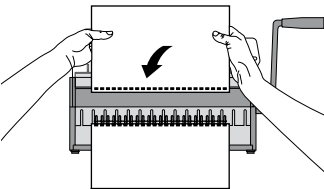
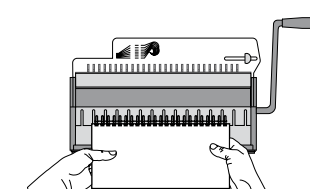
5

STANZEN \ PUNCH \ PERFORACIÓN \ PERFORATION

| | | |
|--|--|---|
|  |  |  |
| <p>max. 22 Seiten 80 g/m² dicke Buchblocks in Lagen stanzen. Empfohlene Stanzstärke 15 - 20 Blatt. Plastik und dickere Deckblätter nur einzeln stanzen.</p> | <p>Papierlage in Stanzschacht einführen und am Anschlag anstellen. Papier muß plan stehen, evtl. noch einmal ausrichten.</p> | <p>Durch Drücken des Fußschalters wird der Stanzvorgang ausgelöst.</p> |
| <p>Punch max. 22 pages 80 g/m² Recomended punching: 15 - 20 pages. Punch plastics and thicker covers separately.</p> | <p>Insert paper into punching slot, slide the paper against the paper guide. Paper must stand evenly, if not align it again.</p> | <p>Press foot pedal. Motor starts and punches the pages.</p> |
| <p>Max. capacidad de perforación: 22 hojas de 80 gr./m² Es aconsejable perforar 15 - 20 hojas cada vez. Perforar el plástico y tapas gruesas separadamente</p> | <p>Introduzca el bloque de papel en la cavidad de perforado y lévelo al tope El papel debe estar plano y debe alinearse de nuevo si fuera preciso</p> | <p>El proceso de troquelado se dispara apretando el interruptor de pie.</p> |
| <p>Perforer des livres non reliés par paquets d'un maximum de 22 feuilles (80 g/m²). Ne perforer les couvertures en plastique et plus épaisses qu'à l'unité.</p> | <p>Introduire les paquets de papier dans le puits de perforation et mettre en place la butée. Le papier doit être à plat. Régler à nouveau éventuellement.</p> | <p>Appuyez sur l'interrupteur à pédale pour déclencher un cycle de perforation.</p> |

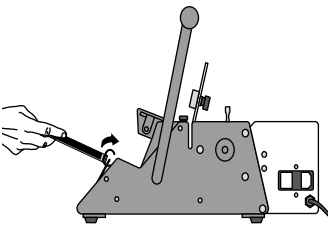
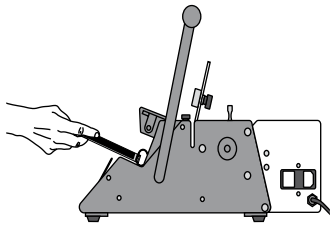
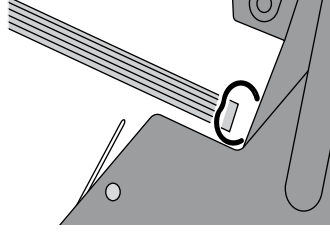
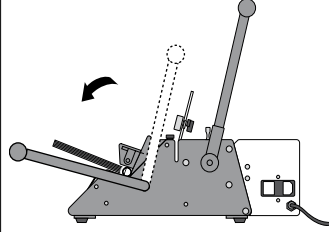
6

EINKÄMMEN \ INSERT \ INTRODUCCIÓN \ INTRODUCTION

| | | |
|---|---|---|
|  |  |  |
| <p>Gestanztes Papier beidhändig entnehmen,</p> | <p>gleich in das Bindeelement einkämmen.</p> | <p>Bei dickeren Buchblocks Schritte 5 und 6 wiederholen, bis alle Seiten gestanzt sind.</p> |
| <p>Remove punched paper from the punching slot.</p> | <p>Insert paper onto the binding element</p> | <p>For thicker books, repeat steps 5 and 6 until all pages are punched.</p> |
| <p>Tome el papel perforado con ambas manos</p> | <p>e introdúzcalo en el elemento de encuadernación</p> | <p>Para bloques de hojas de mayor grosor, repita las operaciones 5 y 6 hasta que todas las hojas estén perforadas</p> |
| <p>Enlever le papier perforé avec les deux mains.</p> | <p>Introduire immédiatement dans les peignes de l'élément de relier.</p> | <p>Pour les livres non reliés épais, recommencer les opérations 5 et 6 jusqu'à ce que toutes les feuilles soient perforées.</p> |

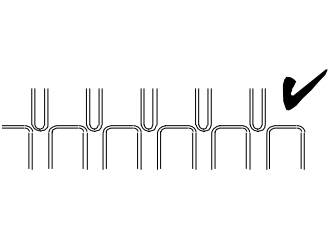
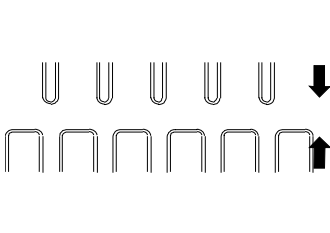
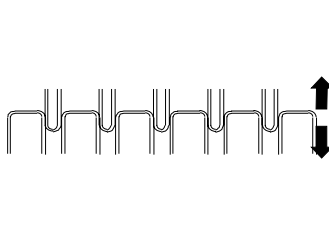
7

ANLEGEN \ ADJUST \ COLOCACIÓN \ MISE EN PLACE

| | | | |
|---|---|---|--|
|  |  |  |  |
| Bindeelement von der Halteleiste herausheben, mit Buchblock entnehmen. Papier so anfassen, daß es nicht aus dem Bindeelement rutscht. | Bindeelement unter den Schließbalken schieben. | Bindeelement muß senkrecht an der Rückwand des Schließbalkens stehen. Öffnung des Bindeelements zeigt zur Rückwand. | Bindehebel bis zum Anschlag nach vorn drücken und wieder zurückführen. Bei größerem Bindedurchmesser mehr Kraft einsetzen. |
| After the paper has been placed on the binding element, remove the paper with the element from the holding fixture. Hold the paper that it does not slide out of the binding element. | Put binding element under the closing bar. | Binding element must stand vertically at the back of the closing bar with opening of the binding element to the back. | Press binding lever forward until it stops and back again. For bigger diameters use more force. |
| Levante el elemento de encuadernación debajo del dispositivo y sáquelo con él bloque. Tome con las manos el papel de modo que no se deslice fuera del elemento de encuadernación | Deslice el elemento de encuadernación debajo de la barra de cierre. | El elemento de encuadernación debe estar perpendicular respecto a la barra de cierre. La abertura del elemento de encuadernación mira hacia la cubierta posterior | Presione la palanca de encuadernación hacia delante hasta el tope y devuélvala hacia atrás. A mayor diámetro de encuadernación, mayor fuerza se necesita |
| Soulever l'élément de reliure sous la dispositif de serrage, l'enlever avec le livre non relié. Saisir le papier de façon telle qu'il ne glisse pas de l'élément de reliure. | Pousser l'élément de reliure sous la barre de fermeture. | L'élément de reliure doit se trouver verticalement contre la paroi arrière de la barre de fermeture. L'ouverture de l'élément de reliure est dirigée vers la paroi arrière. | Appuyer sur le levier de reliure jusqu'à ce qu'il butte et le ramener. Pour les gros diamètres de reliure, recourir à plusieurs opérations. |

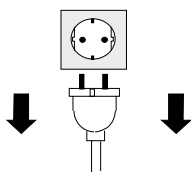
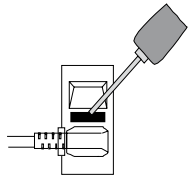
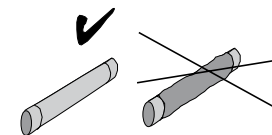
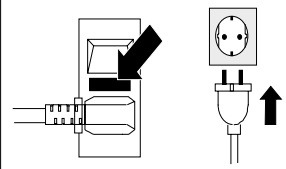
8

SCHLIESSEN \ CLOSE \ CIERRE \ FERMETURE

| | | |
|---|---|---|
|  |  |  |
| Bindung richtig ! | Bindung zu offen: Schließbalken etwas tiefer einstellen. Klemmschraube lösen und etwas nach links schieben. Klemmschraube festziehen. Bindehebel noch einmal drücken. | Bindung zu eng: Schließbalken etwas höher einstellen. Klemmschraube lösen und etwas nach rechts schieben, Klemmschraube festziehen. Nächstes Exemplar richtig schließen. |
| Proper bind ! | Binding under closed: Adjust closing bar a little deeper. Release attachment screw and move it slightly to the left. Fix attachment screw. Press binding lever again. | Binding over closed: Adjust closing bar a little higher. Release attachment screw and move it slightly to the right. Fix attachment screw. Close next book. |
| Unión correcta ! | Unión demasiado abierta: ajuste la barra de cierre algo más abajo. Afloje el tornillo de sujeción desplazándolo un poco hacia la izquierda. Apriételo. Presione de nuevo la palanca de encuadernación. | Unión demasiado estrecha. Ajuste algo más alta la barra de cierre. Afloje el tornillo de sujeción desplazándolo un poco hacia la derecha. Apriételo. Cierre correctamente el siguiente ejemplar. |
| Reliure correcte ! | Reliure trop ouverte: Régler la barre de fermeture un peu plus profond. Desserrer la vis de serrage et pousser un peu vers la gauche. Serrer la vis de serrage appuyer à nouveau sur le levier de reliure. | Reliure trop serrée: Régler la barre de fermeture un peu plus haut. Desserrer la vis de serrage et pousser un peu vers la droite. Serrer la vis de serrage. L'exemplaire suivant fermera convenablement. |


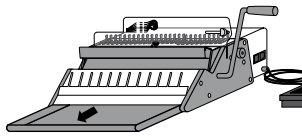

9

SICHERUNG WECHSEL \ CHANGE OF FUSE \ CHAMBIO DE FUSIBLE \ CHANGER LE FUSIBLE

| | | | |
|---|---|--|---|
|  |  |  |  |
| Netzstecker ziehen | Sicherungshalter mit Schraubendreher herausdrücken | Sicherung kontrollieren. Wenn defekt., Ersatzsicherung einsetzen. | Sicherungshalter einsetzen und eindrücken. Netzstecker einstecken. |
| Unplug the machine | Pry out fuse holder with screw driver | Check fuse. If fuse is defective, put in replacement fuse | Put in fuse holder and press it in. Connect main plug |
| Desenchufar la máquina | Desenroscar la tapa del fusible con un destornillador | Comprobar el fusible. Si está fundido, colocar un fusible nuevo. | Meter el fusible en su tapa y presionar. Conectar el enchufe principal |
| Retirer la prise de courant | Enlever la couverture du fusible avec un tourne-vis | Controler le fusible. Si le fusible est defectueux, remplacer le. | Insérer la couverture du fusible et brancher la prise de courant. |

10










WARTEN \ MAINTENANCE \ LIMPIEZA \ ENTRETIEN

| | | | |
|--|--|---|--|
|  |  |  | |
| Nur trocken reinigen. Mit trockenem oder feuchtem Tuch abwischen. Keine Lösungsmittel verwenden. | Schublade regelmäßig leeren. Schublade herausziehen und Papierabfall ausschütten. | Gerät nicht öffnen. Gerät darf nur vom Fachpersonal geöffnet werden. | |
| Cleaning Wipe with a dry or moist cloth. Do not use solvents, stickers may detach. | Empty drawer from time to time. Pull out drawer and empty out the papershavings. | Do not open the machine. The machine is only to be opened and serviced by an authorized service center. | |
| Limpieza sólo en seco. Limpie con un paño seco o humedecido. No utilice disolventes. | Vaciar la bandeja del desperdicio del papel periódicamente. | No abra la máquina. La máquina sólo la puede abrir y reparar la empresa de servicios autorizada. | |
| Ne nettoyer qu'à sec. Essuyer avec un chiffon sec ou humide. Ne pas utiliser de solvant. | Vider le tiroir régulièrement. Sortir le tiroir et jeter les rognures de papier. | Ne pas ouvrir l'appareil. Seul un technicien doit ouvrir l'appareil. | |

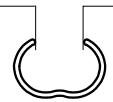
11

TECHNISCHE DATEN \ TECHNICAL DATA \ DATOS TECNICOS \ DONNEES TECHNIQUES

| Länge x Breite x Höhe 58 x 42 x 15 cm | Length x Width x Height 58 x 42 x 15 cm / (22,8 x 16,5 x 5,9") | Longitud x Ancho x Altura 58 x 42 x 15 cm | Longueur, largeur, hauteur 58 x 42 x 15 cm |
|--|---|--|--|
| Gewicht: 28,5 kg | Weight: 28,5 kg / 62,7 lbs. | Peso: 28,5 kg | Poids: 28,5 kg |
| Stanzstempel einzeln ausschaltbar ja (alle) | Disengageable punch pins yes (all) | Punzones desembragables sí (todos) | Poinçons de perf. débrayables oui (tous) |
| Stanzstärke bis zu 2,2 mm / 22 Blatt* | Punching thickness up to 2,2 mm / 22 sheets* | Espesor de perforación hasta 2,2 mm / 22 hojas* | Epaisseur de perforation jusqu'à 2,2 mm / 22 feuilles * |
| verstellbarer Randabstand: ja | Adjustable margin control: yes | Distancia al margen variable: sí | Marge de perforation réglable: oui |
| max. Blockstärke 13,5 mm / 135 Blatt | Max. binding thickness 13,5 mm (9/16") / 135 sheets* | Espesor máx. del bloque hasta 13,5 mm / 135 hojas* | Capacité de reliure jusqu'à 13,5 mm / 135 feuilles* |
| verarbeitbare ø 3/16" - 5/8" (5,5 - 16,0 mm) | ø of the wire elements 3/16" - 5/8" (5,5 - 16,0 mm) | ø mecanizables 3/16" - 5/8" (5,5 - 16,0 mm) | ø des éléments métalliques 3/16" - 5/8" (5,5 - 16,0 mm) |
| max. Bindebreite bis zu 360 mm | Max. binding width up to 360 mm (14,2") | Ancho máx. de encuadernación hasta 360 mm máx. | Largeur de travail jusqu'à 360 mm máxi. |
| Anzahl Stanzstempel: 42 | Number of punch pins: 42 | Número de punzones: 42 | Nombre de poinçons: 42 |
| Schlaufenanzahl auf DIN A4: 34 Schlaufenanzahl auf DIN A5: 24 | Number of loops A4 size 34 loops (11" size 32 loops) A5 size 24 loops (8,5" size 25 loops) | Número de anillas/loops en A4: 34 Número de anillas/loops en A5: 24 | Boucles pour format A4: 34 Boucles pour format A5: 24 |
| 230V 50Hz / 250W oder 110V / 60Hz Sicherung 5 x 20 4A träge | 230V 50 cycles / 250 W or 110V/60 cy. Fuse 5 x 20 4A slow | 230V 50 Cc / 250W o 110V/60Cc Fusible 5 x 20 4A lento | 230V 50 cy. / 250W ou 110V/60 cy. Fusible 5 x 20 4A lent |
| *70/80 g/m ² Papier | 70/80 gr/m ² paper (20 # stock) | *70/80 gr/m ² papel | papier de 70/80 g/m ² |

| |
|--|
| 3:1  |
| 3/16" 5,5 mm  |
| 1/4" 6,9 mm  |
| 5/16" 8,0 mm  |
| 3/8" 9,5 mm  |
| 7/16" 11,0 mm  |
| 1/2" 12,7 mm  |
| 9/16" 14,3 mm  |
| 5/8" 16,0 mm  |

| Bindelänge Binding length Longitud de encuadernación Longuer à relier | Loops Loops Anillas Anneaux | Bindelänge Binding length Longitud de encuadernación Longuer à relier | Loops Loops Anillas Anneaux |
|---|--------------------------------------|---|--------------------------------------|
| 63 mm | 7 | 210 mm | 24 A5 |
| 76 mm | 8 | 216 mm | 25 8,5" |
| 89 mm | 10 | 229 mm | 27 |
| 102 mm | 11 | 241 mm | 28 |
| 114 mm | 13 | 254 mm | 30 |
| 127 mm | 14 | 267 mm | 31 |
| 140 mm | 16 | 280 mm | 32 11" |
| 152 mm | 17 | 297 mm | 34 A4 |
| 165 mm | 19 | | |
| 178 mm | 21 | | |
| 190 mm | 22 | | |

| für ca. Blätter* maximum sheets* No. aprox. de hojas* No. approx. de feuilles* | Ø mm |  Zoll Inch Pulgadas Pouce |
|---|---------|--|
| *70-80 g/m² / 20# stock | | |
| 30 | 5,5 | 3/16" |
| 45 | 6,9 | 1/4" |
| 60 | 8,0 | 5/16" |
| 75 | 9,5 | 3/8" |
| 90 | 11,0 | 7/16" |
| 105 | 12,7 | 1/2" |
| 120 | 14,3 | 9/16" |
| 135 | 16,0 | 5/8" |