

# RENZ®

## HT330Dual

D TASCHENLAMINATOR  
E POUCH LAMINATOR  
ESP PLASTIFICADORA  
F PLASTIFICATION  
CZ KAPSOVÝ LAMINÁTOR  
NL LAMINEERAPPARAAT  
SK LAMINATOR

Danke, dass Sie sich für ein RENZ-Produkt entschieden haben.  
Thank you for purchasing a RENZ product.  
Gracias por haber escogido un producto RENZ.  
Merci d'avoir choisi un produit RENZ.  
Děkujeme Vám, že jste si zvolili produkt značky RENZ.  
Dank u wel, dat u voor een Renz product gekozen heeft.  
Ďakujeme, že ste sa rozhodli pre výrobok spoločnosti RENZ.

**1.1.** Netzanschluß  
Voltage  
Conexión a la red  
Branchement électrique  
Elektrická prípojka  
Netaansluiting  
Pripojenie siete

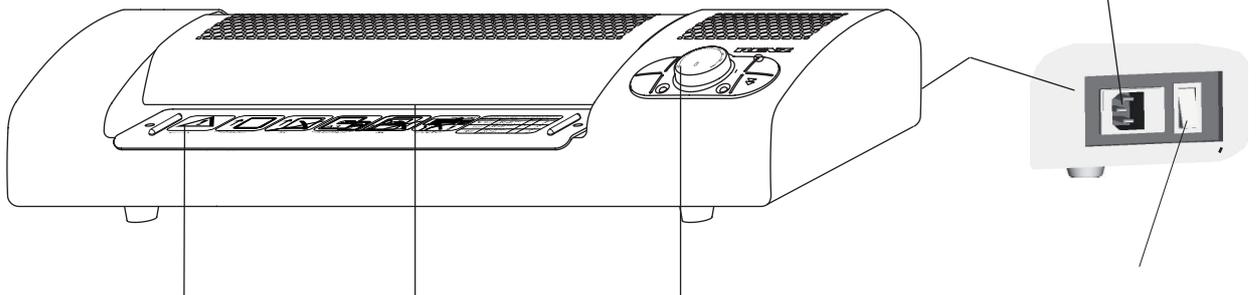


Tabelle  
Table  
Lista  
Tableau d'instruction  
Tabuľka  
Tabel  
Tabuľka

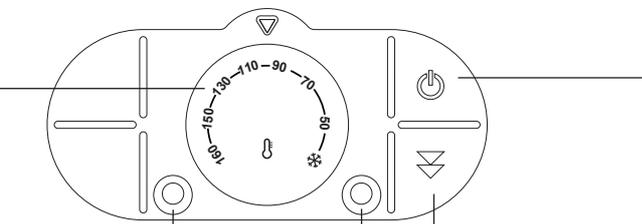
Einlaufschacht  
Entry slot  
Canal de plastificado  
Fente d'alimentation  
Vstupní otvor  
Invoer  
Vstupná šachta

Bedienfeld  
Control Panel  
Panel de control  
Tableau de commande  
Ovládací panel  
Bedieningspaneel  
IOvládací panel

**1.** Hauptschalter/Sicherung  
Main switch / Fuse  
Interruptor principal / Fusible  
Interrupteur principal / Fusible  
Hlavní vypínač / pojistka  
Hoofdschakelaar  
Hlavný vypínač / Poistka

**5.** Temperatur - Einstellknopf  
Temperature adjustment knob  
Regulador de temperatura  
réglage de la température  
Tlačítko pro nastavení teploty  
Temperatuur – instelknop  
Tlačidlo nastavenia teploty

**6.** Bereitschaftsanzeige „Power“ rot  
Anzeige gelb im Stand by Modus  
Power light red (On)  
Power light yellow (Standby mode)  
Indicador de encendido rojo  
Indicador amarillo Stand by  
indicateur de disponibilité rouge  
Indicateur jaune en mode veille.  
Červená provozní kontrolka „Power“  
má v režimu stand-by žlutou barvu  
Lampje: „Power“ rood, „Stand-by“ geel  
Kontrolka pripravenosti zariadenia „Power“ červená  
Kontrolka žltá v pohotovostnom režime



**2.** Stand by Taste  
Standby button  
Tecla de Stand By  
Touche de mise en veille  
Tlačítko režimu stand-by  
Stand-by toets  
Tlačidlo pohotovostného režimu

**3.** Rücklauffaste  
Reverse button  
Tecla de Retroceso  
touche de retour  
Tlačítko reverzního pohybu  
Teruglooptoets  
Tlačidlo spätného chodu

**4.** Temperaturanzeige „Ready“ grün  
Temperature light green  
Indicador verde de temperatura  
indicateur de température vert  
Zelená kontrolka „Ready“ signalizující  
dosažení potřebné teploty  
Temperatuur „Ready“ groen  
Kontrolka teploty „Ready“ zelená

D	<p>Bitte lesen sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch. Für fehlerhafte Bedienung übernehmen wir keine Haftung.</p>	<p><b>Sicherheitshinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Keine anderen Materialien wie Papier verwenden.</li> <li>Das Gerät darf nur für geeignete Laminertaschen verwendet werden.</li> <li>Stecken Sie keine anderen Gegenstände in den Einlaufschacht.</li> <li>Das Laminiergerät darf nur von Personen benutzt werden, die es sicher bedienen können.</li> <li>Das Gerät darf nur in trockenen Innenräumen verwendet werden und nicht mit Feuchtigkeit in Berührung kommen.</li> <li>Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose an, deren Netzspannung den technischen Daten des Geräts entspricht.</li> <li>Das Gerät nicht in Betrieb nehmen, wenn das Netzkabel sichtbare Schäden aufweist; trennen Sie es vom Stromnetz, wenn Sie zu einem anderen Zeitpunkt solche Schäden bemerken.</li> <li>Das Gerät darf nicht geöffnet werden, solange es am Stromnetz angeschlossen ist. Schicken Sie das Gerät bei einem Defekt zurück zum Hersteller.</li> <li>Beim Heißlaminieren kommt es zu Geruchsbildungen. Arbeitsraum lüften.</li> </ul>
E	<p>Please read this manual carefully and attentively. We do not assume any liability for incorrect operation.</p>	<p><b>Safety instructions.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Do not</b> use any material other than paper</li> <li>Make sure to use only suitable laminating pouches.</li> <li><b>Do not</b> put any other objects in the entry slot.</li> <li>The laminator must only be operated by persons who are familiar with its operation.</li> <li>The laminator must only be operated in dry indoor rooms and must not be exposed to any humidity.</li> <li>Make sure to connect the laminator into a plug where the supply voltage corresponds to the technical data of this laminator.</li> <li><b>Do not</b> operate the laminator if the power cord shows visible defects. Immediately remove the laminator from the supply voltage, also if you notice such defects at any other time during operation.</li> <li>The laminator must not be opened. Return the laminator to the supplier if it is defective.</li> <li>During the operations, the machine may develop a slight odour. Make sure to aerate the working room.</li> </ul>
ESP	<p>Por favor, lea detenidamente las instrucciones de uso. No nos hacemos responsables de averías por mala manipulación de la máquina.</p>	<p><b>Medidas de seguridad:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>No usar otro material que no sea papel.</li> <li>La máquina sólo se puede usar con láminas de plastificado apropiadas.</li> <li>No introduzca ningún otro tipo de objeto en el canal de plastificado.</li> <li>La máquina sólo debe ser usada por personas que puedan manipularla con seguridad.</li> <li>El equipo sólo puede instalarse en habitaciones secas, no se debe manipular con las manos húmedas.</li> <li>Enchufe la máquina a una red que se corresponda con el voltaje del equipo .</li> <li>No haga funcionar el equipo si el cable de alimentación de red está visiblemente deteriorado; en caso de detectar daños como este, desenchufe el equipo de la red.</li> <li>No debe abrir el equipo mientras esté conectado a la red eléctrica. Retorne el equipo al fabricante en caso de tener algún defecto.</li> <li>Durante el proceso de plastificado, la máquina desprende olor peculiar. Ventile la habitación de trabajo.</li> </ul>
F	<p>Veillez lire attentivement ce mode d'emploi. Nous déclinons toute responsabilité en cas de manipulation erronée.</p>	<p><b>Conseils de sécurité :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ne pas utiliser d'autres matières que le papier.</li> <li>Utiliser la machine seulement pour des pochettes de plastification adaptéesLa plastifieuse doit être ...</li> <li>Ne pas introduire d'autres objets dans le fente d'alimentation.</li> <li>La machine de plastification doit être employée uniquement par des personnes sachant l'utiliser.</li> <li>Actionner la machine à l'intérieur des locaux et garder la machine à l'abri de l'humidité.</li> <li>Brancher la machine sur une prise dont l'alimentation correspond aux caractéristiques techniques.</li> <li>Ne pas mettre la machine en exploitation si le câble d'alimentation présente des détériorations visibles ; la couper immédiatement du secteur lorsque de telles détériorations se manifestent plus tard au cours de son exploitation.</li> <li>Il est interdit d'ouvrir la machine tant qu'elle reste branchée sur le secteur. En cas de défaut, veuillez réexpédier la machine au constructeur.</li> <li>Pendant la plastification, des odeurs peuvent se développer. Aérez bien votre atelier de travail.</li> </ul>
CZ	<p>Pročtěte si, prosím, pečlivě návod k obsluze. Za chyby v obsluze neručíme.</p>	<p><b>Bezpečnostní pokyny:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>používejte výhradně a pouze papír a žádné jiné materiály.</li> <li>Přístroj je dovoleno používat jen na vhodné laminovací kapsy.</li> <li>Do vstupního otvoru nezasunujte nic jiného.</li> <li>Laminátor smí používat jen ten, kdo je schopen jej spolehlivě a bezpečně ovládat.</li> <li>Přístroj je dovoleno používat jen v suchých interiérech s vyloučením styku s vlhkostí.</li> <li>Přístroj je nutno zapojit do zásuvky, jejíž elektrické napětí bude v souladu s technickou specifikací přístroje.</li> <li>Neuvádějte do provozu přístroj s viditelně poškozeným elektrickým kabelem; kdykoliv, jakmile objevíte defekt na přívodním kabelu, pak odpojte přístroj od zdroje elektrické energie.</li> <li>Dokud je přístroj zapojený do elektrické sítě, nesmí se otevírat. Defektní přístroj vraťte zpět výrobci.</li> <li>Horké laminování provází specifická vůně. Pracovní prostor dobře větrejte.</li> </ul>

NL	<p>Lees deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig door. Wij zijn niet aansprakelijk voor foutieve bediening. Veiligheidsvoorschriften:</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geen andere materialen dan papier gebruiken.</li> <li>• Het apparaat mag slechts voor geschikte lamineerhoezen gebruikt worden.</li> <li>• Steek geen andere voorwerpen in de invoer.</li> <li>• Het lamineerapparaat mag alleen door personen gebruikt worden die dit veilig bedienen kunnen.</li> <li>• Het apparaat mag alleen in droge binnenruimtes gebruikt worden en niet met vocht in aanraking komen.</li> <li>• Gebruik een stopcontact met de juiste netspanning.</li> <li>• Het apparaat niet in gebruik nemen als het snoer zichtbaar beschadigd is. Neem de stekker uit het stopcontact zodra u schade opmerkt.</li> <li>• Het apparaat mag niet geopend worden zolang deze aangesloten is. Stuur u het apparaat bij een defect terug naar de fabrikant.</li> <li>• Lucht de werkruimte bij het lamineren in verband met geur door hitte.</li> </ul>
SK	<p>Pozorne si, prosím, prečítajte tento návod na obsluhu. Za chybnú obsluhu nepreberáme žiadnu záruku</p>	<p><b>Bezpečnostné pokyny:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nepoužívajte žiadne iné materiály ako papier.</li> <li>• Prístroj sa smie používať len pre vhodné laminovacie vrecká.</li> <li>• Do vstupnej šachty nekladajte žiadne iné predmety.</li> <li>• Laminovací prístroj smú používať iba osoby, ktoré ho vedia bezpečne obsluhovať.</li> <li>• Prístroj sa smie používať len v suchých vnútorných priestoroch a nesmie prísť do kontaktu s vlhkosťou.</li> <li>• Prístroj zapojte do zásuvky elektrickej siete, ktorej sieťové napätie zodpovedá technickým údajom prístroja.</li> <li>• Prístroj nezapínajte, ak sú na elektrickom sieťovom kábli viditeľné poškodenia, odpojte ho od elektrickej siete, ak ste také škody zistili inokedy.</li> <li>• Prístroj sa nesmie otvárať, pokiaľ je pripojený na elektrickú sieť. V prípade poruchy prístroja ho odošlite späť výrobcovi.</li> <li>• Pri horúcom laminovaní sa vytvára zápach. Pracovisko vyvetrajte.</li> </ul>

## 1

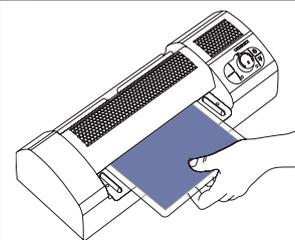
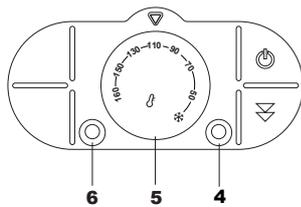
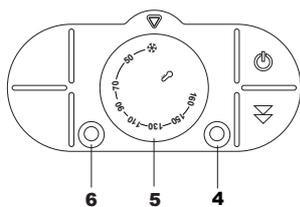
**AUFSTELLEN UND ANSCHLIESSEN \ SETUP AND CONNECT \ COLOCACIÓN Y CONEXIÓN \ MISE EN PLACE \ SESTAVENÍ A ZAPOJENÍ \ PLAATSEN EN AANSLUITEN \ ZOSTAVENIE A ZAPOJENIE**

<b>D</b>	Gerät aus der Verpackung nehmen. Lieferumfang prüfen: - Laminiergerät - Elektrokabel - Bedienungsanleitung	Richtigen Standort wählen. Achten Sie auf ausreichend Platz auf der Rückseite des Laminiergeräts. DIN A3 große Laminierungen benötigen ca. 45 cm Platz, um ganz aus dem Gerät transportiert zu werden. DIN A4 ca. 32 cm.	Elektrokabel anschließen. Nur an Steckdosen mit Schutzkontakt anschließen.	Achten Sie immer auf die richtige Laminiertemperatur, da sich die Folie wieder vom Dokument lösen kann, wenn zu kalt laminiert wurde; oder das Dokument zu wellig wird, wenn zu heiß laminiert wurde.
<b>E</b>	Remove machine and check contents of the box. You should have... - Laminating Machine - Cable - Manual	Make sure you have enough space at the back of the laminator. Laminating A3 size requires approx 45 cm. Laminating A4 size requires approx 32 cm	Connect cable. Connect the machine only to plugs which are grounded.	Make sure to always set the correct laminating temperature as the film may detach from the document if the temperature was too low or the document turns out wavy if the temperature was set too high.
<b>ESP</b>	Saque la máquina del cartón y revise el contenido. Vd. debería tener: - Laminadora - Cable con el enchufe - Instrucciones de uso	Elija un emplazamiento estable. Deje suficiente espacio libre en la parte posterior del equipo. Los plastificados de formato A3 necesitan alrededor de 45 cm de espacio para que la lámina salga totalmente del equipo. Los plastificados de formato A4 necesitan alrededor de 32 cm de espacio para que la lámina salga totalmente del equipo.	Conecte el cable. Conecte la máquina sólo a enchufes que tengan toma de tierra.	Seleccione siempre la temperatura adecuada para el proceso de plastificado. Si la temperatura es demasiado baja, la lámina plástica no se adhiere correctamente al documento. Si la temperatura es demasiado alta, el documento laminado quedará ondulado
<b>F</b>	Sortez la machine de son emballage. Vérifiez le contenu de livraison : - La plastifieuse - Le câble d'alimentation - Le mode d'emploi	Choisissez un emplacement adéquat. Veillez à laisser suffisamment d'espace du côté arrière de la machine de plastification. Les pochettes plastifiées au format A3 ont besoin d'env. 45 cm d'espace pour qu'elles puissent sortir entièrement de la machine ; Pour le format A4, il faut prévoir environ 32 cm	Branchez le câble d'alimentation. Ne le branchez que sur des prises ayant un contact de mise à la terre.	Veillez à maintenir toujours la bonne température de plastification, car il se peut que la feuille se redétache du document en cas de température insuffisante lors de la plastification ; ou bien que le document devienne trop ondulé en cas de température excessive lors de la plastification.
<b>CZ</b>	Přístroj vybalte. Zkontrolujte obsah dodávky: - laminátor - elektrický kabel - návod k obsluze	Vyberte si vhodné místo, kam přístroj postavíte. Ze zadní strany laminátoru musí být dostatečně velký volný prostor. Na kompletní vyjmutí laminovaných formátů DIN A3 z přístroje je potřeba cca 45 cm. DIN A4 cca 32 cm.	Zapojte elektrický kabel do zásuvky. Používejte jen zásuvky s ochranným kontaktem.	Laminujte vždy za správné teploty. Laminováním za nedostatečné teploty se může stát, že se folie od dokumentu opět odlepi, a naopak neúměrně vysokou teplotou by se dokument zvlhnil.
<b>NL</b>	Apparaat uit verpakking verwijderen. Levering controleren: - Lamineerapparaat - Kabel - Gebruiksaanwijzing	Kies de juiste ondergrond uit. Zorg voor genoeg ruimte aan de achterkant van het lamineerapparaat. Voor het lamineren van A3-formaat heeft u ca. 45 cm nodig, voor A4 ca. 32 cm.	Sluit de stekker in het geaarde stopcontact aan.	Zorg altijd voor de juiste lamineertemperatuur, omdat de folie anders loslaat van het document als er te koud wordt gelamineerd. Evenzo kan document gaan golven als de temperatuur te hoog ingesteld is.
<b>SK</b>	Přístroj vyberte z obalu. Prekontrolujte obsah balenia: - laminovací přístroj - elektrický kábel - návod na obsluhu	Vyberte vhodné miesto. Dbajte na to, aby bol dostatok miesta v zadnej časti laminovacieho prístroja. Veľké laminovania DIN A3 vyžadujú miesto asi 45 cm, aby mali dostatočný priestor na vysúvanie z prístroja. DIN A4 asi 32 cm.	Pripojte kábel elektrickej siete. Pripájajte len do zásuviek elektrickej siete s ochranným kontaktom.	Vždy dávajte pozor na správnu teplotu laminovania, keďže sa môže fólia opäť odlepiť od dokumentu v prípade, že došlo k laminovaniu za studena alebo dokument bol veľmi zvlhnený, ak došlo k laminovaniu za horúca.

# 2 EINSTELLEN \ ADJUST \ AJUSTE \ RÉGLER \ NASTAVENÍ \ INSTELLEN \ NASTAVENIE

<b>D</b>	Angaben zur Temperatureinstellung der Tabelle entnehmen, die an der Maschine angebracht und auch in der Gebrauchsanleitung abgebildet ist.  <b>Achtung!</b> Diese Angaben sind ca. Werte und können differieren.	Falls Sie unsicher sind, welche Temperatur für Ihr Material richtig ist, wählen Sie zuerst eine <b>niedrigere Temperatur</b> . Ist die Laminierung nicht optimal, kann der Vorgang wiederholt werden. Wurde zu heiß laminiert, dann ist eine Korrektur <b>nicht mehr</b> möglich
<b>E</b>	Please refer to the relevant list printed on the machine and shown in the manual.  <b>Caution!</b> These indications are approximate values	If you are unsure of what temperature is right for your material, first select a <b>lower temperature</b> . If the lamination is not optimal, the process can be repeated. If the laminated item is too hot, it is not possible to correct this.
<b>ESP</b>	Utilice los datos reflejados en la tabla adjunta a la máquina o en las instrucciones de uso.  <b>Atención:</b> Estos datos son sólo aproximados y pueden variar.	Si no está seguro de la temperatura adecuada para el producto que desea plastificar, seleccione primero una <b>temperatura más baja</b> .  Si el plastificado no es óptimo, el proceso se puede repetir. Si el producto se plastifica con una temperatura demasiado elevada ya <b>no es posible</b> corregirlo.
<b>F</b>	Veuillez vous référer aux paramètres indiqués sur la machine et dans le manuel.  <b>Attention !</b> Ces paramètres ne sont que des valeurs approximatives et peuvent varier.	Si vous n'êtes pas sûr que la température soit juste pour votre matériel, sélectionnez d'abord une <b>température basse</b> .  La plastification n'est pas satisfaisante, le procédé peut être répété. Si la plastification était trop chaude une correction <b>n'est plus possible</b> .
<b>CZ</b>	Teplotu nastavíte podle tabulky na přístroji, kterou najdete i v návodu k obsluze.  <b>Pozor!</b> Jedná se o přibližné hodnoty, které se mohou mírně lišit od skutečnosti.	V případě, že si nejste jisti, jaká je správná teplota pro Váš materiál, zvolte nejdříve <b>nižší teplotu</b> . Pokud se laminování úplně nezdařilo, může se opakovat předešlý postup. Pokud bylo laminováno příliš vysokou teplotou, pak už oprava <b>není možná</b> .
<b>NL</b>	Gebruik de onderstaande tabel die tevens op het apparaat is afgebeeld.  <b>Let op!</b> Dit is slechts een indicatie en kan variëren.	Als u niet zeker weet welke temperatuur de juiste is voor uw product, kiest u eerst een <b>lage temperatuur</b> . Is de laminering dan niet optimaal, kunt u de handeling herhalen. Als u te warm lamineert, is corrigeren <b>niet meer</b> mogelijk.
<b>SK</b>	Údaje pre nastavenie teploty prevezmite z tabulky, ktorá je umiestnená na stroji a zobrazená aj v návode na použitie.  <b>Pozor!</b> Tieto údaje sú približné hodnoty a môžu sa líšiť.	V prípade, že si nie ste istí, aká je správna teplota pre Váš materiál, zvolte najskôr <b>nižšiu teplotu</b> . Ak sa laminovanie úplne zlyhalo, môže sa opakovat predošlý postup. Ak bolo laminované príliš vysokou teplotou, potom už oprava <b>nie je možná</b> .

Die Angaben sind ungefähre Werte und können differieren. The specifications are approx. values and may vary.		
Folie / Film	Papier / Paper	Temp. in C°
<b>80 - 100 mic.</b> (3,2 - 4 mil.)	80 gr. copy paper	100
	120 gr. paper	110
	200 gr. paper & photos	120
<b>125 mic.</b> (5 mil.)	80 gr. copy paper	120
	120 gr. paper	120
	200 gr. paper & photos	130
<b>250 mic.</b> (10 mil.)	80 gr. copy paper	120
	120 gr. paper	130
	200 gr. paper & photos	140



D

**Kaltlaminiierung.**

Gerät mit dem Hauptschalter (1) an der Maschinenrückseite einschalten, die Bereitschaftsanzeige „Power“ (6) leuchtet rot.

Einstellknopf (5) auf Stellung kalt drehen. ❄️  
Nach ca. 10 Sekunden leuchtet die grüne Anzeige Ready (4). Maschine ist betriebsbereit.

**Achtung!** Kaltlaminiierung nur bei kaltem Gerät durchführen. Wurde vorher heiß laminiert, Gerät vor Kaltlaminiierung komplett abkühlen lassen.

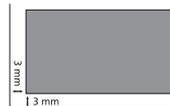
**Heißlaminiierung.**

Gerät mit dem Hauptschalter (1) an der Maschinenrückseite einschalten, die Bereitschaftsanzeige „Power“ (6) leuchtet rot.

Die gewünschte Temperatur mit dem Temperaturregler (5) einstellen, z. B. 110°. Anzeige „Ready“ (4) blinkt grün, bis die eingestellte Temperatur erreicht ist. Danach leuchtet die „Ready“ Anzeige (4) grün als Dauerlicht. Angaben zur Temperatureinstellung der Tabelle entnehmen, die an der Maschine angebracht und auch in der Gebrauchsanleitung abgebildet ist.

**Achtung!** Diese Angaben sind ca. Werte und können differieren

Die Laminiervorlage in eine entsprechende Folientasche stecken und auf gleichmäßigen Folienrand achten. Optimal sind 3 mm Folienrand.



Überprüfen Sie, ob die gewünschte Laminier Temperatur erreicht wurde: dies ist der Fall, wenn die Temperaturanzeige „Ready“ (4) grün als Dauerlicht leuchtet.

Die Folientasche mit der geschlossenen Seite voran, gerade in den Einlaufschacht schieben, bis das Dokument von den Laminierwalzen erfasst und eingezogen wird. Das Dokument wird durch das Gerät gezogen und auf der Rückseite heraus transportiert. Das laminierte Dokument herausnehmen und auf einer ebenen Fläche einige Sekunden abkühlen lassen. Nächste Vorlage vorbereiten und wie oben beschrieben verfahren. So ist ein kontinuierlicher Arbeitsablauf gewährleistet.

E

**Cold laminating.**

Switch on the machine by pressing the power switch (1) on the back of the machine; the „Power“ light (6) lights in red.

Turn the temperature knob (5) to position cold. ❄️  
After approx. 10 sec. the „Ready“ light (4) lights in green. Machine is ready for operation.

**Attention!** Cold lamination is only possible when the machine is cold. If the machine has been used for hot lamination, make sure the laminator has fully cooled down.

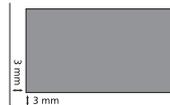
**Hot laminating.**

Switch on the laminator by pressing the power switch (1) at the back of the machine; the power light (6) lights in red.

Set the required temperature by turning the temperature knob (5), e.g. 110°. The „Ready“ light (4) blinks in green, until the set temperature is reached. After having reached the set temperature, the light (4) lights permanently in green. Please refer to the relevant list printed on the machine and shown in the manual.

**Caution!** These indications are approximate values and may vary.

Put the original to be laminated into the correct pouch and make sure to have an equal edge on all sides. Ideal would be 3 mm at each side.



Check if the desired laminating temperature is reached. This is the case if the temperature (4) lights permanently green.

Insert the laminating pouch with the closed side first into the entry slot until the document is seized by the laminating rollers and is transported into the laminator. The laminated document is transported through the laminator and comes out at the back of the machine. Let the document cool down for a few seconds on an even surface. Prepare your next document and proceed as described above. This guarantees a continued work flow.

ESP

**Plastificado en frío.**

Encienda la máquina accionando la tecla de encendido que está en la parte trasera (1). El indicador de encendido (6) se iluminará en rojo.

Gire el botón de temperatura (5) a la posición frío. ❄️  
Aproximadamente en 10 segundos el indicador „Ready“ (4) se iluminará en verde. La máquina está lista para trabajar.

**Atención!** El plastificado en frío sólo es posible cuando el equipo está frío. Asegúrese de dejar enfriar la máquina si ha sido previamente utilizada para el plastificado en caliente.

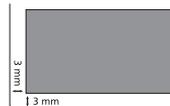
**Plastificado en caliente.**

Encienda la máquina accionando la tecla de encendido que está en la parte trasera (1). El indicador de encendido (6) se iluminará en rojo.

Ajuste el termostato (5) a la temperatura deseada, por ejemplo a 110°. El indicador „Ready“ (4) parpadea en verde hasta que se alcance la temperatura seleccionada. El indicador deja de parpadear cuando se alcanza la temperatura de trabajo y permanece en verde. Utilice los datos reflejados en la tabla adjunta a la máquina o en las instrucciones de uso.

**Atención!** Estos datos son sólo aproximados y pueden variar

Coloque el documento que se quiere plastificar en una lámina plástica adecuada, cuidando de dejar espacios iguales en cada margen. El espacio ideal de los márgenes sería de unos 3 mm



Compruebe que la máquina haya alcanzado la temperatura deseada, en este caso el marcador de temperatura (4) se iluminará de color verde

Introduzca la lámina plástica en el canal de plastificado, recta y con la parte cerrada hacia adelante hasta que los rodillos hayan agarrado el documento y tiren de él.

El documento ya laminado sale por la parte posterior del equipo. Déjelo reposar en una superficie plana durante unos segundos.

Prepare el nuevo documento y repita la operación de laminado siguiendo las instrucciones antes descritas.

De esta manera se garantiza un ciclo de trabajo estable.

F

**Plastification à froid.**

Mettez la machine en marche à l'aide de l'interrupteur (1) placé à l'arrière de l'appareil. L'indicateur de disponibilité (6) s'allume en rouge.

Mettez le bouton de réglage de la température (5) sur position „froid“ ❄️. Après environ 10 sec. l'indicateur „ready“ (4) s'allume en vert. La machine est prête à plastifier.

**Attention!** La plastification à froid est possible seulement quand la machine est froide. Si vous avez plastifié auparavant à chaud, veillez à ce que la machine soit froide avant de commencer avec la plastification à froid.

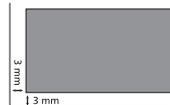
**Plastification à chaud.**

Mettez la machine en marche à l'aide de l'interrupteur (1) placé à l'arrière de l'appareil. L'indicateur de disponibilité (6) s'allume en rouge. Réglez la température souhaitée à l'aide du bouton de réglage de la température (5), par ex. 110°. L'indication „ready“ (4) scintille en vert jusqu'à ce que la température choisie est atteinte.

Après l'indication „ready“ (4) s'allume en permanence en vert. Veuillez vous référer aux paramètres indiqués sur la machine et dans le manuel.

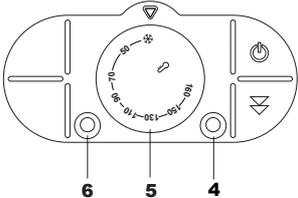
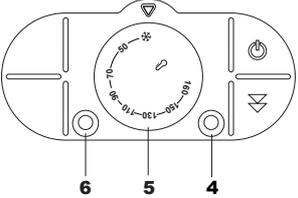
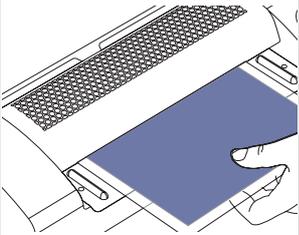
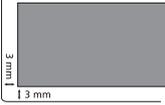
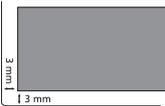
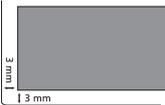
**Attention!** Ces paramètres ne sont que des valeurs approximatives et peuvent varier.

Introduisez le document à plastifier dans une pochette à plastifier adéquate et veillez à ce que la marge de la feuille soit régulière. Une marge de 3 mm serait parfaite.

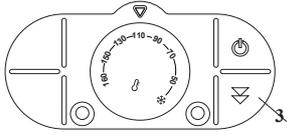
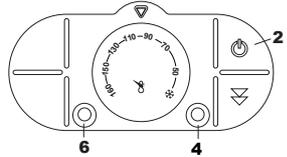
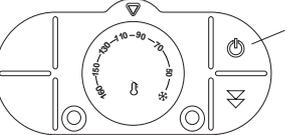
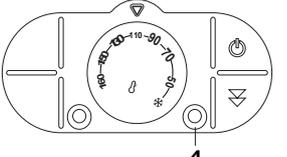


Vérifiez si la température de plastification souhaitée a été atteinte : C'est le cas lorsque l'indicateur de température (4) est allumé en vert.

Glissez la pochette transparente, son côté fermé étant devant, tout droit dans la fente d'alimentation jusqu'à ce que le document soit saisi par les rouleaux de plastification et inséré. Le document passe par la machine et sort à l'arrière de la machine. Retirez le document plastifié et laissez-le refroidir pendant quelques secondes à plat. Préparez le document suivant et procédez tel que décrit ci-dessus. Ainsi vous assurez une continuité des opérations.

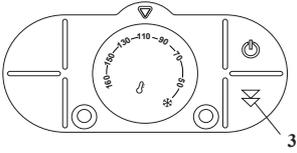
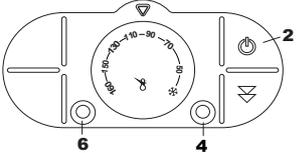
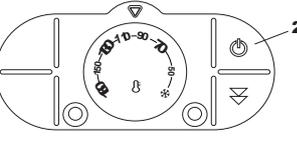
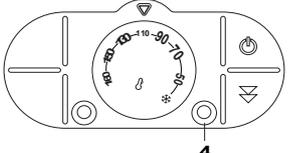
				
CZ	<p><b>Laminace za studena.</b> Přístroj zapněte hlavním vypínačem (1) na zadní straně přístroje, provozní kontrolka „Power“ se rozsvítí červeně (6). Nastavovací tlačítko (5) otočte do polohy za studena. Za cca 10 vteřin se rozsvítí zelená indikace Ready (4). Přístroj je připraven k provozu. <b>Pozor!</b> Na laminaci za studena používejte jen studený přístroj. Přístroj, se kterým se laminovalo za tepla, je před studenou laminací nutno nechat kompletně vychladnout.</p>	<p><b>Laminace za tepla.</b> Přístroj zapněte hlavním vypínačem (1) na zadní straně přístroje, provozní kontrolka „Power“ se rozsvítí červeně (6). Na regulátoru teploty (5) nastavte požadovanou teplotu, např. 110°. Během regulace na nastavenou teplotu bliká zelená kontrolka „Ready“ (4). Poté zelená kontrolka „Ready“ (4) svítí nepřetržitě. Teplotu nastavíte podle tabulky na přístroji, kterou najdete i v návodu k obsluze. <b>Pozor!</b> Jedná se o přibližné hodnoty, které se mohou mírně lišit od skutečnosti.</p>	<p>Laminovaný materiál zasuňte do vhodné laminovací kapsy. Okraje fólie by měly být stejnoměrně široké. Optimální je okraj fólie o šířce 3 mm</p>  <p>Zkontrolujte, zda byla dosažena požadovaná laminovací teplota: její dosažení poznáte podle nepřetržitě zelené svítící teplotní indikace „Ready“ (4).</p>	<p>Kapsovitou fólii zasuňte uzavřenou stranou rovně do vstupního otvoru laminátoru, kde jej převezmou laminovací válce, které jej vtáhnou do nitra přístroje. Dokument prochází celým přístrojem, který opouští zadní stranou. Laminovaný dokument vyjměte, položte na rovnou plochu a nechte na několik vteřin vychladnout. Poté si připravte další materiál, se kterým naložíte opět popsaným způsobem. Takto se s přístrojem pracuje maximálně plynule a efektivně.</p>
NL	<p><b>Koud laminieren.</b> Apparaat met hoofdschakelaar (1) aan de achterzijde van het apparaat inschakelen, het lampje „Power“ (6) wordt dan rood. Draai de temperatuurknop (5) op positie koud. Na ca. 10 seconden wordt het lampje „Ready“ (4) groen. De machine is dan klaar voor gebruik. <b>Let op!</b> Koud laminieren is alleen mogelijk wanneer het apparaat koud is. Indien het apparaat gebruikt is voor warm laminieren, laat het apparaat dan eerst afkoelen.</p>	<p><b>Warm laminieren.</b> Het apparaat met de hoofdschakelaar (1) aan de achterkant inschakelen, het rode lampje „Power“ (6) brandt. De gewenste temperatuur met de instelknop (5) instellen, bijvoorbeeld 110 graden. Lampje „Ready“ (4) knippert groen totdat de ingestelde temperatuur bereikt is, daarna brandt deze constant groen (4). Gebruik de tabel die tevens op het apparaat is afgebeeld. <b>Let op!</b> Dit is slechts een indicatie en kan variëren.</p>	<p>Leg uw document in het lamineerhoesje en let op een gelijkmatige rand. Ideaal is 3 mm aan elke kant.</p>  <p>Controleer of de gewenste lamineertemperatuur bereikt is: dit is het geval wanneer het temperatuurlicht groen is.</p>	<p>Schuif de hoef met de gesloten kant naar voren, gelijkmatig in de invoer, totdat het document gegrepen wordt door het lamineerrollen. Het document wordt door het apparaat getrokken en komt aan de achterkant uit de machine. Laat het document afkoelen voor enige seconden op een gelijkmatig oppervlak. U kunt nu uw volgende document voorbereiden en lamineren zoals beschreven in het bovenstaande.</p>
SK	<p><b>Laminovanie za studena.</b> Prístroj zapnite pomocou hlavného vypínača (1) na zadnej strane prístroja. Kontrolka pripravenosti zariadenia „Power“ (6) sa rozsvieti červenou farbou. Tlačidlo nastavenia (5) otočte do polohy za studena. Po asi 10 sekundách sa rozsvieti zelená kontrolka Ready (4). Stroj je pripravený na prevádzku. <b>Pozor!</b> Laminovanie za studena vykonávajú len v prípade, ak je prístroj studený. Ak sa predtým laminovalo za horúca, nechajte prístroj pred lamináciou za studena úplne vychladnúť.</p>	<p><b>Laminovanie za horúca.</b> Prístroj zapnite pomocou hlavného vypínača (1) na zadnej strane prístroja. Kontrolka pripravenosti zariadenia „Power“ (6) sa rozsvieti červenou farbou. Požadovanú teplotu nastavte regulátorom teploty (5), napr. 110°. Kontrolka „Ready“ (4) bliká zelenou farbou, kým sa nedosiahne nastavená teplota. Potom sa rozsvieti kontrolka „Ready“ (4) zelenou farbou a svieti trvale. Údaje pre nastavenie teploty prevezmite z tabuľky, ktorá je umiestnená na stroji a zobrazená aj v návode na použitie. <b>Pozor!</b> Tieto údaje sú približné hodnoty a môžu sa líšiť</p>	<p>Laminovací predlohu je nutné zasunúť do príslušného vrečka fólie a dávať pozor na rovnomerný okraj fólie. Optimálny je okraj fólie 3 mm.</p>  <p>Skontrolujte, či sa dosiahla požadovaná teplota laminovania: je to tak, ak kontrolka teploty „Ready“ (4) trvale svieti zelenou farbou.</p>	<p>Vrečko fólie s uzavretou stranou smerom dopredu zasuňte rovno do vstupnej šachty tak, aby bol Vrečko fólie s uzavretou stranou smerom dopredu zasuňte rovno do vstupnej šachty tak, aby bol dokument uchopený laminovacími valcami a vtiahnutý smerom dovnútra. Dokument prejde prístrojom a vyjde na jeho zadnej strane. Laminovaný dokument vyberte a nechajte niekoľko sekúnd ochladiť na rovnej ploche. Pripravte nasledovnú predlohu a postupujte tak, ako je zobrazené vyššie. Tak je zabezpečený kontinuálny priebeh práce.</p>

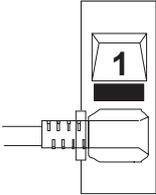
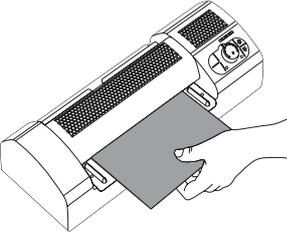
**STAND BY MODUS \ STANDBY MODE \ MODO STAND BY ( Modo de espera) \ MODE D'ATTENTE \ REŽIM  
STAND-BY \ STAND BY POHOTOVOSTNÝ REŽIM  
RÜCKLAUFFUNKTION \ REVERSE FUNCTION \ MODO RETROCESO \ FONCTION DE RETOUR \ FUNKCE  
REVERZNÍHO POHYBU \ TERUGLOOPFUNCTIE \ FUNKCIA SPÄTNÉHO CHODU  
HEIZUNG \ HEATING \ CALENTAMIENTO \ CHAUFFAGE \ OHŘEV \ VERWARMING \ OHREV**

				
D	<p>Hat sich in der Maschine ein Stau gebildet, Rücklaftaster (3) drücken und gedrückt halten, Motor läuft rückwärts und das gestaute Material wird rückwärts aus der Maschine transportiert. Rücklaftaster loslassen, Motor läuft vorwärts, Gerät ist wieder betriebsbereit.</p>	<p>Wenn das Gerät in aufgeheiztem Zustand ca. 30 Minuten nicht benutzt wird, schaltet es sich automatisch in den Standby Modus. Die Temperatur wird auf ca. 50 - 60°C gesenkt. Die Bereitschaftsanzeige (6) leuchtet gelb, die Temperaturanzeige (4) blinkt grün.  Durch Drücken der Standby Taste (2) können Sie das Gerät aus dem Standby aufwecken. Bereitschaftsanzeige (6) leuchtet rot und wenn die eingestellte Temperatur erreicht ist, leuchtet die grüne Lampe (4).</p>	<p>Den Standby Modus können sie durch Drücken der StandbyTaste (2) jederzeit auch manuell auslösen. Somit muss keine 30 Minuten gewartet werden. Dies ist zu empfehlen, wenn feststeht, dass das Gerät in der nächsten Stunde nicht gebraucht wird. Aufwecken aus dem Standby Modus wie bereits links beschrieben.</p>	<p>Die zuvor eingestellte Temperatur wird automatisch geregelt. Dies wird angezeigt durch blinken des grünen Lichts (4).</p>
E	<p>If there is a jam in the machine, press the reverse key (3) and keep it pressed. The motor run backwards and the jammed material is transported out of the machine. Release the reverse button, the motor starts to run forwards and the laminator is ready for further operation.</p>	<p>If the laminator is not used for approx. 30 min. once heated up, it automatically shuts to standby mode. The temperature is lowered to approx. 50 - 60°C. The ready for operation lamp (6) lights in yellow and the temperature indication (4) blinks in green.  By pressing the standby button (2), you can wake up the laminator. The ready for operation lamp (6) lights in red and, once the set temperature is reached, the green light (4) also lights up.</p>	<p>You may manually turn the laminator into standby mode at any time by pressing the standby button (2). This is recommended if you are not going to use the laminator within the hour You can „wake up“ the laminator at any time as described before.</p>	<p>The temperature once set is automatically controlled. This is shown by means of the green light (4).</p>
ESP	<p>En caso de atasco en la máquina, apretar de manera continua la tecla de retroceso (3), el motor invierte el sentido de funcionamiento y devuelve el documento que estaba atascado. Al soltar la tecla de retroceso el motor funcionará en sentido normal, el equipo está nuevamente listo para usarse.</p>	<p>El equipo cambia de forma automática al modo stand by después de aproximadamente 30 minutos de estar en reposo. La temperatura disminuye a 50-60°C. El indicador de que el equipo está listo para usarse (6) se iluminará en amarillo, el indicador de temperatura (4) se iluminará en verde intermitente.  Al accionar la tecla Stand by (2) el equipo regresa al último ajuste. El indicador (6) de que el equipo está listo para usarse se iluminará en rojo y cuando finalmente se alcanza la temperatura deseada (4) se ilumina en verde.</p>	<p>Puede cambiar en cualquier momento al modo Stand by de forma manual si acciona la tecla Stand By (2) De esta manera no tiene que esperar 30 minutos para que el equipo entre en este modo de manera automática. El cambio manual al modo Stand by se recomienda siempre que se sepa que el equipo no se va a utilizar próximamente. Para regresar al modo normal, seguir las instrucciones que se describen a la izquierda.</p>	<p>La temperatura se ajusta de modo automático, estos cambios se muestran cuando la luz verde (4) parpadea.</p>
F	<p>En cas de bourrage dans la machine, appuyez sur la touche de retour (3) et maintenez la pression. Le moteur marche en sens inverse libérant ainsi du côté alimentation la pochette coincée. Relâchez la touche de retour pour que le moteur marche en avant ; la machine est alors de nouveau prête à l'emploi.</p>	<p>Si la machine ne s'actionne pas pendant env. 30 minutes lorsqu'elle est mise à température, elle passe automatiquement en mode attente. La température baisse à env. 50-60°C. L'indicateur de disponibilité (6) est allumé en jaune, l'indicateur de température (4) clignote en vert.  En appuyant sur la touche d'attente (2), vous pouvez réactiver la machine. L'indicateur de disponibilité (6) est d'abord allumé en rouge, et dès que la température choisie (4) est atteinte le témoin vert s'allume.</p>	<p>A tout moment vous pouvez passer aussi manuellement au mode veille en appuyant sur la touche veille (2). Vous n'avez donc pas besoin d'attendre pendant 30 minutes. Ceci est utile si vous êtes sûr de ne pas utiliser la machine dans la prochaine heure. Pour la réactivation, agissez comme indiqué précédemment.</p>	<p>La température choisie auparavant se règle automatiquement. Ceci se manifeste par le clignotement du témoin vert. (4)</p>

## 4

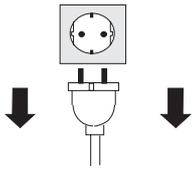
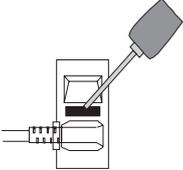
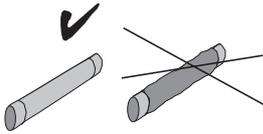
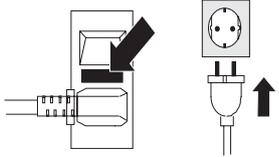
STAND BY MODUS \ STANDBY MODE \ MODO STAND BY ( Modo de espera) \ MODE D'ATTENTE \ REŽIM  
 STAND-BY \ STAND BY \ POKOTOVOSTNÝ REŽIM  
 RÜCKLAUFFUNKTION \ RETURN FUNKTION \ MODO RETROCESO \ FONCTION DE RETOUR \ FUNKCE  
 REVERZNÍHO POHYBU \ TERUGLOOPFUNCTIE \ FUNKCIA SPÄTNÉHO CHODU  
 HEIZUNG \ HEATING \ CALENTAMIENTO \ CHAUFFAGE \ OHŘEV \ VERWARMING \ OHREV

				
CZ	<p>Pokud se přístroj zahltí, stiskněte a podržte tlačítko reverzního pohybu (3): motor se začne točit opačným směrem, a vysune tak uvězněný materiál z přístroje opět ven. Jakmile tlačítko reverzního pohybu uvolníte, motor se roztočí opět směrem dopředu a s přístrojem bude možno dále normálně pracovat.</p>	<p>Po 30 minutách se nepoužívaný, rozehřátý přístroj automaticky přepne do režimu stand-by. Teplota poklesne na cca 50 - 60°C. Provozní kontrolka (6) bude svítit žlutě, teplotní indikace (4) zeleně blikat.        Z režimu Stand-by přístroj probudíte stisknutím tlačítka Stand-by (2). Provozní kontrolka (6) změní svou barvu na červenou, s dosažením nastavené teploty pak zelená kontrolka (4) přestane blikat a začne svítit stále.</p>	<p>Přístroj je možno do režimu Stand-by také kdykoliv aktivně ručně přepnout tlačítkem Stand-by (2). Není tedy potřeba čekat 30 minut. Tento postup doporučujeme v situaci, kdy je jasné, že se s přístrojem v příštích šedesáti minutách nebude pracovat. Z režimu Stand-by jej probudíte podle popisu již uvedeného na levé straně listu.</p>	<p>Přístroj se automaticky naladí na poslední nastavenou teplotu. Teplotní regulace je prováděna blikotem zelené kontrolky (4).</p>
NL	<p>Druk bij "vastlopen" op de terugloopknop (3) en hou deze ingedrukt. De motor loopt dan terug en het materiaal wordt achterwaarts het apparaat uitgevoerd. Laat de terugloopknop los, de motor loopt vooruit en het apparaat is weer gebruiksklaar.</p>	<p>Wanneer het apparaat meer dan ca. 30 minuten niet wordt gebruikt, dan schakelt deze automatisch op stand-by. De temperatuur verlaagt dan naar ca. 50-60 graden. Het lampje (6) wordt geel en de temperatuurindicator (4) knippert groen licht. Door het drukken van de stand-by-knop (2) kunt u het apparaat weer op actief zetten. Het lampje (6) wordt rood en wanneer de ingestelde temperatuur bereikt is, brandt het groene lampje ook (4).</p>	<p>De stand-by-stand kunt u altijd handmatig instellen door de knop (2). U hoeft niet 30 minuten te wachten. Dit wordt aanbevolen indien u zeker bent dat u de laminator de komende uren niet gebruikt. U kunt het apparaat weer "opwekken" volgens de beschrijving links.</p>	<p>De ingestelde temperatuur wordt automatisch geregeld. Dit wordt weergegeven door het knipperen van het groene lampje (4).</p>
SK	<p>Pokiaľ sa niečo zaseklo v prístroji, stlačte tlačidlo spätného chodu (3) a držte ho stlačené, pričom sa bude motor otáčať smerom dozadu a zaseknutý materiál sa bude pohybovať smerom dozadu von z prístroja. Tlačidlo spätného chodu uvoľníte, motor sa rozbehne smerom dopredu a prístroj je opäť pripravený na použitie</p>	<p>Po 30 minútach sa nepoužívaný, rozohriaty prístroj automaticky prepne do režimu stand-by. Teplota klesne na cca 50 - 60 ° C. Prevádzková kontrolka (6) bude svietiť žltá, teplotné indikácie (4) zelene blikat. Stlačením tlačidla pohotovostného režimu (2) môžete prístroj zobudiť z pohotovostného režimu. Kontrolka pripravenosti prístroja (6) sa rozsvieti červenou farbou a ak sa dosiahne nastavená teplota, rozsvieti sa zelená kontrolka (4).</p>	<p>Pohotovostný režim môžete kedykoľvek vyvolať aj ručne stlačením tlačidla pohotovostného režimu (2). Vtedy nie je nutné čakať 30 minút. To sa odporúča, ak sa zistí, že sa prístroj nebude najbližšiu hodinu používať. Zobudenie z pohotovostného režimu tak ako už bolo popísané vľavo.</p>	<p>Automaticky sa vyreguluje predtým nastavená teplota. To sa zobrazí blikaním zelenej kontrolky (4).</p>

				
<b>D</b>	<p>Gerät nach Gebrauch auf niedriger Temperatur noch 10 min. laufen lassen, dann erst ausschalten. Netzschalter (1) umlegen auf Stellung 0.</p>	<p>Walzen-Reinigung: Nach der Nutzung bitte einen glatten starken Graukarton ohne Folientasche durch den noch warmen Laminierschicht laufen lassen. Damit werden mögliche Kleberreste von den Walzen entfernt!</p>	<p>Reinigung: Mit trockenem oder leicht feuchtem Tuch abwischen. Keine Lösungsmittel verwenden, Aufdrucke können sich lösen.</p>	<p>Gerät nicht öffnen. Gerät darf nur von Fachpersonal geöffnet werden.</p>
<b>E</b>	<p>Low temperature have the machine run for another 10 minutes with after lamination turn temperature control knob to cold. after 10 minutes Turn the power switch (1) to position 0.</p>	<p>Cleaning of the rolls: After use, run a smooth and strong cardboard through the warm laminating rollers. This will remove residual glue from the rollers</p>	<p>Cleaning Wipe with a dry or slightly moist cloth. Do not use solvents, stickers may detach.</p>	<p>Do not open the machine. The machine should only be opened and serviced by an authorized service center.</p>
<b>ESP</b>	<p>Se recomienda dejar el equipo en marcha unos 10 minutos a baja temperatura antes de apagarlo. Ponga el interruptor principal (1) en la posición (0).</p>	<p>Después del uso se recomienda pasar por los rodillos aún calientes un cartón duro de color gris sin bolsa para plastificar. De esta manera los rodillos quedan libres de posibles restos de pegamento.</p>	<p>Limpieza: Limpie con un paño seco o poco humedecido. No utilice disolventes.</p>	<p>No abra la máquina. La máquina sólo puede ser manipulada por personal especializado de la empresa de servicios autorizada.</p>
<b>F</b>	<p>Baisser la température au minimum après utilisation. Laisser fonctionner encore 10 minutes puis éteindre l'appareil. Mettre l'interrupteur principal (1) sur position 0.</p>	<p>Nettoyage des rouleaux : Après l'utilisation passer une feuille sans pochette de plastification dans l'appareil encore en marche.  Ainsi les résidus de colle se trouvant sur les rouleaux se fixeront sur le papier.</p>	<p>Nettoyage: Essuyer avec un chiffon sec ou peu humide. Ne pas utiliser de solvant.</p>	<p>Ne pas ouvrir l'appareil Seul un technicien doit ouvrir l'appareil.</p>
<b>CZ</b>	<p>Přístroj po použití nechat jít na nízké teplotě ještě 10 min., teprve pak vypnout Elektrický vypínač (1) přepněte do polohy 0.</p>	<p>Čištění válců: Po použití prosím nechte proběhnout hladkou silnou šedou lepenku (karton) skrz ještě teplou laminovací šachtu bez fóliových kapes (obalů). Tímto se odstraní možné přilepené zbytky z válců!</p>	<p>Čištění : Otírejte suchou nebo mírně navlhčenou utěrkou. Nepoužívejte rozpouštědla.</p>	<p>Přístroj neotvírejte. Laminátor smí otevřít jen odborně kvalifikovaný personál.</p>
<b>NL</b>	<p>De machine na gebruik op lage temperatuur nog 10 min laten lopen, dan pas uitschakelen. Hoofdschakelaar (1) terug op stand 0.</p>	<p>Reiniging: Na het gebruik een glad stuk grijsbord karton, zonder folie hoesje door de nog warme lamineerschicht laten lopen. Hiermee worden mogelijke lijmresten van de walsen verwijderd.</p>	<p>Reiniging: Veeg met een droge of licht vochtige doek. Gebruik geen oplosmiddelen, kunnen afdrucken worden opgelost.</p>	<p>Het apparaat niet openen. Dit mag slechts door een vakman gedaan worden.</p>
<b>SK</b>	<p>Přístroj po použití nechať ísť na nízkej teplote ešte 10 min., Až potom vypnúť Hlavný vypínač elektrickej siete (1) prepnite do polohy 0.</p>	<p>Čistenie: Po použití prosím nechajte prebehnúť hladkú silnú šedú lepenku (kartón) cez ešte teplú laminovacie šachtu bez fóliových vreciek (obalov). Týmto sa odstránia možné prílepené zvyšky z valcov!</p>	<p>Čistenie Čistite len suchou alebo mierne navlhčenou handričkou. Nepoužívajte rozpúšťadlá.</p>	<p>Přístroj neotvárajte. Přístroj smú otvárať len odborní pracovníci.</p>

## 6

## SICHERUNG WECHSEL \ CHANGE OF FUSE \ CAMBIO DE FUSIBLE \ CHANGER LE FUSIBLE \ VÝMĚNA POJISTKY \ WISSELEN VAN DE ZEKERING \ VÝMENA POJISTKY

				
D	Netzstecker ziehen	Sicherungshalter mit Schraubendreher herausdrücken.	Sicherung kontrollieren. Wenn defekt., Ersatzsicherung einsetzen.	Sicherungshalter einsetzen und eindrücken. Netzstecker einstecken.
E	Unplug the machine	Lever out the fuse holder with screw driver.	Check fuse. If fuse is defective, put in replacement fuse.	Refit fuse holder Connect main plug.
ESP	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.
F	Retirer la prise de courant	Enlever la protection du fusible avec un tourne-vis.	Controler le fusible. Si le fusible est defectueux, remplacer le.	Insérer la protection du fusible et brancher la prise de courant.
CZ	Vypojte elektrický kabel ze zásuvky	Šroubovákem uvolněte držák pojistky.	Zkontrolujte pojistku. Pokud je defektní, vsadte náhradní pojistku.	Zasuňte držák pojistky zpět a dobře zatlačte dovnitř. Zapojte elektrický kabel do zásuvky.
NL	Trek de stekker uit het stopcontact	Druk met een schroevendraaier de zekeringshouder uit.	Controleer de zekering. Vervang deze indien defect.	Plaats de zekeringshouder opnieuw en druk deze in. Steek de stekker in het stopcontact.
SK	Vytiahnite elektrickú zástrčku	Pomocou skrutkovača vytlačte držiak pojistky.	Pojistku skontrolujte. Ak je chybná, použite náhradnú pojistku.	Opäť nasadte držiak pojistky a zatlačte ho. Zapojte sieťovú zástrčku.

# 7 FEHLERLISTE \ TROUBLE SHOOTING \ SOLUCIÓN DE PROBLEMAS \ LISTE DE RECHERCHE DES PANNES \ PŘEHLED CHYB \ BIJ PROBLEMEN \ ZOZNAM PORÚCH

D	<p><b>Gerät läuft nicht.</b> Gerät am Stromnetz angeschlossen? Strom vorhanden? Sicherung kaputt?</p>	<p><b>Vorlage nicht sauber verschweißt,</b> Folie bleibt „milchig“ Temperatur zu niedrig. Temperatur höher stellen.</p>	<p><b>Vorlage ist wellig.</b> Temperatur zu hoch. Temperatur niedriger stellen.</p>
E	<p><b>The laminator does not run.</b> Is the laminator plugged in correctly? Is power available ? Is fuse defective ?</p>	<p><b>The document is not properly laminated,</b> the pouch remains „milky“ The temperature is set too low. Increase temperature.</p>	<p><b>The document turns out „wavy“</b> The temperature is set too high. Lower temperature.</p>
ESP	<p><b>El equipo no funciona.</b> Está enchufado a la red? Llega corriente al enchufe? Compruebe si el fusible está en buen estado.</p>	<p><b>Los documentos plastificados no sueldan correctamente.</b> <b>La lámina plástica no sale de color transparente.</b> La temperatura seleccionada es demasiado baja. Aumentar la temperatura de laminado.</p>	<p><b>El documento sale ondulado</b> La temperatura seleccionada es demasiado alta. Disminuir la temperatura de laminado.</p>
F	<p><b>La machine ne fonctionne pas.</b> La machine est-elle branchée sur le secteur ? Y a-t-il du courant disponible ? Le fusible est-il défectueux ?</p>	<p><b>Le document n'est pas parfaitement soudé, la feuille reste „laiteuse“.</b> La température est trop basse, augmenter la température.</p>	<p><b>Le document est ondulé.</b> La température est trop élevée. Baisser la température.</p>
CZ	<p><b>Přístroj nefunguje</b> . Je zapojen do zásuvky? Je zásuvka v provozu? Není vadná pojistka?</p>	<p><b>Zavaření materiálu není čisté, fólie je „zamížená“</b> Teplota je příliš nízká. Nastavte vyšší teplotu.</p>	<p><b>Materiál se laminováním zvlňuje.</b> Teplota je příliš vysoká. Nastavte nižší teplotu.</p>
NL	<p><b>Apparaat functioneert niet.</b> Is de stekker van het apparaat correct aangesloten op het stopcontact? Is er stroom beschikbaar? Is de zekering kapot?</p>	<p><b>Het document is niet juist gelamineerd.</b> de folie blijft „troebel“. De temperatuur is te laag ingesteld. Stel de temperatuur hoger in.</p>	<p><b>Het document „golft“.</b> De temperatuur is te hoog ingesteld. Stel de temperatuur lager in.</p>
SK	<p><b>Prístroj nebeží.</b> Je prístroj pripojený k elektrickej sieti? Je v elektrickej sieti prúd? Nie je chybná poisťka?</p>	<p><b>Predloha nie je zvarená na čisto, fólia zostáva „mliečna“</b> Príliš nízka teplota. Nastavte vyššiu teplotu.</p>	<p><b>Predloha je zvlhnená.</b> Teplota príliš vysoká. Nastavte nižšiu teplotu.</p>

Arbeitsbreite Working width Ancho de trabajo Largeur de travail Pracovní šířka Werkbreedte Pracovná šírka	330 mm 330 mm / 13" 330 mm 330 mm 330 mm 330 mm 330 mm
Folienstärke Film thickness Espesor de lámina Epaisseur de pochettes Tloušťka fólie Foliedikte Hrúbka fólie	bis max. 2x 250 mic. up to 2x250 mic. / 10 mil hasta 2x250 mic jusqu'à 2x250 mic. do max. 2x250 mikr. max. 2x250 mic. do max. 2x250 mikr..
Max Laminierstärke Max. laminating thickness Espesor de plastificado Epaisseur de plastification Max. tloušťka laminovaného materiálu Max. lamineerdikte Max. hrúbka laminovania	1 mm 1 mm 1 mm 1 mm 1 mm 1 mm 1 mm
Aufwärmzeit Warm-up-time Tiempo de calentamiento Durée de mise à température Doba ohřevu Opwarmtijd Doba ohřevu	ca. 4 Minuten approx. 4 minutes aprox. 4 min environ 4 minutes cca 4 minuty ca. 4 minuten asi 4 minúty
Laminiergeschwindigkeit Laminating speed Velocidad de plastificado Vitesse de plastification Rychlost laminace Lamineersnelheid Rýchlosť laminovania	0,65 m/min 0,65 m/min 0,65 m/min 0,65 m/min 0,65 m/min 0,65 m/min. 0,65 m/min
Laminiertemperatur einstellbar adjustable laminating temperature Temperatura de plastificado variable T Température de plastification réglable Nastavitelná laminovací teplota Lamineertemperatuur instelbaar Nastavitelná teplota laminovania	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓
Temperaturkontrolle automatisch Automatic temperature control Control automático de temperatura Contrôle automatique de la température Automatická kontrola teploty Temperatuurcontrole automatisch Automatická kontrola teploty	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓
Kaltlaminierung möglich Cold lamination possible Laminado en frío posible Plastification à froid possible S možnosť laminace za studena Koud laminieren mogelijk Možné laminovanie za studena	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓
Fotolaminierung Photo lamination Laminado de fotografías Plastification de photos Fotolaminace Foto laminieren Fotolaminovanie	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓
Standby Funktion Standby function Modo standby Fonction veille Funkce Stand-by=pohotovostní režim Stand-by functie Funkcia pohotovostného režimu	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓

Rücklauffunktion reverse function Modo retroceso Fonction de retour Funkce reverzního pohybu Terugloopfunctie Funkcia spätného chodu	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓
Anzahl Rollen Number of rollers No. de rodillos Nombre de rouleaux Počet válců Aantal rollen Počet kotúčů	4 4 4 4 4 4 4
Heizung Heating Calentamiento Chauffage Ohřevu Verwarming Ohrev	2 Rollen + 2 Heizplatten 2 rollers + 2 heating plates 2 rodillos + 2 placas 2 rouleaux + 2 plaques 2 ohřivací válce + 2 ohřivací desky 2 rollen + 2 warmplaten 2 kotúče + 2 ohrevné dosky
Spannung Voltage Voltaje Tension Napětí Spanning Napätie	220-240 V/AC, 50 Hz, 700 W 220-240 V/AC, 50 ccls, 700 W, or 110-115 V, 60 ccls, 700 W 220-240 V/AC, 50 Cc, 700 W, o. 110-115 V, 60 Cc, 700 W 220-240 V/AC, 50 cy, 700 W, ou 110-115 V, 60 cy, 700 W 220-240 V/AC, 50 Hz, 700 W 220-240 V/AC, 50 Hz, 700 W 220-240 V/str., 50 Hz, 700 W
Verbrauch im stand-by Betrieb: Consumption in standby operation: Consumo en modo stand-by: Consommation en modo stand-by: Spotřeba v režimu Stand-by: Verbruik in stand-by: Príkion v pohotovostnom režime:	Abkühlphase stand-by Betrieb Cooling Standby operation refrescar Función stand-by refroidissement Mode stand-by Ochlazovací fáze režim Stand-by Afkoelen Stand-by Fáza ochladenia Pohotovostný režim 15 Watt 5 Watt 15 Watt 5 Watt 15 Watt 5 Watt 15 Watt 5 Watt 15 Watt 5 Watt 15 Watt 5 Watt
Gewicht: Weight: Peso: Poids: Hmotnost: Gewicht: Hmotnosť:	9 kg 9 kg / 20,90 lbs 9 kg 9 kg 9 kg 9 kg 9 kg
Länge x Breite x Höhe Length x Width x Height Largo x Ancho x Altura Longueur, largeur, hauteur délka x šířka x výška Lengte x breedte x hoogte Dĺžka x šírka x výška	55 x 20 x 11 cm 55 x 20 x 11 cm / (21,7 x 8 x 4,3") 55 x 20 x 11 cm 55 x 20 x 11 cm

**EG-Konformitäts-Erklärung im Sinne der EG-Richtlinien**  
**EC conformity declaration according to the EC guidelines**  
**Declaración de conformidad de la UE de acuerdo con las directivas comunitarias**  
**Déclaration de conformité CE selon les directives CE**  
**Prohlášení o shodě s předpisy ES ve smyslu směrnic ES**  
**EG-conformiteitsverklaring volgens EG-richtlijnen**  
**Vyhlasenie o zhode ES v zmysle smerníc ES**

für Maschinen 2006/42/EG, Anhang II  
 for machines 2006/42/EC, appendix II  
 para máquinas 2006/42/EG, anexo II  
 pour machines 2006/42/CE, appendice II  
 pro Stroje 2006/42/ES, Příloha II  
 voor Apparaten 2006/42/EG Bijlage II  
 pre Prístroje 2006/42/ES, Príloha II

Elektromagnetische Verträglichkeit 04/108/EG  
 electromagnetic consistency 04/108/EC  
 Compatibilidad electromagnética 04/108/EG  
 comptabilité électromagnétique 04/108/CE  
 Elektromagnetická kompatibilita 04/108/ES  
 Elektromagnetische verdraagzaamheid 04/108/EG  
 Elektromagnetická kompatibilita 04/108/ES

Niederspannung 2006/95/EG/ low tension 2006/95/EC / baja tensión 2006/95/EG / basse tension 2006/95/CE / Nízké napětí 2006/95/ES / Lage spanning 2006/95/EG / Nízke napätie 2006/95/ES

Die Anlage bzw. Maschine / The construction of the machine / La construcción de la máquina / La construction de la machine / Strojní zařízení resp. stroj / De constructie van de machine / Zariadenie resp. prístroj

**Fabrikat / Model / Modelo / Modèle / Model / Model/ Produkt**

Elektrischer Taschenlaminator / Electric Pouch Laminator / Plastificadora eléctrica / Lamineur electric / Elektrický kapsový laminátor / Elektrisch lamineerapparaat / Elektrický vreckový laminátor

**Typ / Type / Tipo / Type / Typu / Type /Typ :**

RENZ HT 330 Dual

-Wurde entwickelt, konstruiert und gefertigt in Übereinstimmung mit den o.g. EG-Richtlinien, in alleiniger Verantwortung von:

-was developed, constructed and produced in accordance with the EG guidelines and with the sole responsibility of:

-ha sido diseñada, construida y fabricada de conformidad con las antes citadas directivas comunitarias, bajo la exclusiva responsabilidad de:

-a été développée, construite et produite conformément aux directives et avec la seule responsabilité de :

-Byl vyvinut, zkonstruován a vyroben v souladu se shora uvedenými směrnici ES jediným odpovědným subjektem:

-Is ontwikkeld, gebouwd en geproduceerd in overeenstemming met de EG-richtlijnen en op enige verantwoordelijkheid van:

-Bol vyvinutý, navrhnutý a vyrobený v zhode s vyššie uvedenými smernicami ES s priamou zodpovednosťou:

**Firma / Company / Empresa / Société / Firmou / Firma / Spoločnosti :** Chr. Renz GmbH, 73540 Heubach / Germany

**EG-Konformitäts-Erklärung im Sinne der EG-Richtlinien**  
**EC conformity declaration according to the EC guidelines**  
**Declaración de conformidad de la UE de acuerdo con las directivas comunitarias**  
**Déclaration de conformité CE selon les directives CE**  
**Prohlášení o shodě s předpisy ES ve smyslu směrnic ES**  
**EG-conformiteitsverklaring volgens EG-richtlijnen**  
**Vyhlasenie o zhode ES v zmysle smerníc ES**

Folgende harmonisierte Normen wurden angewandt: /  
 The following harmonized specifications were applied: /  
 Se han aplicado las siguientes normas armonizadas: /  
 Les normes harmonisées suivantes ont été appliquées: /  
 Uplatnené harmonizované normy: /  
 De volgende harmoniserende specificaties zijn toegepast: /  
 Nasledujúci harmonizovaných noriem boli uplatnené:

EN ISO 12100

Sicherheit von Maschinen, Geräten und Anlagen  
 Security of machines, units and systems  
 Seguridad de máquinas, instalaciones y equipos  
 Sécurité des machines, unités et système  
 Bezpečnosť strojních zařízení, vybavení a zařízení  
 Veiligheid van machines, apparaten en toestellen  
 Bezpečnosť strojnych zariadení, vybavenia a zariadenia

DIN EN 60204-1

elektrische Ausrüstung von Maschinen  
 Electrical equipment for industrial machines  
 Equipamiento eléctrico de maquinaria  
 Equipement électrique pour des machines industrielles  
 Elektrické zařízení strojů  
 Elektrische uitrusting van machines  
 Elektrické zariadenia strojov

Eine Technische Dokumentation ist vollständig vorhanden.  
 Die entsprechende Betriebsanleitung liegt in folgenden europäischen Sprachen vor:  
 Deutsch, Englisch, Spanisch, Französisch, Tschechisch, Holländisch, Slowakisch

A complete technical documentation as well as the relevant manual are available in the European languages:  
 German / English / Spanish / French / Czech / Dutch / Slovak

Se dispone de una documentación técnica completa y de las instrucciones de servicio pertenecientes a la máquina en los siguientes idiomas europeos:  
 Alemán, Inglés, Español, Francés, Checo, Holandés, Eslovaco

Une documentation complète technique ainsi que la notice d'utilisation sont disponibles dans les langages européens allemand / anglais / espagnol / français / tchèque / néerlandais / slovaque

Existuje příslušná kompletní technická dokumentace. Návod k obsluze existuje v těchto evropských jazycích: němčina, angličtina, španělština, francouzština, čeština, holandština, slovenština,

Een technische documentatie is volledig aanwezig. De gebruiksaanwijzing is in de volgende Europese talen aanwezig:  
 Duits, Engels, Spaans, Frans, Tsjechisch, Nederlands, Slowaaks

Technická dokumentácia je k dispozícii  
 Zodpovedajúce návod na použitie je k dispozícii v nasledujúcich európskych jazykoch:  
 nemčina, angličtina, španielčina, francúzština, čeština, holandčina, slovenčina,

Heubach, 01. 02. 2012

General Manager  
 Director  
 Gerente  
 Gérant  
 Generální ředitel  
 Algemeen Directeur  
 generálny riaditeľ~

