

IDEAL 4810-95



IDEAL 4850-95
IDEAL 4850-95EP



IDEAL 5221-95EP



IDEAL 6550-95EP





- D** Bitte lesen Sie vor Inbetriebnahme der Maschine unbedingt diese Betriebsanleitung und beachten Sie die Sicherheitshinweise. Die Betriebsanleitung muss jederzeit verfügbar sein.
- GB** Please read these operating instructions before putting the machine into operation and observe the safety precautions. The operating instructions must always be available.
- F** Nous vous prions de lire attentivement le mode d'emploi avant d'utiliser la machine, et attirons votre attention sur les consignes de sécurité. Les instructions d'utilisation et les consignes de sécurité doivent toujours être disponibles. Les instructions d'utilisation et les consi.
- NL** Leest u voor de ingebruik name van het apparaat a.u.b. deze gebruiksaanwijzing goed door en neemt u de veiligheidsinstructies n acht. De gebruiksaanwijzing en de veiligheids-voorschriften moeten altijd binnen handbereik zijn.
- I** Per favore legga questo manuale di istruzione prima di mettere in funzione il distruggidocumenti e osservi le regole di sicurezza. Le istruzioni d'uso devono essere sempre disponibili.
- E** Le recomendamos lea las instrucciones antes de poner en funcionamiento esta máquina y cumpla las normas de seguridad. Las instrucciones de servicio y seguridad deben estar siempre disponibles.
- S** Läs igenom denna bruksanvisning innan ni startar maskinen. Var noga med säkerhetsföreskrifterna. Instruktionsmanualen måste alltid finnas tillgänglig.
- FIN** Lue nämä käyttö-ohjeet läpi ennenkuin käynnistät laitteen ! Noudata turvaohjeita. Käyttöohjeiden on oltava aina saatavilla.
- N** Lees gjennom denne bruksanvisningen før De tar i bruk maskinen Vær oppmerksom på sikkerhetsforskriftene. Operatormanualen må alltid være tilgjengelig.
- PL** Proszę uważnie przeczytać instrukcję obsługi przed uruchomieniem urządzenia i stosować się do przepisów bezpieczeństwa. Instrukcje obsługi muszą być zawsze dostępne.
- RUS** Пожалуйста, прочитайте инструкцию по эксплуатации перед установкой аппарата, соблюдайте технику безопасности. Инструкция по эксплуатации должна находиться в доступном для пользователя месте.
- H** A gép üzembe helyezésé előtt figyelmesen olvassa el a kezelési utasítást és tartsa be a biztonsági előírásokat. Kezelési utasításnak mindig elérhetőnek kell lennie.
- TR** Lütfen makineyi çalıştırmadan önce bu kullanma talimatlarını dikkatli bir şekilde okuyunuz ve belirtilen güvenli önlemlerine uyunuz. Kullanma Talimatları her zaman kullanıma hazır olmalıdır.
- DK** Før installation af maskinen bedes De venligst læse brugervejledningen og være opmærksom på sikkerhedsanvisningerne. Brugervejledningen skal altid være tilgængelig.
- CZ** Prosim přečtete si instrukce k obsluze a dodržujte bezpečnostní upozornění. Návod k obsluze musí být vždy dostupný.
- P** Por favor leiam o manual de instruções antes de colocar a máquina em operação e vejã as precauções de segurança. As instruções de operação deverão estar sempre disponíveis.
- GR** ΠΑΡΑΚΑΛΩ ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΡΙΝ ΒΑΛΕΤΕ ΤΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ. ΟΙ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΠΑΝΤΑ ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ.
- SLO** Prosim preberite navodila za uporabo ter upoštevajte varnostna opozorila preden zaženete napravo. Navodila naj bodo vedno pri roki.
- SK** Starostlivo si preštudujte tento návod na obsluhu pred uvedením stroja do prevádzky a najmä bezpečnostné predpisy. Držte tento návod na obsluhu na dostupnom mieste.
- EST** Palun lugege enne masina käivitamist käesolevat kasutusjuhendit ning järgige ohutusnõudeid. Kasutusjuhend peab alati käepärast olema.
- CHI** 使用機器前，請閱讀此操作指引，並留意安全守則
- UAЕ** 操作手册必须是经常可用的。
والامان الوقاية تعليمات ملاحظة نرجوا كما الماكينة بتشغيل البدء قبل التشغيل تعليمات قراءة نرجوا لا بد من وجود تعليمات التشغيل دائما



- D** Keine Bedienung durch Kinder!
GB Children must not operate the machine!
F Pas d'utilisation par un enfant!
NL Geen bediening door kinderen!
I Non lasciare utilizzare il tagliacarte a bambini!
E No dejar que la utilicen los niños!
S Installera maskinen utom räckhåll för barn!
FIN Asentakaa laite lasten ulottumattomiin !
N Installer maskinen utenfor rekkevidde for barn!
PL Dzieciom nie wolno obsługiwać urządzenia !
RUS Не допускайте детей к пользованию аппаратом!
H Gyerekek a gépet nem kezelhetik
TR Makinayı Çocuklar Kullanmamalıdır.
DK Må kun betjenes af voksne
CZ Stroj nesmí být obsluhován dětmi!
P As crianças não devem trabalhar com a máquina!
GR ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ.
SLO Otroci ne smejo uporabljati naprave
SK So strojom nesmú pracovať deti!
EST Lapsed ei tohi masinat kasutada!
CHI 勿让儿童使用机器!
UAE يجب علي الأطفال عدم تشغيل الماكينة.



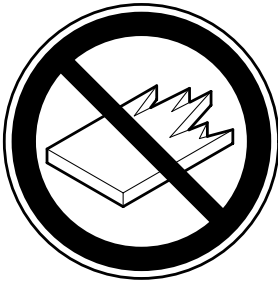
- D** Nicht unter das Messer fassen!
GB Do not reach beneath the blade!
F Ne pas passer les mains sous la lame!
NL Niet met de handen onder het mes komen!
I Non toccare la lama nella parte inferiore!
E ¡No tocar debajo de la cuchilla!
S Sträck inte in handen under kniven!
FIN Älä laita kättäsi terän alle !
N Plasser aldri hender ol. under kniven !
PL Nie wkładać rąk pod noże!
RUS Избегайте попадания рук под лезвие!
H Ne nyúljon a kés alá!
TR Elinizi bıçağın altına sokmayınız!
DK Stik ikke hænderne ind under knivbladet!
CZ Nesahejte pod ostří nože!
P Não tocar na parte inferior da faca!
GR ΜΗΝ ΑΓΓΙΖΕΤΕ ΤΟ ΚΑΤΩ ΜΕΡΟΣ ΤΗΣ ΛΕΠΙΔΑΣ!
SLO Ne segajte z roko pod rezilo!
SK Nevkladajte ruky pod nôž!
EST Ärge pange kätt tera alla!
CHI 请勿接触刀具的下方。
UAE لا تصل تحت السكين



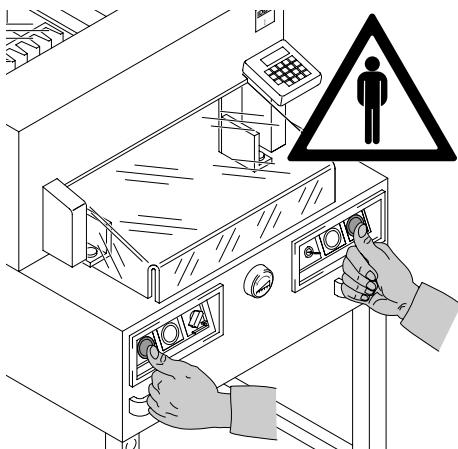
- D** Messer nie lose liegen lassen!
Messer nur mit Messerwechselfvorrichtung oder im
Messertransportkasten befördern!
(siehe Seite 34 und 36).
⚠ **Warnung!** Verletzungsgefahr!
- GB** Never leave the blade unattended!
Do not extract or transport the blade without protection!
(See page 34 and 36).
⚠ **Danger!** Risk of injury!
- F** Ne jamais laisser la lame sans protections !
Elle ne doit être démontée qu'à l' aide du dispositif de
changement de lame (cf. page 34 et 36), ou transportée dans
son étui en bois !
⚠ **Danger!** Risques de coupures !
- NL** Laat nooit de messen alleen achter.
Transporteer de messen niet zonder de houten bescherming
(zie pagina 34 en 36).
⚠ **Waarschuwing!** Opgelet voor ongevallen!
- I** Non lasciare mai la lama incustodita. Non rimuovere o
trasportare la lama senza protezione. (Vedi pagina 34 e 36).
⚠ **Attenzione!** Rischio di infortunio!
- E** ¡No quitar la cuchilla sin prestar atención. No desmontar no
transportar la cuchilla sin protección! (vérase pág. 34 y 36)
⚠ ¡**Advertencia!** ¡Peligro de hacerse daño!
- S** Lämna aldrig maskinen obemannad. Ta inte ur eller
transportera kniven utan skydd. (se sid 34 och 36).
⚠ **Skaderisk!**
- FIN** Käsittele terää aina varoen. Älä siirrä tai kuljeta
terää ilman suojaa ! (katso sivu 34 ja 36)
⚠ **Loukkaantumisen vaara !**
- N** La aldri kniven ligge ubeskyttet. Ta aldri ut kniven eller
transporter den uten beskyttelse (Se side 34 og 36)
⚠ **FARE !** Muligheter for skade !
- PL** Nigdy nie pozostawiać noży bez nadzoru.
Nie wyciągać lub transportować noży bez osłon!
(zobacz strona 34 i 36).
⚠ **Ryzyko skaleczenia sie!**
- RUS** Не оставляйте открытое лезвие без присмотра! Не
пытайтесь извлечь или транспортировать лезвие без
специальных мер предосторожности!
(См. страницы 34 и 36)
⚠ **Соблюдайте выше перечисленные правила
для избежания травм!**
- H** Soha ne hagyja a kést őrizetlenül!
Ne vegye ki vagy ne szállítsa a kést védőtok nélkül!
(Lásd 34. és 36. oldal)
⚠ **Veszély!** Sérülésveszély!
- TR** Bıçağı hiçbir zaman gözetimsiz bırakmayınız!
Bıçağı muhafazasız olarak yerinden çıkartmayınız veya
taşımayınız! (Sayfa 34 ve 36'e bakınız)
⚠ **Dikkat!** Yaralanma riski!



- DK** Knivbladet må aldrig efterlades uden opsyn.
Forsøg ikke at afmontere eller transportere knivbladet uden beskyttelse! (Se side 34 og 36)
⚠ **FARE! Risiko for legemlig beskadigelse.**
- CZ** Nikdy nenechávejte nůž bez krytu.
Nikdy nevyjímejte nebo neprepravujte nůž bez ochranného krytu (viz. strany 34 a 36)
⚠ **Nebezpečí! Riskujete zranění**
- P** Deixar a faca sempre em local seguro!
Não retirar ou transportar a faca sem protecção!
(Ver pág. 34 e 36)
⚠ **Perigo! Risco de dano!**
- GR** ΜΗΝ ΑΦΗΝΕΤΕ ΤΗΝ ΛΕΠΙΔΑ ΑΝΕΠΙΤΗΡΗΤΗ!
ΜΗΝ ΑΜΛΑΖΕΤΕ Ή ΜΕΤΑΦΕΡΕΤΕ ΤΗΝ ΛΕΠΙΔΑ ΧΩΡΙΣ
ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ (Δείτε σχετικά στις σελίδες 34 & 36)
⚠ **ΠΡΟΣΟΧΗ ! ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ !**
- SLO** Nikoli ne puščajte rezila nazaščitenega. Nikoli ne prenašajte
rezilo brez zaščite. (glej stran 34 in 36).
⚠ **Pozor! Nevarnost poškodbe.**
- SK** Nenechávajte nôž nechránený (nezabezpečený)!
Nevyberajte alebo netransportujte nôž bez ochrany
(vid s. 34 a 36)
⚠ **! Riziko úrazu !**
- EST** Ärge jätke lõiketera kunagi järelevalveta!
Ärge pikendage ega teisaldage tera kaitseseadmeteta!
(Vt lk 34 ja 36)
⚠ **Oht! Vigastuste oht!**
- CHI** 在没人留意的情况下，请勿离开刀具。
在没有保护的情况下，请勿取出或运送刀具！（参阅第 34 和 36 页）。
⚠ 危险！可引致受伤！
- UAE** لا تترك السكين بدون اهتمام
لا تخرج أو تنقل السكين بدون حماية (انظر صفحة 34 و 36)
⚠ خطر! التعرض للآذى



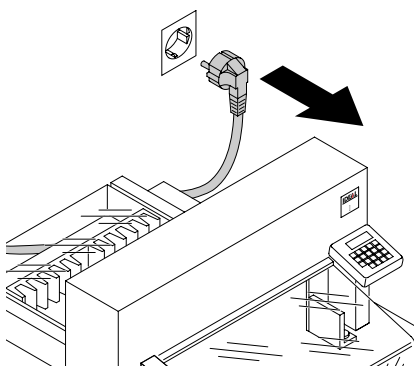
- D** Keine harten und splitternden Materialien schneiden!
GB Do not cut hard materials or materials which may splinter!
F La coupe de matériaux trop durs ou risquant des projections est interdite!
NL Snij geen harde materialen of materiaal dat kan splinteren!
I Utilizzare il tagliacarte esclusivamente per il taglio di risme di carta o materiali analoghi!
E ¡No cortar materiales duros o materiales que puedan astillarse!
S Förstör inte hårt material eller material som kan splittras!
FIN Asentakaa laite lasten ulottumattomiin!
N Ikke kutt hardt metall eller materiale som kan splintre!
PL Nie ciąć twardych materiałów lub materiałów, które mogą ulec odprysnięciu!
RUS Данный резак не предназначен для резки твердых материалов или материалов, которые могут расщепляться!
H Ne vágjon kemény vagy olyan anyagot, amely repedhet!
TR Sert veya parçalanabilecek malzemeleri kesmeyiniz!
DK Der må ikke skæres i hårde materialer eller i materialer, der kan splintre!
CZ Neřežte tvrdý materiál, při kterém mohou ustřelovat ostré úlomky!
P Não cortar materiais duros ou materiais que possam lascar!
GR ΜΗΝ ΚΟΒΕΤΕ ΣΚΛΗΡΑ ΥΛΙΚΑ Ή ΥΛΙΚΑ ΠΟΥ ΘΡΥΜΜΑΤΙΖΟΝΤΑΙ!
SLO Nikoli ne režite trdih materialov ali materialov, ki se lahko razcepijo!
SK Nerežte tvrdé materiály, alebo materiály, z ktorých môžu vystrelovať ostré úlomky!
EST Ärge lõigake kõvasid materjale ega materjale, mis võivad pilbasteks puruneda!
CHI 请勿切割坚硬或可裂成碎片物料。
UAE لا تقطع الأشياء الصلبة أو الأشياء التي يتطاير منها شظايا!



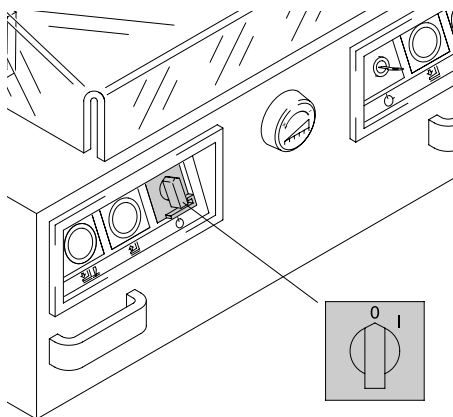
Esta máquina é destinada a cortar papel de diferentes formatos.

A máquina é destinada a ser operada somente por uma pessoa.

⚠ **Aviso!** Clips ou algo semelhante pode danificar a lâmina de corte.

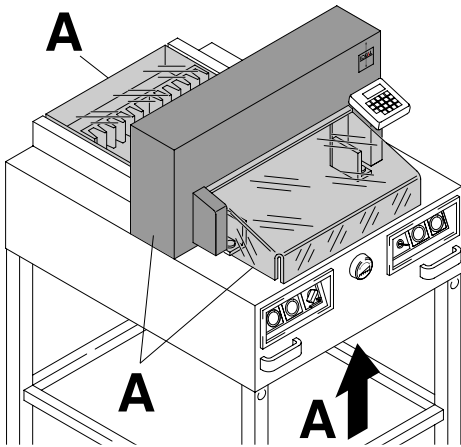


Desligar da ficha antes de iniciar algum trabalho ou antes de retirar as tampas!

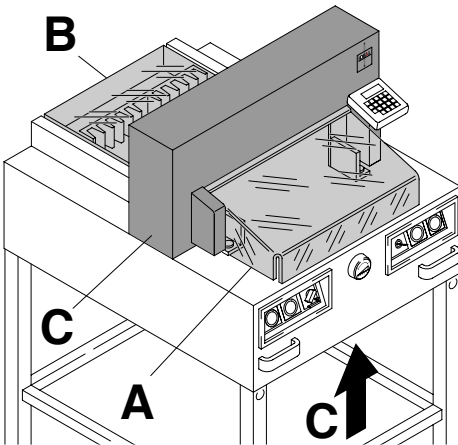


Substituir a lâmina e a régua só pode ser efectuado quando o interruptor principal estar desligado.

IDEAL 4810-95 • IDEAL 4850-95/EP • IDEAL 5221-95EP • IDEAL 6550-95EP

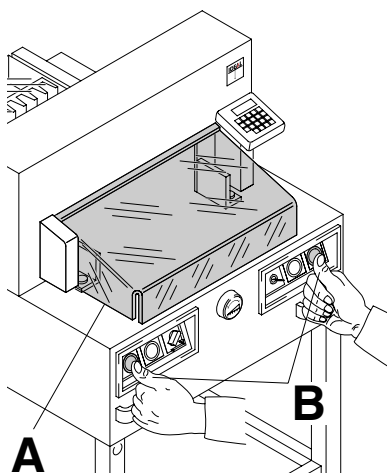


Todos os componentes que podem por em perigo o operador estão cobertos com uma tampa de segurança.

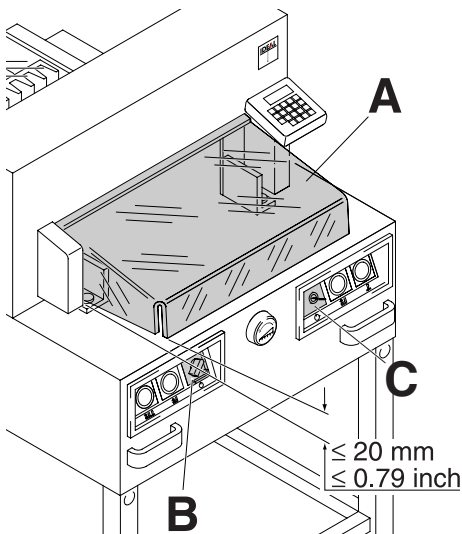


Operar a máquina sem qualquer dispositivo de segurança é proibido!

- Tampa frontal móvel de segurança (A)
- Tampa aparafusada de trás de segurança (B)
- e tampa (C)



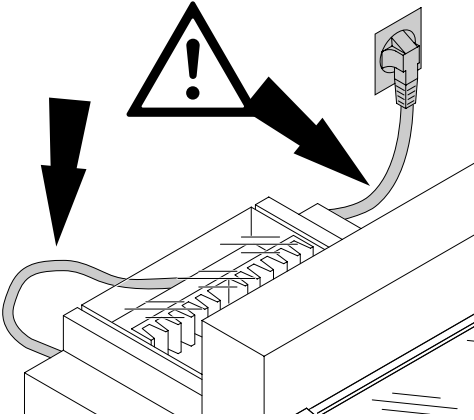
O movimento perigoso de corte é assegurado por uma tampa de controlo de segurança de duas mãos.



Antes de operar com a máquina e depois de cada mudança de lâmina a função automática de corte (A), (Corrigir a distância entre a tampa e a mesa é de $< 20\text{mm}$), interruptor principal (B) e painel de controlo (C) devem ser verificados.

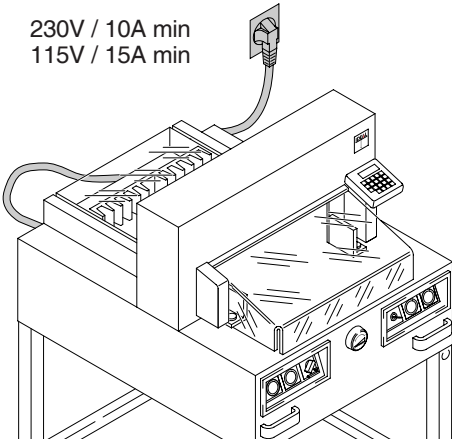
IDEAL 4810-95 • IDEAL 4850-95/EP • IDEAL 5221-95EP • IDEAL 6550-95EP

Proteger o cabo contra o calor, óleo e pontas afiadas!

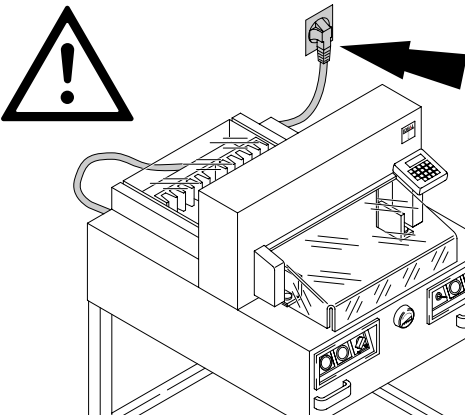


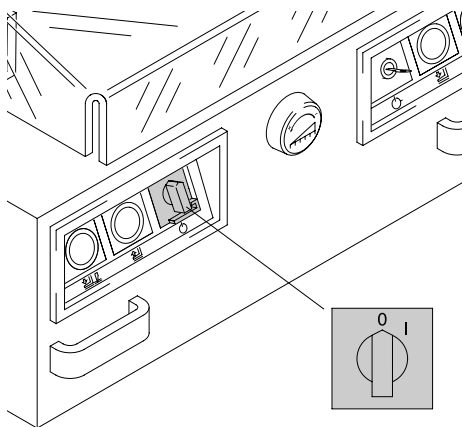
230V / 10A min
115V / 15A min

Ligar o fio de electricidade a uma ficha de fase única.

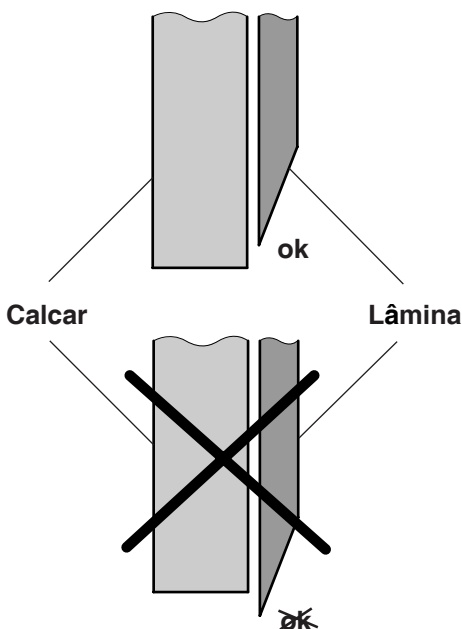


Certificar que existe livre acesso á ficha.





Quando a máquina não é utilizada durante um longo período de tempo desligar. (Colocar o interruptor principal na posição "0").



Somente IDEAL 4810-95

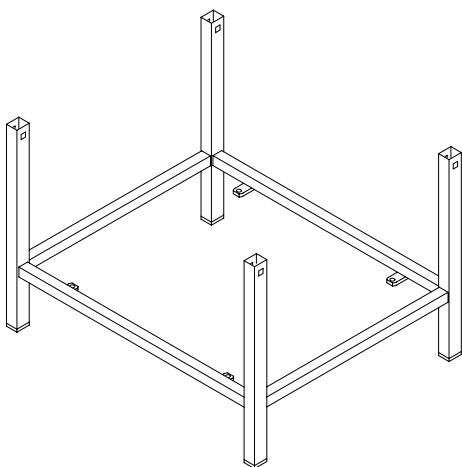
⚠ Perigo!

**Não girar o interruptor principal para a posição "0" enquanto a lâmina esta a movimentar para cima e para baixo!
Risco de ferimento!**

⚠ Perigo!

A lâmina deve estar sempre tapado pela barra de calcar.

IDEAL 4810-95 • IDEAL 4850-95/EP • IDEAL 5221-95EP • IDEAL 6550-95EP



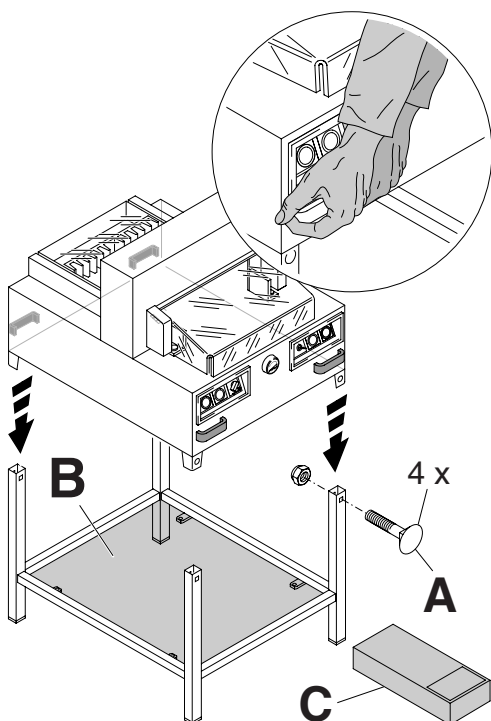
Somente IDEAL 4810-95, IDEAL 4850-95EP, IDEAL 6550-95EP

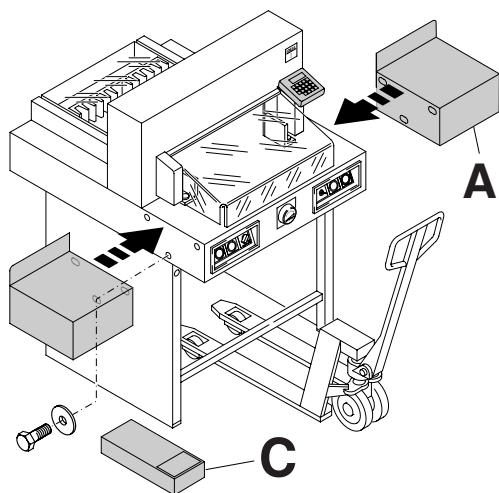
Retirar o suporte da paleta de madeira.

Somente IDEAL 4810-95, IDEAL 4850-95EP, IDEAL 6550-95EP

São necessárias quatro pessoas para retirar a máquina da paleta e colocá-la no suporte.

Apertar com quatro parafusos (A), colocar a prateleira no suporte. (Peças e ferramentas estão na caixa de ferramentas (C)).



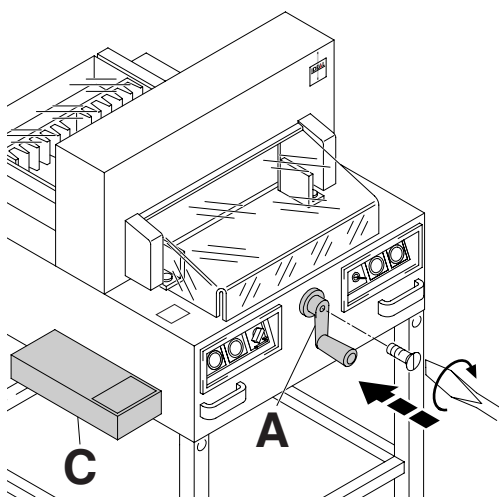


IDEAL 5221-95 EP

A máquina é entregue pronta a funcionar. São necessárias quatro pessoas para retirar a máquina da palete. Mesas laterais, esquerda e direita (A) são consideradas acessórios.

Anexar as mesas laterais à mesa frontal para que a superfície fique nivelada. (parafusos e porcas encontram-se num saco de plástico na caixa de ferramentas (C).

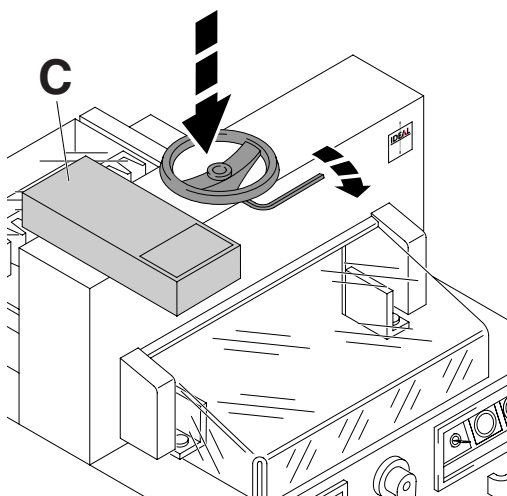
Os painéis frontais e traseiros devem ser removidos para transporte interior num porta paletes. Para transportar entre portas estreitas: remover as mesas laterais e remover a máquina da sua base (4 parafusos).



Somente IDEAL 4810-95, IDEAL 4850-95

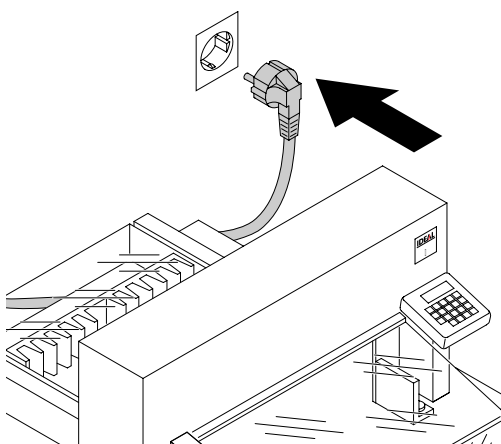
Apertar a alavanca de movimento do esquadro (A). Peças e ferramentas encontram-se na caixa de ferramentas (C).

IDEAL 4810-95 • IDEAL 4850-95/EP • IDEAL 5221-95EP • IDEAL 6550-95EP

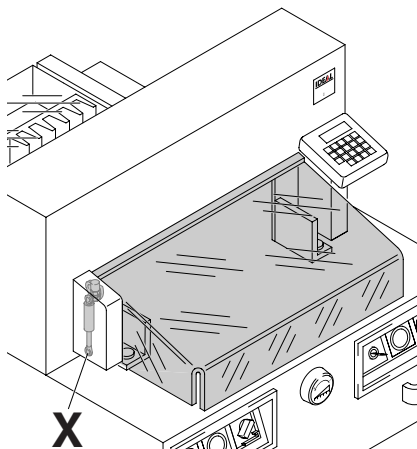
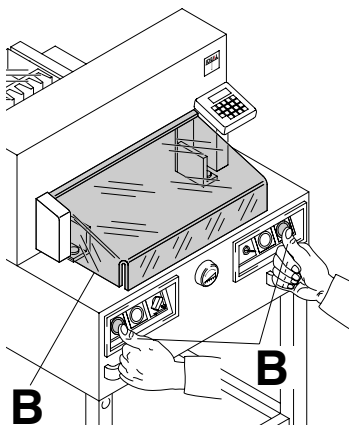
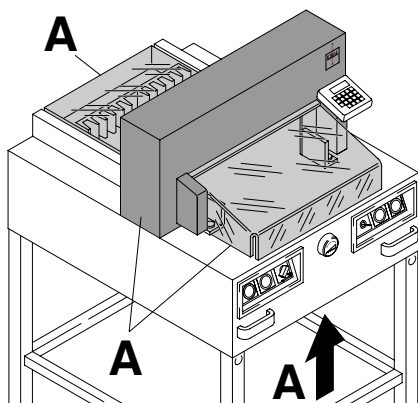


Somente IDEAL 4810-95

C car a roda do calcador. Peças e ferramentas encontram-se na caixa de ferramentas (C).



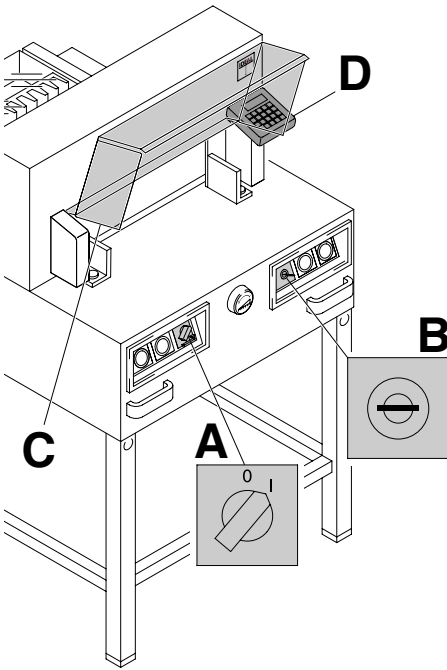
Ligar a ficha.




Não é permitido operar a máquina sem ler e/ou compreender as instruções. Por favor, antes de utilizar verificar se os dispositivos de segurança estão completos e a funcionar.

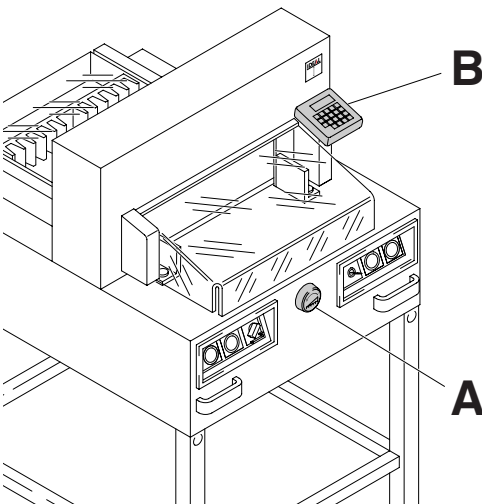
- Todas as tampas tem que estar montadas (A).
 - A libertação para cortar é permitido só se é permitido se a tampa está fechada e o dispositivo de segurança de duas mãos é funcionado ao mesmo tempo (B).
 - Caso a tampa frontal fechar por si, é necessário voltar a abrir e fechar a tampa (X).
- Nós recomendamos em manter um registo dos resultados de teste.

IDEAL 4810-95 • IDEAL 4850-95/EP • IDEAL 5221-95EP • IDEAL 6550-95EP

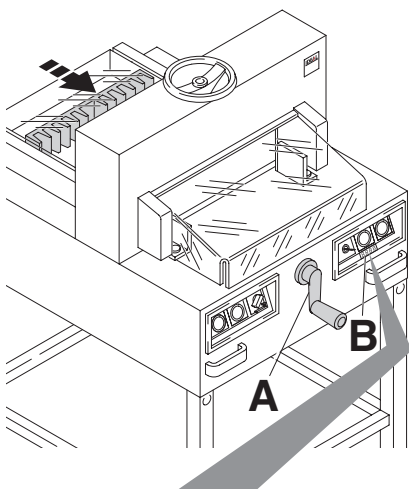


Posicionar o interruptor principal para "I" (A)
Inserir a chave do sistema de controlo e
movimentar-lo para a direita (B). A máquina está
agora pronta para ser utilizada.

**Somente IDEAL 4850-95EP,
IDEAL 5221-95EP, IDEAL 6550-95EP**
Pressionar o botão  (D). A máquina irá
automaticamente para a posição "INICIAR".



**Somente IDEAL 4850-95EP,
IDEAL 5221-95EP, IDEAL 6550-95EP**
As medidas são ajustadas com a roda de mão
(A) ou através da programação das medidas
do corte (B). As medidas são mostradas num
painel em polegadas ou em cm (B).

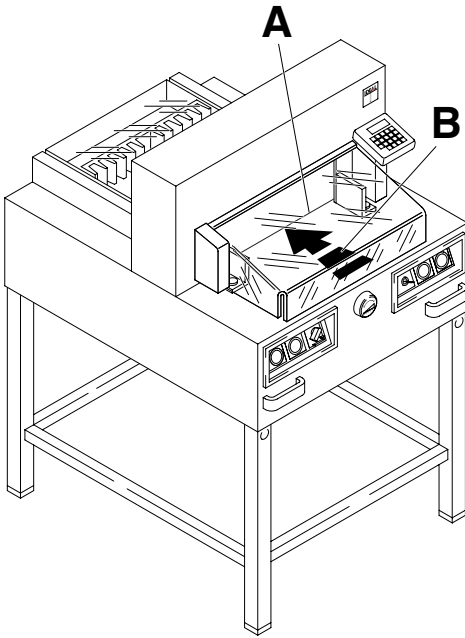


IDEAL 4810-95, IDEAL 4850-95

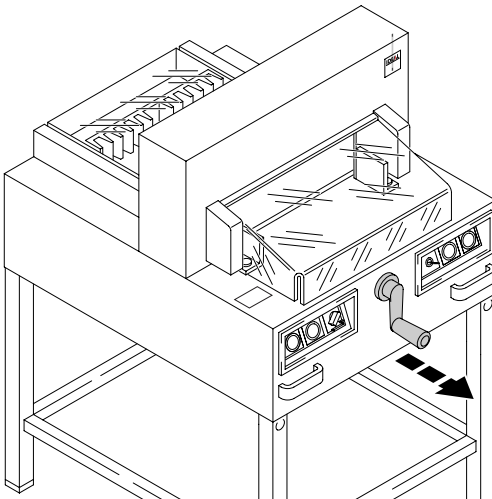
A medida é ajustada com a manivela do esquadro (A). O símbolo-direcção da rotação \rightarrow movimenta para a direita no display (B). (consultar a imagem C). A direcção da rotação da manivela do esquadro (A) é indicada na direita. Manter a girar a manivela do direito. Manter a girar a manivela do esquadro para a direita até a medida aparecer (consultar a imagem E). A posição de referência é atingida. O tamanho do corte pode ser agora ajustada com o manipulo (A). **Se o esquadro está mesmo em frente** o símbolo - direcção da rotação \leftarrow vai movimentar para a esquerda (consultar a imagem D). Girar a manivela do esquadro para a esquerda até a direcção da rotação aparecer na direita \rightarrow no display (consultar a imagem C). Depois girar a manivela do esquadro para a direita até a medida aparecer (consultar a imagem E). A posição de referência é atingida. O tamanho do corte pode ser agora ajustada com o manipulo (A). Proceder para a posição desde da parte de trás.

A medida é mostrada no display em polegadas ou cm (B).

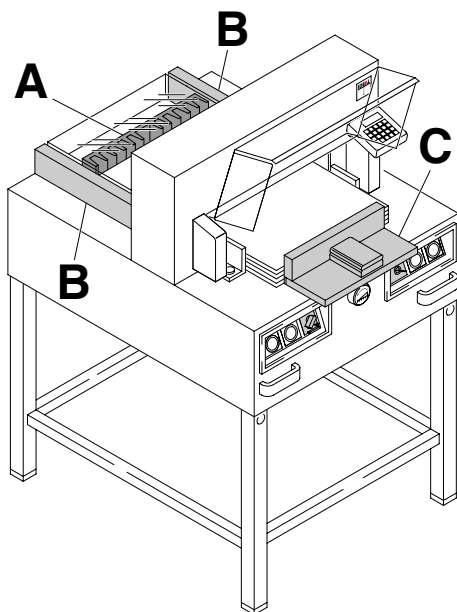
IDEAL 4810-95 • IDEAL 4850-95/EP • IDEAL 5221-95EP • IDEAL 6550-95EP



A linha de corte óptico (A) indica a posição de corte exacta. A lâmina corta na extremidade do feixe de luz (B).

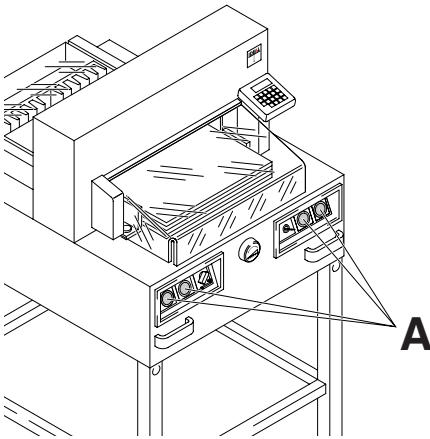


Somente IDEAL 4810-95, IDEAL 4850-95
Puxar a manivela para fora de modo a evitar o mau ajustamento de medidas.



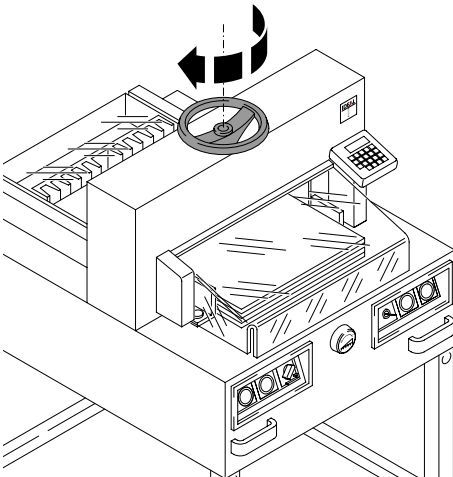
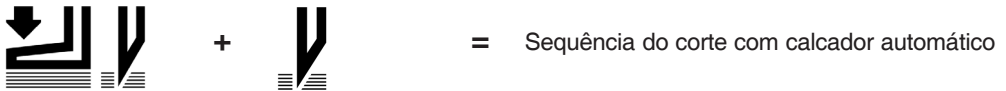
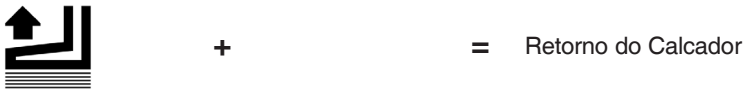
Posicionar o papel no esquadro (A) e nas laterais esquerda ou direita (B). Para mover as pilhas de papel, por favor utilizar o batedor de papel fornecido (C). (Deslocar o esquadro para a frente para alterar o sentido do papel.)

IDEAL 4810-95 • IDEAL 4850-95/EP • IDEAL 5221-95EP • IDEAL 6550-95EP



IDEAL 4850-95/EP, IDEAL 5221-95EP, IDEAL 6550-95/EP

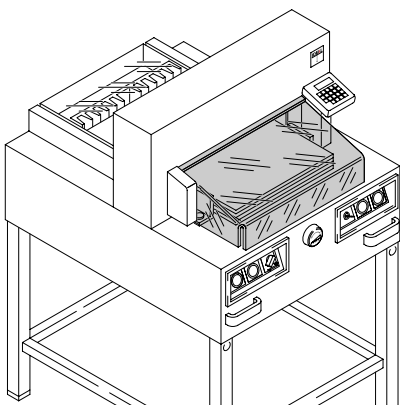
O calcador move-se automaticamente quando o corte é activado. O papel também pode ser calcado previamente. Calcar e cortar são activados através das teclas (A) na parte frontal da mesa da máquina.



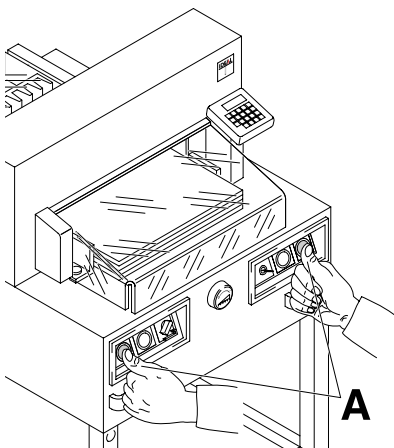
Somente IDEAL 4810-95

O processo de calcar é comandado pela roda manual. Antes de cada corte baixar o calcador girando a roda manual para a direita e apertando ligeiramente.

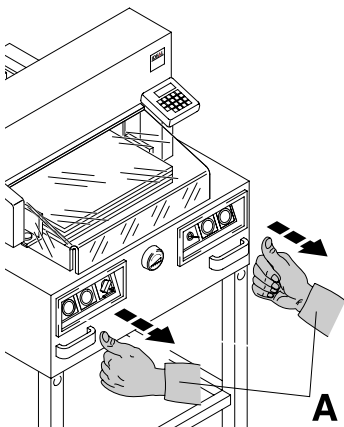
O corte é activado pressionando os



Fechar a barra de segurança.

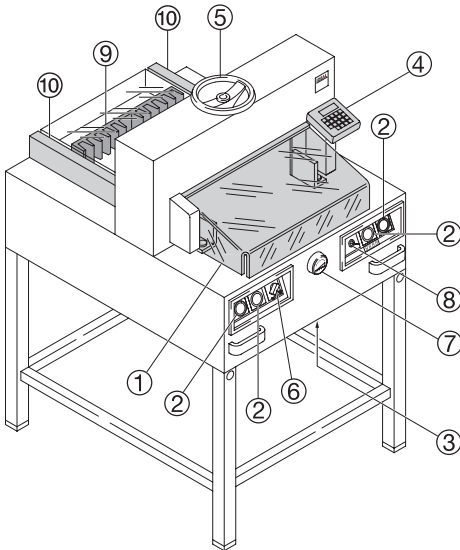


Pressionar os interruptores da activação de duas mãos (A) em simultâneo e mantê-los pressionados até que o papel esteja completamente cortado.

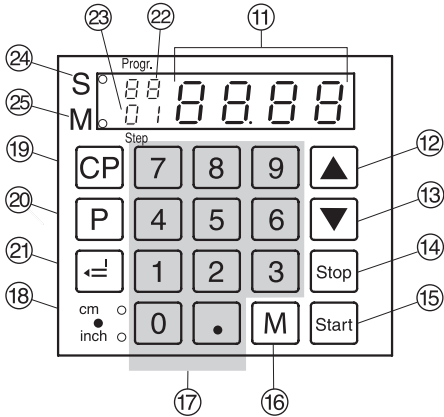


Para interromper ou parar o corte largar um ou ambos os interruptores (A) de controlo.

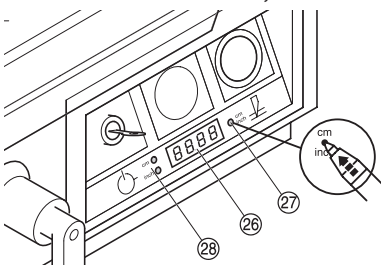
IDEAL 4810-95 • IDEAL 4850-95/EP • IDEAL 5221-95EP • IDEAL 6550-95EP



**Somente IDEAL 4850-95/EP,
IDEAL 5221-95/EP, IDEAL 6550-95/EP**

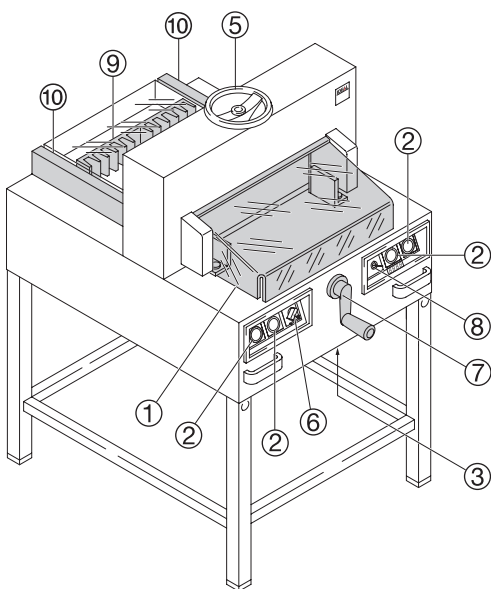


Somente IDEAL 4810-95, IDEAL 4850-95

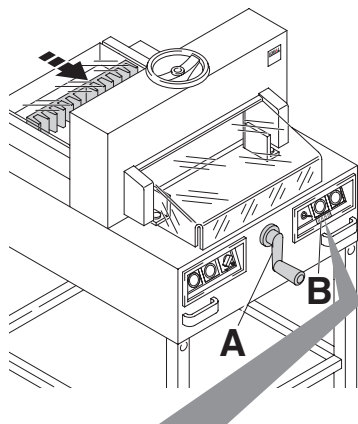


Elementos Operacionais

- ① - Tampa Frontal de segurança
- ② - Sistema de controlo de segurança com 2 mãos
- ③ - Botão de sobrecarga (motor da faca, motor do calcedor, motor do esquadro)
- ④ - Controlo de medida do esquadro
- ⑤ - Calcedor de papel manual (Somente IDEAL 4810-95)
- ⑥ - Interruptor Principal
- ⑦ - Botão de andamento manual do esquadro
- ⑧ - Interruptor da chave
- ⑨ - Esquadro
- ⑩ - Prateleira lateral
- ⑪ - Medidas cm/polegadas
- ⑫ - Selecção para cima Programar ou fixar a dimensão (Standard 21 cm)
- ⑬ - Selecção para baixo Programar ou fixar a dimensão (standard 10.5 cm)
- ⑭ - Paragem e anulação de dados
- ⑮ - Iniciar
- ⑯ - Memória de corte múltiplo
- ⑰ - Teclado numérico
- ⑱ - Mudança cm/polegadas
- ⑲ - Eliminar programações
- ⑳ - Seleccionar Programa
- ㉑ - Gravar programações
- ㉒ - Nº de Programa
- ㉓ - Números de Passos do Programa
- ㉔ - O corte é bloqueada
- ㉕ - Display de múltiplos cortes
- ㉖ - Visualizzatore della misura di taglio in cm o inch
- ㉗ - Commutazione cm / inch
- ㉘ - Unità di misurazione (cm/inch)



IDEAL 4810-95, IDEAL 4850-95



IDEAL 4810-95, IDEAL 4850-95/EP, IDEAL 5221-95EP, IDEAL 6550-95EP Início da máquina

- O interruptor principal ⑥ na posição "I", inserir a chave ⑧ para o painel de controle e girar para a direita. Abrir a barra de segurança frontal ①.

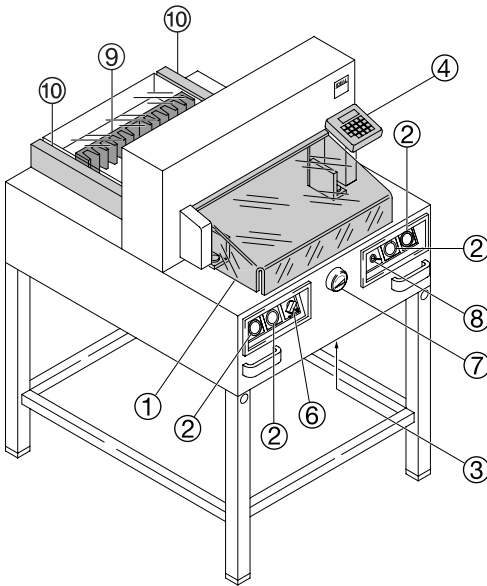
Somente IDEAL 4810-95, IDEAL 4850-95 Cortar segundo dimensões específicas

- A medida é ajustada com a manivela do esquadro (A). O símbolo da direção da rotação \rightarrow movimento para a direita no display (B) (consultar a imagem C). A direção da rotação da (manivela do esquadro (A) é indicada no lado direito. Manter a girar a manivela do esquadro para a direita até a medida aparecer (consultar a imagem E). A posição de referência é atingida. O tamanho do corte pode ser agora ajustada com o manipulo (A). Se o esquadro está a direita na parte da frente o símbolo \leftarrow direção da rotação \leftarrow vai movimentar para a esquerda (consultar a imagem D). Girar o esquadro para a esquerda até a direção da rotação aparecer na direita \rightarrow no display (consultar a imagem C). Depois girar a manivela do esquadro para a direita até uma medida aparecer (consultar a imagem E). A posição de referência é atingida. O tamanho do corte pode ser agora ajustada com o manipulo. Proceder para a posição desde da parte de trás. A escala da medida em cm ou polegadas ⑦ tem um display LED.
- Para mais informação em como guardar consultar a página 22, e a figura em cima.
- Inserir o papel e mover segundo o ângulo para o esquadro ⑨ e para a prateleira lateral ⑩.
- Virar a roda de mão ⑤ para calcar o papel para a direita e apertar bem.
- Fechar a barra de segurança frontal ①.
- Largar o corte.

Cortar de acordo com marcações

- Ajustar o esquadro com a alavanca para trás ⑦.
- Inserir o papel, ajustar segundo o ângulo de empilhar para o esquadro ⑨ e prateleira lateral ⑩.
- Girar a alavanca ⑦ para a direita até que a marca do corte esteja abaixo da linha indicadora de corte.

IDEAL 4810-95 • IDEAL 4850-95/EP • IDEAL 5221-95EP • IDEAL 6550-95EP



**IDEAL 4850-95/EP,
IDEAL 5221-95EP, IDEAL 6550-95EP**
Início da máquina

- O interruptor principal ⑥ na posição "I", inserir a chave ⑧ para o painel de controlo e girar para a direita. Abrir a barra de segurança frontal ①. Pressionar o botão ⑮ → o esquadro move-se para trás e procura a posição de referência, esperar até aparecer uma medida no display ④.

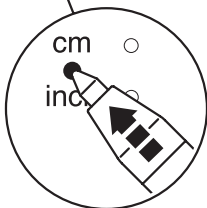
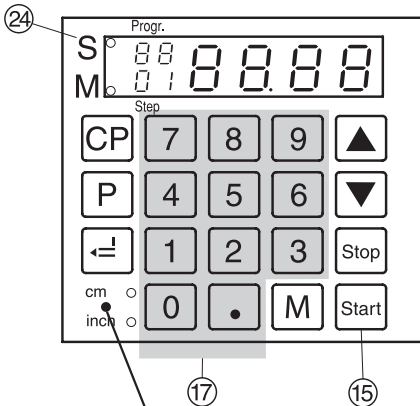
IDEAL 4850-95 EP=45CM, 17.72 INCHES
IDEAL 4810-95 EP=45CM, 17.72 INCHES
IDEAL 4810-95 EP=45CM, 17.72 INCHES

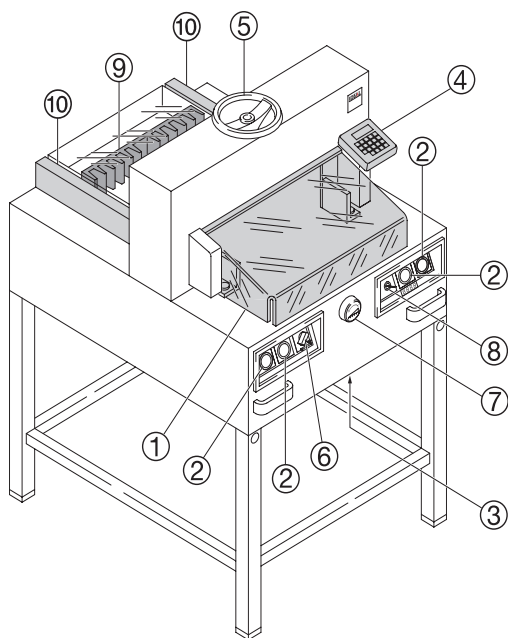
⚠ Atenção

Antes de guardar ou cortar segundo uma medida verificar se a escala é a correcta e se está guardada. Para informação em como guardar, ver figura á esquerda.

Cortar segundo dimensões específicas

- Inserir as dimensões no teclado numérico ⑮ → (Se for introduzida uma dimensão errada esta pode ser corrigida com a tecla).
- Aparece → LED "S" ⑳. Pressionar a tecla e as dimensões são atingidas. Dimensões abaixo de 9 cm → 3,5 cm (IDEAL 6550-95EP 2,5 cm) apenas podem ser atingidas através da tecla , pressionando e mantendo. (Quando a tecla ⑮ é solta, o esquadro ⑨ move-se para a medida de 9 cm → esta medida pisca, manter a tecla pressionada, o esquadro move-se por ex.: para os 7 cm.
- Inserir o papel e mover segundo o ângulo para o esquadro ⑨ e para a prateleira lateral ⑩.
- Fechar a barra de segurança frontal ①.
- Largar o corte.



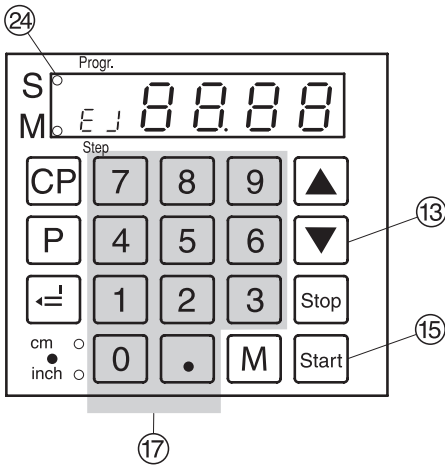


Cortar de acordo com marcações

- Ajustar o esquadro com a roda de mão para trás ⑦.
- Inserir o papel, ajustar segundo o ângulo de empilhar para o esquadro ⑨ e prateleira lateral ⑩.
- Girar a roda de mão ⑦ para a direita até que a marca do corte esteja abaixo da linha indicadora de corte.

Somente máquinas EP

- Quanto mais rápido se virar a roda de mão para a direita, mais rápido o esquadro se moverá ⑦. Se a roda de mão estiver virada para a esquerda o esquadro retornará rapidamente.



Função "ejectar"

- Se a tecla \blacktriangledown (13) for pressionada em vez da tecla Start (15) após inserir a medida, o esquadro avança para que esse papel possa ser removido. Posteriormente o esquadro irá para a medida programada no teclado numérico.

Ajustar a dimensão

- Pressionar P , manter a pressionar, e pressionar M \rightarrow E J no display.
- Inserir a dimensão desejada. (Estalão 20 cm).
- = guarda a dimensão.
- Pressionar a tecla P + Stop = sair do modo de programação.

Teclas da programação \blacktriangledown e \blacktriangle

Pressionar P , manter a pressionar, e pressionar \blacktriangle

(aparece no display F !)

Pressionar P , manter a pressionar, e pressionar \blacktriangledown

(aparece no display F 3)

- Inserir a dimensão desejada e depois pressionar a tecla = para guardar.

Display em cm ou polegadas

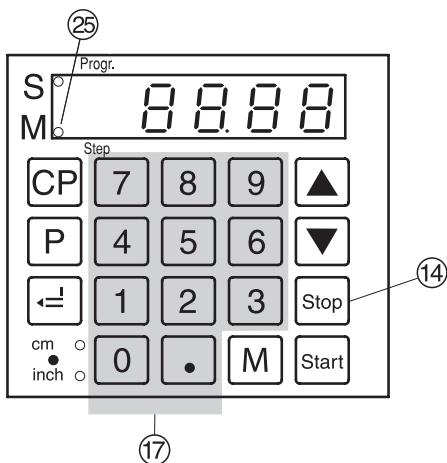
- Pressionar $\frac{\text{cm}}{\text{inch}}$ o display alterna entre cm ou polegadas (consultar a página 22 e 24).

Activação do corte

\triangle Atenção

- Para virar a pilha de papel puxar o esquadro para a frente.
- Não interromper o movimento da lâmina largar a lâmina somente quando LED "S" (24) estiver desligado.
- Fechar a barra de segurança frontal (1).
- A lâmina deve estar sempre em cima e tapada pelo calçador, (consultar a página 40)

\triangle Não tocar na lâmina!.

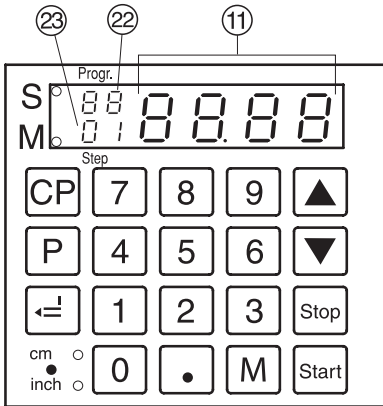


Repetição de cortes

- Inserir o tamanho do corte múltiplo no display (17).
- Avançar para a medida com a tecla [Start] (14).
- Empurrar o papel para o esquadro (9).
- Pressionar a tecla [M] (25) → a luz vermelha LED [M] (25) acender-se-á.
- Inserir o tamanho do corte múltiplo.
- Após o corte ter sido activado pressionar a tecla [Start]. Cada vez que a tecla [Start] for pressionada o esquadro avançará para o tamanho do corte múltiplo.
- Pressionar a tecla [Stop] (14) aparece o tamanho actual.

Sair do programa

- Pressionar a tecla [M] (25) → a luz vermelha LED [M] (25) é cancelada no display.



Programação

Somente IDEAL 4850-95EP, IDEAL 5221-95EP, IDEAL 6550-95EP.

Este sistema de controlo permite guardar na memória 99 programação com 99 etapas programáveis. Uma das etapas representa uma medida. Após entrar na programação dos números pode-se alterar entre várias programações com as teclas ∇ e \blacktriangle . Primeira figura no display = número da programação.

Segunda figura = etapa da programação.

Dimensões inferiores a 9 cm só podem ser atingidas ao pressionar a tecla Start .

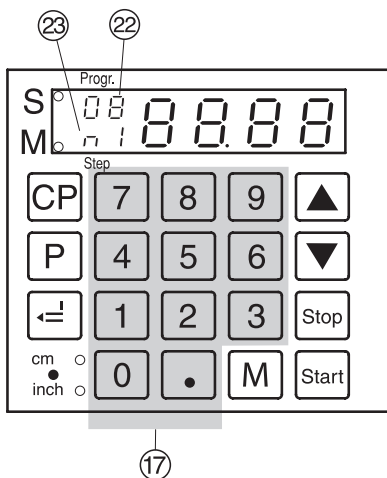
"UL" no display → a dimensão introduzida é baixa.

"OL" no display → a dimensão introduzida é demasiado elevada.

Cada etapa da programação corresponde a uma dimensão. A etapa indicada pode ser eliminada a qualquer momento. Estas programações ficam guardadas quando a máquina se encontra desligada. Caso se mude para outra dimensão todas as medidas das programações são convertidas numa nova unidade (cm ou polegada).

Inserir programa

- Pressionar a tecla P → aparece PR no display.
- As teclas de 01 a 99 inserem o número de programas. A primeira figura = no display significa o primeiro número da programação ②
- Se a medida é exposto no display ① o programa é reservado.
- Inserir a dimensão, ou mover o esquadro para a medida desejada com a roda de mão ⑦.
- = Guarda a dimensão → aparece a etapa seguinte da programação ③.
- Inserir a dimensão seguinte. (se rejeição for desejada antes do corte (pressionar P , manter a pressionar, e pressionar M)).
- = Guarda a dimensão → aparece a etapa seguinte da programação ③.
- Se a programação inserida for necessária imediatamente pressionar a tecla Start (programa é fechado). Pressionar Start outra vez (esquadro move-se para a dimensão da primeira programação).
Ou:
- Pressionar a tecla P + Stop = sair do modo de programação.



O programa de função de ejeição

A função de ejeição pode ser adicionada cada vez que a medida é inserida e ejecta antes de avançar para a proxima medida.

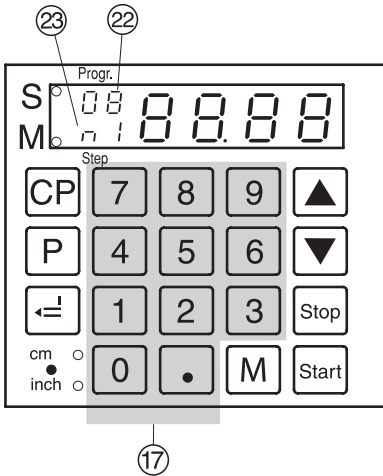
Uma ejeição no fim de um programa deve ser programada no primeiro passo do programa. Se a dimensão e a função de ejeição são guardados no passo de programa o numero do programa aparece no display 22

Exemplo do programa de função de ejeição.

- **P** **0** **8** programa 08
- **CP** **CP** Apagar o programam anterior
- **1** **6** **=** Passo 1 no 16,0 cm
- **2** **0** Passo 2 on 20,0 cm
- Pressionar **P**, manter a pressionar e, pressionar ejeição ((começa a piscar E _)) Guardar a dimensão
- **=** Guardar a dimensão
- **P** **Stop** sair do modo de programar

Como o exemplo funciona

- **P** **0** **8** Iniciar no programa 08
- **Start** procede para a posição
- Inserir o papel
- Soltar o corte 1
- Pressionar tecla **Start**
- O papel é ejectado (22) começa a piscar)
- Virar o papel
- Realizar o corte 2
- **P** **Stop** Sair do modo de programar.



Programação de corte múltiplo

- Pressionar a tecla **[P]** e aparece no display "Pr".
- As teclas de 01 a 99 inserem o número de programações. A primeira figura no display significa o primeiro número da programação. A segunda figura = etapa da programação.
- Inserir o tamanho do corte no display (17).
- A tecla **[=]** Guarda a dimensão.
- Com as teclas de 1 a 9 inserir o tamanho do corte múltiplo. → pressionar a tecla **[M]** (23) e o tamanho do corte múltiplo aparece no display. Pressionar tecla **[M]** novamente (22) ... (29)
- Guardar a dimensão **[=]**.
- Pressionar tecla **[P]** e **[Stop]** para sair da programação.

O número máximo de cortes múltiplos permitidos são nove.

Cancelar uma programação

- Pressionar a tecla **[P]**, aparece no display "Pr".
- As teclas de 01 a 99 inserem o número de programações.
- Pressionar a tecla **[CP]** duas vezes. Cada programação tem que ser cancelada separadamente.

Eliminar uma dimensão ao programar

- Pressionar a tecla **[Stop]** e rescrever a dimensão.

Escolher um passo de programa que aparece.

Pressionar **[P]**, manter a pressionar, e pressionar **[M]** → **St** (25) acende. Inserir o numero de passos pretendidos (ex. **[0]** **[5]**)

Mudar o passo

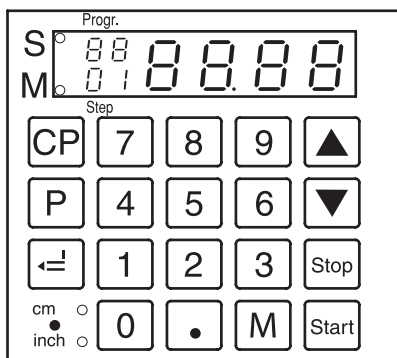
- [▲]** → Proximo passo
- [▼]** → Passo anterior

Inserir um passo

Pressionar **[P]**, manter a pressionar e pressionar **[▲]**. Um novo passo de programa é inserida antes de aparecer o passo de programa exposto.

Pagar um passo

Pressionar **[P]**, manter a pressionar e pressionar **[▼]**. O passo de programa é apagado. O numero de passos seguintes são actualizados.



Trabalhar com programações

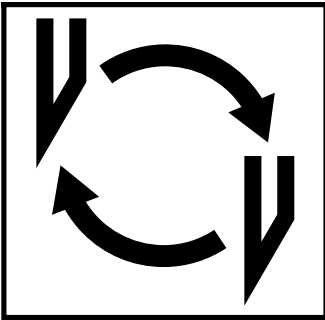
- Pressionar a tecla [P] e aparece no display "Pr".
- Com as teclas de 01 a 99 inserem o número de programações. Com as teclas [↓] e [↑] pode-se alternar entre qualquer etapa da programação. Com a tecla [Start] o esquadro vai-se situar na medida de referência. Com a tecla [Stop] o esquadro pára.

Informação Geral

LED "S" pisca → a posição básica irá aparecer
LED "S" está desligado → a actual dimensão aparece. No modo programação não é permitido ejectar papel com [↓].
Este processo necessita de ser programado.

Sair do modo programação

- Pressionar a tecla [P], aparece no display "Pr".
- Pressionar tecla [Stop] para sair do modo.



Se a qualidade do corte diminuir:

- Verificar a profundidade do corte (consultar a página 40)
- Verificar a régua (consultar a página 36)
- Substituir ou afiar novamente a lâmina (consultar a página 32 - 40)

A lâmina não pode ser novamente afiada se a altura da lâmina é menos do que 83 mm/3,29 polegadas.

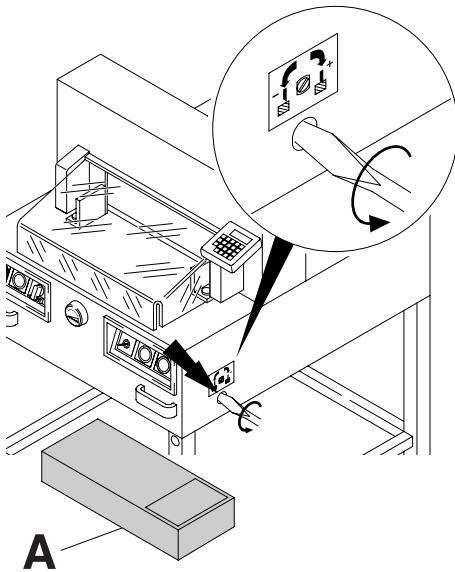
Uma nova lâmina deve ser utilizada.

Adquirir a nova lâmina só pela Krug & Priester, D-72336 Balingen. A lâmina pode só ser afiada pelas lojas qualificadas ou pelo o fabricante Krug & Priester D-72336 Balingen.

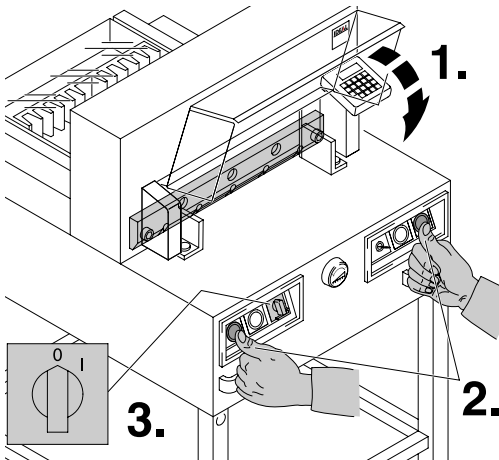
⚠ Perigo! Risco de ferimento!

A lâmina é extremamente afiada. Nunca desmontar ou transportar a lâmina sem protecção. A troca da lâmina só deve ser efectuada por técnicos qualificados.

• Mudança de lâmina e régua de corte •

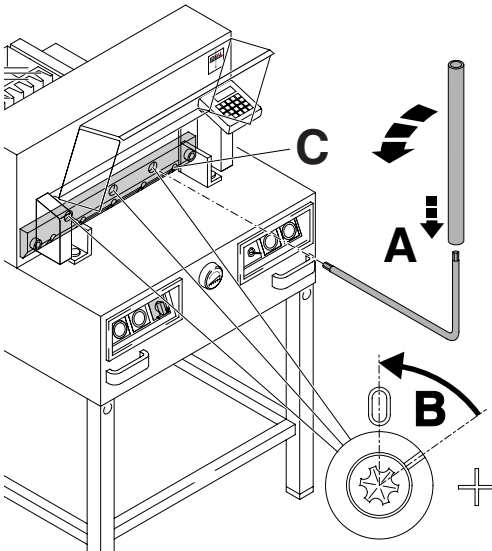


Girar o parafuso do ajustamento da lâmina para a esquerda até a extremidade (chave de fendas na caixa de ferramentas (A)).



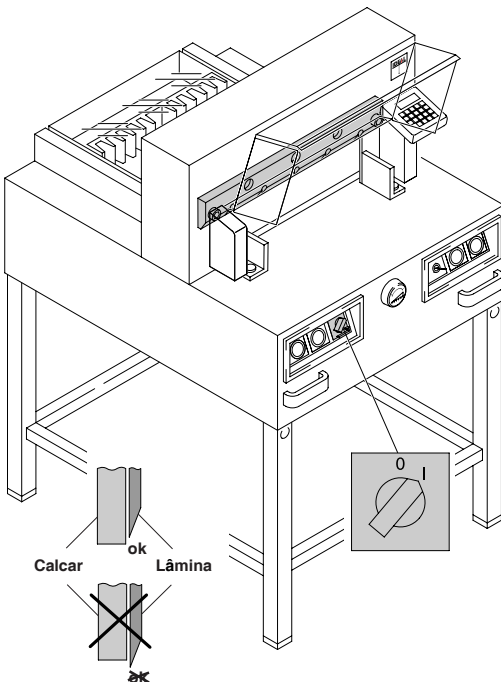
Fechar a tampa de segurança (1). Baixar a lâmina pressionando os dois botões de corte (2). Manter um botão pressionado e apagar o interruptor principal (3).

IDEAL 4810-95 • IDEAL 4850-95/EP • IDEAL 5221-95EP • IDEAL 6550-95EP



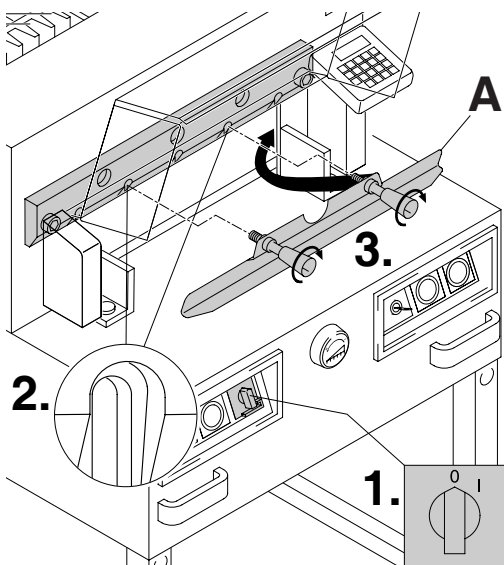
A rês peças de rotação estão agora expostas e devem ser giradas no sentido contrário dos ponteiros do relógio para a posição "0" com uma chave inglesa e um tubo extensível (A) (na caixa de ferramentas). A escala deve corresponder à posição "0" (B).

Somente IDEAL 4810-95, 4850-95/EP
Desaparafusar os parafusos (C) do lado direito.

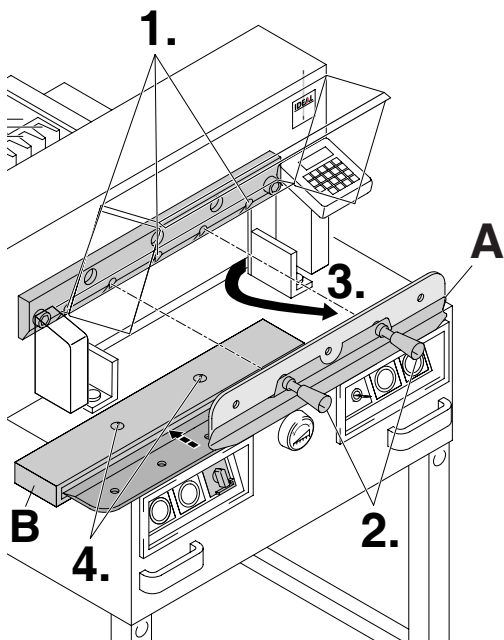


Remover a chave inglesa e girar o interruptor principal até que a lâmina volte à posição superior.

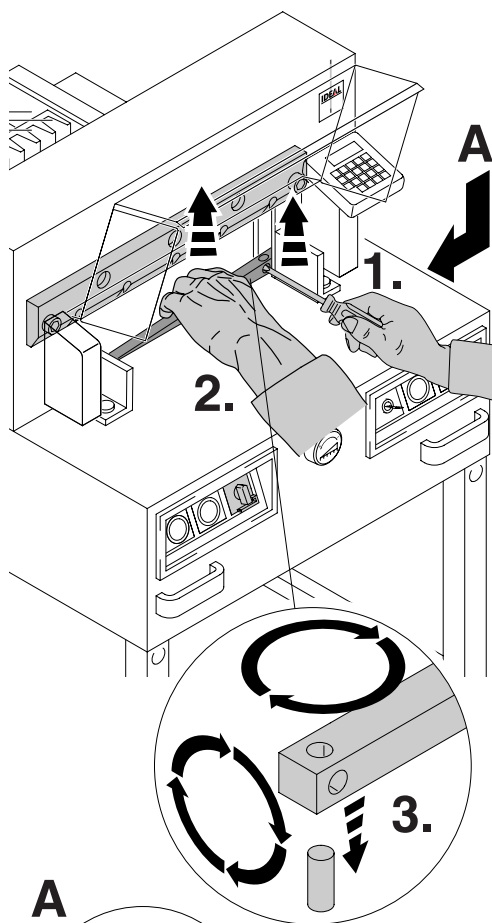
⚠ **Perigo! IDEAL 4810-95**
Não colocar o interruptor principal na posição "0" quando a lâmina se encontra em movimento. O calçador deve estar sempre por cima da lâmina.
⚠ **Risco de ferimento!**



Posicionar o interruptor principal na posição "0" (1). Remover os dois parafusos da lâmina dos buracos ovais (2). Colocar a ferramenta de mudar a lâmina (A) e apertar com força (3).



Remover os dois parafusos da lâmina. IDEAL 4810-95, IDEAL 4850-95/EP e três parafusos da lâmina (1.). IDEAL 5221-95 EP, IDEAL 6550-95/EP. Soltar os cabos (2.) da ferramenta de mudar a lâmina (A) levemente e deixar a lâmina ser retirada para fora da máquina (3.). Colocar a lâmina no seu recipiente (B) e aparafusar.



Retirar a régua de corte com uma chave de fendas pequena. Se necessitar a régua de corte pode ser virada ou trocada. (a régua de corte pode ser utilizada 8 vezes).

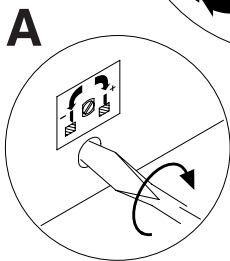
Substituir a régua de corte (não a lâmina)

- Girar o parafuso de ajustamento da lâmina (A) para a esquerda até que este pare. (caso contrário o primeiro corte será demasiado fundo).
- Remover a régua de corte de acordo com a figura ao lado.
- Girar a régua de corte (o lado não utilizado deve estar perto da lâmina).

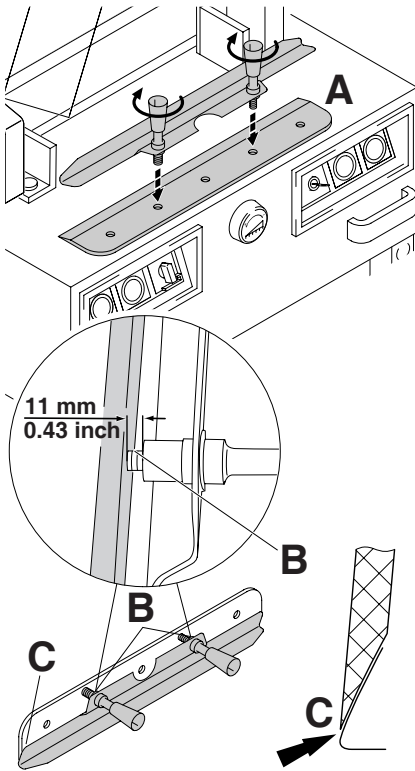
⚠ Perigo! Risco de ferimento!

Teste de corte após substituição de régua de corte (não a lâmina)

- Inserir o papel e largar o corte.
- Se a última folha não for cortada ao longo de todo o seu comprimento gire o parafuso de ajustamento da lâmina (A) $\frac{1}{4}$ para a direita.
- Se a última folha não estiver completamente cortada repetir este processo até que a última folha esteja cortada em todo o seu comprimento.



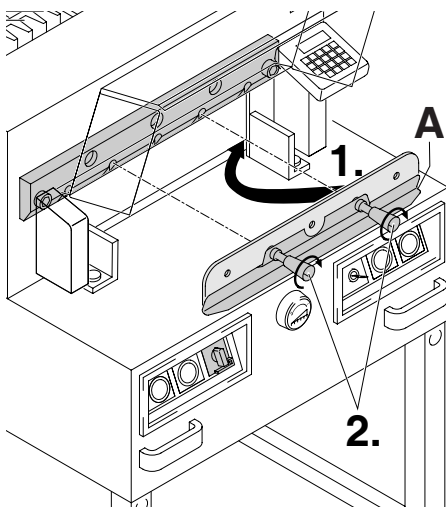
• Mudança de lâmina e régua de corte •



Retirar a lâmina nova da caixa cuidadosamente e aparafusá-la à ferramenta de mudar lâminas (A).

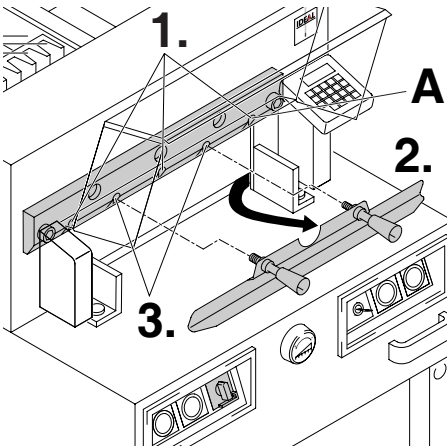
- Certificar que existe uma margem de 11 mm ou 0.43 polegadas. (B).
- A lâmina deve ser coberta.

⚠ Perigo! Risco de ferimento!



Colocar a lâmina que vai ser mudada com a ferramenta de mudar lâminas montada (1.) dentro do recipiente da lâmina e empurre para cima e aparafusar (2.).

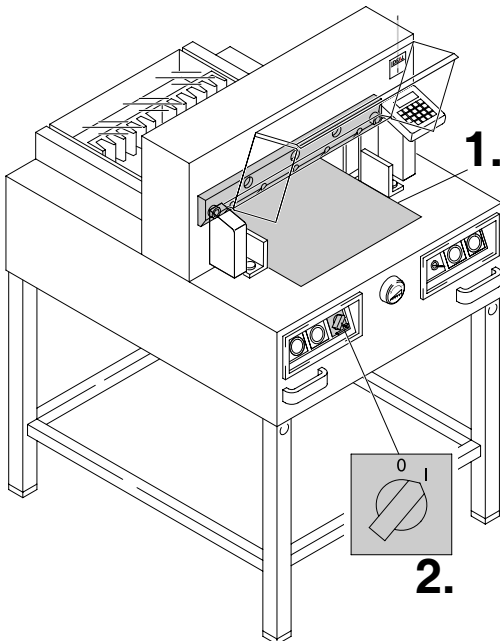
IDEAL 4810-95 • IDEAL 4850-95/EP • IDEAL 5221-95EP • IDEAL 6550-95EP



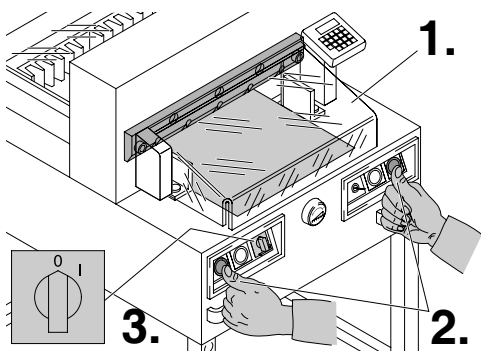
Apertar ligeiramente 3 dos cinco parafusos da lâmina com as anilhas (IDEAL 4810-95, IDEAL 4850-95/EP tem 2) (1.). Remover a ferramenta de mudança de lâmina (2.). Levemente apertar os restantes parafusos da lâminas com anilhas (3.).

IDEAL 4810-95 e IDEAL 4850-95/EP

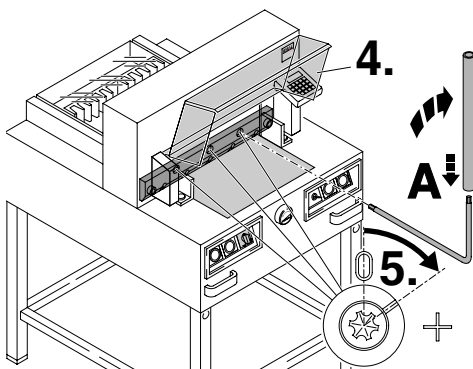
Levemente apertar para a direita o parafuso da lâmina com a anilha (A) quando a lâmina estiver em baixo.



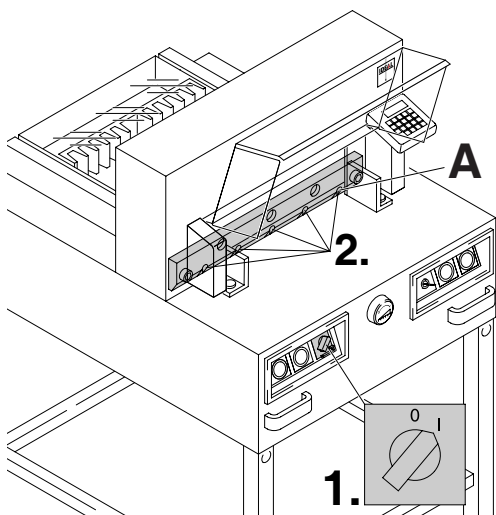
Remover todas as ferramentas e colocar papel ao longo de todo o comprimento de corte (1.). Ligar o botão principal na posição "I" (2.).



Fechar a barra de segurança (1.). Baixar a lâmina ao pressionar os dois botões de corte (2.). Manter um deles pressionado e ligar o interruptor principal (3.).



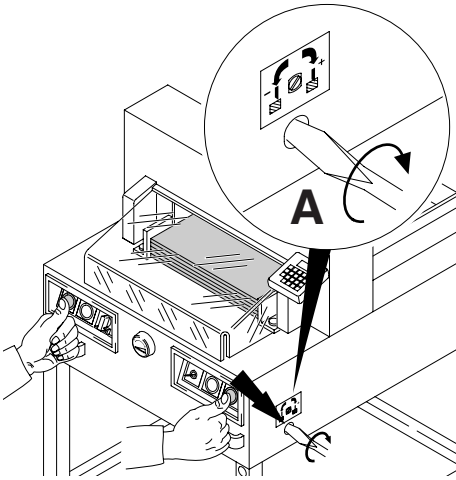
Abrir a barra de segurança (4.). Com a chave (A), os três excêntricos devem ser aparafusados até que o papel seja cortado ao longo de todo o comprimento da lâmina, (a lâmina deve estar paralela, não muito afastada da régua de corte).



Somente IDEAL 4810-95 e IDEAL 4850-95/EP
Apertar os parafusos da lâmina (A) no lado direito.

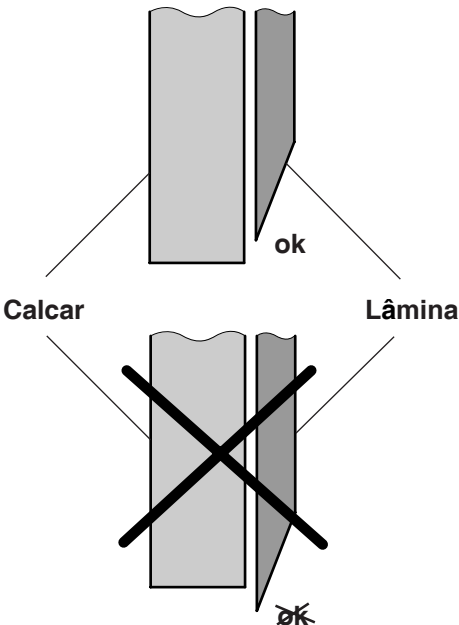
Ligar o interruptor na posição "I" (1.). A lâmina vai regressar para a posição superior. Apertar os parafusos da lâmina firmemente (2.).

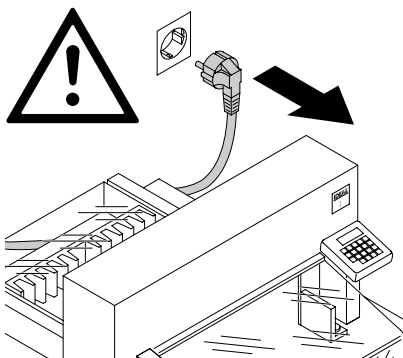
⚠ **Perigo! IDEAL 4810-95**
Não colocar o interruptor principal na posição "0" quando a lâmina se encontra em movimento. O calcador deve estar sempre por cima da lâmina.
(consultar a página 40)
⚠ **Risco de ferimento!**



Para comprovar o bom funcionamento do corte cortar uma pilha de papel. Se a última ou várias folhas não forem cortadas, girar o parafuso de ajustamento da lâmina (A) progressivamente como na figura $\frac{1}{4}$ para à direita até que todas as folhas estejam totalmente cortadas. (não colocar a lâmina demasiada baixa, causa desgaste).

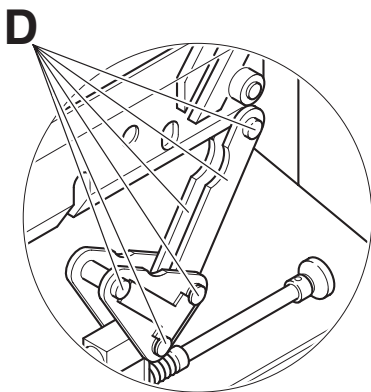
⚠ Perigo! IDEAL 4810-95
A lâmina deve estar sempre coberta por uma barra de pressão (ver figura em baixo à esquerda).





Trabalho de manutenção só pode ser efectuado por técnicos qualificados.

⚠ Perigo! Retirar a ficha de electricidade antes de iniciar qualquer tipo de trabalho de manutenção ou de retirar qualquer tampa.

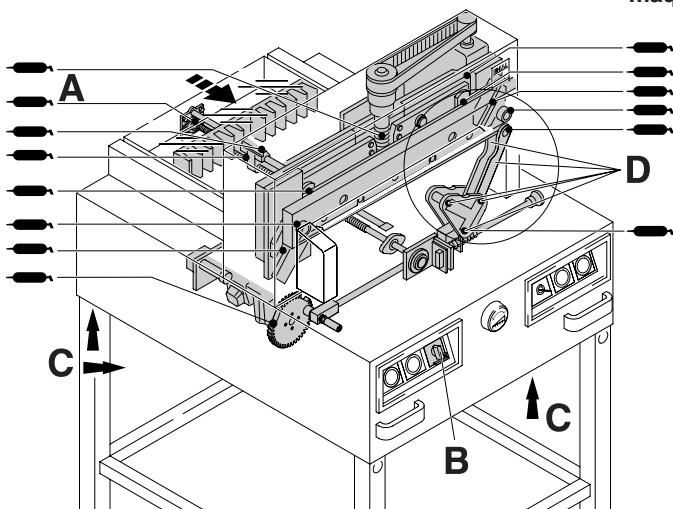


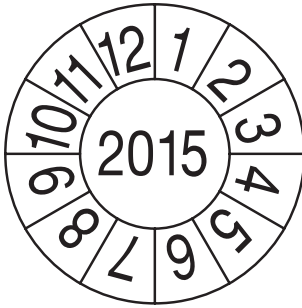
Lubrificar o controlo do esquadro (A) semanalmente. Avançar para a frente o esquadro o máximo possível. (Usar óleo ou lubrificantes sem resíduos). Lubrificar as restantes partes duas vezes ao ano (ver figura).

O interruptor principal deve estar na posição "0" (B). Remover o painel de baixo e o painel traseiro de madeira (C) (somente IDEAL 5221-95EP), (ferramentas na caixa).

- Remover qualquer papel.
- Lubrificar a máquina.
- Verificar as quatro porcas e as duas manivelas (D). Em caso de desgaste avisar o apoio técnico.
- Montar a máquina.

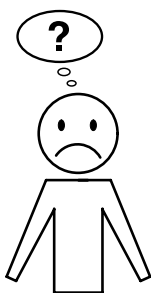
 = Pontos de colocar massa na máquina



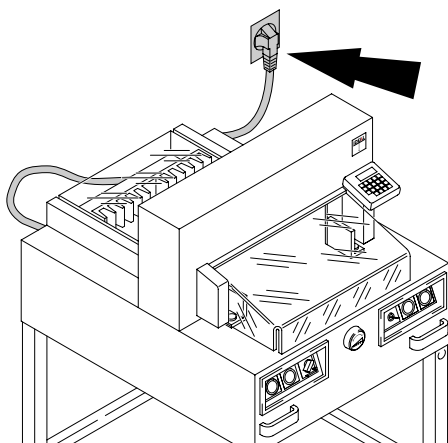


Regulamento de segurança

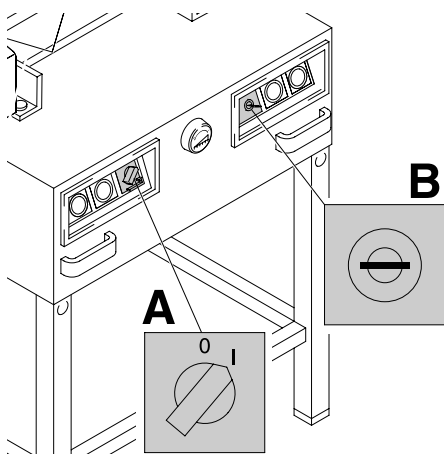
As normas de segurança estão estabelecidas de acordo com o país onde a máquina funciona. O fabricante recomenda que seja feita uma revisão de segurança em cada 5 anos pelo representante autorizado.



A máquina não funciona !

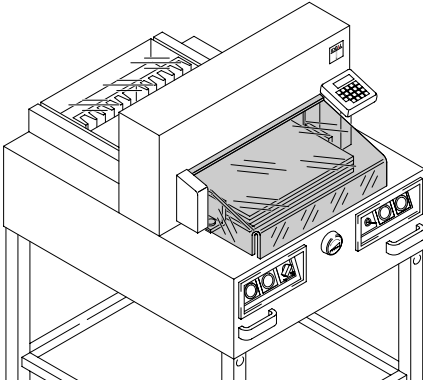


Está a ficha ligada á electricidade?



Está o interruptor principal na pos "I" ?(A)
Está o sistema de controlo activado? (B)
(Girar a chave para a direita)
Libertar o corte consultar a página 21.

IDEAL 4810-95 • IDEAL 4850-95/EP • IDEAL 5221-95EP • IDEAL 6550-95EP



O corte não pode ser efectuado

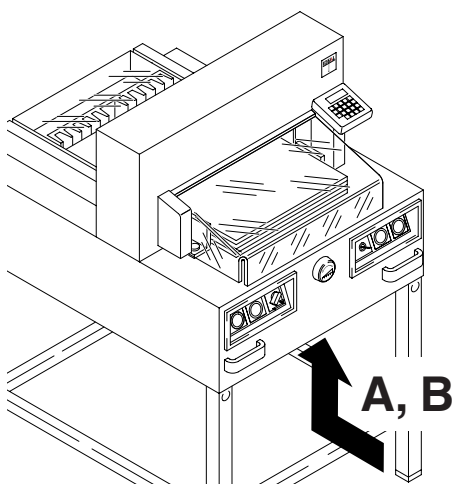
- Se a tampa está aberta.

Fechar-la

- Se a tampa está fechada

Abrir e voltar a fechar-la.

(verificação de segurança)



A máquina desliga:

- **Máquina está sobrecargada.**
O botão de segurança salta (A). Aguardar um minuto de arrefecimento e carregar outra vez na tecla de segurança (A).
- **A máquina está bloqueada.**
- **A lâmina está sem corte.**
Eliminar a causa, e empurrar O botão de segurança (A)

Somente IDEAL 4850-95EP,
IDEAL 5221-95EP, IDEAL 6550-95EP

- **Esquadro bloqueado.**
O interruptor de segurança (B) salta. Eliminar a falha e voltar a ligar.

Botões de segurança para:

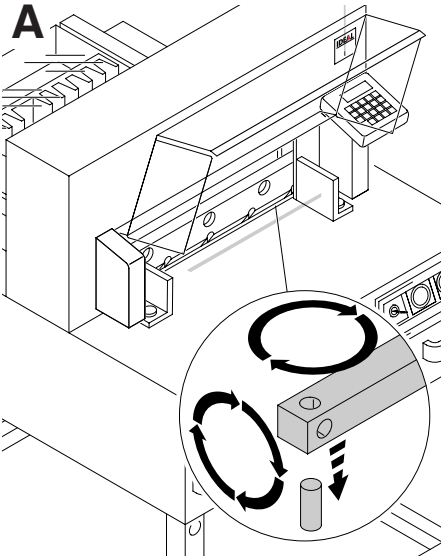


A = Motor da Lâmina

A = Motor do Calcador

B = Motor do Esquadro

IDEAL 4810-95 • IDEAL 4850-95/EP • IDEAL 5221-95EP • IDEAL 6550-95EP

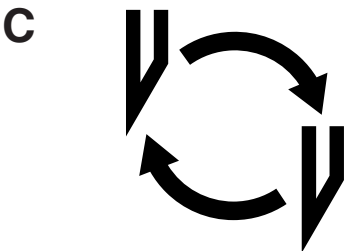
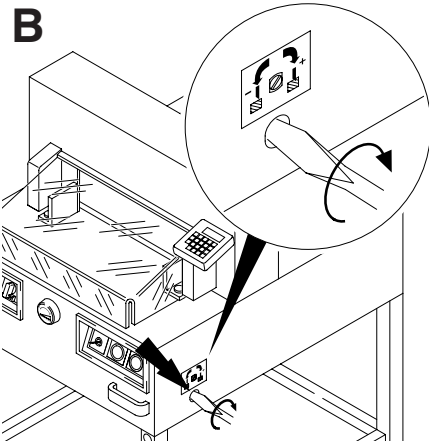


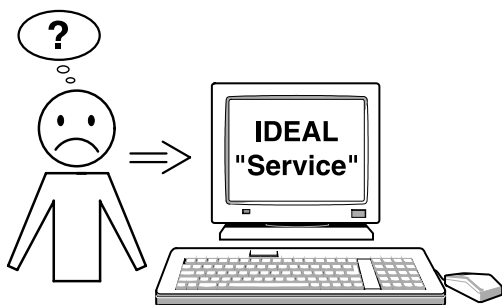
Não corta pela a ultima folha:

- Girar ou dar a volta na régua (A), reajustar a lâmina pelos os meios do botão do ajustamento da lâmina (B) (consultar a página 40)

Pobre qualidade de corte ou a lâmina mantém-se na pilha de papel.

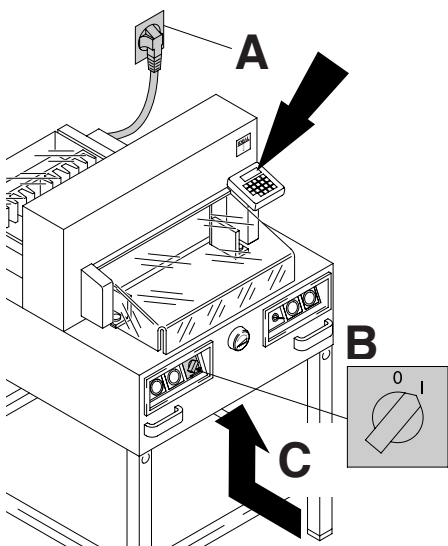
- Mudar a lâmina (C) (consultar a página 32 - 40)





O motor trabalha mas a lâmina não desce.

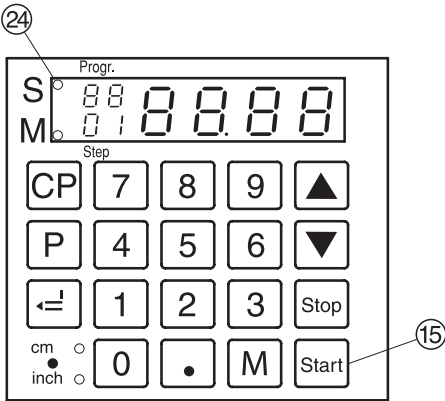
- O travão de segurança foi activado!
Informar o representante !



Iluminação do display



- A máquina está ligada à corrente? (A)
- Interruptor principal na posição "I"? (B)
- Pressionar o botão de segurança ! (C)
- Verificar as unidades de fusíveis e o circuito.

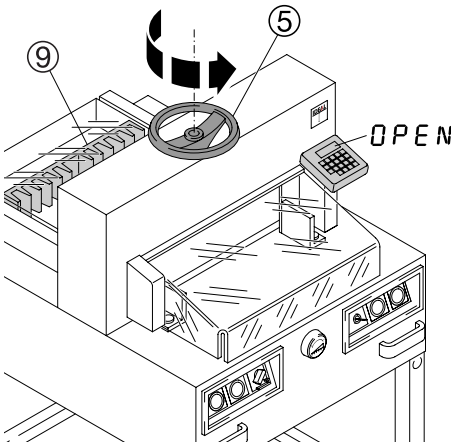
IDEAL 4810-95 • IDEAL 4850-95/EP • IDEAL 5221-95EP • IDEAL 6550-95EP



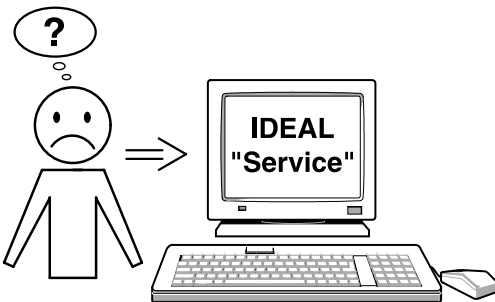
IDEAL 4850-95EP, IDEAL 5221-95EP, IDEAL 6550-95EP

O corte não pode ser efectuado

- As medidas não foram atingidas correctamente.
- LED "S" ②4 não desliga.
- Pressionar a tecla  novamente. Verificar a tampa de segurança. (consultar a página 44)
- Medidas abaixo de 9 cm/3,54 inch
Manter a tecla  pressionada até que a medida seja atingida.



- O esquadro ⑨ não se move e aparece no display "OPEN".
Abrir o calcador ⑤. Girar a roda manual para a esquerda o mais possível.
- O esquadro ⑨ não avança para a posição (roda de mão foi girada para a esquerda) aparece no display "OPEN".
→ Contactar o seu distribuidor.



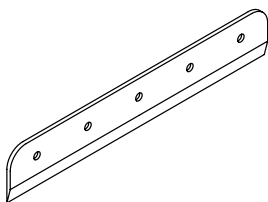
Nenhum dos problemas mencionados anteriormente ajudam a resolver o problema: Contactar a Equipa de Assistência técnica:

• www.ideal.de → "serviço"
service@krug-priester.com

Acessórios recomendados:

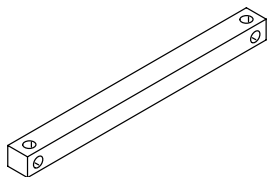
Lâmina

- Nr. 9000 021 IDEAL 4810-95
- Nr. 9000 021 IDEAL 4850-95/EP
- Nr. 9000 130 IDEAL 5221-95EP
- Nr. 9000 025 IDEAL 6550-95/EP



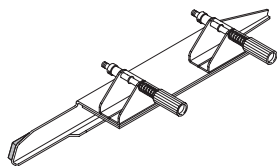
Réguas (6 unidades)

- Nr. 9000 022 IDEAL 4810-95
- Nr. 9000 022 IDEAL 4850-95/EP
- Nr. 9000 024 IDEAL 5221-95EP
- Nr. 9000 026 IDEAL 6550-95/EP



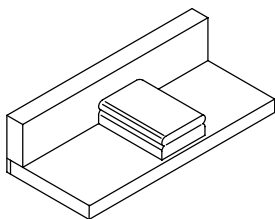
Ferramenta de trocar a lâmina

- Nr. 9000 518 IDEAL 4810-95
- Nr. 9000 518 IDEAL 4850-95/EP
- Nr. 9000 512 IDEAL 5221-95EP
- Nr. 9000 513 IDEAL 6550-95/EP



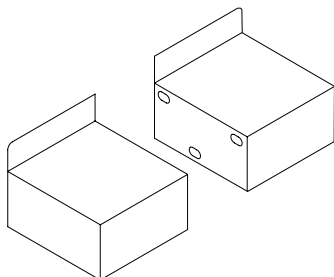
Ferramenta de trocar a lâmina

- Nr. 9000 521 IDEAL 4810-95
- Nr. 9000 521 IDEAL 4850-95/EP
- Nr. 9000 521 IDEAL 5221-95EP
- Nr. 9000 521 IDEAL 6550-95/EP



Mesas laterais esquerda e direita

- Nr. 9000 530 IDEAL 5221-95EP



¹ Incluindo na entrega da máquina

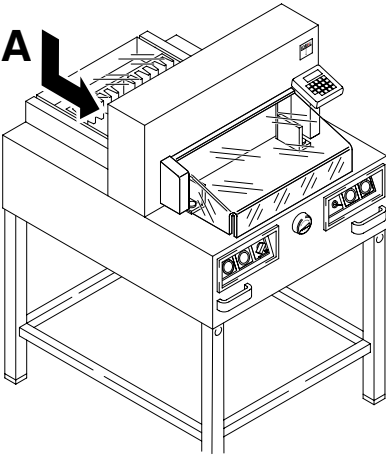
IDEAL 4810-95 • IDEAL 4850-95/EP • IDEAL 5221-95EP • IDEAL 6550-95EP

Dados Técnicos:

- Fonte de energia: 230V/50Hz/1~, 120V/60Hz/1~
- Altura de corte: 80 mm
- Nivel de som: EN 13023: <70 dB(A)
- Fugas de corrente eléctrica <3.5 mA
- Indicador do cabo de alimentação min. 1.5 mm² (230V)
- Indicador do cabo de alimentação AWG 14 (15A) (120V) (IDEAL 4810-95).
- Indicador do cabo de alimentação AWG 12 (20A) (120V) (IDEAL 4850-95, 4850-95 EP, 6550-95 EP).

As especificações exactas podem ser encontradas na etiqueta de especificações técnicas (A) na máquina. Um diagrama eléctrico é encontrado dentro da caixa eléctrica da máquina.

Para obter garantia da máquina, a máquina deve continuar a ter a etiqueta de identificação original.



	Comprimento do corte mm	Profundidade da mesa mm	Dimensiones (B X T X H) mm	Peso kg
IDEAL 4810-95	475	458	755 x 970 x 1360	194
IDEAL 4850-95	475	458	755 x 970 x 1230	209
IDEAL 4850-95 EP	475	450	755 x 970 x 1230	215
IDEAL 5221-95 EP	520	520	855* x 1067 x 1260	262**
IDEAL 6550-95 EP	650	610	995 x 1260 x 1220	304

* com mesas laterais 1560 mm

** com mesas laterais 276 kg



I.T.E. Listed 802 D

Esta máquina é aprovada por laboratorios independentes de segurança está em compliação com as normas da CE 2006/42/EG, 2004/108/EG.

Nível de som EN 13023: < 70 dB (A)

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

D EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
GB EC-declaration of conformity
F Déclaration de conformité CE
P Declaração de conformidade

- **Hiermit erklären wir, daß die Bauart von**
- Herewith we declare that
- Par la présente, nous déclarons que
- Pela presente declaramos que

4810-95;
4850-95;
4850-95 EP;
5221-95 EP;
6550-95 EP;

- **folgenden einschlägigen Bestimmungen entspricht**
- complies with the following provisions applying to it
- sont conformes aux dispositions pertinentes suivantes
- cumprem as disposições legais seguintes

2006/42/EG:

Maschinenrichtline, EC Machinery directive, EC Directives machines,
Directiva de maquinaria EC.

2004/108/EG:

EMV Richtline, EMV Electromagnetic compatibility directive,
EMV directives compatibilité électromagnétique, Directiva de compatibilidade
electromagnética

- Angewendete harmonisierte Normen insbesondere

- Applied harmonised standards in particular
- Normes harmonisées utilisées, notamment
- Normas harmonizadas utilizadas, normalmente

EN 60204-1; EN 1010-1; EN 1010-3; EN 55014-1; EN 55014-2;
EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN ISO 12100-1;
EN ISO 13857; EN ISO 11204; EN 13023; EN ISO 13849-1

29.12.2009
Datum

Bevollmächtigter für technische Dokumentation
Authorized representative for technical documentation
Représentant autorisé pour la documentation technique
Representador autorizado para a documentação técnico

Krug & Priester GmbH u. Co KG
Simon-Schweitzer-Str. 34
D-72336 Balingen (Germany)

Notas:

Notas:

Notas:



Destruidoras de documentos

Cisalhas e guilhotinas

