

IDEAL 4860 ET





- 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. Operatørmmanualen 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
操作手册必须是经常可用的。
- UAE** والامان الوقاية تعليمات ملاحظة نرجو كما الماكينة بتشغيل البدء قبل التشغيل تعليمات قراءة نرجو ا 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.



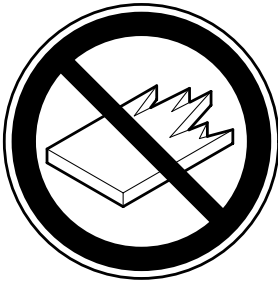
- D** Nicht unter das Messer fassen!
GB Do not reach beneath the blade!
F Ne pas passer les mains sous la lame!
NL Niet met de handen onder het mes komen!
I Non toccare la lama nella parte inferiore!
E ¡No tocar debajo de la cuchilla!
S Sträck inte in handen under kniven!
FIN Älä laita kättäsi terän 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



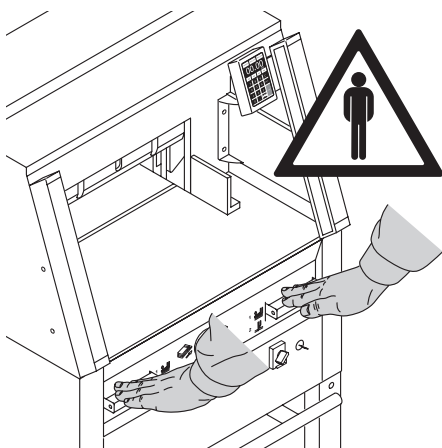
- D** Messer nie lose liegen lassen!
Messer nur mit Messerwechsellvorrichtung oder im Messertransportkasten befördern!
(siehe Seite 29 und 31).
⚠ **Warnung!** Verletzungsgefahr!
- GB** Never leave the blade unattended!
Do not extract or transport the blade without protection!
(See page 29 and 31).
⚠ **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 29 et 31), 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 29 en 31).
⚠ **Waarschuwing!** Opgelet voor ongevallen!
- I** Non lasciare mai la lama incustodita. Non rimuovere o trasportare la lama senza protezione. (Vedi pagina 29 e 31).
⚠ **Attenzione!** Rischio di infortunio!
- E** ¡No quitar la cuchilla sin prestar atención. No desmontar no transportar la cuchilla sin protección! (vérase pág. 29 y 31)
⚠ ¡**Advertencia!** ¡Peligro de hacerse daño!
- S** Lämna aldrig maskinen obemannad. Ta inte ur eller transportera kniven utan skydd. (se sid 29 och 31).
⚠ **Skaderisk!**
- FIN** Käsittelle terää aina varoen. Älä siirrä tai kuljeta terää ilman suojaa ! (katso sivu 29 ja 31)
⚠ **Loukkaantumisen vaara !**
- N** La aldri kniven ligge ubeskyttet. Ta aldri ut kniven eller transporter den uten beskyttelse (Se side 29 og 31)
⚠ **FARE !** Muligheter for skade !
- PL** Nigdy nie pozostawiać noży bez nadzoru.
Nie wyciągać lub transportować noży bez osłon!
(zobacz strona 29 i 31).
⚠ **Ryzyko skaleczenia sie!**
- RUS** Не оставляйте открытое лезвие без присмотра! Не пытайтесь извлечь или транспортировать лезвие без специальных мер предосторожности!
(См. страницы 29 и 31)
⚠ **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 29. és 31. oldal)
⚠ **Veszély!** Sérülésveszély!
- TR** Bıçağı hiçbir zaman gözetimsiz bırakmayınız!
Bıçağı muhafazasız olarak yerinden çıkartmayınız veya taşımayınız! (Sayfa 29 ve 31'e bakınız)
⚠ **Dikkat!** Yaralanma riski!



- DK** Knivbladet må aldrig efterlades uden opsyn.
Forsøg ikke at afmontere eller transportere knivbladet uden beskyttelse! (Se side 29 og 31)
⚠ **FARE! Risiko for legemlig beskadigelse.**
- CZ** Nikdy nenechávejte nůž bez krytu.
Nikdy nevyjímejte nebo neprepravujte nůž bez ochranného krytu (viz. strany 29 a 31)
⚠ **Nebezpečí! Riskujete zranění**
- P** Deixar a faca sempre em local seguro!
Não retirar ou transportar a faca sem protecção!
(Ver pág. 29 e 31)
⚠ **Perigo! Risco de dano!**
- GR** ΜΗΝ ΑΦΗΝΕΤΕ ΤΗΝ ΛΕΠΙΔΑ ΑΝΕΠΙΤΗΡΗΤΗ!
ΜΗΝ ΑΛΛΑΖΕΤΕ Ή ΜΕΤΑΦΕΡΕΤΕ ΤΗΝ ΛΕΠΙΔΑ ΧΩΡΙΣ
ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ (Δείτε σχετικά στις σελίδες 29 & 31)
⚠ **ΠΡΟΣΟΧΗ ! ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ !**
- SLO** Nikoli ne puščajte rezila nazaščitenega. Nikoli ne prenašajte
rezilo brez zaščite. (glej stran 29 in 31).
⚠ **Pozor! Nevarnost poškodbe.**
- SK** Nenechávajte nôž nechránený (nezabezpečený)!
Nevyberajte alebo netransportujte nôž bez ochrany
(vid s. 29 a 31)
⚠ **! Riziko úrazu !**
- EST** Ärge jätke lõiketera kunagi järelevalveta!
Ärge pikendage ega teisaldage tera kaitseseadmeteta!
(Vt lk 29 ja 31)
⚠ **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 29 和 31 页）。
⚠ 危险！可引致受伤！
- UAE** لا تترك السكين بدون اهتمام
لا تخرج أو تنقل السكين بدون حماية (أنظر صفحة 29 و 31)
⚠ خطر! التعرض للآذى



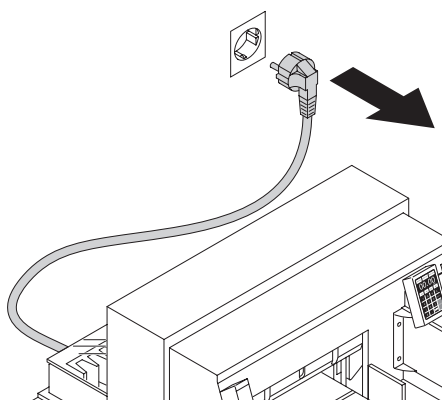
- D** Keine harten und splitternden Materialien schneiden!
GB Do not cut hard materials or materials which may splinter!
F La coupe de matériaux trop durs ou risquant des projections est interdite!
NL Snij geen harde materialen of materiaal dat kan splinteren!
I Utilizzare il tagliacarte esclusivamente per il taglio di risme di carta o materiali analoghi!
E ¡No cortar materiales duros o materiales que puedan astillarse!
S Försör 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!



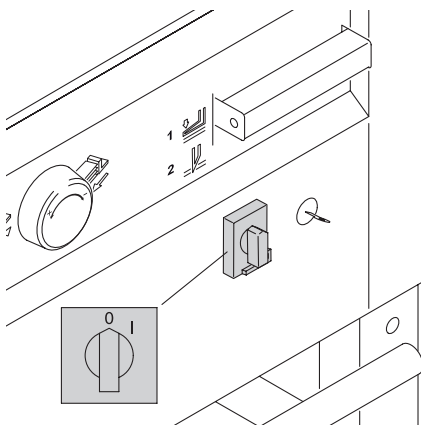
Usare la macchina solo per tagliare la carta o materiale simile.

La macchina è stata progettata per essere utilizzata da "un solo operatore"!

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



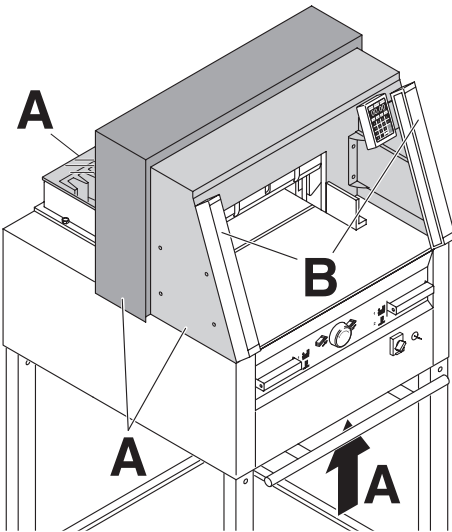
Non fare manutenzione o rimuovere sportelli e/o coperchi senza aver prima scollegato il tagliacarte dalla rete elettrica!



Non sostituire la lama di taglio o i listelli di battuta lama di taglio senza aver prima spento il tagliacarte!

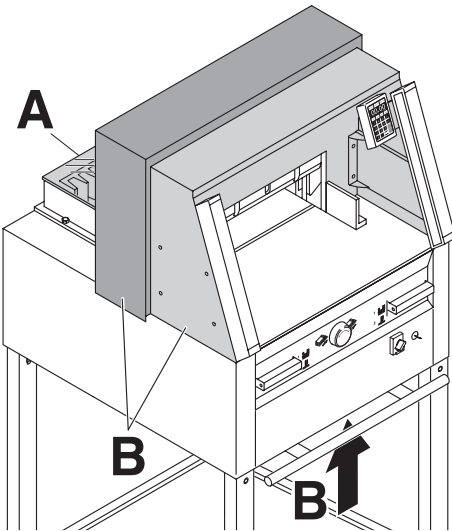
IDEAL 4860 ET

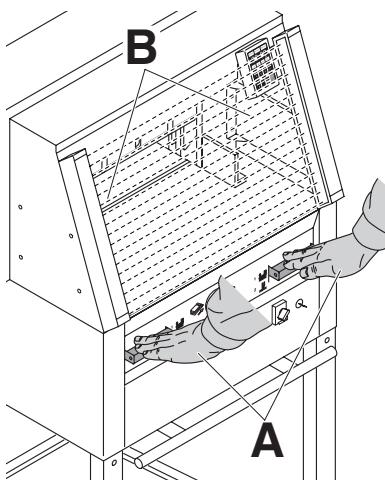
Tutti i componenti che presentano un rischio per l'operatore sono coperti da una protezione (A)!



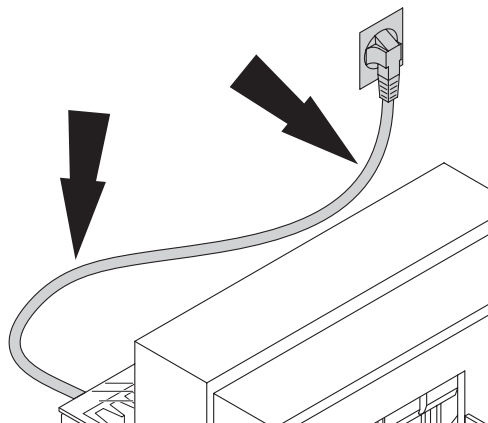
E' proibito far funzionare la macchina senza i dispositivi di sicurezza:

- protezione di sicurezza anteriore (A)
- protezione di sicurezza posteriore avvitata (B)
- e rivestimento (C).





Tutti i componenti che rappresentano un pericolo dall'operazione di taglio sono assicurati dalle fotocellule (B) e dal comando bi-manuale (A).

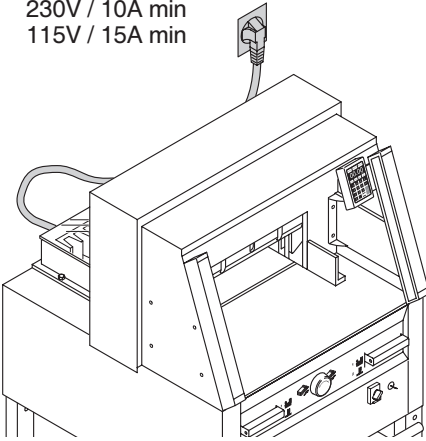


Mantenere i cavi dell'alimentazione elettrica al riparo da sorgenti di calore, olio e spigoli taglienti!

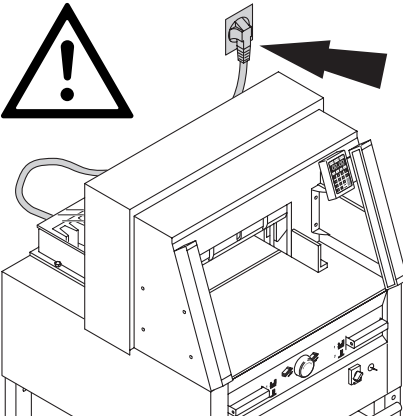
IDEAL 4860 ET

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

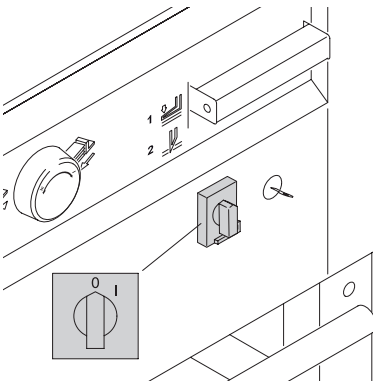
Collegare il cavo di alimentazione ad una presa monofase normale!

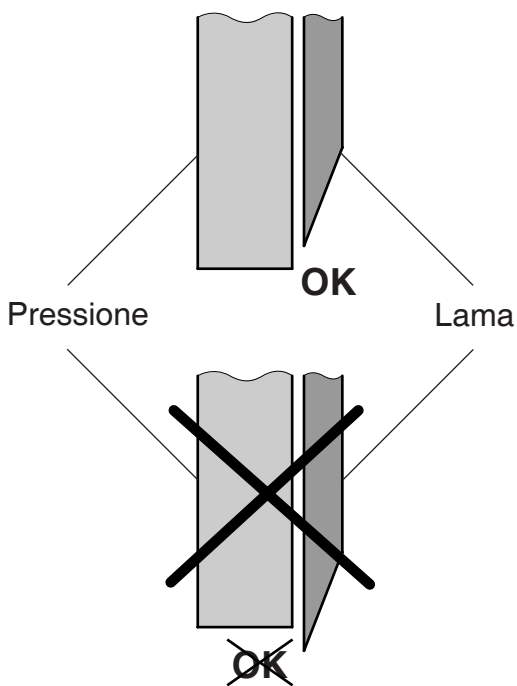


Assicurare libero accesso all'energia elettrica!



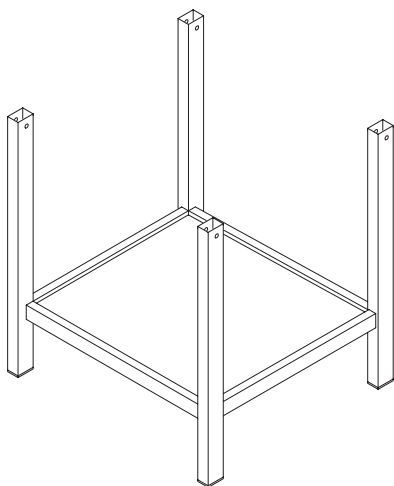
In caso di lunghe assenze spegnere l'interruttore. (l'interruttore generale in posizione "0").



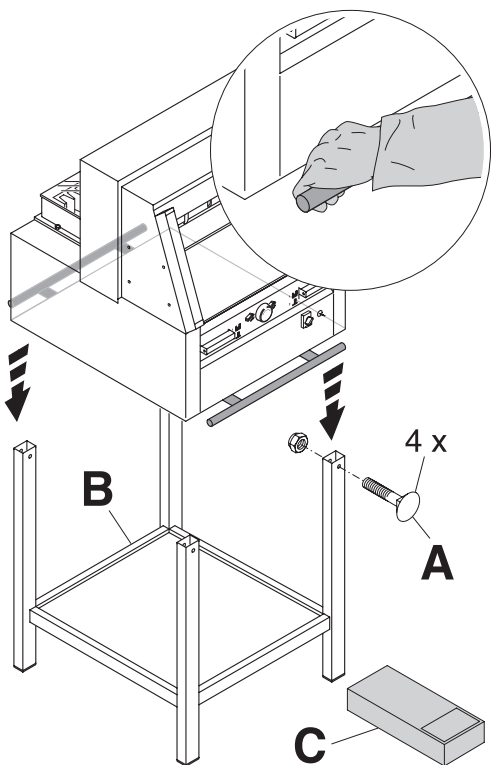


⚠ Attenzione!
La lama deve essere sempre coperta
dalla barra di bloccaggio.

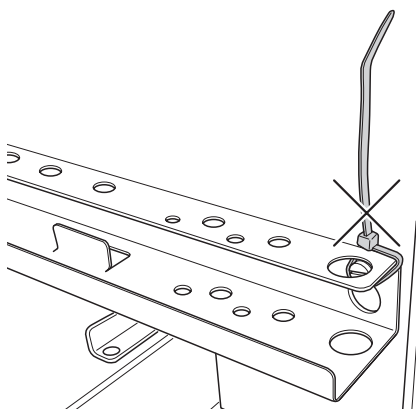
IDEAL 4860 ET



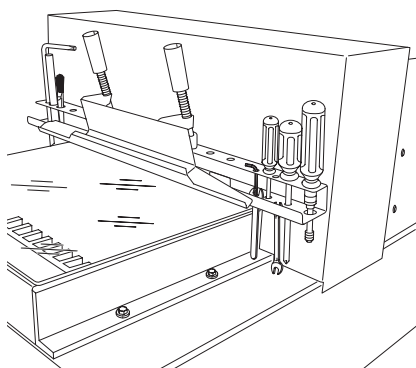
Togliere il sostegno (accessorio) dalla paletta di legno.



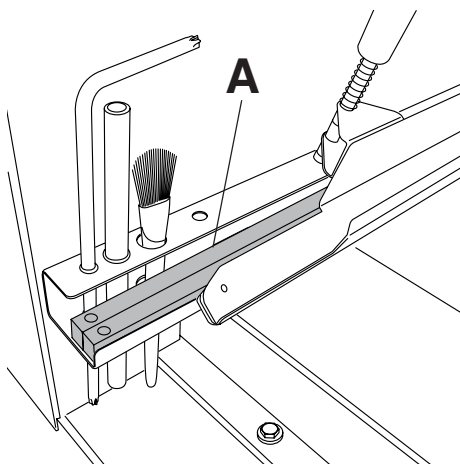
Sollevarla la macchina con 4 persone dalla paletta di legno e metterla sul sostegno. Avvitare con 4 viti (A). Mettere la mensola nel sostegno (B). I pezzi per il montaggio e l'attrezzatura si trovano nella serie degli utensili (C).



Rimuovere i bloccaggi per il trasporto (fascette) sia a destra che a sinistra

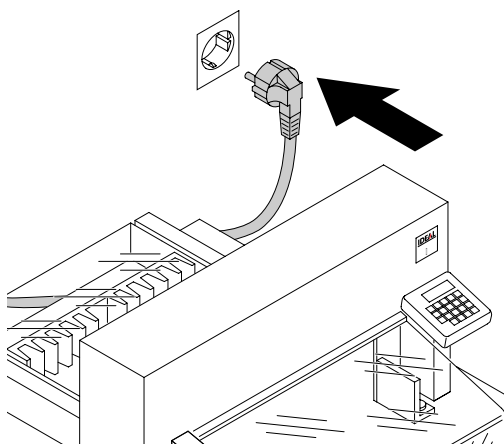


Gli attrezzi possono essere collocati nel supporto fornito.

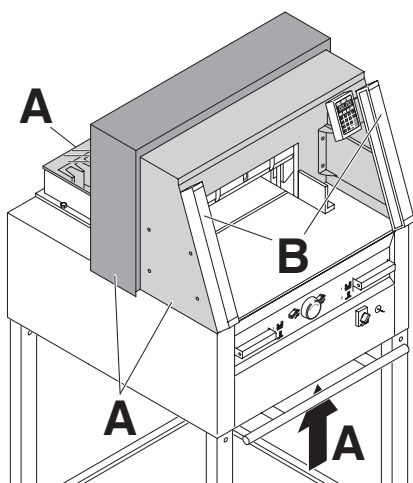


Anche le stecche di battuta si possono collocare nel porta attrezzi (A).

IDEAL 4860 ET



Connettere il cavo di alimentazione elettrica ad una presa monofase.



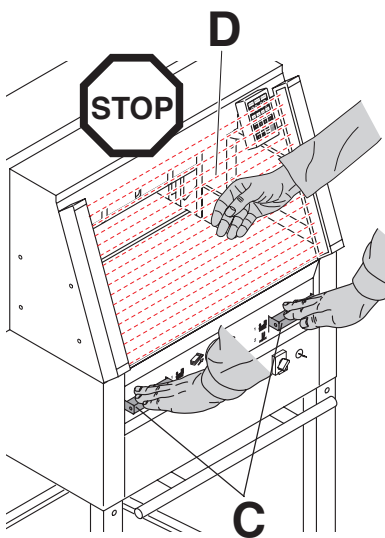
Leggere ed attenersi scrupolosamente alle istruzioni prima di mettere in funzione il tagliacarte. Il tagliacarte può essere utilizzato esclusivamente dal personale che abbia letto e compreso le Istruzioni d'uso e le Avvertenze di Sicurezza.

Prima di avviare il tagliacarte, controllare che tutti i dispositivi di sicurezza siano perfettamente funzionanti.

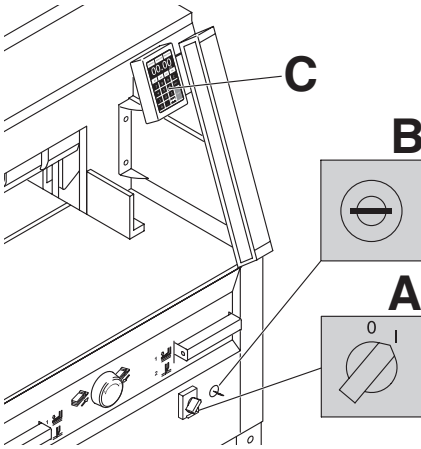
- Tutti i pannelli di copertura devono essere montati (A).
- Le fotocellule devono essere montate (B).
- Il taglio può essere solamente effettuato, premendo entrambi i pulsanti di taglio (C)
- **Sicurezza a fotocellule:**

L'operazione di taglio inizia solo quando la protezione è chiusa ed i pulsanti (D) sono premuti.

Si raccomanda di tenere copia delle operazioni di prova effettuate.

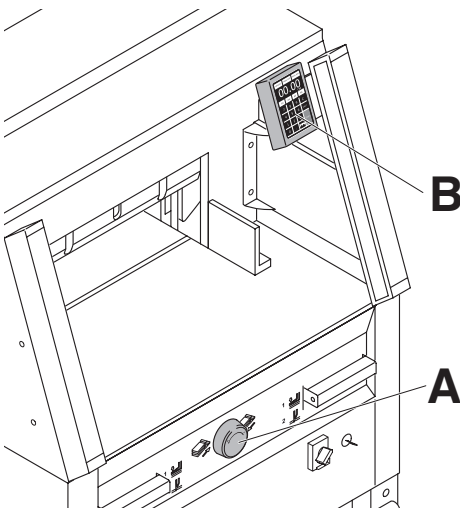


IDEAL 4860 ET

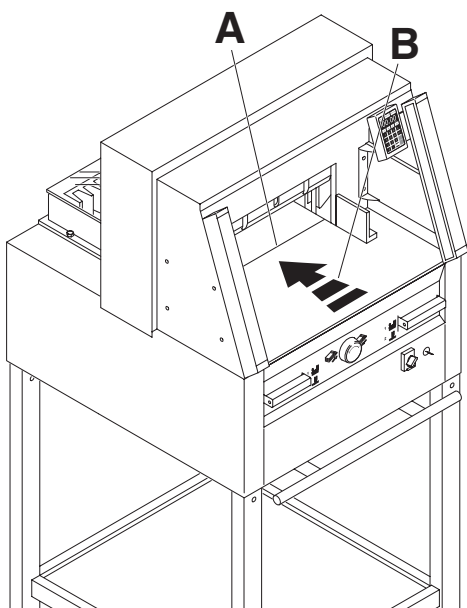


Posizionare l'interruttore principale su "I" (A). Inserire la chiave per il sistema di controllo e girarla verso destra (B). Aprire la protezione di sicurezza (C). La macchina è ora pronta per l'uso.

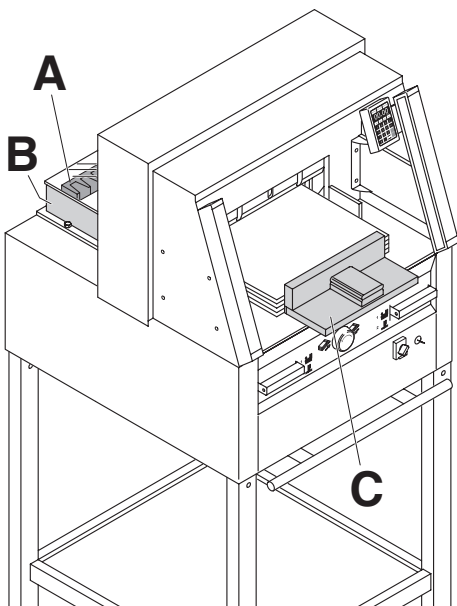
Premere il pulsante START (C).
(Il punto di riferimento è inserito).



La graduazione è fatta manualmente tramite la leva con l'anello graduato (A) o per mezzo della programmazione (B) della misurazione di taglio.

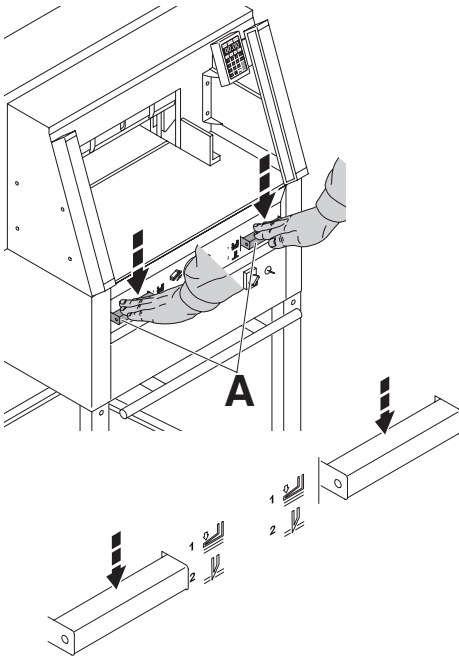


La linea ottica di taglio (**A**) indica l'esatta posizione di taglio (**B**) si usa solamente quando non è richiesto un taglio preciso.



Posizionare la carta sul margine posteriore (**A**) e sul margine laterale sinistro o destro (**B**). Per muovere le pile di carta usare la guida di posizionamento carta (**C**). (Per girare la pila di carta far avanzare il margine posteriore).

IDEAL 4860 ET



Nella fase di taglio la squadra di battuta pressa automaticamente.

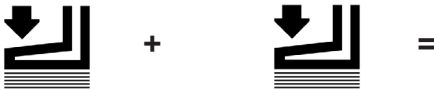
La carta può essere pressata anche manualmente.

Premere contemporaneamente entrambi i gli attuatori indicati (A)

l'attuatore ha 2 posizioni:

1. serraggio e taglio
2. serraggio e taglio automatici

Posizione 1



Sequenza di taglio a pressione

Premere entrambi gli attuatori alla posizione 1



Scogliere la sequenza di taglio con pressione automatica

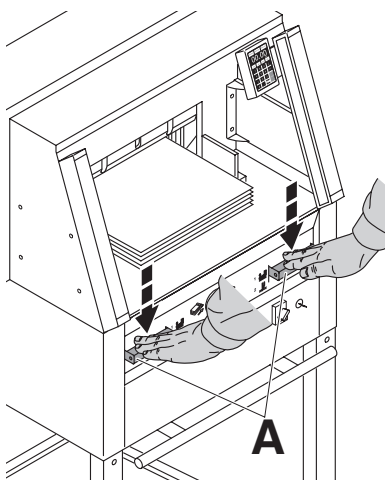
Premere completamente uno degli attuatori

Posizione 2



Sequenza di taglio con pressione automatica

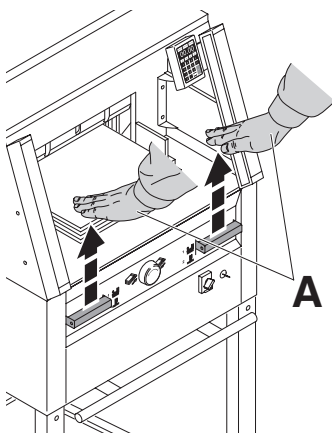
Premere entrambi gli attuatori alla posizione 2



Attivazione funzione taglio:

Premere contemporaneamente entrambi i
gli attuatori del sistema di comando
bimanuale

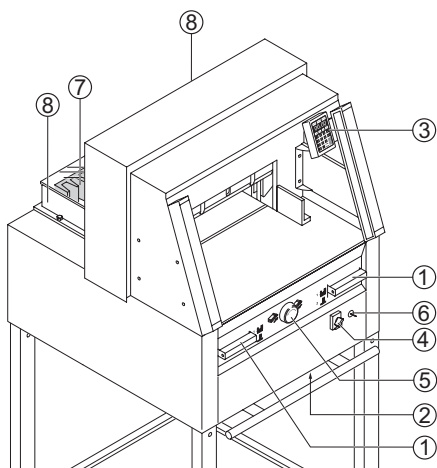
(A) e tenerli premuti finchè la carta è
completamente tagliata.



Arresto operazione di taglio o interruzione

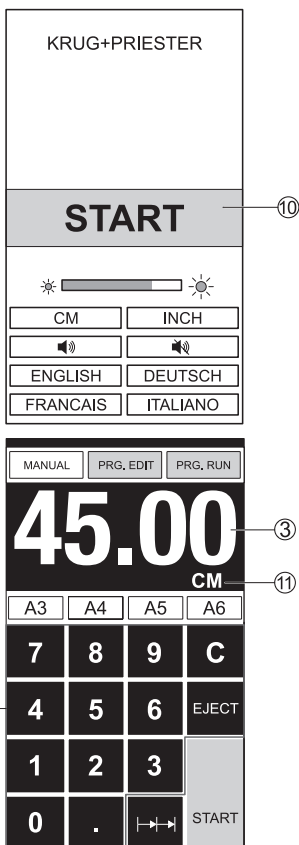
Rilasciare i due attuatori del sistema di
comando bimanuale (A).

IDEAL 4860 ET



Elementi operativi di controllo e comando

- ① - Sistema di comando di sicurezza bimanuale
- ② - Interruttore di sovraccarico (comando lama margine posteriore);
- ③ - Comando margine posteriore;
- ④ - l'interruttore principale
- ⑤ - Manopola per la regolazione del margine posteriore;
- ⑥ - Interruttore a chiave;
- ⑦ - Squadra di battuta
- ⑧ - Scala laterale sinistra o destra



Avvio macchina

- Posizionare l'interruttore principale ④ su "I", inserire la chiave ⑥ del pannello di controllo e girarla a destra.

Appare la schermata START

Le seguenti funzioni sono modificabili:

Luminosità

CM/INCH

Suono tocco ON/OFF

Lingua

- Premere il pulsante START ⑩: il margine posteriore ⑦ si sposta all'indietro e cerca la posizione di riferimento, attendere finché verrà visualizzata nel display ③ una misura per;
IDEAL 4860/ET = 45 cm, 17,72 inches
- Le misure DIN in cm (A3,A4,A5,A6) ed in pollici (LD,LG,LT,hLT) sono richiamabili attraverso i rispettivi pulsanti

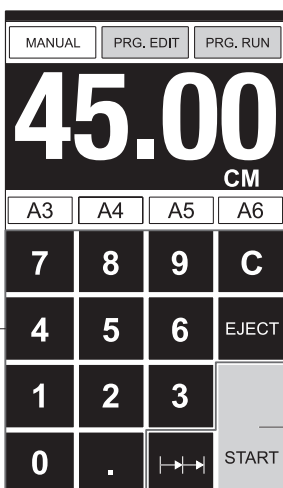
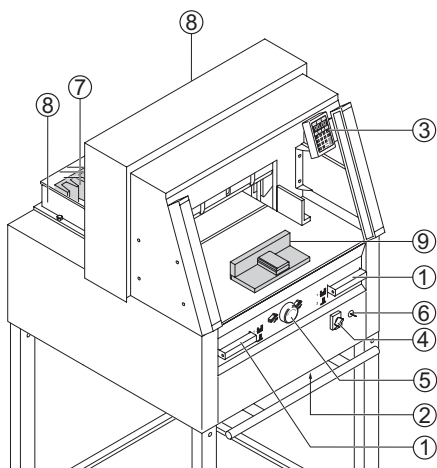
⚠ Attenzione!

Prima di memorizzare o tagliare una misura si raccomanda di controllare se l'esatta scala di misurazione (cm o inch) è impostata.

Misurazione vedi sopra.

È mostrata sullo schermo vedere ⑪.

Dopo 30 minuti lo schermo va in modalità risparmio energetico. Lo schermo si riattiva toccando l'area pulsanti ⑫.



Attivazione funzione taglio

⚠ Attenzione!

- Far scorrere il margine in avanti per girare la pila di carta
- Non interrompere il movimento della lama verso l'alto eseguendo le procedure di commutazione
- Attendere che il display diventi verde prima di tagliare
- La lama deve essere sempre posizionata in alto e coperta dal morsetto. Non toccare la lama **rischio di infortunio!** (vedi pagina 34).

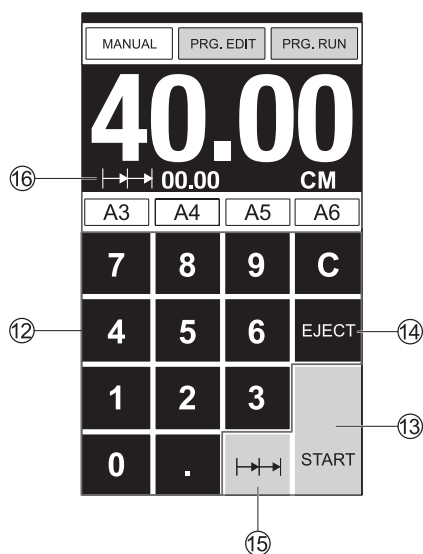
Impostazione dimensioni di taglio

- Premere **MANUAL**
- Inserire la dimensione nella tastiera numerica ⑫ → la misura è mostrata in rosso (Se è stata inserita una misura sbagliata digitare il tasto **C**)
- Premere **START** ⑬ → a dimensione è raggiunta → la misura è mostrata in verde
- Inserire la carta e muoverla per mezzo della guida di posizionamento ⑨ fino al margine posteriore ⑦ e per mezzo della guida laterale sinistra ⑧.
- Eseguire il taglio.

Taglio sul riferimento

- Premere **MANUAL**
- Posizionare il margine posteriore all'indietro con la manovella ⑤.
- Inserire la carta e muoverla per mezzo della guida di posizionamento ⑨ fino al margine posteriore ⑦ e per mezzo della guida laterale sinistra ⑧.
- Girare manovella ⑤ a destra finché il segno di riferimento sulla carta da tagliare sia sotto all'indicatore della linea di taglio.
- Più la manopola ⑤ è girata verso destra, più il margine posteriore si muove velocemente. Un ritorno veloce del margine posteriore alla sua posizione originale si ottiene girando la manopola verso sinistra.

IDEAL 4860 ET



Funzione di espulsione

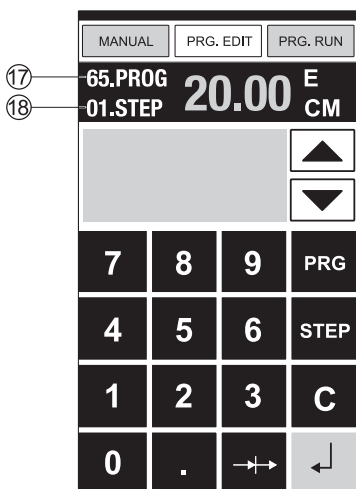
Se dopo l'immissione della misura si digita START (13) invece di EJECT (14), il margine posteriore si sposta in avanti. È poi dopo di che alla misura digitata sul display.

Reazione della misura a catena

- Digitare la misura d'avvio sul display (12).
- Con il pulsante "START" (13) il margine posteriore si muove alla misura impostata.
- Posizionare la carta sul margine posteriore (7).
- Premere taglio multiplo (15)
- Il simbolo del taglio multiplo apparirà in alto a sinistra con il valore 00.00 (16)
- Digitare la misura a catena. (appare in lettere rosse)
- Premere "START" → a squadra posteriore avanza alla misura del taglio multiplo.
- Si ripete ogni volta che si effettua un taglio.

Arrêt de la fonction coupes répétitives

- Premere taglio multiplo (15) (giallo). Il simbolo del taglio multiplo ed il valore vengono cancellati.



Programmazione

Questo sistema di comando ti permette di memorizzare 99 programmi con 99 fasi di lavorazione programmabili. Ogni fase rappresenta una misurazione. Dopo aver inserito il numero di programma si può avanzare tra le diverse fasi del programma con il pulsante ∇ e \blacktriangle ; il primo numero visualizzato nel display corrisponde al numero del programma ⑰; il secondo numero ⑱ corrisponde alla fase del programma. **Taglio minimo 3,5 cm/1,38 inch**

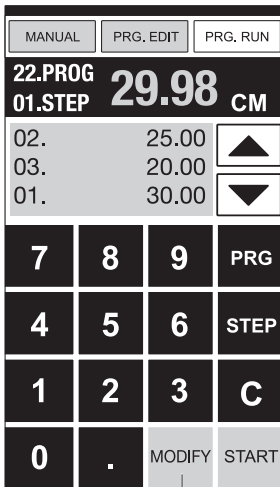
La fase del programma indicata può essere sovrascritta in qualsiasi momento; questi programmi rimangono memorizzati fino a che la macchina non viene spenta.

Inserimento di un programma

- Premere **PRG. EDIT** apparirà \rightarrow "Lade Prog-Nr." ("Load program no.")
- Digitare il numero del programma 01 ... 99, con \downarrow (in alto sul display ⑰ = programma numero)
- Se la misura appare sul display il programma è riservato, sceglierne un altro
- Appare programmare passo "01 Step" 00.00 ⑱ (seconda figura sul display ⑱ = passo programma)
- Inserire dimensione o muovere la squadra posteriore alla misura desiderata con la manopola ⑤
- Memorizzare la misura \downarrow , appare il prossimo passo
- Inserire la prossima misura e con Enter \downarrow memorizzare etc.
- Per entrare subito nel programma \rightarrow premere **PRG. RUN**
- Premere Enter \downarrow
- Premere START
- Uscire premendo **MANUAL**

Cancellazione di un programma

- Premere **PRG. EDIT**
- Premere 3 x PRG appare "Lösche Prog. Nr." ("Delete step no.")
- Premere Enter \downarrow
- Premere Enter \downarrow



22

Modificare un programma quando il crocino di tagliorivista spostato

- Premere **PRG. RUN** appare → "Lade Prog.Nr." ("Load program no.")
- Inserire il numero programma da 01 a 99, e procedere allo step 1 premendo due volte ENTER ↓
- Correggere la posizione di taglio della squadra posteriore con il volantino manuale
- Sullo schermo appare la scritta MODIFY 22 e la misura lampeggia
- Per memorizzare premere MODIFY
- Realizzare un taglio e girare il foglio
- Se il crocino stampato risulta spostato l'errore può essere corretto durante i primi due tagli usando il volantino manuale – vedi sopra
- La correzione è possibile solo durante i primi due tagli
- Dopo essere usciti dalla modalità **PRG. RUN** i dati originali vengono ripristinati.

Cancellare un passo

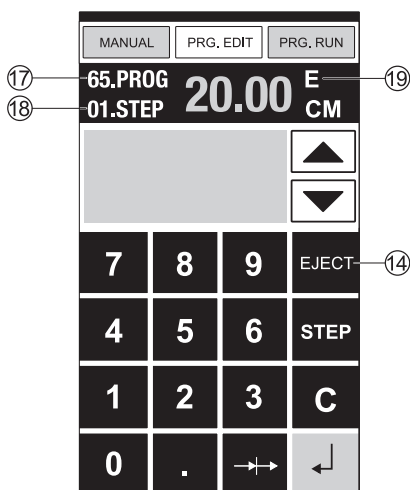
- Premere **PRG. EDIT**
- Inserire numero programma
- Scegliere il passo con i tasti freccia ▲ e ▼. Scorrere con STEP fino a "Lösche Schritt Nr." ("Delete program no.")
- Premere 2x Enter ↓.

Inserire un passo

- Premere **PRG. EDIT**
- Scegliere un programma
- Premere 2 x Step, appare "Schritt einfügen Nr." ("Insert step no." appears)
- Inserire posizione da aggiungere es. 02
- Confermare con Enter ↓
- Inserire una misura
- Memorizzare con Enter ↓
- La posizione di taglio può essere visualizzata sullo schermo con i tasti freccia ▲ e ▼.

Cambiare un passo del programma

- Premere **PRG. EDIT**
- Selezionare un programma, confermare con ENTER ↓
- Scorri l'elenco premendo STEP fino a quando non appare "Lade Schritt Nr." ("Load step no.")
- Inserire la posizione del passo, es: 02
- Confermare con Enter ↓
- Inserire una misura, confermare con Enter ↓
- Inserire una nuova misura, memorizzarla con ↓.

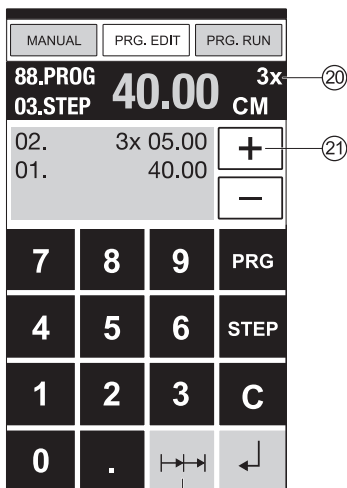


Funzione di espulsione

- Se si esegue un primo taglio, ad esempio 30cm, e in seguito si ordina di eseguire un secondo taglio più grande, ad esempio 40 cm, sarebbe opportuno inserire il comando EJECT (19) dopo il comando del primo taglio, così da espellere i fogli.
- La funzione EJECT può essere attivata ogni qualvolta che viene inserita una nuova misura; quando è programmata, una "E" (19) appare in alto a destra sullo schermo.
- Inserire la funzione Eject nel programma: selezionare un programma ed avanzare fino allo step da cambiare usando le frecce direzionali ▲ e ▼. Inserire la nuova misura e premere il tasto EJECT prima di confermare con il tasto invio.

Esempio di un programma con funzione ad espulsione

- Premere [PRG.EDIT]
- Inserire il numero del programma, es.08
- Premere Enter ↵,
- Inserire nel programma la prima misura, es. 30 cm
- Premere Enter ↵,
- Inserire nel programma una secondo misura, es. 40 cm
- Premere EJECT e memorizzare le misurazioni premendo Enter ↵.

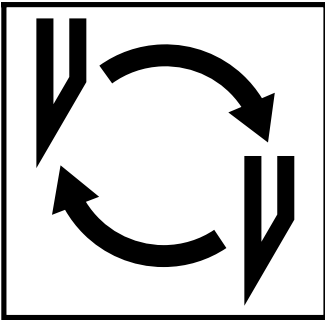


Prova di lavorazione

- Premere [PRG.RUN]
- Selezionare il programma numero 08
- Premere Enter ↵,
- Premere START, le misure sono inserite.
- Inserire la carta
- Realizzare il primo taglio
- Espelle (quando l'espulsione è completa, girare i fogli)
- La squadra posteriore passa automaticamente al secondo passaggio
- Realizzare il secondo taglio.

Lavorare con i programmi

- Premere [PRG.EDIT]
- Inserire il numero del programma
- Inserire il primo comando del programma, es. impostare la misura 40 cm
- Memorizza la misura con Enter
- Premere il simbolo del taglio multiplo $\overline{\text{---}}$ (15)
- Inserire il numero di tagli da eseguire (20) con il pulsante + (21) (max. 15 tagli) seguito dalla misura dei tagli (larghezza di taglio)
- Memorizza premendo Enter ↵.



Se la qualità di taglio è scadente

- Controllare la profondità di taglio (vedi pagina 34).
- Controllare il filetto di taglio (vedi pagina 30).
- Sostituire o affilare il filetto di taglio (vedi pagina 26 - 34).

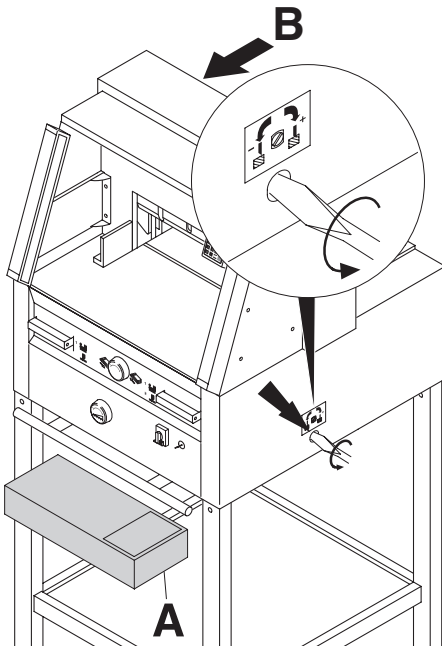
La lama non può essere affilata. Se l'altezza della lama è inferiore ai 83 mm/ 3,29 inches si deve usare una nuova lama.

La lama deve essere solamente affilata da personale qualificato o dal produttore Krug & Priester, D-72336 Balingen

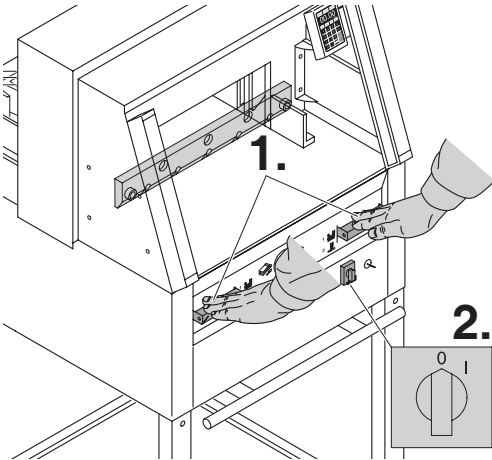
⚠ Attenzione! Rischio di infortunio.

La lama è estremamente tagliente.

Non smontare o trasportare la lama senza protezione. La sostituzione della lama deve essere eseguita esclusivamente da personale specializzato ed addestrato a questo tipo di operazione.

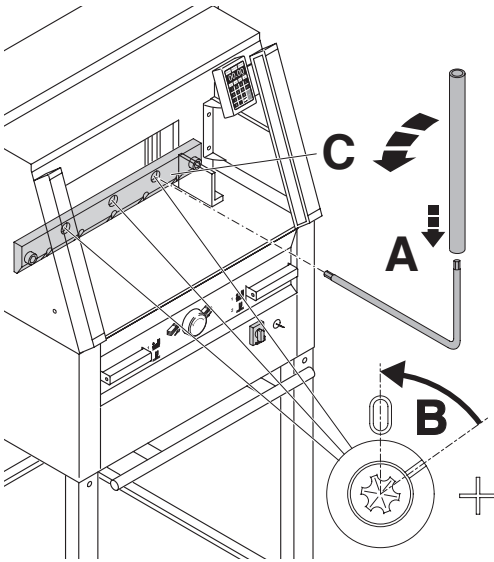


Girare la vite di regolazione profondità lama verso sinistra fino al suo bloccaggio. (il cacciavite si trova nella serie degli utensili in dotazione (A) o nel porta attrezzi (B).



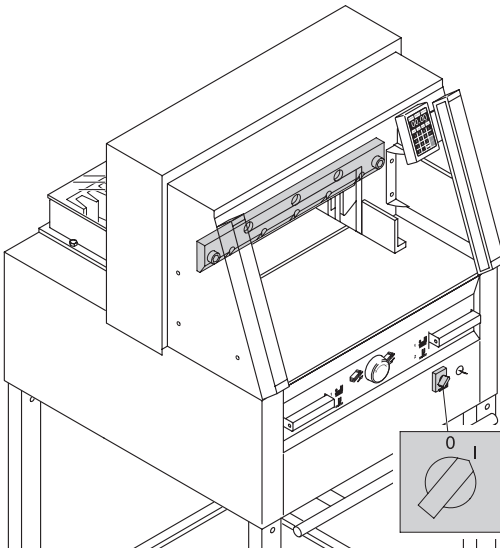
Abbassare la lama premendo entrambi i gli attuatori di taglio (1.); tenere un attuttore premuto e spegnere l'interruttore principale (2.).

IDEAL 4860 ET

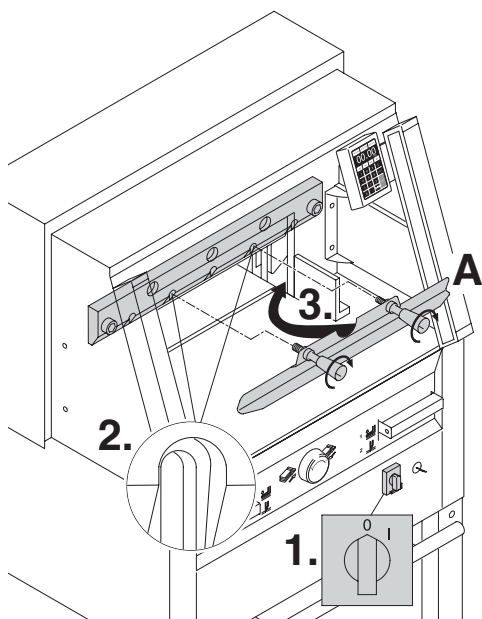


I 3 eccentrici sono ora esposti, e devono essere girati in senso antiorario con una chiave speciale (A) che si trova nella serie degli utensilli. L'incisione deve corrispondere con la posizione "0" (B).

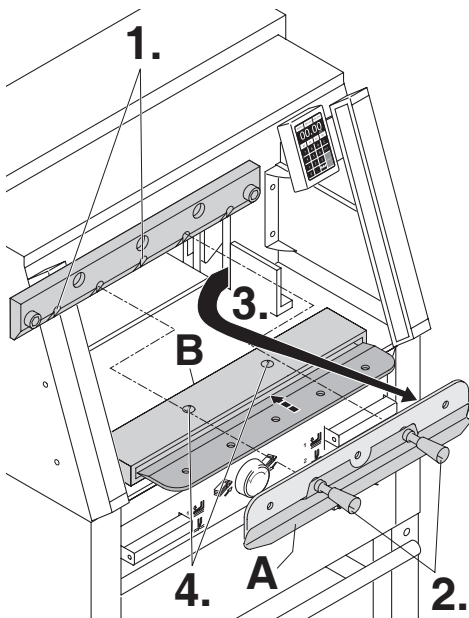
Girare fuori la vite della lama destra (C).



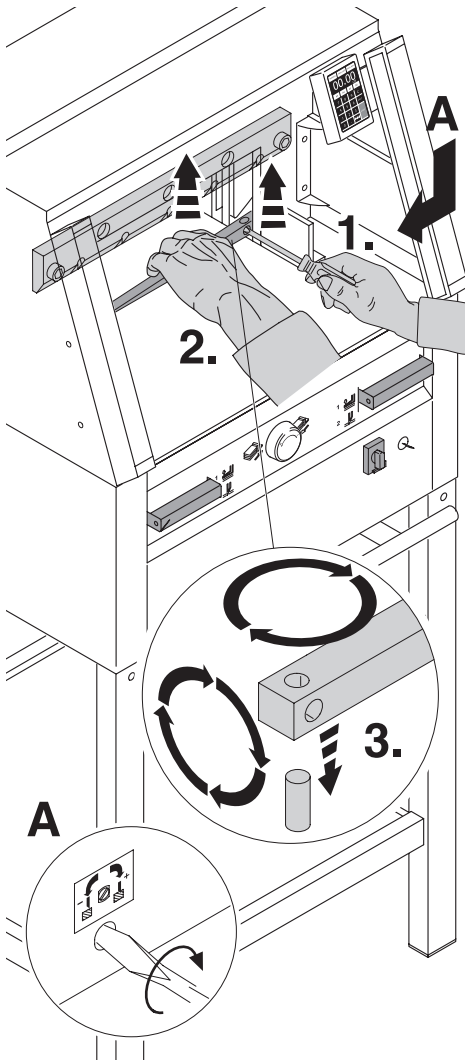
Rimuovere la chiave speciale e accendere l'interruttore principale finchè la lama ritorni nella sua posizione originale.



Girare l'interruttore principale alla posizione "0" (1.). Rimuovere le due viti con il muso lungo dalla lama (2.). Poi mettere l'utensile di sostituzione lama (A) nel suo alloggiamento e serrarlo alla lama (3.).



Le 2 viti dovrebbero essere rimosse (1.). Allentare le maniglie della lama (A), variando leggermente l'utensile (2.), si può prendere la lama tirandola verso il basso ed estrarla dalla macchina (3.). Mettere poi la lama nella cosidetta cassetta (B) e avvitarla (4.).



Sottrarre il filetto di taglio con l'aiuto di un piccolo cacciavite.
Se fosse necessario, girare o sostituire il filetto di taglio (il filetto di taglio può essere usato 8 volte).

Soltanto cambio del filetto di taglio (senza il cambio della lama).

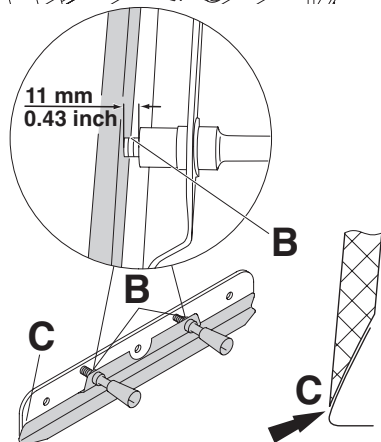
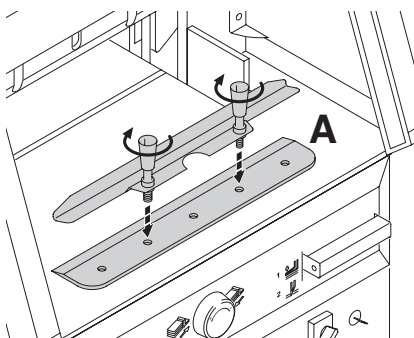
- Girare la vite di regolazione profondità lama (A) verso sinistra fino al suo bloccaggio. (Altrimenti la lama taglia al primo taglio troppo in profondità nel nuovo filetto di taglio).
- Estrarre il filetto di taglio vedi foto sopra.
- Ruotare il filetto di taglio (con la parte non usata verso la lama) fissare il filetto di taglio nell suo bullone a sinistra.

⚠ Attenzione!

Rischio di infortunio!

Prova di taglio dopo aver sostituito il filetto di taglio. (senza il cambio della lama)

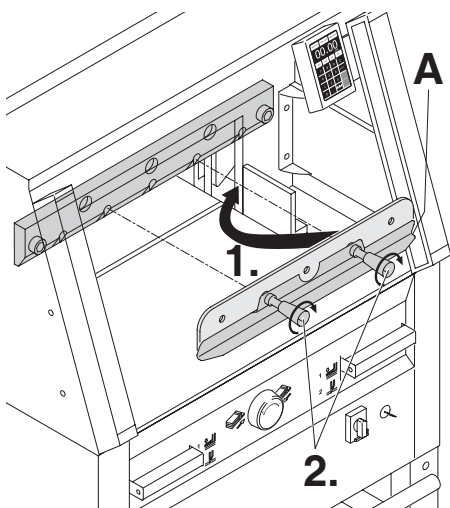
- Mettere un foglio di carta e effettuare il taglio.
- Se l'ultimo foglio non è stato tagliato in tutta la sua lunghezza, girare la vite di regolazione profondità lama (A) per $\frac{1}{4}$ a destra.
- Se non è stato tagliato nuovamente l'ultimo foglio, ripetere il taglio finchè non taglia per tutta la sua lunghezza.



Avvitare la lama di sostituzione all'utensile di sostituzione lama come segue (A):

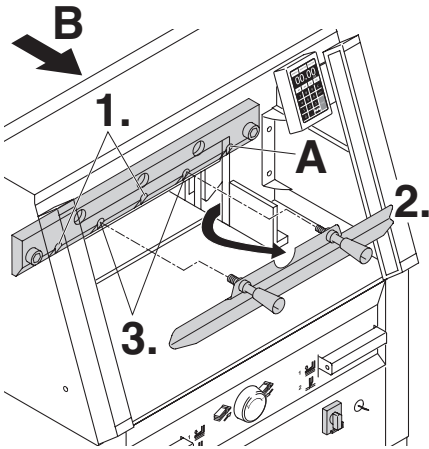
- assicurarsi che ci sia uno spazio o di 10 mm o di 0.43 inch (B);
- la lama deve essere coperta (C).

⚠ Attenzione!
Rischio di infortunio!



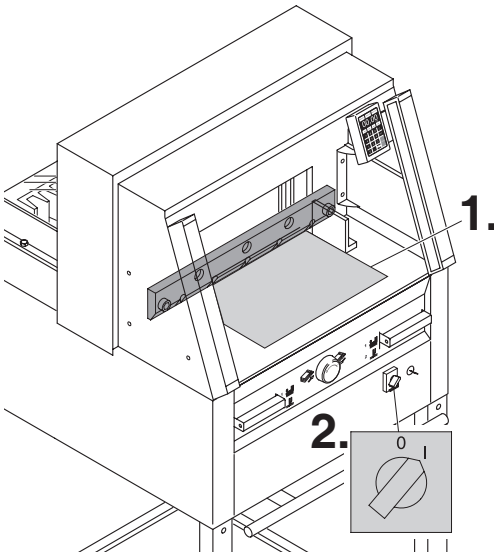
Posizionare la lama da sostituire, con l'utensile di sostituzione lama (A) montato (1.), nel portalama, e spingere la lama verso l'alto fino alla parte superiore e avvitare la nel suo alloggiamento con le maniglie (2.).

IDEAL 4860 ET

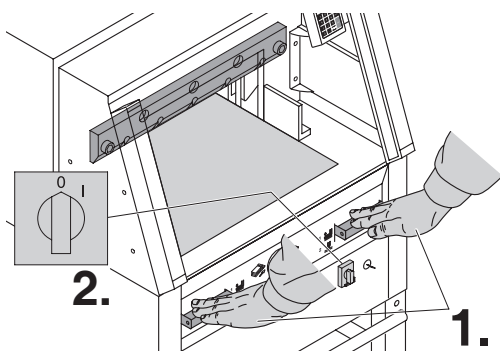


Avvitare leggermente 2 vite della lama con rondelle (1.). Rimuovere l'utensile per cambio lama (2.), e serrare leggermente le rimanenti vite della lama insieme alle rondelle (3.).

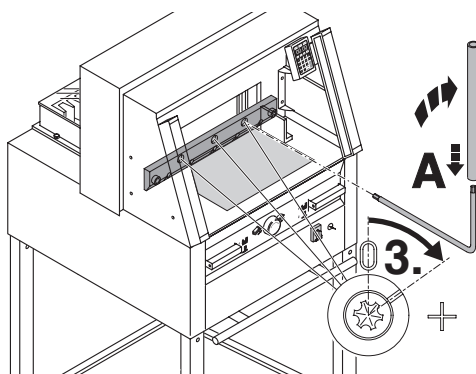
Con la lama abbassata, avvitare leggermente la vite destra della lama con le rondelle (A). Rimettere l'utensile per cambio lama nel porta attrezzi (B).



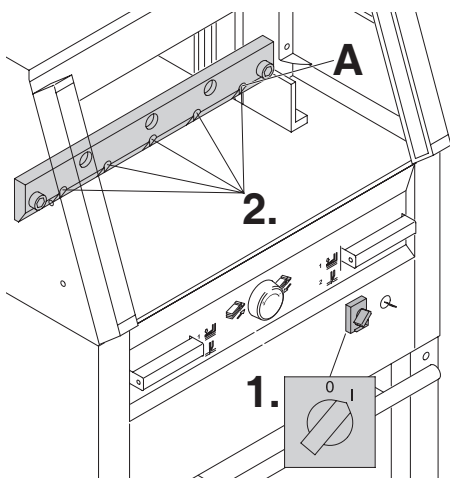
Rimuovere tutti gli utensili e distribuire la carta lungo l'intera lunghezza di taglio.
Girare l'interruttore principale alla posizione "I"



Abbassare la lama premendo entrambi i pulsanti di taglio (1.). Tenere un pulsante premuto e spegnere l'interruttore principale (2.).

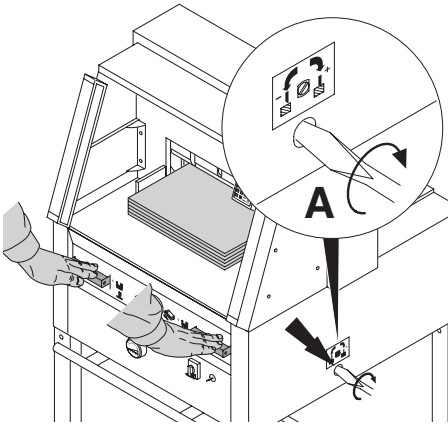


Con una speciale chiave (A), avvitare i 3 eccentrici (3.) verso il basso fino a che la carta venga tagliata, per tutta la sua lunghezza della lama (la lama deve rimanere parallela e non troppo in profondità nel filetto di taglio).



Avvitare la vite della lama destra (A).

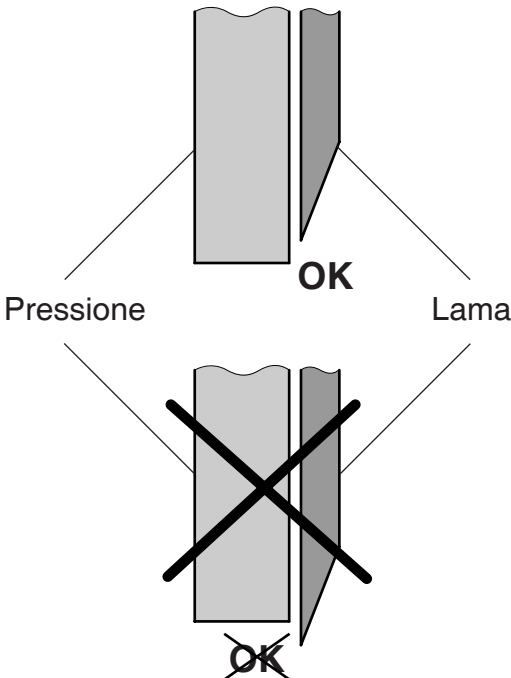
Girare l'interruttore principale alla posizione "I" (1.), la lama si sposta in alto. Avvitare le 5 rispettivamente 4 vite lama (2.).

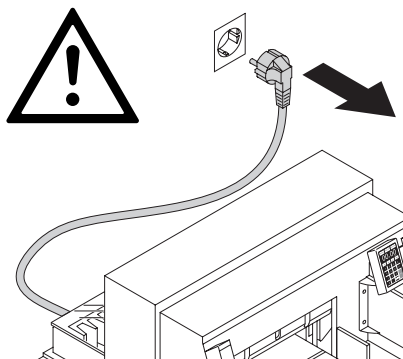


Effettuare una prova di taglio con una pila di carta. Se l'ultimo foglio non è stato tagliato, regolare la manopola di regolazione di profondità della lama (A) verso destra (circa $\frac{1}{4}$ di giro, finché la carta non è stata tagliata.

⚠ Attenzione!

La lama deve essere sempre coperta dalla barra di bloccaggio (vedi figura a lato).

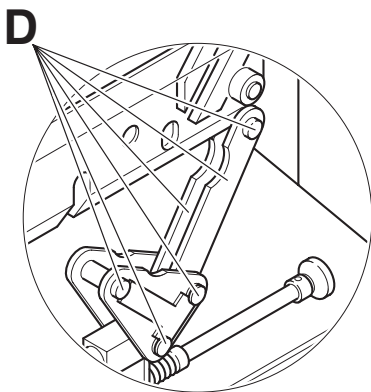




Il lavoro di sostituzione deve essere eseguito solo da personale precedentemente addestrato e specializzato a questo tipo di intervento.

⚠ **Attenzione!**

Prima di qualsiasi lavoro di manutenzione, o prima di rimuovere la copertura, disconnettere sempre la macchina dall'alimentazione elettrica.



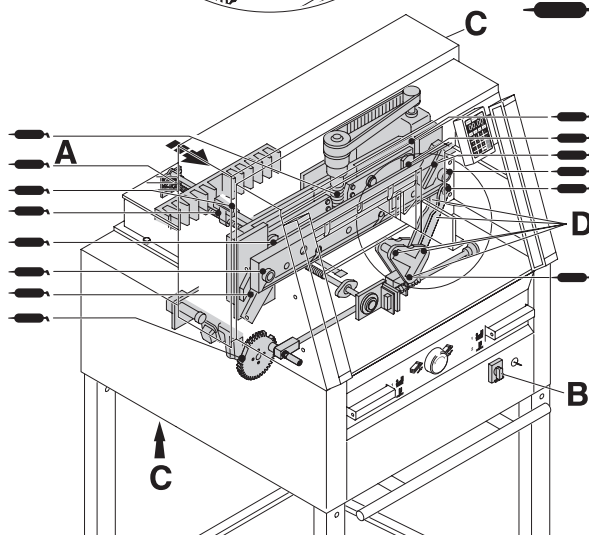
Ogni settimana controllare se il margine posteriore (A) é ben oliato ed eventualmente ingrassarlo con un olio non resinoso.

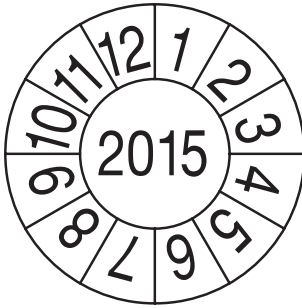
Due volte all'anno ingrassare le 14 parti rimanenti (vedi figura a lato). Per eseguire queste operazioni di manutenzione regolare l'interruttore principale alla posizione "0" (B).

Rimuovere il rivestimento inferiore (C).

(l'utensile si trova nella serie degli utensili).

- Rimuovere la carta rimanente;
- Ingrassare la macchina;
- Controllare se i quattro bulloni di giuntura e le due barre di spinta sono usurati (D). Se sono usurati, contattare il Centro di assistenza.
- Montare nuovamente la macchina.



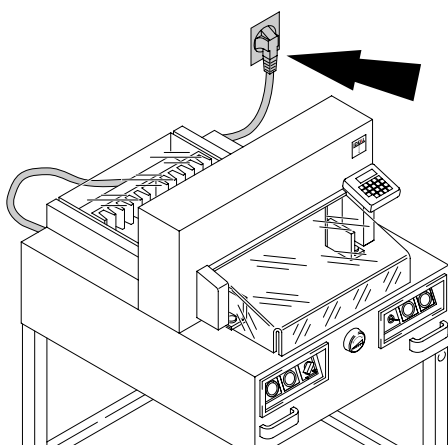


Test di sicurezza:

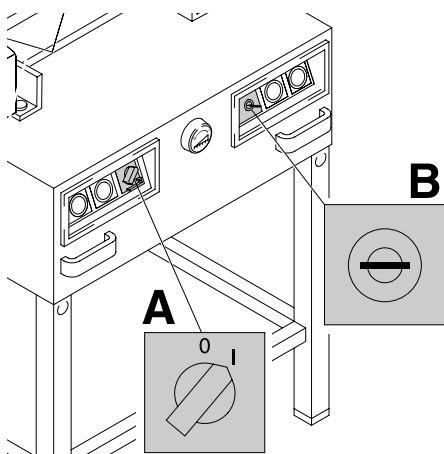
Le normative di sicurezza sono in accordo con le normative del paese dove opera la macchina. Il produttore raccomanda di effettuare un controllo di sicurezza ogni 5 anni presso un centro autorizzato.



La macchina non funziona:



La macchina è connessa all'alimentazione elettrica?

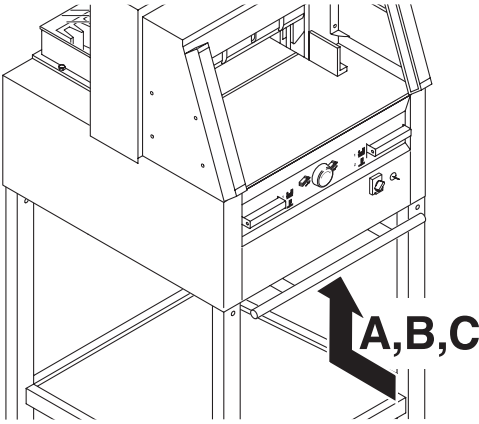


L'interruttore principale è stato regolato sulla posizione "I"? **(A)**

E' stato attivato il sistema di controllo? **(B)**
(girare la chiave a destra).

Comando bimanuale vedi pagina 19

IDEAL 4860 ET



Spegnimento della macchina:

- Carico estremo della macchina (fase di raffreddamento); si spegne l'interruttore di sicurezza (A) o (B):
Premere per 1 minuto circa il pulsante di sicurezza (A) o (B).
- Macchina bloccata;
La lama è dura:
eliminare i problemi premendo il pulsante di sicurezza (A).
- Il margine posteriore è bloccato
Il pulsante di sicurezza (C) salta:
eliminare i problemi premendo il pulsante di sicurezza (C).

Pulsante di sicurezza per:

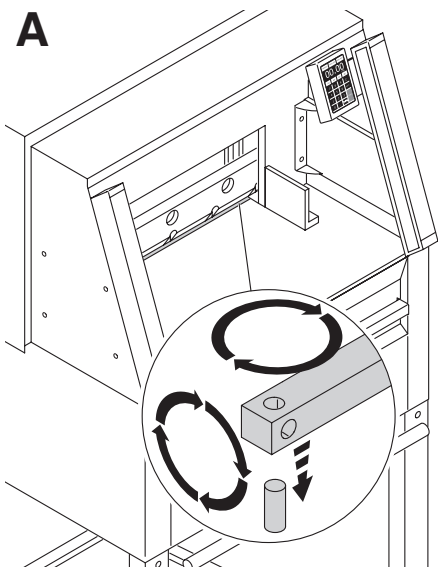


A = Movimento lama

B = Movimento pressione

C = Movimento margine posteriore

A



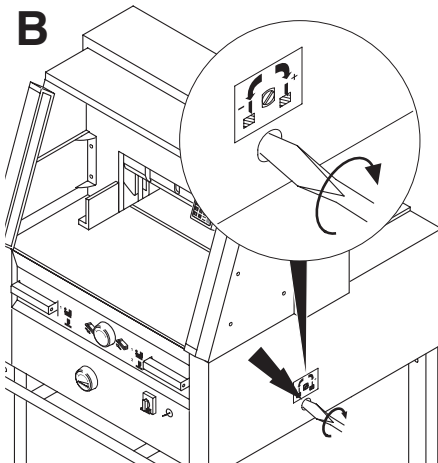
L'ultimo foglio non è stato tagliato.

- Girare o capovolgere il filetto di taglio (A),
- regolare di nuovo la lama per mezzo della manopola di regolazione lama (B).
(Vedi pagina 34)

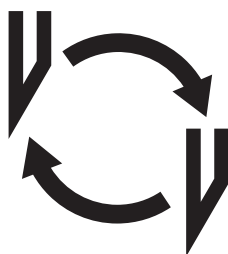
La qualità di taglio è scadente o si blocca la lama dentro la pila di carta.

- Sostituire la lama (C) (vedi capitolo Sostituzione lama del presente manuale).
(Vedi pagina 26- 34)

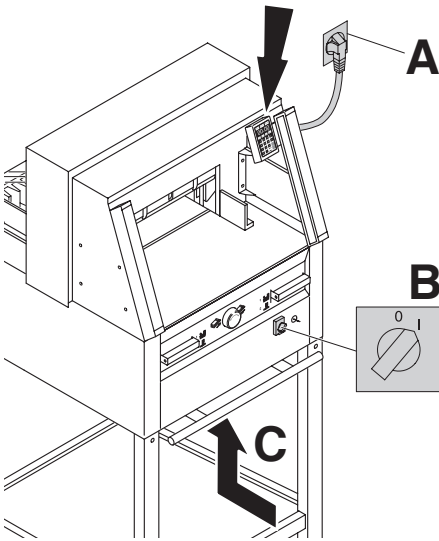
B



C



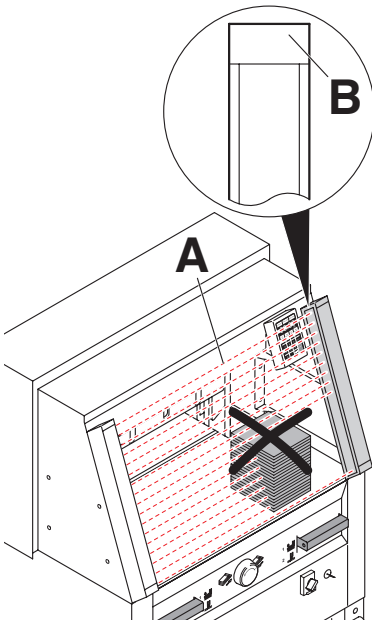
IDEAL 4860 ET



Il display non si illumina

- La macchina è stata connessa all'alimentazione elettrica (A)?
- L'interruttore principale è stato posizionato su "I" (B)?
- Premere il pulsante di sicurezza (C)
- Controllare il fusibile dell'impianto elettrico.

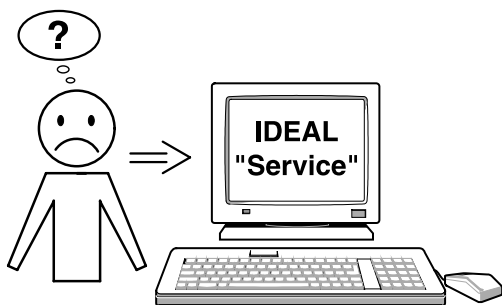
Dopo 30 minuti lo schermo va in modalità risparmio energetico. Lo schermo si riattiva toccando l'area pulsanti ⑫.



Problemi con la barriera di fotocellule

Non si può tagliare:

- Rimuovere tutti gli oggetti dalla zona di sicurezza (A)
- Solo il ricevitore (a destra) ha un display (B)
Verde = pronto
Rosso = fascio interrotto o errore.



Il motore funziona ma la lama non si muove verso il basso.

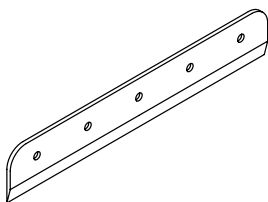
- Il freno di sicurezza è stato attivato!
Contattare il Centro di assistenza

Nessuno dei metodi sopraindicati sono di aiuto a risolvere i Vs. problemi.

Contattare il Centro di assistenza

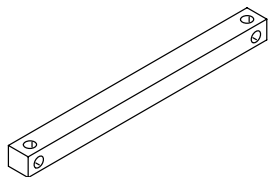
- www.ideal.de → "Service"
service@krug-priester.com

Accessori raccomandati:



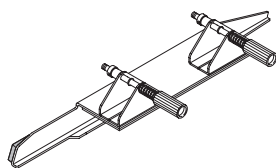
Lama

- Nr. 9000 021



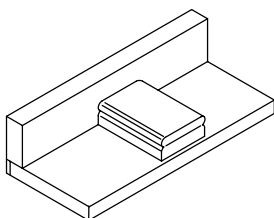
Filetto di taglio (6 pezzi)

- Nr. 9000 022



Utensile di sostituzione lama

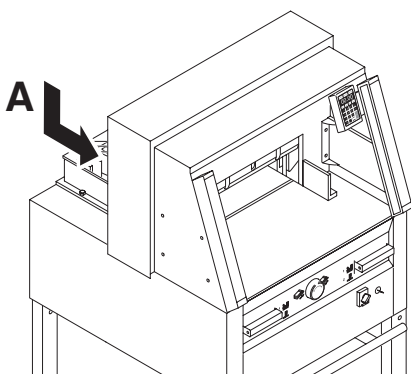
- Nr. 9000 518



Guida posizionamento carta

- Nr. 9000 521

¹ In ogni consegna e contenuto.



Dati tecnici:

- Presa di corrente: 230V/50Hz/1~, 120V/60Hz/1~
- Lunghezza taglio: 475 mm
- Altezza taglio: 80 mm
- Profondità di collocazione: 450 mm
- Larghezza x Profondità x Altezza
755 mm x 990 mm x 1290 mm
- Dispersione corrente < 3,5mA
- Cavo alimentazione min. 1,5 mm² (230V)
- Cavo alimentazione AWG 12 (20A) (120V)
- Peso: 232 kg

Le esatte date tecniche specifiche si trovano sull'etichetta adesiva (A). Un manuale tecnico si trova nell'cassetto posteriore della macchina.

Per usufruire della garanzia sulla macchina deve essere presente l'etichetta identificativa originale.

Sicurezza a fotocellule

- | | |
|----------------------------|--------|
| • Tempo di reazione: | 97 ms |
| • Soluzione 14 mm/Distanza | 194 ms |
| • Soluzione 25 mm/Distanza | 286 ms |

Temperatura dell'ambiente di lavoro
10 °C - 60 °C

Umidità dell'aria (senza condensa)
15 % - 95 %

- Dati tecnici •

IDEAL 4860 ET



Questa macchina ha ottenuto il marchio GS ed è conforme alle norme 2006/42/EG e 2004/108/EG.

Rumorosità:

Rumorosità misurata EN13023:
72,5 db (A)

Soggetto a modifiche senza avviso



I.T.E. Listed 802 D

- D EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG**
- GB EC-declaration of conformity**
- F Déclaration de conformité CE**
- I Dichiarazione CE di conformità**

- Hiermit erklären wir, daß die Bauart von**
- Herewith we declare that
- Par la présente, nous déclarons que
- Si dichiara che il modello della

4860 ET GS-ID Nr. 11486001

- folgenden einschlägigen Bestimmungen entspricht**
- complies with the following provisions applying to it
- sont conformes aux dispositions pertinentes suivantes
- è conforme alle seguenti disposizioni pertinenti

2006/42/EG:

Maschinenrichtlinie, EC Machinery directive, EC Directives machines, Direttiva Macchine.

2004/108/EG:

EMV Richtlinie, EMV Electromagnetic compatibility directive,
EMV directives compatibilité électromagnétique, EMV Direttiva sulla Compatibilità
Elettromagnetica.

- Angewendete harmonisierte Normen insbesondere**
- Applied harmonised standards in particular
- Normes harmonisées utilisées, notamment
- Norme armonizzate applicate in particolare

**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; EN 61496-1; EN 61496-2;
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
Rappresentante autorizzato per le documentazioni tecniche

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

IDEAL 4860 ET

Notizia:

Notizia:



Distruggidocumenti

Taglierine e Tagliacarte

