

Aktenvernichter  
Document Shredders  
Destructeurs de Documents  
Papiervernietigers  
Distruuggidocumenti  
Destructoras de Documentos  
Dokumentförstörare

D Betriebsanleitung  
GB Operating Instructions  
F Mode d'emploi  
NL Gebruiksaanwijzing  
I Manuale d'istruzione  
E Instrucciones de uso  
S Bruksanvisning

IDEAL 2502  
IDEAL 2502-Cross/Cut  
IDEAL 2602  
IDEAL 2602-Cross/Cut  
IDEAL 2602-MC  
IDEAL 2602-SMC  
IDEAL 3102  
IDEAL 3102-Cross/Cut



- Sicherheitshinweise • Safety precautions •
- Consignes de sécurité • Veiligheidsvoorschriften •
- Misura di Sicurezza • Normas de Seguridad •
- Säkerhetsföreskrifter • Turvallisuusohjeita • Sikkerhedsforskriftene •
- Środki bezpieczeństwa • Меры предосторожности •

## IDEAL 2502 • IDEAL 2602 • IDEAL 3102



- 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. Operatørmanualen 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 helyezése 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 güvenlik önlemlerine uyunuz. Kullanma Talimatları her zaman kullanıma hazır olmalıdır.
- DK** Før installation af maskinen bedes De venligst læse brugervejledningen brugervejledningen og være opmærksom på sikkerhedsanvisningerne. Brugervejledningen skal altid være tilgængelig.
- CZ** Prosím přečtěte 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 vejam as precauções de segurança. As instruções de operação deverão estar sempre disponíveis.
- GR** ΠΑΡΑΚΑΛΩ ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΡΙΝ ΒΑΛΕΤΕ ΤΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ. ΟΙ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΠΑΝΤΑ ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ.
- CHI** 使用機器前，請閱讀此操作指引，並留意安全守則  
操作手冊必須是經常可用的。
- UAE** الأمان والوقاية تعليمات ملاحظة نرجوا كما الماكينة بتشغيل البدء قبل التشغيل تعليمات قراءة نرجوا  
لا بد من وجود تعليمات التشغيل دائما

- Sicherheitshinweise • Safety precautions •
- Consignes de sécurité • Veiligheidsvoorschriften •
- Misure di Sicurezza • Normas de Seguridad •
- Säkerhetsföreskrifter • Turvallisuusohjeita • Sikkerhetsforskriftene •
- Środki bezpieczeństwa • Меры предосторожности •

# IDEAL



- 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.  
**CHI** 勿让儿童使用机器!  
**UAE** يجب على الأطفال عدم تشغيل الماكينة.



- D** Nicht in das Schneidwerk greifen!  
**GB** Do not reach into the feed-opening of the cutting head!  
**F** Ne pas introduire les mains dans le bloc de coupe!  
**NL** Blijf buiten het bereik van de invoeropening!  
**I** Non toccare il meccanismo di taglio (apertura di alimentazione)!  
**E** No introducir la mano en la abertura de alimentación del cabezal de corte!  
**S** Använd inte fingrarna i öppningen till skärverket!  
**FIN** Älkää työntäkö sormia teräpakkaan !  
**N** Bruk ikke fingrene i åpningen til skjæreverket!  
**PL** Nie wkładać rąk pomiędzy głowicę tnące!  
**RUS** Не допускайте попадания рук в приемное отверстие режущей головки!  
**H** Ne nyúljon a vágószerkezetbe!  
**TR** Lütfen kesici kafaların çekme sürme ağızlarına dokunmayınız.  
**DK** Hold fingere væk fra åbningen til skæreværket  
**CZ** Nesahejte do vstupní šterbiny a nedotýkejte se rezacího mechanismu!  
**P** Não mexer dentro da abertura de alimentação da cabeça de corte!  
**GR** ΜΗΝ ΑΓΓΙΖΕΤΕ ΤΟΥΣ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥΣ ΚΟΠΗΣ.  
**CHI** 机器操作时，切勿接触刀头入口！  
**UAE** لا يجب الوصول أبداً إلى فتحة التغذية الخاصة برأس القطع.

- Sicherheitshinweise • Safety precautions •
- Consignes de sécurité • Veiligheidsvoorschriften •
- Misura di Sicurezza • Normas de Seguridad •
- Säkerhetsföreskrifter • Turvallisuusohjeita • Sikkerhedsforskriftene •
- Środki bezpieczeństwa • Меры предосторожности •

## IDEAL 2502 • IDEAL 2602 • IDEAL 3102



- D** Vorsicht bei langen Haaren!  
**GB** Long hair can become entangled in cutting head!  
**F** Attention aux cheveux longs !  
**NL** Pas op met lang haar!  
**I** Capelli lunghi possono entrare nella testa di taglio!  
**E** Tener cuidado con el cabello largo puede enredarse en el cabezal de corte!  
**S** Undvik långt hår i närheten av skärverket!  
**FIN** Varokaa pitkien hiusten joutumista teräpakkaan !  
**N** Vær forsiktig med langt hår i nærheten av skjæreværket!  
**PL** Uwaga na długie włosy!  
**RUS** Избегайте попадания длинных волос в механизм аппарата!  
**H** Vigyázzon a hosszú hajra!  
**TR** Uzun saçlara dikkat. Kesici kafalar tarafından içeri çekilebilir.  
**DK** Undgå langt hår i nærheden af skæreværket  
**CZ** Dlouhé vlasy mohou být zachyceny a vtaženy do rezačímho mechanismu!  
**P** O cabelo comprido pode ficar preso na cabeça de corte!  
**GR** ΚΡΑΤΕΙΣΤΕ ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΙΣΟΔΟ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ.  
**CHI** 切勿让长头发接近刀头!  
**UAE** يجب الحذر من أن الماكينة قد تلتقط الشعر الطويل.



- D** Vorsicht bei Krawatten und langen Kleidungsstücken!  
**GB** Take care of ties and other loose pieces of clothing!  
**F** Attention au port de cravates et autres vêtements flottants !  
**NL** Let op met stropdassen en andere losse kledingdelen!  
**I** Attenzione alle cravatte e altre parti sporgenti di stoffa!  
**E** Tener cuidado con las corbatas y todo tipo de prendas sueltas!  
**S** Var aktsam med slipsar och andra lösa delar av klädsen!  
**FIN** Varokaa solmiotanne ja muita pitkiä vaatekappaleitanne !  
**N** Vær forsiktig med slips og løse klesplagg!  
**PL** Uwaga na krawaty i inne luźne części garderoby!  
**RUS** Остерегайтесь попадания галстука и других частей одежды!  
**H** Vigyázzon a nyakkendőre és logó ruházatra!  
**TR** Lütfen Gravatt ve uzun giysi uzantılarına dikkat ediniz.  
**DK** Undgå løse eller hængene klæder inærheden af skæreværket  
**CZ** Pozor na kravaty a volné součásti odevu!  
**P** Cuidado com as gravatas ou outro tipo de roupa solta!  
**GR** ΓΡΑΒΑΤΕΣ, ΚΡΕΜΑΣΤΑ ΡΟΥΧΑ ΚΑΙ ΚΟΣΜΗΜΑΤΑ.  
**CHI** 小心领带和其它宽松衣物!  
**UAE** ينبغي توخي منتهى الحذر عند وجود أربطة العنق أو غيرها من قطع الملابس المتدلّية.

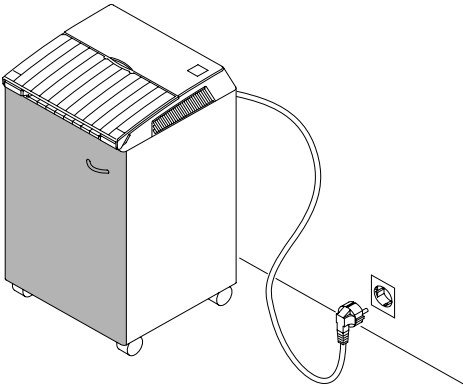
- Sicherheitshinweise • Safety precautions •
- Consignes de sécurité • Veiligheidsvoorschriften •
- Misure di Sicurezza • Normas de Seguridad •
- Säkerhetsföreskrifter • Turvallisuusohjeita • Sikkerhetsforskriftene •
- Środki bezpieczeństwa • Меры предосторожности •



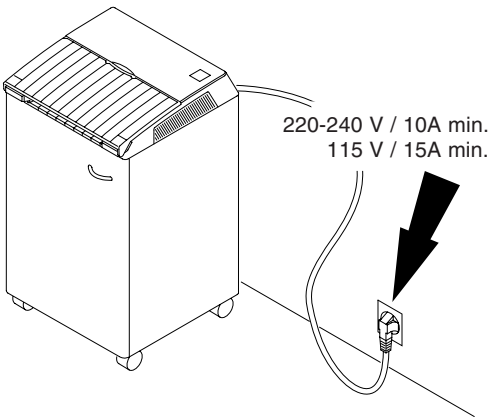
- D** Vorsicht bei Schmuck!
- GB** Be careful of loose jewellery!
- F** Attention au port de bijoux !
- NL** Let op met halskettingen en andere juwelen!
- I** Attenzione ai gioielli!
- E** Tener cuidado con las joyas!
- S** Var aktsam med löst hängande smycken!
- FIN** Varokaa korujen joutumista teräpakkaan!
- N** Vær forsiktig med løsthengende smykker!
- PL** Ostrożnie z biżuteria!
- RUS** Будьте осторожны с длинными свисающими украшениями!
- H** Vigyázzon az ékszerekkel!
- TR** Mücevherlerinizin uzun parçalarına dikkat ediniz.
- DK** Undgå løse smykker i nærheden af skæreværket
- CZ** Pozor na volné šperky!
- P** Cuidado com os colares!
- GR** ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ.
- CHI** 注意所佩带饰物!
- UAE** ينبغي توخي منتهى الحذر عند وجود سلاسل المجوهرات المتدلّية و غيرها.

- Sicherheitshinweise • Safety precautions •
- Consignes de sécurité • Veiligheidsvoorschriften •
- Misure di Sicurezza • Normas de Seguridad •
- Säkerhetsföreskrifter •

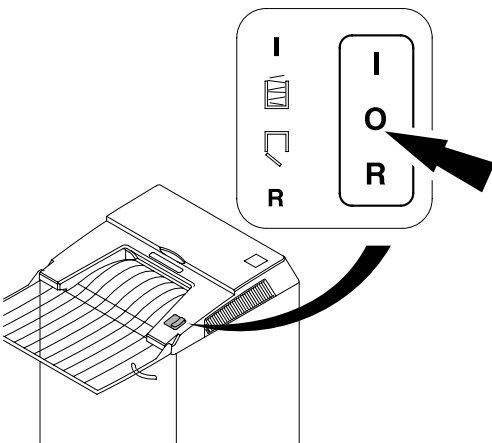
## IDEAL 2502 • IDEAL 2602 • IDEAL 3102



- D** Der Betrieb des Aktenvernichters darf nur bei geschlossener Tür möglich sein!
- GB** The door must be closed when operating the document shredder!
- F** Le fonctionnement du destructeur ne doit être possible qu'en cas de porte fermée !
- NL** De papiervernietiger mag alleen functioneren bij gesloten deur.
- I** Lo sportello deve essere chiuso quando la macchina è in funzione!
- E** La puerta debe estar cerrada cuando la máquina esté en funcionamiento!
- S** Dörren måste vara stängd när dokumentförstöraren är i drift!



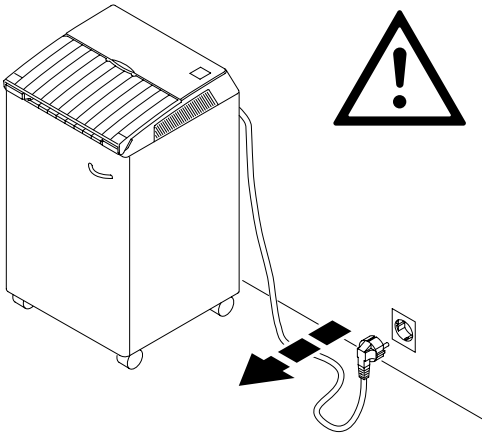
- D** Freier Zugang zum Netzanschluß
- GB** Ensure free access to mains
- F** Ménager un accès libre à la prise de courant
- NL** Zorg voor een vrije toegang bij het stopcontact
- I** Assicurare libero accesso all'energia elettrica
- E** Asegúrese de tener libre acceso al enchufe principal
- S** Se till att nätanslutningen inte är blockerad



- D** Bei längerer Nichtbenutzung abschalten
- GB** When not in use for a longer time switch off
- F** Couper l'alimentation en cas de non-utilisation prolongée
- NL** Indien de machine langere tijd niet wordt gebruikt: uitschakelen
- I** Quando la macchina non e utilizzato per molto tempo spegnere
- E** Cuando no se utilice la máquina por largo tiempo tiene que estar desconectada
- S** När maskinen inte används under längre tid

- Sicherheitshinweise • Safety precautions •
- Consignes de sécurité • Veiligheidsvoorschriften •
- Misura di Sicurezza • Normas de Seguridad •
- Säkerhetsföreskrifter •

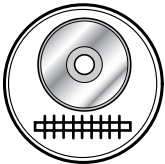
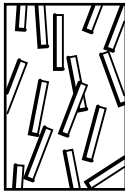
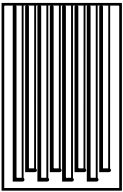
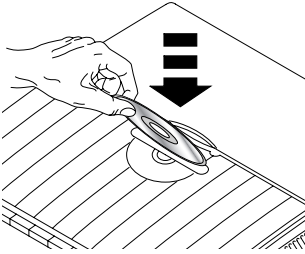
# IDEAL



- D** Bei der Reinigung Netzstecker ziehen!  
**Keine eigenständige Reparatur des Aktenvernichters vornehmen!**  
 (Siehe Seite 19).
- GB** Remove the plug before cleaning the machine!  
**Do not perform any repairs on the document shredder!** (See page 19).
- F** Débrancher la prise de courant en cas d'entretien ! **Ne pas entreprendre personnellement de réparation du destructeur !** (voir en page 19).
- NL** Bij reiniging de steker uit de wandcontactdoos halen.  
**De papiervernietiger niet zelf repareren.**  
 (zie pagina 19).
- I** Rimuovere la presa di corrente prima di pulire la macchina.  
**Non intervenire in caso di anomalia.**  
 (Vedi pagina 19).
- E** Quite la clavija antes de limpiar la máquina. **No lleve a cabo ninguna reparación sobre la máquina destructora.**  
 (véase pág. 19).
- S** Dra ut kontakten innan maskinen rengöres. **Utför inga reparationer på dokumentförstöraren.** (Se sid 19).

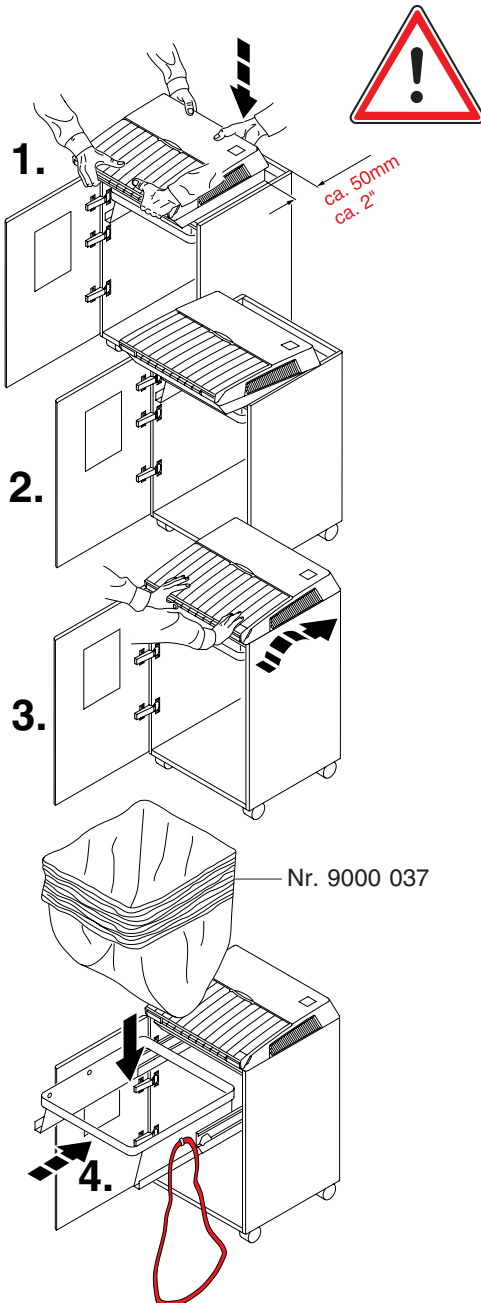
- Sicherheitshinweise • Safety precautions •
- Consignes de sécurité • Veiligheidsvoorschriften •
- Misure di Sicurezza • Normas de Seguridad •
- Säkerhetsföreskrifter •

## IDEAL 2502 • IDEAL 2602 • IDEAL 3102



- D** Zum Vernichten von CD/DVD nur **IDEAL 2502 - 6 mm, 2602 - 4 und 6 mm und 3102 Streifenschnitt** Maschinen verwenden (Bei Cross/Cut Maschinen **Splittergefahr!**).
- GB** Only the **IDEAL 2502 - 6 mm, 2602 - 4 and 6 mm and 3102 straight cut** models are suitable to destroy CD/DVD (**Danger of splinters** with cross cut models).
- F** Seuls les modèles suivants permettent de détruire les cédéroms/DVD : **IDEAL 2502 - 6 mm, IDEAL 2602 4 et 6 mm, et 3102 coupe fibres** (risques de **projections** pour les versions coupe croisée !)
- NL** Alleen de **IDEAL 2502 - 6 mm, 2602 - 4 en 6 mm en 3102 strokensnijders** zijn geschikt voor het vernietigen van CD/DVD (**Splintergevaar** by cross - cut modellen).
- I** Soltanto i modelli a **taglio strisce IDEAL 2502 - 6 mm, 2602 - 4 e 6 mm e 3102** sono adatti per distruggere CD/DVD. (**Pericolo di schegge** con i modelli a taglio frammenti).
- E** E Unicamente los modelos **IDEAL 2502 - 6 mm, 2602 4 mm y 6 mm y el modelo IDEAL 3102 tiras** son apropiados para destruir CD/DVD (con los modelos microcorte hay **riesgo de astillas**).
- S** Bara **IDEAL 2502-6 mm, 2602-4 och 6 mm** samt **3102-4 mm Strimlor** är läpade att förstöra CD/DVD skivor med (**Fara för splitter** med cross/cut modeller).

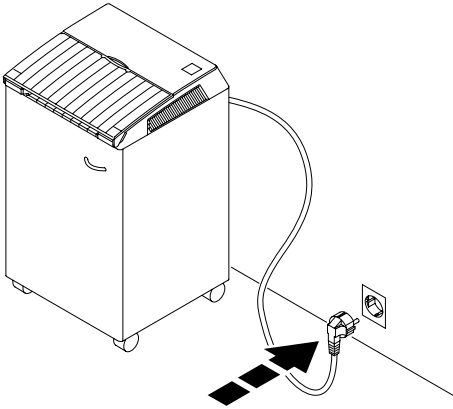




- D** Türe öffnen, Maschine mit 2 Personen aufsetzen! Auf Finger achten! **Verletzungsgefahr!** Beiliegenden Plastiksack in ausziehbare Aufhängevorrichtung einsetzen.
- GB** Open the door. Place the machine into the top of the cabinet. We recommend that two people set up this unit! Beware of fingers. **Risk of injury!** Insert the enclosed plastic bag in the pull-out waste receptacle.
- F** Ouvrir la porte. Il faut 2 personnes pour poser le mécanisme sur le meuble. Attention aux doigts: **risques de blessures!** Placer le sac plastique joint dans le cadre porte-sac coulissant.
- NL** Open de deur. Plaats de machine op de onderkast. Het wordt aanbevolen om dit met 2 personen te doen. **Pas op met de vingers!** Bijgeleverde plasticzak in uitschuifbare ophanginstallatie plaatsen.
- I** Aprire lo sportello. Mettere la macchina sopra l'armadietto. Raccogliamo che l'operazione venga effettuata da due persone e di fare **attenzione alle dita!** Inserire il sacchetto di plastica in dotazione, nel contenitore estraibile degli scarti.
- E** Abra la puerta. Coloque el cabezal encima del mueble. Recomendamos que esta unidad sea colocada por dos personas. Tenga cuidado con los dedos. **Peligro de hacerse daño!** Inserte la bolsa de plástico adjunta en el recipiente extraíble de desperdicios.
- S** Öppna dörren. Placera maskinen på toppen av skåpet. Vi rekommenderar att två personer installerar maskinen. **Akta fingrarna** Sätt in plastsäcken i avfallsbehållaren.

- Aufstellen • Installation • Montage • Installatie •
- Installazione • Instalación • Installation •

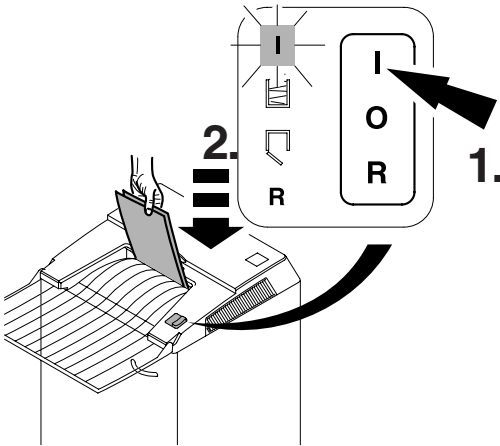
**IDEAL 2502 • IDEAL 2602 • IDEAL 3102**



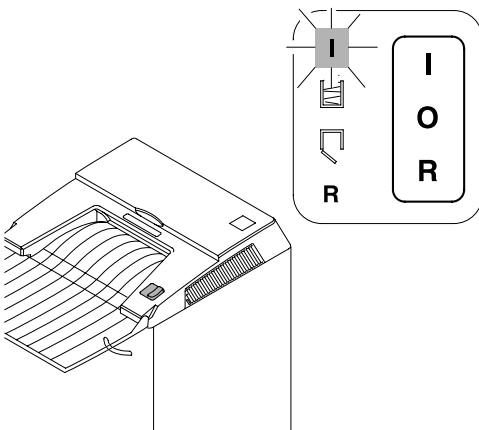
- D** Türe schließen, Stecker in Steckdose.
- GB** Close the door. Plug into the wall socket.
- F** Fermer la porte. Brancher le câble d'alimentation au secteur.
- NL** Sluit de deur. Steek de stekker in het stopcontact.
- I** Chiudere lo sportello. Inserire la spina nella presa.
- E** Cerrar la puerta. Conecte la máquina a un enchufe de pared.
- S** Stäng dörren. Anslut väggkontakten.

- Bedienung • Operation • Utilisation • Bedienung •
- Istruzioni per l'uso • Funcionamiento •
- Handhavande •

# IDEAL



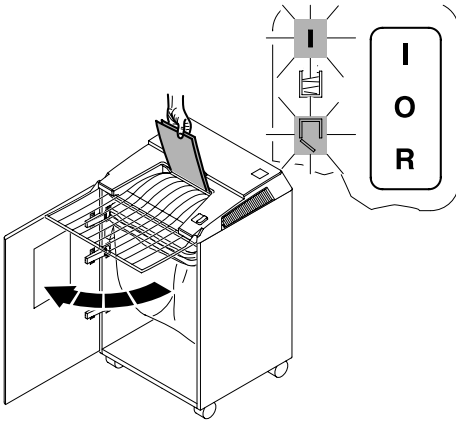
- D** Schalter auf Position "I": Betriebsbereit Autom. Anlauf bei Papierzufuhr
- GB** Push the main switch to position "I": Ready for operation. Starts automatically when paper is inserted
- F** Positionner l'interrupteur sur "I": destructeur prêt à fonctionner. Mise en marche automatique lors de l'introduction de documents
- NL** Schakel de switch in stand "I": klaar voor gebruik. Start automatisch bij papierinvoer
- I** Premere il tasto principale e portarlo sulla posizione "I": la spia verde indica pronto per funzionamento. Si aziona automaticamente quando viene inserita la carta
- E** Presione el botón principal en posición "I"na entrará en funcionamiento de forma automática al insertarse el papel
- S** Tryck strömbrytaren i position "I" klar. Startar automatiskt när papper föres in.



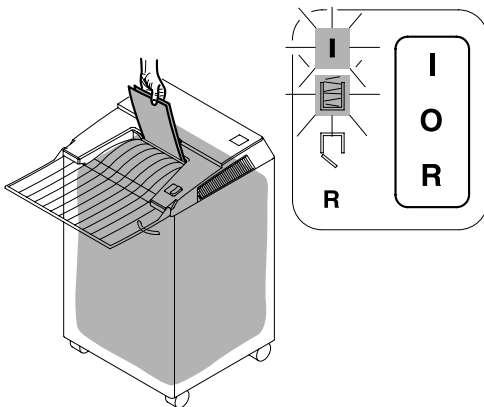
- D** Autom. Stopp wenn Papier vernichtet ist
- GB** Stops automatically when no further paper is inserted
- F** Arrêt automatique après le passage des documents
- NL** Stopt automatisch zodra het papier is vernietigd
- I** Si arresta automaticamente quando non viene inserita la carta
- E** Se para automaticamente cuando acaba de destruir el papel
- S** Stannar automatiskt när inget papper matas in

- Bedienung • Operation • Utilisation • Bedienung •
- Istruzioni per l'uso • Funcionamiento •
- Handhavande •

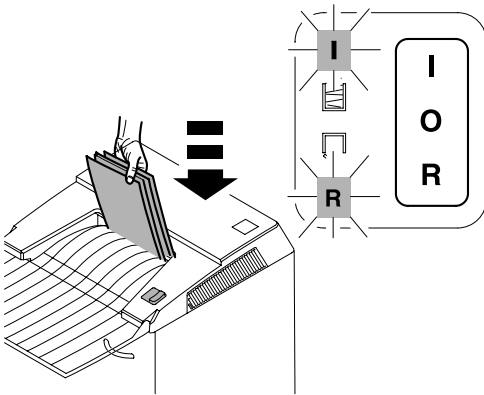
**IDEAL 2502 • IDEAL 2602 • IDEAL 3102**



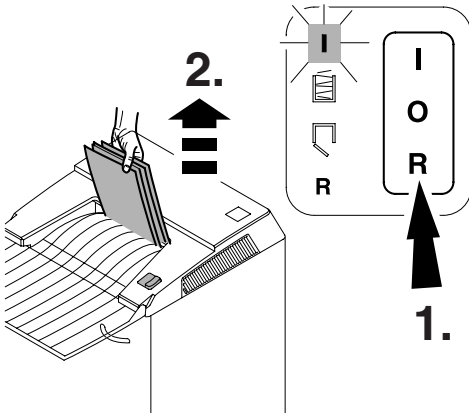
- D** Autom. Stopp bei geöffneter Tür  
**GB** Stops automatically when door is opened  
**F** Arrêt automatique en cas de porte ouverte  
**NL** Stopt automatisch als deur wordt geopend  
**I** Si arresta automaticamente quando lo sportello è aperto  
**E** Se para automaticamente cuando la puerta está abierta  
**S** Stannar automatiskt när dörren öppnas



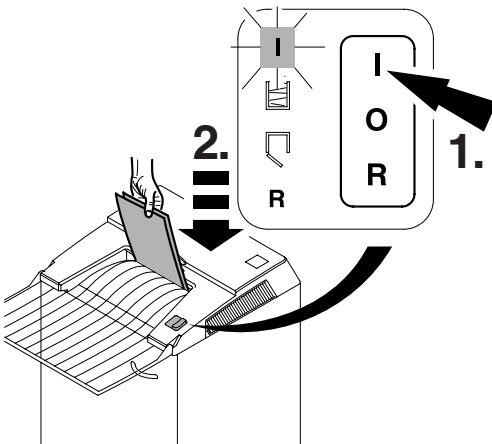
- D** Autom. Stopp bei vollem Auffangsack. "Sack-voll"-Anzeige leuchtet, Sack entleeren. (Siehe Seite 9).  
**GB** Stops automatically when plastic bag is full. Empty the bag when "bag full" indicator lights. (See page 9).  
**F** Arrêt automatique en cas de sac plein, vider le sac (voir page 9).  
**NL** Stopt automatisch bij volle opvangzak, zak leegmaken. (Zie pagina 9)  
**I** Si arresta automaticamente quando il sacco di plastica è pieno. Svuotare il sacchetto quando la spia "bag full" si accende (Vedi pagina 9).  
**E** Se para automaticamente cuando la bolsa de plástico está llena "bolsa llena" se ilumina. (Véase pág. 9).  
**S** Stannar automatiskt när säcken är full. När indikatorn "säcken full" lyser – töm säcken. (Se sidan 9).



- D** Autom. Stopp bei zu viel Papier  
**GB** Stops automatically if too much paper is inserted  
**F** Arrêt automatique lors de l'introduction d'une liasse trop épaisse  
**NL** Stopt automatisch bij te grote papertoevoer ineens  
**I** Si arresta automaticamente se viene inserita troppa carta  
**E** Se para automaticamente si se introduce demasiado papel  
**S** Stannar automatiskt om för mycket papper matas in samtidigt



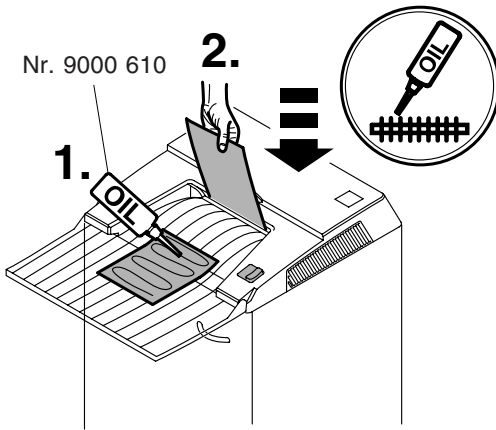
- D** Schalter "R" drücken, Papier entnehmen. Betriebsbereitschaft wiederherstellen. Weniger Papier zuführen.  
**GB** Press reverse button and remove paper. Reset by pressing the rocker switch to position "I". Re-feed the paper in smaller quantities.



- F** Positionner l'interrupteur sur "R", afin de récupérer les documents engagés. Revenir en position "I". Introduire des documents moins épais.  
**NL** Druk op de "R"- knop en verwijder het papier. Reset door de switch in stand "I" te zetten. Nu minder papier toevoeren.  
**I** Premere il tasto "R" e rimuovere la carta. Reset premendo l'interruttore su posizione "I". Ri-alimentare la carta in quantità minore.  
**E** Presione el botón reverse y quite el papel. Reinicie pulsando el interruptor en posición "I". Vuelva a introducir el papel en pequeñas cantidades.  
**S** Tryck på returknappen "R" och ta bort papperet. Återställ genom att trycka strömbrytaren till position "I". Mata sedan in papperet i mindre mängder

- Wartung und Pflege • Maintenance and cleaning •
- Maintenance et entretien • Onderhoud • Manutenzione e pulizia •
- Limpieza y mantenimiento • Driftstörning och rengöring •

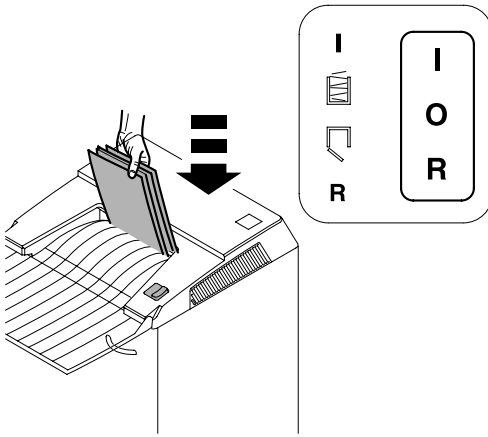
**IDEAL 2502 • IDEAL 2602 • IDEAL 3102**



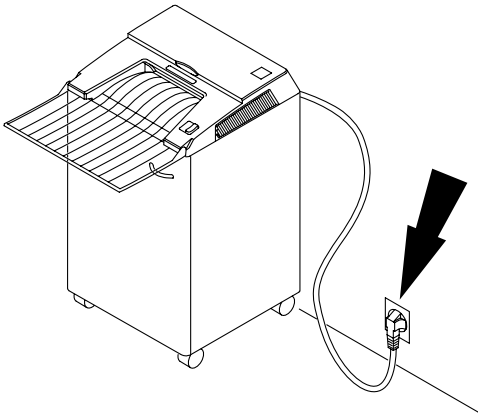
- D** Bei nachlassender Schneidleistung oder nach jedem gefülltem Sack Schneidwerk ölen! (siehe Bild)
- GB** If the sheet capacity reduces or after the bag is emptied we recommend that you oil the shredding mechanism! (see picture)
- F** Lors de chaque changement de sac ou lorsque les performances du desstructeur vous semblent un peu diminuées, il faut lubrifier le bloc de coupe! (voir illustration)
- NL** Bij teruglopende capaciteit of na elke volle zak, het snijwerk olien. (zie afbeelding)
- I** Se la capacità di introduzione dei fogli si riduce, o dopo lo svuotamento del sacchetto, raccomandiamo di oliare il meccanismo di taglio. (vedi disegno)
- E** Si la capacidad de hojas se reduce o si la bolsa está llena, recomendamos que lubrique el mecanismo destructor! (mirar dibujo)
- S** Vi rekommenderar att ni oljar skärverket om matningskapaciteten minskar eller när säcken har tömts! (se bilden).

- Mögliche Störungen • Possible malfunctions •
- Incidents éventuels • Mogelijke storingen •
- Possible malfunzionamento • Posibles fallos de funcionamiento •
- Möjliga driftsstörningar •

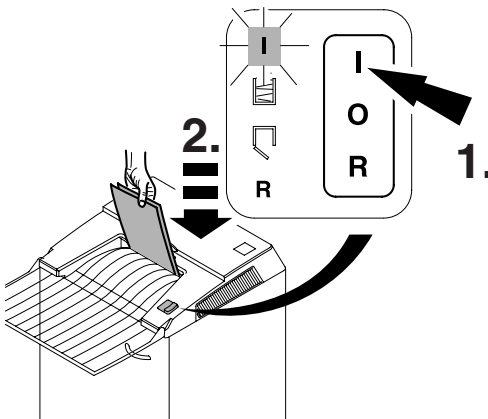
# IDEAL



- D** Maschine läuft nicht an
- GB** Machine will not start
- F** Le destructeur ne se met pas en marche
- NL** Machine start niet
- I** La macchina non parte
- E** La máquina no funciona
- S** Maskinen startar inte



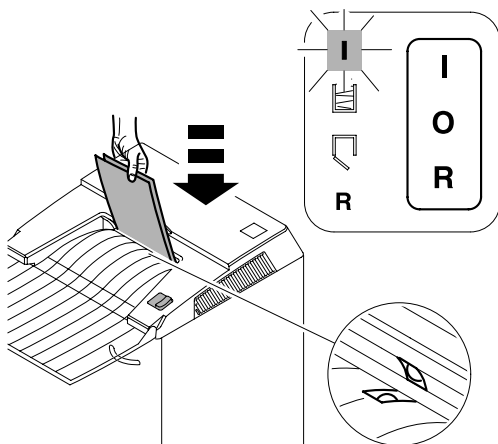
- D** Netzstecker eingesteckt?
- GB** Machine is plugged in?
- F** Prise de courant branchée?
- NL** Zit de stekker in de contactdoos?
- I** La macchina è collegata alla presa di corrente?
- E** ¿La máquina está enchufada?
- S** Är maskinen ansluten?



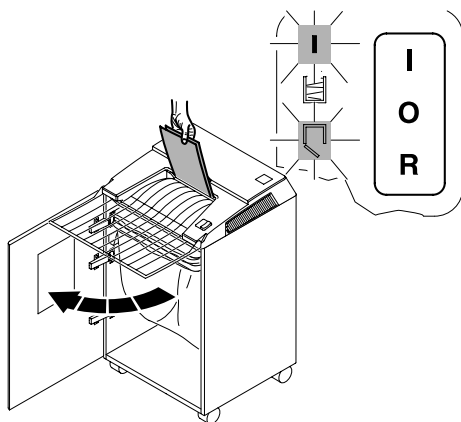
- D** Schalter auf Position "I"? Leuchtet grüne LED?
- GB** Switch is in position "I"? Green LED lamp lights up?
- F** L'interrupteur est-il en position "I"? Témoin vert allumé?
- NL** Staat de switch in positie "I"? Brandt het groene lampje?
- I** L'interruttore è in posizione "I"? Le spie LED verdi sono accese?
- E** ¿El interruptor está en posición "I"? ¿La luz verde LED encendida?
- S** Strömbrytare i position "I" grön lampa lyser?

- Mögliche Störungen • Possible malfunctions •
- Incidents éventuels • Mogelijke storingen •
- Possible malfunzionamento • Posibles fallos de funcionamiento •
- Möjliga driftsstörningar •

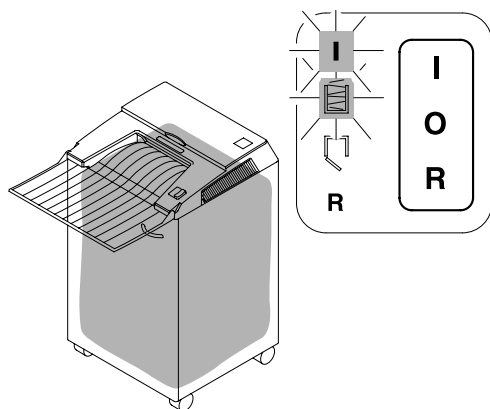
**IDEAL 2502 • IDEAL 2602 • IDEAL 3102**



- D** Papier mittig eingeführt? (Lichtschanke)  
**GB** Feed the paper into the centre of the feed opening? (photo cell)  
**F** Introduire les documents au milieu de l'ouverture? (cellule)  
**NL** Papier in het midden van opening invoeren? (Lichtcel)  
**I** Alimentare la carta nel centro dell'apertura di alimentazione? (fotocellula)  
**E** ¿Inserte el papel en medio de la abertura de alimentación? (Célula fotoeléctrica)  
**S** Mata pappret i mitten på intaget (fotocell)



- D** Türe auf?  
**GB** Door open?  
**F** La porte est-elle ouverte?  
**NL** Deur open?  
**I** Sportello aperto?  
**E** ¿La puerta está abierta?  
**S** Öppen dörr?

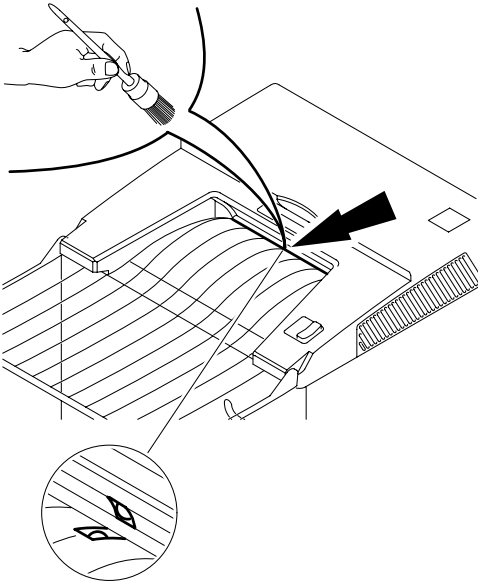


- D** Auffang sack voll?  
**GB** Plastic bag full?  
**F** Le sac est-il plein?  
**NL** Opvangzak vol?  
**I** Sacchetto pieno?  
**E** ¿Bolsa llena?  
**S** Plastsäcken full?

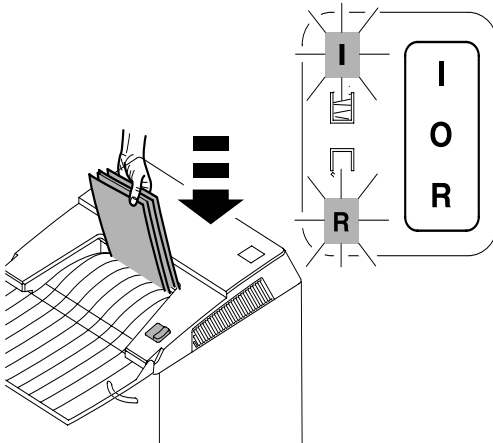


- Mögliche Störungen • Possible malfunctions •
- Incidents éventuels • Mogelijke storingen •
- Possible malfunzionamento • Posibles fallos de funcionamiento •
- Möjliga driftsstörningar •

# IDEAL



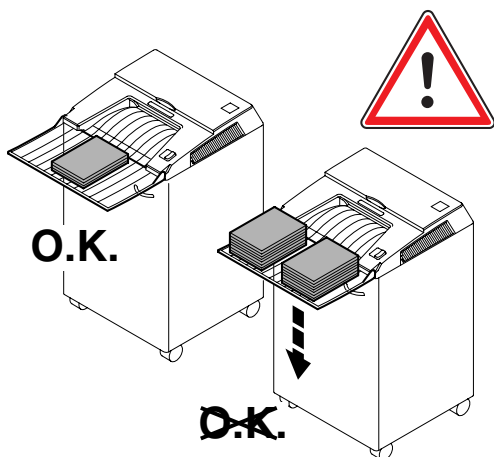
- D Maschine schaltet nicht ab.**  
Netzstecker ziehen. Lichtschranke mit Pinsel säubern
- GB Machine will not stop.**  
Remove plug. Clean the photo cell with a small brush
- F Le destructeur ne s'arrête plus:**  
Débrancher le destructeur. Dépoussiérer la cellule à l'aide d'un pinceau
- NL Machine stopt niet.**  
Verwijder de stekker. Lichtcel met kwastje schoonmaken
- I La macchina non si ferma.**  
Togliere la spina. Pulite la fotocellula con una piccola spazzola
- E La máquina no parará.**  
Desconecte el enchufe de la toma. Limpie la célula fotoeléctrica con un cepillo
- S Maskinen stannar inte**  
Ta bort nätanslutningen. Rengör cellen med en liten borste



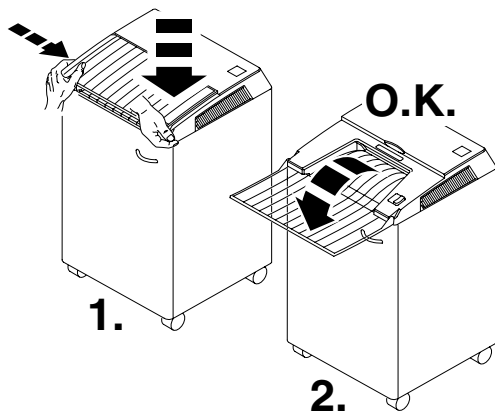
- D Maschine schaltet ab.**  
Überlastschutz. Abkühlphase ca. 10-15 Min.
- GB Machine stops.**  
Overload protection. Cooling down period approx. 10-15 minutes.
- F Le destructeur s'arrête:**  
protection thermique du moteur; laisser refroidir environ 10 à 15 minutes
- NL Machine stopt;**  
overhittingsbeveiliging. Afkoelperiode: ongeveer 10-15 minuten
- I La macchina si ferma.**  
Surriscaldamento. Fate raffreddare circa 10-15 minuti
- E La máquina se para.**  
Posibles sobrecargas. Período de enfriamiento de aprox. 10-15 min.
- S Maskinen stannar.**  
Överbelastningsskydd. Avsvälning ca 10-15 minuter

- Mögliche Störungen • Possible malfunctions •
- Incidents éventuels • Mogelijke storingen •
- Possible malfunzionamento • Posibles fallos de funcionamiento •
- Möjliga driftsstörningar •

**IDEAL 2502 • IDEAL 2602 • IDEAL 3102**

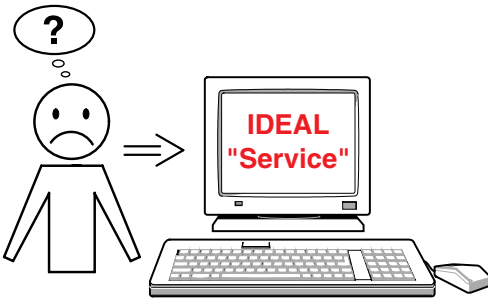


- D** Klappe löst sich bei Überlastung  
**GB** Feeding and storage table becomes detached when overloaded  
**F** Le volet multi-fonctions sort de ses charnières lors d'une surcharge  
**NL** De afdek/toevoerklep laat los bij overbelasting  
**I** Il piano di alimentazione e carico si stacca se sovraccaricato  
**E** Si se carga demasiado la bandeja alimentadora y de almacenaje puede caerse  
**S** Matarbordet kan skadas vid överbelastning



- D** Klappe wieder einsetzen  
**GB** Remounting the feeding and storage table  
**F** Repositionner le volet  
**NL** Bevestig de afdek/toevoerklep opnieuw  
**I** Rimontare il piano di alimentazione e carico  
**E** Coloque la bandeja alimentadora y de almacenaje  
**S** Fastsättning av matarbordet

- Mögliche Störungen • Possible malfunctions •
- Incidents éventuels • Mogelijke storingen •
- Possible malfunzionamento • Posibles fallos de funcionamiento •
- Möjliga driftsstörningar •



**D Trifft keine der vorher genannten**

**Problemlösungen zu:**

Kontakt: Kundendienst

[www.ideal.de](http://www.ideal.de) → "Service"

[service@krug-priester.com](mailto:service@krug-priester.com)

**GB None of the above mentioned methods helped to solve the problem:**

Contact Service Team:

[www.ideal.de](http://www.ideal.de) → "Service"

[service@krug-priester.com](mailto:service@krug-priester.com)

**F En cas de problème autre que ceux énoncés précédemment :**

Prenez contact via notre site Internet, à l'adresse

[www.ideal.de](http://www.ideal.de) → rubrique "Service"

[service@krug-priester.com](mailto:service@krug-priester.com)

**NL Geen enkele van de hierboven vermelde methodes helpt om het probleem op te lossen.**

Cotacteer de klantendienst:

[www.ideal.de](http://www.ideal.de) → "Service"

[service@krug-priester.com](mailto:service@krug-priester.com)

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

Contattare il centro di assistenza clienti.

[www.ideal.de](http://www.ideal.de) → "Service"

[service@krug-priester.com](mailto:service@krug-priester.com)

**E Ninguno de los métodos ayudan a solucionar el problema:**

Contacte con el servicio técnico

[www.ideal.de](http://www.ideal.de) → "Servicio"

[service@krug-priester.com](mailto:service@krug-priester.com)

**S Om inte någon av ovannämnda åtgärder hjälper, var vänlig kontakta vår serviceavd:**

[www.ideal.de](http://www.ideal.de) → "Service"

[service@krug-priester.com](mailto:service@krug-priester.com)

- Zubehör • Accessories • Accessoires • Toebehoren •
- Accessori • Accesorios • Tillbehör •

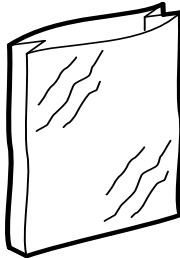
**IDEAL 2502 • IDEAL 2602 • IDEAL 3102**

---

- D** Empfohlenes Zubehör
- GB** Recommended accessories
- F** Accessoires recommandés
- NL** Aanbevolen toebehoren
- I** Accessori Raccomandati
- E** Accesorios Recomendados
- S** Rekommenderade tillbehör



- D** Umweltverträgliches Spezialöl
  - GB** Environmentally friendly oil
  - F** Huile spéciale biodégradable
  - NL** Milieuvriendelijke olie
  - I** Olio biodegradabile
  - E** Aceite biodegradable
  - S** Miljövänlig olja
- Nr. 9000 610



- D** Plastiksäcke (50 Stück)
  - GB** Plastic bags (50 pieces)
  - F** Sacs plastiques (50 pièces)
  - NL** Plastic zakken (50 stuks)
  - I** Sacchetti di plastica (50 pezzi)
  - E** Bolsas de plástico (50 piezas)
  - S** Plastsäckar (50 st.)
- Nr. 9000 037



- D** Keine Büroklammern vernichten bei IDEAL 2602-MC, IDEAL 2602 SMC!
- GB** Do not shred paper clips with model IDEAL 2602-MC, IDEAL 2602 SMC!
- F** Ne pas détruire d'agrafes ou de trombones sur le modèle IDEAL 2602-MC, IDEAL 2602 SMC!
- NL** Geen paperclips invoeren bij IDEAL 2602-MC, IDEAL 2602 SMC!
- I** Attenzione: con i Modelli IDEAL 2602-MC, IDEAL 2602 SMC eliminare accuratamente tutti i fermagli metallici prima di introdurre la carta.
- E** El Modelo IDEAL 2602-MC, IDEAL 2602 SMC no permite clips!
- S** Kör inga gem med modell IDEAL 2602-MC, IDEAL 2602 SMC!

- Technische Information • Technical Information •
- Information technique • Technische gegevens •
- Informazioni Tecniche • Information technique •
- Technisk information •

## IDEAL 2502 • IDEAL 2602 • IDEAL 3102

QUALITÄTSMANAGEMENTSYSTEM



DQS-zertifiziert nach  
DIN EN ISO 9001 : 2000  
Reg.- Nr. 1489 QM



ITE Listed 802 D

**D** Diese Maschine ist GS-geprüft und entspricht den EG-Richtlinien 98/37, 73/23 und 89/336.

**Lärminformation:**

Unter dem nach ISO 7779 zugelassenen Wert von < 70 db (A).

Die spezifischen technischen Daten entnehmen Sie bitte den Angaben auf dem Typenschild der Maschine

Technische Änderungen vorbehalten.

**GB** This machine is approved by independent safety laboratories and is in compliance with the EC-regulations 98/37, 73/23 and 89/336.

**Sound level information:**

The sound level at the work place is less than the ISO 7779 standard's maximum permissible level of < 70 db (A).

The exact technical specifications can be found on the technical specifications sticker on the machine.

Subject to alterations without notice.

**F** Cette machine a subi les contrôles de sécurité et correspond aux directives européennes 98/37, 73/23 et 89/336.

**Niveau sonore:** Au poste de travail, le niveau sonore est inférieur aux valeurs maximales autorisées par la norme ISO 7779 < 70 décibels.

Les indications techniques se retrouvent sur la plaque signalétique de la machine. Sous réserve de modifications techniques.

**NL Geluidsniveau informatie:**

Het geluidsniveau op de werkplek is lager dan het volgens EN norm ISO 7779 maximaal toegestane geluidsniveau van < 70 db (A).

De precieze technische specificaties vindt u op het typeplaatje op het apparaat.

Wijzigingen zonder kennisgeving on ontwerp en technische gegevens voorbehouden.

- Technische Information • Technical Information •
- Information technique • Technische gegevens •
- Informazioni Technique • Information technique •
- Technisk information •

## QUALITÄTSMANAGEMENTSYSTEM



DQS-zertifiziert nach  
DIN EN ISO 9001 : 2000  
Reg.- Nr. 1489 QM



ITE Listed 802 D

- I** Questa macchina ha ottenuto il marchio GS ed è conforme alle norme EC 98/37, 73/23 e 89/336.

**Informazioni sul livello di rumorosità:**

Il livello delle emissioni acustiche nell'ambiente di utilizzo risulta inferiore al valore massimo di < 70 db (A), fissato con normativa ISO 7779.

Le esatte specifiche tecniche si trovano sul letichetta adesiva del distruggidocumenti.

Soggetto a modifiche senza avviso.

- E** Esta máquina está aprobada por laboratorios de seguridad independientes y de conformidad con las regulaciones-CE 98/37, 73/23 y 89/336.

**Nivel de ruido:**

El nivel de ruido en el lugar de trabajo es inferior al nivel máximo permitido de < 70 db (A) por la normativa ISO 7779.

Las especificaciones técnicas exactas se encuentran adheridas a la máquina.

Sujeto a cambio sin notificación.

- S** Maskinen är provad av oberoende säkerhetslaboratorier och är överensstämmande med EC-regler 98/37 73/23; och 89/336.

**Ljudnivå information:**

Ljud nivån vid arbetsplatsen är lägre än ISO 7779 standard på maximal nivå på < 70 db (A).

De exakta tekniska specifikationerna finns på maskinetiketten.

Kan ändras utan föregående meddelande.

<b>D</b>	<b>EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG</b>
<b>GB</b>	<b>EC-declaration of conformity</b>
<b>F</b>	<b>Déclaration de conformité CE</b>
<b>NL</b>	<b>EG-verklaring van overeenstemming</b>
<b>I</b>	<b>Dichiarazione CE di conformità</b>
<b>E</b>	<b>Declaración CE de conformidad</b>
<b>S</b>	<b>EG-försäkran om överensstämmelse</b>

**- Hiermit erklären wir, daß die Bauart von**

- Herewith we declare that
- Par la présente, nous déclarons que
- Hiermede verklaren wij, dat de in de handel gebrachte machine
- Si dichiara che il modello della
- Por la presente, declaramos que la
- Härmed förklarar vi att den av oss levererade typen av

**2502; 2502 CC; ID Nr. 11250203**

**2602; 2602 CC; ID Nr. 11260202**

**3102; 3102 CC; ID Nr. 11310202**

**- folgenden einschlägigen Bestimmungen entspricht**

- complies with the following provisions applying to it
- sont conformes aux dispositions pertinentes suivantes
- voldoet aan de eisen van de in het vervolg genoemde bepalingen
- è conforme alle seguenti disposizioni pertinenti
- satisface las disposiciones pertinentes siguientes
- uppfyller följande tillämpliga bestämmelser

**EG 98/37; EG 73/23; EG 89/336**

**- Angewendete harmonisierte Normen insbesondere**

- Applied harmonized standards in particular
- Normes harmonisées utilisées, notamment
- Gebruikte geharmoniseerde normen, in het bijzondere
- Norme armonizzate applicate in particolare
- Normas armonizadas utilizadas particularmente
- Tillämpade standarder, speciellt

**EN 60950; EN 55014-1; EN 55014-2; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3;  
EN ISO 12100-1; EN ISO 12100-2; EN 294; ISO 7779.**

Krug & Priester GmbH u. Co KG  
72336 Balingen, Germany

25.04.2005  
Datum



Wolfgang Priester  
- General Manager -



Notizen:

Notizen:

Notizen:



**Aktenvernichter**  
**Document Shredders**  
**Destructeurs de Documents**  
**Papiervernietigers**  
**Distruggidocumenti**  
**Destructoras de Documentos**  
**Dokumentförstörare**

**Schneidemaschinen**  
**Trimmers and Guillotines**  
**Cisailles et Massicots**  
**Snijmachines**  
**Taglierine e Tagliacarte**  
**Cizallas y Guillotinas**  
**Skärmaskiner**

