

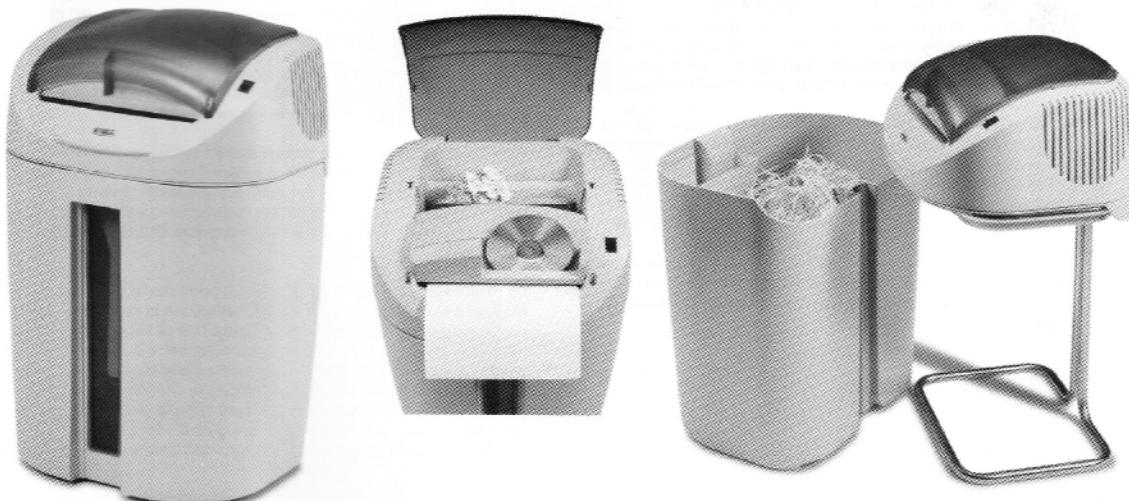


KOBRA® +2

KOBRA® +3

- (I) **Distruggi documenti**
- (GB) **Paper shredder**
- (D) **Schriftgutvernichter**
- (E) **Destructor de documentos**
- (F) **Destructeur de documents**

**LIBRETTO D'ISTRUZIONI
OPERATING INSTRUCTIONS
BETRIEBSANLEITUNG
INSTRUCCIONES DEMANEJO
MODE D'EMPLOI**



I

AVVERTENZE - IMPORTANTE

PRIMA DELLA MESSA IN MARCIA DELL' APPARECCHIO BISOGNA LEGGERE ATTENTAMENTE LE ISTRUZIONI SULL' USO E LE SEGUENTI AVVERTENZE

- Prima di collegare l' apparecchio fare attenzione che il voltaggio e la frequenza di rete corrispondano ai dati della targhetta posta sotto la macchina.
 - Fare funzionare la macchina con contenitore (o cestino) inserito(2)
 - Non fare funzionare la macchina con contenitore (o cestino) pieno.
- SCOLLEGARE LA SPINA DI ALIMENTAZIONE DALLA RETE ELETTRICA NEI SEGUENTI CASI:
- Prima di cambiare o vuotare il contenitore (o cestino) di raccolta carta.
 - Prima di effettuare operazioni di manutenzione e riparazione o di intervenire sulle parti interne della macchina.
 - Prima di sollevare la macchina dallo Stand

OSSERVARE ATTENTAMENTE LE SEGUENTI AVVERTENZE ONDE EVITARE L'INSERZIONE ACCIDENTALE NEI COLTELLI DI TAGLIO DI CATENE, CRAVATTE, DITA DI BAMBINI, ETC ETC. E' VIETATO L'USO DI QUESTO APPARECCHIO AI BAMBINI.

NON USARE MAI OLIO SINTETICO, PRODOTTI A BASE DI BENZINE O LUBRIFICANTI AD AEROSOL DI NESSUN TIPO ALL'INTERNO DELL' APPARECCHIO O NELLE SUE VICINANZE.



PERICOLO DI INCENDIO

GB

WARNING - IMPORTANT

READ CAREFULLY THE FOLLOWING INSTRUCTIONS BEFORE OPERATING THE MACHINES

- Check if the electrical voltage and frequency indicated on the data label placed on the bottom of the machine are the same of your electrical supply.
 - The machine must be operated only with waste bin installed (2)
 - Do not operate the machine with waste bin full.
- DISCONNECT THE ELECTRICAL PLUG OF THE MACHINE:
- Before emptying the waste bin.
 - Before each maintenance or service operations.
 - Before opening the machine for service operations.
 - Before lifting the machine off the stand.

LOOK CAREFULLY AT THE FOLLOWING WARNING LABEL IN ORDER TO AVOID INSERTION IN THE PAPER FEED OPENING OF JEWELERY, TIES, CHILD FINGERS, ETC. ETC.

THIS EQUIPMENT MUST NOT BE OPERATED BY CHILDREN.

NEVER USE SYNTHETIC OIL, BENZENE-BASED PRODUCTS OR AEROSOL LUBRICANTS OF ANY KIND ON OR NEAR THE MACHINE.



FIRE HAZARD.

D

WICHTIGE HINWEISE

VOOR INBEDRIEFNAHME DES GERÄTES SIND DIE BEDIENUNGSANLEITUNGEN UND DIE NACHSTEHENDEN HINWEISE AUFMERKSAM DURCHZULESEN

- Bevor das Gerät angeschlossen wird, ist zu prüfen, ob die Spannung und die Frequenz des Stromnetzes mit den auf dem Typenschild angegebenen Daten übereinstimmt.
- Die maschine nur mit eingesetztem Behälter (oder Korb) (2) benutzen.
- Die maschine soll nicht bei vollem Behälter (oder Korb) verwendet werden.

IN DEN NACHSTEHEND BESCHRIEBENEN FÄLLEN IST DER GERÄTESTECKER VON DER VERSORGUNGSLITUNG TRENNEN:

- Bevor der papiersammelbehälter (oder entleert wird).
- Bevor Wartungs – oder Reparaturarbeiten am innenteil der Maschine ausgeführt werden.
- Bevor die Maschine von dem ständer genommen wird .

Die nachstehenden Hinweise sind genau zu beachten, um ein unbeabsichtigtes Einziehen von Ketten, Krawatten, Kinderfingern etc., etc., in die Schneidmesser zu vermeiden. Kinder dürfen die Maschine nicht benutzen.

Keinesfalls synthetisches Öl, Produkte auf Benzinbasis oder Aerosol-Schmiemittel irgendeiner Art im inneren des Gerätes oder in dessen Nähe verwenden.



BRANDGEFAHR.

E

AVVERTENZE

ANTES DE PONER EN MARCHA EL APPARADO ES NECESARIO LEER CON ATENCION LAS INSTRUCCIONES PARA EL USO Y LAS SIGUIENTES ADVERTENCIAS

- Antes de conectar el aparado cerciorase que el voltaje y la frecuencia de la red correspondan a los datos de la placa puesta debajo de la máquina.
- DESENCUCHAR EL APARADO DE LA RED ELECTRICA EL LOS SIGUIENTES CASOS:

- Antes de vaciar el contenedor de papel.
- Antes de alzar la máquina del contenedor o de su posición.
- Antes de efectuar las operaciones de manutención, reparación o intervención en las partes internas.

OBSERVAR CON ATENCION LAS SIGUIENTES ADVERTENCIAS PARA EVITAR LA INTRODUCCION ACCIDENTAL EN LAS CADENAS, CORBATAS DEDOS, ETC. ETC.
SE PROHIBE A LOS NIÑOS EL USO DE ESTE APARATO.

NO USAR NUNCA ACEITE SINTÉTICO, PRODUCTOS A BASE DE BENZINAS Y NINGÚN TIPO DE LUBRICADORES DE AEROSOL EN EL INTERIOR DEL APARATO NI EN SUS CERCANÍAS.



PELIGRO DE INCENDIO.

F

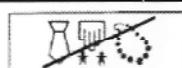
ATTENTION - IMPORTANT

LISEZ ATTENTIVEMENT LES INSTRUCTIONS SUIVANTES AVANT DE METRE LA MACHINE EN MARCHE.

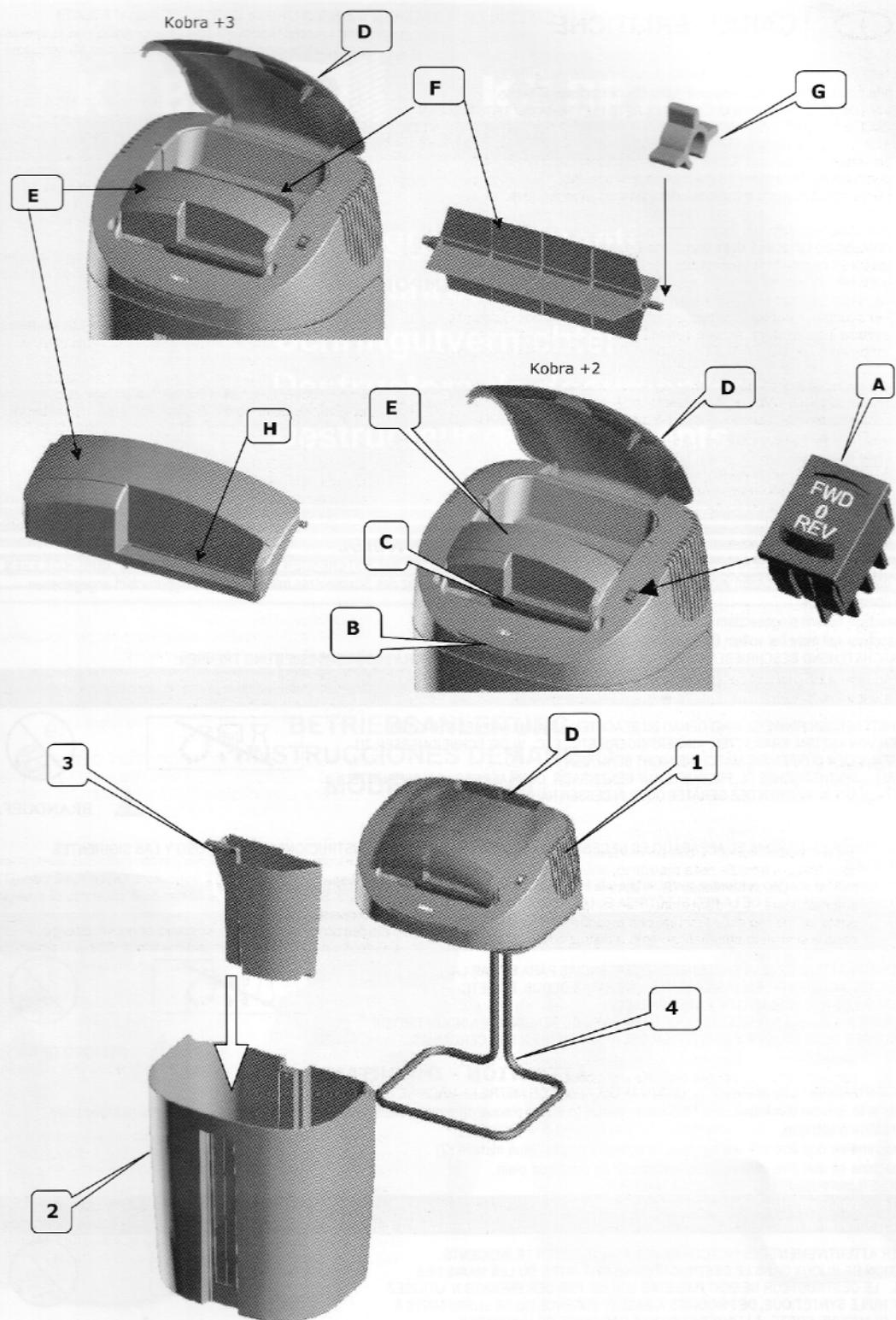
- Vérifier si la tension électrique et la fréquence indiquées sur la plaque du constructeur placée sous la machine sont les mêmes que votre alimentation électrique..
 - La machine doit être utilisée qu' avec la corbeille en plastique installé (2)
 - La machine ne doit être utilisée avec la corbeille en plastique plein.
- DEBRANCHER LA PRISE ELECTRIQUE DE LA MACHINE:

- Avant de changer ou de vider la corbeille en plastique.
- Avant d' enlever la machine du stand .
- Avant chaque maintenance ou réparation.
- Avant d' ouvrir la machine en cas de réparation.

REGARDER ATTENTIVEMENT LES PICTOGRAMMES AFIN D' ÉVITER LE INCIDENTS:
INTRODUCTION DE BIJOUX DANS LE DESTRUCTEUR DE CRAVATES OU LES MAINS DES ENFANTS. LE DESTRUCTEUR NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ PAR DES ENFANTS.N' UTILISEZ JAMAIS D' HUILE SYNTÉTIQUE, DE PRODUITS À BASE D' ESSENCE OU DE LUBRIFIANTS À AÉROSOL D' AUCUNE SORTE À L' INTÉRIEUR OU À PROXIMITÉ DE L' APPAREIL.



RISQUE D' INCENDIE





I

CARATTERISTICHE

Tutti i modelli kobra +2 e kobra +3 sono dei distruggi documenti adatti alla distruzione di fogli singoli e tabulati di computer 9¹/₂, sono equipaggiati con gruppo di taglio dedicato solo alla distruzione di CD, DVD, e CREDIT CARDS.
Solo sui modelli kobra +3 è presente lo speciale sistema automatico brevettato "Throw and Shred" con alimentatore automatico, che permette di distruggere anche carta appallottolata.
Per le caratteristiche e capacità di taglio vedi tabella a pag. 14

INSTALLAZIONE

Posizionare la testata della macchina (1) sullo Stand (4). Inserire il contenitore trasparente per CD, DVD e Credit Cards (3) nel contenitore raccolta carta (2) e inserirlo completamente nello Stand. La macchina è pronta per il funzionamento.
Per svuotare il contenitore trasparente CD, DVD e Credit Cards (3), estrarre il contenitore raccolta carta (2) dallo Stand (4), sfilare il contenitore per CD, DVD e Credit Card (3) e dopo averlo svuotato riposizionarlo nel contenitore raccolta carta (2).
Per svuotare il contenitore carta (2), estrarre dallo Stand (4), sfilare il contenitore CD, DVD, e Credit Cards dalla sua sede, svuotare il contenitore carta e successivamente riposizionare il contenitore CD, DVD e Credit Cards e riposizionare il contenitore completo nello Stand metallico.

ATTENZIONE: un NON corretto inserimento del contenitore carta, impedisce alla macchina di funzionare.
Il contenitore carta (2) ha sul fronte una finestra azzurra trasparente che permette di tenere sotto controllo in qualsiasi istante, sia il livello della carta distrutta, presente all'interno del contenitore stesso, sia il livello dei CD, DVD e Credit Cards distrutti nel contenitore dedicato per la loro raccolta, facilitando così l'operazione di svuotamento.

USO DELL'APPARECCHIO

Dopo aver collegato l'apparecchio alla rete elettrica, portare in posizione "FWD" il pulsante (A), si accenderà per qualche secondo l'indicatore Ottico Luminoso (B) ENERGY SMART, poi se l'apparecchio non viene utilizzato si spegnerà mantenendo in STAND-BY la macchina a consumo zero.
Ora in qualsiasi momento è possibile la distruzione di documenti. Con pulsante (A) in posizione "0" tutte le funzioni sono escluse. Con pulsante (A) in posizione "REV" è possibile in qualsiasi momento e con qualsiasi tipo di carta o supporto CD, DVD e Credit Cards, interrompere la distruzione ed estrarre il documento o il supporto. Questa funzione è possibile effettuarla anche con indicatore Ottico Luminoso (B) spento.

• DISTRUZIONE DI CARTA NON APPALLOTTOLATA

Sia sui modelli kobra +2 che sui modelli kobra +3 inserendo i fogli dalla fessura frontale della macchina, si accende (se spento) l'indicatore Ottico Luminoso (B) e la macchina avvia automaticamente la distruzione, mediante due fotocellule (C) poste all'interno della fessura, che leggono il passaggio della carta e si arresta automaticamente a distruzione ultimata, dopo qualche secondo.

Nel caso in cui venga inserita una quantità di carta superiore alla capacità distruttiva della macchina, la macchina stessa si blocca e inverte la rotazione dei rulli per qualche secondo e si arresta. Per far ripartire la macchina, è sufficiente aprire il coperchio basculante trasparente (D) e la paratia basculante salvamani (E) semplicemente sollevandoli, togliere completamente o solo in parte la carta non ancora distrutta e riabbassare contemporaneamente sia la paratia salvamani (E) che il coperchio basculante trasparente (D), in automatica la macchina riparterà per completare la distruzione con un ciclo distruttivo di circa 15/17 sec.

• DISTRUZIONE DI CARTA APPALLOTTOLATA

Solo i modelli kobra +3 sono equipaggiati con lo speciale sistema brevettato "Throw and Shred" con alimentatore automatico (F) che permette la distruzione anche di carta appallottolata.

Sollevare il coperchio basculante trasparente (D), lasciar cadere nel vano posteriore dell'alimentatore automatico (F) la pallottola di carta e richiudere il coperchio basculante trasparente (D).

La macchina partirà in automatico per la distruzione e si fermerà automaticamente dopo un tempo di circa 15/17 sec.

IMPORTANTE: INSERIRE UN SOLO FOGLIO APPALLOTTOLATO PER VOLTA.

Se erroneamente vengono inseriti più fogli appallottolati contemporaneamente, la macchina si potrebbe intasare e automaticamente invertire il ciclo e arrestarsi.

Per sbloccarla procedere come segue.

Aprire il coperchio basculante trasparente (D), sollevare la paratia salvamani (E), rimuovere la pallottola di carta presente nel vano di distruzione e in sequenza richiudere la paratia salvamani e il coperchio basculante trasparente. La macchina in automatico riparterà per un ciclo automatico della durata di circa 15/17 sec., per liberare il gruppo e preparare la macchina a nuovi cicli di distruzione.

• DISTRUZIONE DI CD, DVD e Credit Cards

Sia sui modelli kobra +2 che sui modelli kobra +3 è possibile distruggere i CD, DVD e Credit Cards, sollevando il coperchio basculante trasparente (D), inserendo il supporto magnetico nella fessura (H) di guida della paratia salvamani (E) e richiudere semplicemente il coperchio basculante trasparente (D).

La macchina partirà in automatico con un ciclo di circa 15/17 sec. per la distruzione e si arresterà automaticamente.

IMPORTANTE: inserire un solo supporto per volta nella fessura (H) della paratia salvamani (E).

Non inserire i CD, DVD e Credit Cards nella fessura frontale destinata al passaggio della carta, in quanto il gruppo di taglio destinato alla distruzione della carta, non è adatto alla distruzione di CD, DVD e Credit Cards.

Si consiglia di limitare i blocchi dovuti ad introduzioni eccessive di carta e di far funzionare l'apparecchio ai di sotto della massima capacità distruttiva onde preservare la durata degli organi meccanici e la vita della macchina stessa.

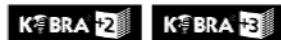
Funzione ENERGY SMART: dopo circa 12 sec. dal termine della distruzione, l'apparecchio gestito dalla sua elettronica, va in Risparmio di Energia; l'Indicatore Ottico luminoso (B) di ENERGY SMART si spegne portando il consumo di energia a livello quasi nullo.

Tale funzione porta ad un risparmio annuo di energia valutabile in circa 10 kWatt., riducendo di 65 kg. l'emissione in atmosfera di Anidride Carbonica (causa del buco nell'ozono).

E' sufficiente inserire i fogli dalla fessura frontale, impegnare le fotocellule (C) o sollevare e richiudere il coperchio basculante trasparente (D) per riattivare automaticamente tutte le funzioni della macchina. La riattivazione delle funzioni è segnalata dalla riaccensione dell'Indicatore Ottico Luminoso ENERGY SMART (B).

Lo sportello basculante trasparente (D) permette in qualsiasi momento di avere sotto controllo la distruzione in corso e di proteggere l'operatore durante la distruzione di supporti magnetici da eventuali frammenti che di rimbalzo possono essere scagliati all'esterno dell'apparecchio stesso.

La Paratia Salvamani (E) oltre allo scopo di ulteriore protezione per l'operatore e di chiusura circuito elettronico delle fotocellule, ha lo scopo di tenere guidati i fogli stesi e CD, DVD e Credit Cards durante la loro distruzione.



FUNZIONI AUTOMATICHE

Tutti i modelli kobra +2 e kobra +3 sono dotati delle seguenti funzioni automatiche.

- FOTOCELLULE (C) per l'avviamento automatico dell'apparecchio con il solo inserimento dei fogli nella fessura anteriore della macchina.
- COPERCHIO BASCULANTE TRASPARENTE (D) con chiusura automatica ammortizzata.
- Con coperchio aperto tutte le funzione elettriche sono inibite. E' sufficiente richiudere il coperchio basculante trasparente per far partire la testata per un ciclo distruttivo e ripristinare tutte le funzioni automatiche o manuali previste.
- STOP AUTOMATICO in caso di estrazione del contenitore raccolta carta (2) e/o apertura del coperchio basculante trasparente (D).
- MOBILE PROTECTION SYSTEM a doppi sensori che interrompe automaticamente il funzionamento della macchina non appena il coperchio basculante trasparente (D) viene alzato.
- SALVAMOTORE che interrompe il funzionamento della macchina in caso di surriscaldamenti.
- (In caso di intervento del salvamotore, lasciare riposare la macchina per almeno 10/15 minuti, dopo di che l'apparecchio riprenderà a funzionare automaticamente).
- ATTENZIONE: Se la protezione salvamotore è intervenuta la macchina non può essere attivata anche se l'Indicatore Ottico Luminoso (B) è illuminato.
- SISTEMA ENERGY SMART che riduce in automatico il consumo della macchina a livello quasi nullo, quando è in STAND-BY e dopo essere trascorsi circa 12 sec. dall'ultimo ciclo automatico di distruzione.

CURA E MANUTENZIONE

I distruggi documenti kobra +2 e kobra +3 non hanno bisogno di manutenzione o cure particolari. Comunque è buona norma per i modelli kobra +3 con taglio a frammento, quando ci si accorge che la capacità diminuisce sensibilmente, lubrificare i rulli di taglio, distruggendo un foglio cosparso di olio in dotazione con gli apparecchi. **NON usare mai olio sintetico, prodotti a base di benzine o lubrificanti ad aerosol di nessun tipo all'interno dell'apparecchio o nelle sue vicinanze.** Pericolo di incendio. Sui modelli kobra +3 se ci si accorge che l'alimentatore automatico (F) è usurato dall'utilizzo e lo si vuole sostituire perché non funziona più con efficacia, procedere come segue: Posizionare il pulsante (A) in posizione (0); Sollevare il coperchio basculante trasparente (D); Sganciare e rimuovere il Distanziale di sicurezza (G) e far scorrere l'alimentatore automatico (F) verso la vostra destra per sganciare l'alimentatore stesso dal suo supporto di sinistra. Ora potete estrarlo, sollevandolo verso l'alto e sostituirlo con un Alimentatore Automatico nuovo. A ritroso riposizionare l'Alimentatore Automatico (F) garantendone la sua corretta posizione, riagganciando il Distanziale Agitatore (G).

ANOMALIE

Se avete problemi col vostro distruggi documenti, controllate i sintomi ed i rimedi qui di seguito descritti.

Se non riuscite a risolvere il problema in questo modo, contattare il rivenditore Kobra a Voi più vicino.

Non aprite la testata del distruggi documenti per tentare di ripararlo.

Potreste esporvi a gravi scariche elettriche e rendere invalida la vostra garanzia.

PROBLEMA	COME SI MANIFESTA	CAUSA	AZIONE
Il distruggi documenti non si avvia.	<ul style="list-style-type: none"> • Non si accende l'Indicatore Ottico Luminoso ENERGY SMART (B); • Inserendo la carta nella fessura anteriore la macchina non parte; • Aprendo e richiudendo il Coperchio Basculante Trasparente, la macchina non parte. 	<ul style="list-style-type: none"> • Posizione Pulsante (A) • Contenitore carta (2) non correttamente posizionato sullo STAND (4). • Cavo non correttamente collegato. • Assenza tensione di alimentazione. • Coperchio Basculante Trasparente (D) non chiuso. 	<ul style="list-style-type: none"> • Posizionare in posizione FWD. • Spingere a fondo il Contenitore Carta sullo Stand. • Verificare se l'inserimento della spina sulla presa di alimentazione è corretta. • Verificare se presente la tensione sulla presa. • Abbassare a fondo il Coperchio Basculante Trasparente.
Il distruggi documenti non si ferma mai.	<ul style="list-style-type: none"> • Indicatore Ottico Luminoso (b) acceso, gruppo in funzione. 	<ul style="list-style-type: none"> • Paratia Salvamani (E) non correttamente abbassata. • Vetrino riflettente, su Paratia Salvamani, sporco. • Materiale e/o sporco depositato su fotocellule(C). 	<ul style="list-style-type: none"> • Abbassare a fondo Paratia Salvamani. • Rimuovere lo sporco dal Vetrino Riflettente. • Rimuovere il deposito dalle fotocellule.
Riduzione sensibile della capacità di taglio (solo su modelli kobra +3).	<ul style="list-style-type: none"> • Capacità ridotta rispetto alla capacità rilevata con gruppo oliato. 	<ul style="list-style-type: none"> • Gruppo di taglio non oliato. 	<ul style="list-style-type: none"> • Oliare il gruppo di taglio.



GB

FEATURES

All Kobra +2 and Kobra +3 models are shredders suitable for shredding single sheets of paper and 9 1/2" computer print-outs and come with dedicated cutting blades for shredding CDs, DVDs and CREDIT CARDS.

Only the Kobra +3 models come with the special patented "Throw and Shred" automatic system for shredding crumpled paper.
For specifications and shred capacity see table on page 14

INSTALLATION

Position the cutting head (1) on the stand (4).
Insert the transparent waste bin for CDs, DVDs and Credit Cards (3) into the paper bin (2) and insert it fully into the stand.

The machine is ready for operation.

To empty the transparent waste bin for CDs, DVDs and Credit Cards (3), extract the paper bin (2) from the stand (4), slide out the bin for CDs, DVDs and Credit Cards (3) and once it has been emptied replace it in the paper bin (2).

To empty the paper bin (2), extract it from the stand (4), slide out the CD, DVD and Credit Card bin from its housing, empty the paper bin and then replace the CD, DVD and Credit Card bin and replace the entire bin in the metal stand.

WARNING: INCORRECT replacement of the paper bin prevents the machine from operating properly.

In order to facilitate emptying bins, the paper bin (2) comes with a transparent blue window on the front for checking the level of shredded paper as well as CDs, DVDs and Credit Cards in the two separate bins.

USING THE MACHINE

Once the machine has been plugged in, put the button (A) in the "FWD" position, the ENERGY SMART light (B) will come on for a few seconds and then, if the machine is not in use, it will switch off while the machine remains on STAND-BY at zero power consumption.

Now documents can be shredded at any time.

When the button (A) is at "0" all functions are switched off.
When button (A) is at "REV", shredding of any kind of paper or CD, DVD or Credit Card may be interrupted at any time and the document or data support removed from the machine.

This function is also possible when the light (B) is off.

- **SHREDDING PAPER WHICH IS NOT CRUMPLED**
Insert sheets of paper through the slit on the front of either the Kobra +2 or Kobra +3 and the light (B) comes on (if off). The machine then starts shredding automatically, activated by two electronic eyes (C) located inside the slit. These detect the presence of the paper and the machine automatically switches off a few seconds after the paper has been shredded.

If the paper inserted exceeds the shred capacity of the machine, the machine stops and reverses the direction of the rollers for a few seconds before coming to a halt.

In order to restart the machine, simply flip up and open the transparent swinging cover (D) and the hand guard flap (E). Remove all or some of the unshredded paper and simultaneously close the hand guard (E) and the swinging cover (D). The machine restarts automatically and finishes the shredding with a shred cycle lasting approx. 15/17 seconds.

- **SHREDDING CRUMPLED PAPER**

Only the Kobra +3 models come with the special patented "Throw and Shred" system with an automatic feeder (F) for shredding even crumpled paper.

Open the transparent swinging cover (D), let the crumpled paper fall into the rear compartment of the automatic feeder (F) and close the transparent swinging cover (D) again.

The shredder starts up automatically and stops after approx. 15/17 seconds.

IMPORTANT: ONLY INSERT ONE PIECE OF CRUMPLED PAPER AT A TIME.

If more than one sheet of crumpled paper is inserted at the same time, the machine could jam, go into automatic reverse and stop.

In order to unjam the machine:

Open the transparent swinging cover (D), raise the hand guard flap (E), remove the crumpled paper from the shredding chamber and then close the hand guard and transparent swinging cover again.

The machine will start up automatically for one cycle.
lasting approx. 15/17 seconds to free the

cutting blades and ready the machine for new shred cycles.

- **SHREDDING CDs, DVDs and CREDIT CARDS**
CDs, DVDs and Credit Cards can be shredded by Kobra +2 and Kobra +3 models. Simply lift the transparent swinging cover (D), insert the magnetic data support in the slot (H) in the hand guard flap (E) and close the transparent swinging cover (D) again.
The machine will start up automatically for a shred cycle lasting approx. 15/17 seconds and stop automatically.
IMPORTANT: only insert one data support at a time in the slot (H) in the hand guard (E).
Do not insert CDs, DVDs and Credit Cards in the front slit designed for paper as the cutting blades for shredding paper are not suited to shredding CDs, DVDs and Credit Cards.

In order to prevent paper jams caused by too much paper being inserted at one time it is advisable to operate the machine at less than full shred capacity. This will prolong the life of mechanical parts and the machine itself.

ENERGY SMART Functions: approx. 12 seconds after shredding is finished, the machine automatically goes into Energy Saving Mode. The ENERGY SMART light (B) goes off reducing power consumption to virtually zero.
This function gives an annual energy saving of around 10 kiloWatts, a reduction of 65kg on Carbon Dioxide emissions into the atmosphere (the cause of the ozone hole).
As soon as sheets of paper are inserted into the front slit, the electronic eyes are activated or the transparent swinging cover (D) is raised and closed again, all machine functions are automatically reactivated. The ENERGY SMART light (B) comes on to indicate that machine functions have been reactivated.

The transparent swinging cover (D) makes it possible to check on shredding in progress at any time while protecting the operator from splinters which could be produced during shredding of magnetic data support media.
The Hand guard Flap (E) serves to provide further protection for the operator and activate the electronic eyes but also to guide the sheets of paper, Cds, DVDs and Credit Cards fed into the shredder.

AUTOMATIC FUNCTIONS

All Kobra +2 and Kobra +3 models feature the following automatic functions.

- **ELECTRONIC EYES (C)** so the shredder starts up automatically as soon as sheets of paper are inserted into the slit on the front of the machine.
- **TRANSPARENT SWINGING COVER (D)** with automatic cushioned closing.
When the cover is raised all electrical functions are blocked. Simply close the transparent swinging cover again and the cutting head will begin a shred cycle and restore all automatic or manual functions.
- **AUTOMATIC STOP** when the waste paper bin (2) is pulled out and/or the transparent swinging cover (D) is opened.
- **MOBILE PROTECTION SYSTEM** with dual sensors which automatically stop the machine as soon as the transparent swinging cover (D) is raised.
- **MOTOR SAVING FUNCTION** which stops the machine working should it overheat.
(If the motor saving function comes on, leave the machine to cool down for at least 10/15 minutes. The machine then starts up again automatically).
- **WARNING:** If the motor saving function comes on, the machine may not be used even if the light (B) is on.
- **ENERGY SMART SYSTEM** which automatically reduces the power consumption of the machine to practically zero when it is on stand-by about 12 seconds after the end of the last automatic shred cycle.



CARE AND MAINTENANCE

Kobra +2 and Kobra +3 shredders need no particular care or maintenance.

However, in the case of Kobra +3 particle shredders, when it appears that shred capacity is down considerably, it is advisable to lubricate the cutting rollers by shredding a sheet of paper with some kobra lubricating oil which comes with the machine.

NEVER use synthetic oil, benzene-based products or aerosol

lubricants of any kind on or near the machine. Fire Hazard.

On Kobra +3 models, when the automatic feeder (F) appears worn and needs replacing as it no longer works efficiently, proceed as follows:

Position the button (A) at (0);

Lift the transparent swinging cover (D);

Detach and remove the safety bar (G) and run the automatic feeder (F) to the right so as to detach the feeder from its support on the left.

Now you can extract it by lifting it upwards and you can replace it with a new Automatic Feeder.

Now reverse the steps to replace the Automatic Feeder (F), making sure to position it correctly and reattach the safety bar (G).

TROUBLESHOOTING

If there are any problems with your shredders, check the symptoms and remedies set out below.

If this fails to resolve the problem, contact your nearest Kobra sales outlet.

Do not open the cutting head of the shredder to try to repair it.

You could expose yourself to serious electric shock and invalidate your warranty.

PROBLEM	SYMPTOMS	CAUSE	ACTION
The shredder does not start	<ul style="list-style-type: none">The ENERGY SMART light (B) does not come on;When paper is inserted into the front slit the machine does not start;When the Transparent Swinging Cover is opened the machine does not start.	<ul style="list-style-type: none">Button Position (A)Paper bin (2) incorrectly positioned on the STAND (4).Cable not connected properly.No power supply.Transparent Swinging Cover (D) not closed.	<ul style="list-style-type: none">Move to FWD position.Push the Paper Bin down correctly onto the Stand.Check that the plug is fully plugged into the socket.Check that the power supply to the socket is on.Close the Transparent Swinging Cover.
The shredder never stops.	<ul style="list-style-type: none">Light (B) switched on, shredder blades in operation.	<ul style="list-style-type: none">Hand guard Flap (E) not closed correctly.Reflective glass of Hand guard Flap is dirty.Material and/or dirt on electronic eyes (C).	<ul style="list-style-type: none">Close the Hand guard Flap properly.Remove the dirt on the Reflective Glass.Remove dirt from electronic eyes.
Considerable reduction in shred capacity (only on kobra +3 models).	<ul style="list-style-type: none">Capacity reduced compared with capacity seen with oiled blades.	<ul style="list-style-type: none">Cutting blades not oiled.	<ul style="list-style-type: none">Oil the cutting blades.

I	MODELLO	LUCE ENTRATA (mm)	TAGLIO		(*) C.A.PACITÀ (A4-70 gr./m ²)	CD-ROM - CREDIT CARD THROW AND SHRED SYSTEM	POTENZA (KW)	(**) TENSIONE ALIM. (V+/-10%)
			CARTA (mm)	CD-ROM CARTE DI CREDITO (mm)				
GB	MODEL	THROAT WIDTH (mm)	CUT		(*) CAPACITY (A4-70 gr./m ²)	CD-ROM - CREDIT CARD THROW AND SHRED SYSTEM	POWER (KW)	(**) VOLTAGE (V+/-10%)
			PAPER (mm)	CD-ROM CREDIT CARD (mm)				
D	MODELL	LICHTE WEITE EINGANG (mm)	SCHNITT		(*) LEISTUNGSFÄHIGKEIT (A4-70 gr./m ²)	CD-ROM - CREDIT CARD THROW AND SHRED SYSTEM	LEISTUNG (KW)	(**) VERSORGUNGSSPANNUNG (V+/-10%)
			PAPIER (mm)	CD-ROM KREDITKARTEN (mm)				
E	MODELO	ANCHO DE ADMISION DE PAPEL (mm)	CORTE		(*) CAPACIDAD (A4-70 gr./m ²)	CD-ROM - CREDIT CARD THROW AND SHRED SYSTEM	POTENCIA (KW)	(**) TENSION (V+/-10%)
			HOJAS (mm)	CD-ROM TARJETAS de CRÉDITO (mm)				
F	MODÈLE	LUMIERE ENTREE (mm)	COUPE		(*) CAPACITE (A4-70 gr./m ²)	CD-ROM - CREDIT CARD THROW AND SHRED SYSTEM	PUISANCE (KW)	(**) TENSION D'ALIM. (V+/-10%)
			PAPIER (mm)	CD-ROM CARTES de CRÉDIT (mm)				
+2 S4			3,8	22,5	11/13	•	0.200	
+2 S7			7,5	22,5	16/18	•	0.200	
+2 SS4		230	3,8	22,5	17/19	•	0.250	
+2 SS7			7,5	22,5	24/26	•	0.250	230/50 HZ
+3 C4			3,5 x 40	22,5	8/10	• •	0.200	
+3 CC4			3,5 x 40	22,5	12/14	• •	0.250	

(*) Le capacità possono variare in funzione delle variazioni di tensione.

(**) Macchine destinate a mercati per 115 V/60 Hz o 220 V/60 Hz, possono differire nel dato capacità.

(*) Capacity may vary depending on voltages.

(**) Machines set for 115 V/60 Hz and 220 V/60 Hz markets may differ in capacity.

(*) Die Leistungsfähigkeit kann je nach Spannungsänderung unterschiedlich sein.

(**) Bei Geräten, die für Märkte mit 115 V/60 Hz oder 220 V/60 Hz bestimmt sind, kann die Blattleistung von den angegebenen Daten differieren.

(*) La capacidad puede cambiar según la variaciones de tensión.

(**) Máquinas destinadas a mercados con 115 V/60 Hz o 220 V/60 Hz pueden diferir según el numero de hojas.

(*) Les capacités peuvent varier en fonction des tension.

(**) Des machines destinées à des marchés pour 115 V/60 Hz, peuvent avoir des capacités différentes en ce qui concerne les feuilles.



UNI EN ISO 9001:2000
Cert. N°: 9105.EL16

ELCOMAN[®]

Via Gorizia, 9
20030 Bovisio Masciago (Mi) Italy
telefono: (39) 0362 593584
telefax: (39) 0362 591611
e-mail: kobra@elcoman.it
<http://www.elcoman.it>

Cod. 80.060

DI-136/09/02.11.06