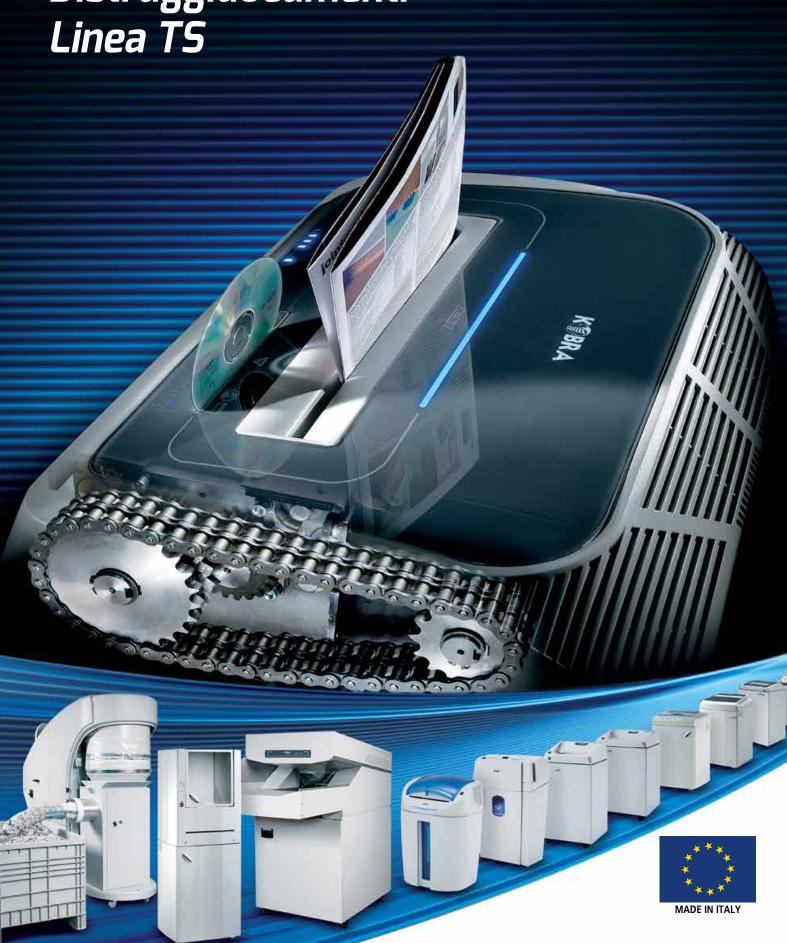


Distruggidocumenti Linea TS













L'avanguardia tecnologica dei distruggidocumenti KOBRA Linea TS è evidente nei sistemi innovativi di cui sono dotati:



Energy Smart® è il più avanzato sistema di risparmio energetico.

Dopo solo 8 secondi di non utilizzo la macchina si pone
automaticamente in stand-by e si riattiva inserendo il materiale da distruggere.

Dopo 4 ore di non utilizzo la macchina si scollega dalla rete elettrica,
per evitare sprechi di corrente quando ci si allontana dagli uffici.



**Automatic Reverse System** rileva la quantità in eccesso di materiale inserito e la rifiuta effettuando un ritorno automatico.



**Distruzioni Continue 24 ore su 24** speciali motori in grado di funzionare 24 ore su 24 senza interruzioni per surriscaldamenti, per distruzioni continue e massima capacità distruttiva giornaliera.

# Scollegamento automatico dalla rete elettrica.

Non occorre più spegnere la macchina prima di lasciare gli uffici. Massimo risparmio di energia.





Due gruppi di taglio per distruggere separatamente carta, CD/DVD e carte di credito, consentendo la separazione del materiale distrutto in due distinti contenitori. (serie 260/270/310/410TS)



### Alimentatore per la distruzione Automatica di Fogli

È sufficiente inserire i fogli da distruggere nell'apposito cassetto e la macchina provvederà a distruggere autonomamente i documenti inseriti tornando in modalità stand-by a distruzione ultimata (disponibile sulla gamma KOBRA 310 TS)







# TRASMISSIONE A CATENA: POTENZA E AFFIDABILITÀ

I distruggidocumenti KOBRA Linea TS sono dotati di una meccanica raffinata con trasmissioni a catena e ingranaggi in acciaio per la massima robustezza, affidabilità e resistenza alla fatica se paragonate alle più economiche trasmissioni ad ingranaggi in plastica.

Lo sviluppo di nuovi profili dei coltelli di taglio della serie KOBRA Linea TS, costruiti con acciai temprati ad alto tenore di carbonio insensibili a graffette e punti metallici, ha permesso di raggiungere capacità distruttive elevate utilizzando basse potenze elettriche.



I distruggidocumenti KOBRA Linea TS con taglio a frammento e ad alta sicurezza HS possono essere dotati di uno speciale sistema integrato di lubrificazione automatica che evita di lubrificare manualmente i coltelli di taglio.

È inoltre possibile equipaggiare i distruggidocumenti con il sistema SHRED GUARD - Metal Detection System che rileva la presenza di corpi metallici di grandi dimensioni, tali da danneggiare la macchina se introdotti accidentalmente nella bocca d'entrata del distruggidocumenti. SHRED GUARD - Metal Detection System ferma immediatamente la macchina prima che questi raggiungano i coltelli di taglio, segnalandone la presenza, tramite un indicatore ottico luminoso, all'operatore che potrà rimuoverli preservando l'integrità delle lame.





La gamma di distruggidocumenti KOBRA TS con Tecnologia Touch Screen è quanto di più tecnologicamente avanzato oggi disponibile sul mercato.

I distruggidocumenti KOBRA TS sono dotati di un sistema denominato EPC - Electronic Power Control che tramite una serie di Led permette all'operatore di controllare la capacità distruttiva utilizzata evitando intasamenti e ottimizzando la distruzione.

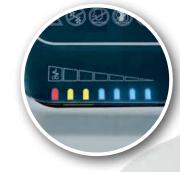
I vari stati della macchina sono segnalati tramite Led sul pannello Touch Screen incluso la segnalazione di Energy Smart® per il risparmio di energia in stand-by.

Le funzioni della macchina sono attivate con il solo sfioramento del relativo comando sul pannello Touch Screen.

È presente inoltre una segnalazione che avvisa l'operatore quando il gruppo di taglio necessita di essere lubrificato. Se l'apparecchiatura è invece dotata di oliatore automatico la segnalazione avvisa della mancanza di olio nel relativo contenitore.

# **EPC- Electronic Power Control**

Segnala la capacità distruttiva utilizzata per ottimizzare le distruzioni senza intasamenti (serie 270/310/410TS)



# Led luminosi

per un' immediata segnalazione degli stati della macchina





# Tecnologia **Touch Screen**

Ogni comando è trasmesso con il solo sfioramento del pannello. Tenendo il dito per 5 secondi sul comando "Forward", la macchina funzionerà in continuo per 30 secondi nel caso occorra distruggere materiale trasparente.



Una spia luminosa avvisa quando i coltelli di taglio necessitano di essere lubrificati (serie 270/310/410TS)







Pannello Touch Screen

È sufficiente lo sfioramento dei comandi per attivare le funzioni della macchina. Tenendo il dito per 5 secondi sul comando "Forward", la macchina funzionerà in continuo per 30 secondi, nel caso occorra distruggere materiale trasparente



Scollegamento automatico dalla rete elettrica Non occorre più spegnere la macchina prima di lasciare gli uffici. Massimo risparmio di energia



Coltelli di Taglio A frammento con nuovi esclusivi profili che permettono una efficienza e capacità di taglio superiore al 35% con utilizzo di basse potenze elettriche



Trasmissione a Catena Massima robustezza e resistenza all'usura garantite da ingranaggi in acciaio e trasmissione a catena

# Kobra 245 TS

Distruggidocumenti Professionale TOUCH SCREEN disponibile con taglio in sei livelli di sicurezza. I coltelli, in acciaio temprato ad alto tenore di carbonio, non danneggiabili da graffette e punti metallici, hanno speciali profili che elevano la capacità distruttiva pur mantenendo basse potenze e bassi consumi elettrici. Ogni distruggidocumenti è dotato di motore con protezione termica, capace di funzionare 24 ore su 24, senza surriscaldarsi. Distrugge fino a 29 fogli di carta per volta (A4 70gr) e rileva il riempimento del sacco, arrestando la macchina automaticamente; un led inoltre segnala all'utente la necessità di sostituire il sacco. KOBRA 245 TS distrugge anche materiale trasparente: tenendo il dito per 5 secondi sul tasto Forward, la macchina funzionerà in continuo per 30 secondi. Straordinaria velocità per KOBRA 245 TS S4-SF Super Fast: distrugge un foglio A4 in poco più di 1 secondo.

SUPER POTENTIAL POWER UNIT robusta trasmissione a catena con ingranaggi in acciaio

FUNZIONAMENTO CONTINUO 24 ore su 24 senza cicli di lavoro

ENERGY SMART® risparmio energetico: sleep mode dopo 8 sec. di inutilizzo, scollegamento automatico dalla rete dopo 4 ore di non utilizzo

TOUCH SCREEN tutte le funzioni si attivano con il solo sfioramento del pannello

START & STOP avvio e arresto automatico a fotocellule

SAFETY STOP arresto automatico della macchina all'apertura dello sportello

AUTOMATIC REVERSE ritorno automatico della carta in caso d'intasamento





245 mm

Mobile



DIMENSIONI 40x36x61cm

FUNZIONAMENTO CONTINUO

	Modello	Taglio	Capacità*		Livello Sicurezza	Materiale Distruttibile
		mm	A4 70gr	A4 80gr	DIN 66399	
	Kobra 245 TS S4-SF	3,8	14/16	11/13	P-2 T-2 E-2	
	Kobra 245 TS S4	3,8	25/27	20/22	P-2 O-2 T-2 E-2	
	Kobra 245 TS S5	5,8	27/29	22/24	P-2 O-2 T-2 E-2	
	Kobra 245 TS C2	1,9 x 15	11/13	9/11	P-5 T-5 E-4 F-2	
111	Kobra 245 TS C4	3,9 x 40	21/23	16/18	P-4 O-3 T-4 E-3 F-1	
	Kobra 245 TS HS	0,8 x 9,5	6/8	5/6	P-6 F-3	B
	Kobra 245 TS HS-6	0,8 x 5	4/5	3/4	P-7 F-3	B

OPTIONAL	DESCRIZIONE	DISPONIBILE
Oliatore Automatico	lubrifica automaticamente i coltelli di taglio	modelli con taglio a frammento
Shred Guard - Metal Detection System	rileva la presenza di corpi metallici preservando l'unità di taglio	tutti i modelli escluso SF

<sup>\*</sup>La capacità può variare a seconda del voltaggio di alimentazione, tipo e gualità di carta, oltre alla lubrificazione dei coltelli di taglio



# WITO MATICONIES

Oliatore Automatico - AO Oliatore Automatico integrato (optional su tutti i modelli a frammento)



ENERGY SMART®

Sistema di risparmio di energia in stand-by dopo solo 8 secondi di non utilizzo e scollegamento dalla rete elettrica dopo 4 ore di non utilizzo



Due Gruppi di Taglio separati
Due bocche d'entrata e due gruppi di taglio
per introdurre e distruggere separatamente carta,
CD/DVD e carte di credito, consentendo
la separazione del materiale distrutto
in due distinti contenitori

# Kobra 260 TS

Distruggidocumenti Professionale TOUCH SCREEN disponibile con taglio in sei livelli di sicurezza. I coltelli, in acciaio temprato ad alto tenore di carbonio, non danneggiabili da graffette e punti metallici, hanno speciali profili che elevano la capacità distruttiva pur mantenendo basse potenze e bassi consumi elettrici. Ogni distruggidocumenti è dotato di motore con protezione termica, capace di funzionare 24 ore su 24, senza surriscaldarsi. Distrugge fino a 30 fogli di carta per volta (A4 70gr) e rileva il riempimento del sacco, arrestando la macchina automaticamente; un led inoltre segnala all'utente la necessità di sostituire il sacco. KOBRA 260 TS distrugge anche materiale trasparente: tenendo il dito per 5 secondi sul tasto Forward, la macchina funzionerà in continuo per 30 secondi. La serie 260 TS è dotata di due gruppi di taglio separati: uno per la carta e uno per CD/DVD e carte di Credito, dividendo carta o plastica distrutte in due contenitori distinti.

SUPER POTENTIAL POWER UNIT robusta trasmissione a catena con ingranaggi in acciaio

FUNZIONAMENTO CONTINUO 24 ore su 24 senza cicli di lavoro

ENERGY SMART® risparmio energetico: sleep mode dopo 8 sec. di inutilizzo, scollegamento automatico dalla rete dopo 4 ore di non utilizzo

TOUCH SCREEN tutte le funzioni si attivano con il solo sfioramento del pannello

START & STOP avvio e arresto automatico a fotocellule

SAFETY STOP arresto automatico della macchina all'apertura dello sportello AUTOMATIC REVERSE ritorno automatico della carta in caso d'intasamento



Kobra 260 TS



260 mm







-M-24h

DIMENSIONI FUNZIONA 40x36x80cm Conti

	Modello	Taglio mm	Capa A4 70gr	icità* A4 80gr	Livello Sicurezza DIN 66399	Materiale Distruttibile
	Kobra 260 TS S4	3,8	26/28	21/23	P-2 O-2 T-2 E-2	1 0 m
	Kobra 260 TS S5	5,8	28/30	23/25	P-2 O-2 T-2 E-2	
111	Kobra 260 TS C2	1,9 x 15	12/14	10/12	P-5 T-5 E-4 F-2	N = + · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
-	Kobra 260 TS C4	3,9 x 40	22/24	17/19	P-4 O-3 T-4 E-3 F-1	NOB
111	Kobra 260 TS HS	0,8 x 9,5	6/8	5/6	P-6 F-3	<b>+ 100 **</b>
111	Kobra 260 TS HS-6	0,8 x 5	4/5	3/4	P-7 F-3	<b>+ 116 **</b>

OPTIONAL	DESCRIZIONE	DISPONIBILE
Oliatore Automatico	lubrifica automaticamente i coltelli di taglio	modelli con taglio a frammento
Shred Guard - Metal Detection System	rileva la presenza di corpi metallici preservando l'unità di taglio	Optional su tutti i modelli
**Unità di Taglio CD / DVD Livello di Sicurezza O-1 T-2 E-2	unità di taglio separata per CD, DVD, Carte di Credito	Optional sui modelli HS e HS6. Standard sui modelli S4, S5, C2, C4

<sup>\*</sup>La capacità può variare a seconda del voltaggio di alimentazione, tipo e qualità di carta, oltre alla lubrificazione dei coltelli di taglio





**ENERGY SMART®** 

Sistema di risparmio di energia in stand-by dopo solo 8 secondi di non utilizzo e scollegamento dalla rete elettrica dopo 4 ore di non utilizzo



Pannello Touch Screen

È sufficiente lo sfioramento dei comandi per attivare le funzioni della macchina. Tenendo il dito per 5 secondi sul comando "Forward", la macchina funzionerà in continuo per 30 secondi, nel caso occorra distruggere materiale trasparente



Due Gruppi di Taglio separati

Due bocche d'entrata e due gruppi di taglio per introdurre e distruggere separatamente carta, CD/DVD/carte di credito, consentendo la separazione del materiale distrutto in due distinti contenitori

# Kobra 270 TS

Distruggidocumenti Professionale TOUCH SCREEN disponibile con taglio in sei livelli di sicurezza. I coltelli, in acciaio temprato ad alto tenore di carbonio, non danneggiabili da graffette e punti metallici, hanno speciali profili che elevano la capacità distruttiva pur mantenendo basse potenze e bassi consumi elettrici. Ogni distruggidocumenti è dotato di motore con protezione termica, capace di funzionare 24 ore su 24, senza surriscaldarsi. Distrugge fino a 32 fogli di carta per volta (A4 70gr) e rileva il riempimento del sacco, arrestando la macchina automaticamente; un led inoltre segnala all'utente la necessità di sostituire il sacco. KOBRA 270 TS distrugge anche materiale trasparente: tenendo il dito per 5 secondi sul tasto Forward, la macchina funzionerà in continuo per 30 secondi. La serie 270 TS è dotata di due gruppi di taglio separati: uno per la carta e uno per CD/DVD e carte di Credito, dividendo carta o plastica distrutte in due contenitori distinti.

SUPER POTENTIAL POWER UNIT robusta trasmissione a catena con ingranaggi in acciaio FUNZIONAMENTO CONTINUO 24 ore su 24 senza cicli di lavoro ENERGY SMART® risparmio energetico: sleep mode dopo 8 sec. di inutilizzo, scollegamento automatico dalla rete dopo 4 ore di non utilizzo

TOUCH SCREEN tutte le funzioni si attivano con il solo sfioramento del pannello

EPC - Electronic Power Control segnala

la capacità distruttiva utilizzata e quella ancora disponibile per ottimizzare

le distruzioni senza inceppamenti

START & STOP avvio e arresto automatico a fotocellule

**SAFETY STOP** arresto automatico della macchina all'apertura

dello sportello

**AUTOMATIC REVERSE** 

ritorno automatico della carta in caso d'intasamento





270 mm

LUCE ENTRATA



Kobra 270 TS





53x43x88cm

FUNZIONAMENTO CONTINUO

	Modello	Taglio	Сарс	ıcità*	Livello Sicurezza	Materiale Distruttibile
		mm	A4 70gr	A4 80gr	DIN 66399	
	Kobra 270 TS S4	3,8	27/29	22/24	P-2 O-2 T-2 E-2	10 "
	Kobra 270 TS S5	5,8	30/32	24/26	P-2 O-2 T-2 E-2	10
	Kobra 270 TS C2	1,9 x 15	12/14	10/12	P-5 T-5 E-4 F-2	+   **
	Kobra 270 TS C4	3,9 x 40	23/25	18/20	P-4 O-3 T-4 E-3 F-1	
Ш	Kobra 270 TS HS	0,8 x 9,5	8/10	7/8	P-6 F-3	+       **
	Kobra 270 TS HS-6	0,8 x 5	4/5	3/4	P-7 F-3	+       **

OPTIONAL	DESCRIZIONE	DISPONIBILE
Oliatore Automatico	lubrifica automaticamente i coltelli di taglio	modelli con taglio a frammento
Shred Guard - Metal Detection System	rileva la presenza di corpi metallici preservando l'unità di taglio	Optional su tutti i modelli
**Unità di Taglio CD / DVD Livello di Sicurezza O-1 T-2 E-2	unità di taglio separata per CD, DVD, Carte di Credito	Optional sui modelli HS e HS6. Standard sui modelli S4, S5, C2, C4

<sup>\*</sup>La capacità può variare a seconda del voltaggio di alimentazione, tipo e qualità di carta, oltre alla lubrificazione dei coltelli di taglio





Alimentatore Automatico - AF Distrugge fino a 170 fogli, mentre l'operatore può distruggere carta nella bocca principale e CD/DVD/Carte di Credito attraverso l'Unità di Taglio CD allo stesso tempo. AF è equipaggiato con uno speciale sistema brevettato Anti-Jamming, in caso l'operatore

inserisca carta con pieghe o con punti metallici



Facilità di estrazione sacco Guide scorrevoli estraibili per estrarre e svuotare comodamente i due sacchi raccogli-sfridi



Due Gruppi di Taglio separati Due bocche d'entrata e due gruppi di taglio per introdurre e distruggere separatamente carta, CD/DVD/carte di credito, consentendo la separazione del materiale distrutto in due distinti contenitori

# Kobra 310 TS

Distruggidocumenti Professionale TOUCH SCREEN disponibile con taglio in sei livelli di sicurezza. I coltelli, in acciaio temprato ad alto tenore di carbonio, non danneggiabili da graffette e punti metallici, hanno speciali profili che elevano la capacità distruttiva pur mantenendo basse potenze e bassi consumi elettrici. Ogni distruggidocumenti è dotato di due motori con protezione termica, capaci di funzionare 24 ore su 24, senza surriscaldarsi. Distrugge fino a 47 fogli di carta per volta (A4 70gr) e rileva il riempimento del sacco, arrestando la macchina automaticamente; un led inoltre segnala all'utente la necessità di sostituire il sacco. KOBRA 310 TS distrugge anche materiale trasparente: tenendo il dito per 5 secondi sul tasto Forward, la macchina funzionerà in continuo per 30 secondi. La serie 310 TS è dotata di due gruppi di taglio separati: uno per la carta e uno per CD/DVD e carte di Credito, dividendo carta o plastica distrutte in due contenitori distinti.

SUPER POTENTIAL POWER UNIT robusta trasmissione a catena con ingranaggi in acciaio

FUNZIONAMENTO CONTINUO 24 ore su 24 senza cicli di lavoro

ENERGY SMART® risparmio energetico: sleep mode dopo 8 sec. di inutilizzo,

scollegamento automatico dalla rete dopo 4 ore di non utilizzo

TOUCH SCREEN tutte le funzioni si attivano con il solo sfioramento del pannello

EPC - Electronic Power Control segnala

la capacità distruttiva utilizzata e quella ancora disponibile per ottimizzare le distruzioni senza inceppamenti START & STOP avvio e arresto

automatico a fotocellule

**SAFETY STOP** arresto automatico della macchina all'apertura dello sportello

### AUTOMATIC REVERSE

ritorno automatico della carta in caso d'intasamento





310 mm



135 I



53x43x96cm



FUNZIONAMENTO CONTINUO

Modello	Taglio	Capa	cità**	Livello Sicurezza	Materiale Distruttibile
	mm	A4 70gr	A4 80gr	DIN 66399	
Kobra 310 TS SS4	3,8	37/39	31/33	P-2 O-2 T-2 E-2	
Kobra 310 TS SS5	5,8	45/47	37/39	P-2 O-2 T-2 E-2	
Kobra 310 TS CC2	1,9 x 15	17/19	14/16	P-5 T-5 E-4 F-2	+   ***
Kobra 310 TS CC4	3,9 x 40	29/31	25/27	P-4 O-3 T-4 E-3 F-1	
Kobra 310 TS HS	0,8 x 9,5	11/13	10/11	P-6 F-3	+ 110 ***
Kobra 310 TS HS-6	0,8 x 5	5/6	4/5	P-7 F-3	+ 110 ***

OPTIONAL	DESCRIZIONE	DISPONIBILE
Oliatore Automatico	lubrifica automaticamente i coltelli di taglio	Optional sui modelli CC2 e CC4. Standard per taglio a frammento HS e HS6
Alimentatore Automatico	distrugge automaticamente fino a 170 fogli (A4/70gr)	tutti i modelli con taglio a frammento
Coperchio Richiudibile con Chiave	protegge i documenti da persone non autorizzate	modelli con Alimentatore Automatico
Shred Guard - Metal Detection System	rileva la presenza di corpi metallici preservando l'unità di taglio	tutti i modelli (escluso AF)
*** Unità di Taglio CD / DVD Livello di Sicurezza O-1 T-2 E-2	unità di taglio separata per CD, DVD, Carte di Credito	Optional sui modelli HS e HS6. Standard sui modelli SS4,SS5,CC2,CC4

<sup>\*</sup>Con Alimentatore Automatico: altezza + cm 7

<sup>\*\*</sup>La capacità può variare a seconda del voltaggio di alimentazione, tipo e qualità di carta, oltre alla lubrificazione dei coltelli di taglio



Elevata capacità distruttiva Distrugge fino a 56 fogli alla volta con taglio a frammento



**ENERGY SMART®** 

Sistema di risparmio di energia in stand-by dopo solo 8 secondi di non utilizzo e scollegamento dalla rete elettrica dopo 4 ore di non utilizzo



Oliatore Automatico - AO Capiente mobile da 135 litri dotato di alloggiamento olio per il sistema Oliatore Automatico integrato (standard su tutti i modelli della serie 310 TS HD)

# Kobra 310 TS HD Heavy Duty

Distruggidocumenti Professionale TOUCH SCREEN ad alta capacità, disponibile in quattro livelli di sicurezza si distingue per una elevata capacità distruttiva adatta a operazioni continue e per grandi quantitativi di materiale. I coltelli, in acciaio temprato ad alto tenore di carbonio, non danneggiabili da graffette e punti metallici, hanno speciali profili che elevano la capacità distruttiva pur mantenendo basse potenze e bassi consumi elettrici. Ogni distruggidocumenti è dotato di motore con protezione termica, capace di funzionare 24 ore su 24, senza surriscaldarsi. Distrugge fino a 56 fogli di carta per volta (A4 70gr), CD, DVD, carte di credito, floppy disk e USB pen drive. Kobra 310 TS HD distrugge anche materiale trasparente: tenendo premuto il dito sul tasto Forward, la macchina funzionerà in continuo per 30 secondi. La serie 310 TS HD rileva il riempimento del sacco o l'apertura dello sportello attivando una segnalazione luminosa sul pannello, oltre a fermare automaticamente il gruppo di taglio.

**SUPER POTENTIAL POWER UNIT** robusta trasmissione a catena con ingranaggi in acciaio

FUNZIONAMENTO CONTINUO 24 ore su 24 senza cicli di lavoro ENERGY SMART® risparmio energetico: sleep mode

dopo 8 secondi di inutilizzo, scollegamento automatico dalla rete dopo 4 ore di non utilizzo

TOUCH SCREEN tutte le funzioni si attivano

con il solo sfioramento del pannello

EPC - Electronic Power Control segnala la capacità distruttiva utilizzata e quella ancora disponibile per ottimizzare le distruzioni senza inceppamenti

START & STOP avvio e arresto automatico a fotocellule SAFETY STOP arresto automatico della macchina all'apertura dello sportello

**AUTOMATIC REVERSE** ritorno automatico della carta in caso d'intasamento





310 mm





53x43x96cm



CONTINUO

Taglio Capacità\* Livello Sicurezza Materiale Distruttibile A4 70gr A4 80gr DIN 66399 Kobra 310 TS HD C2 1,9 x 15 27/29 P-5 O-4 T-5 E-4 F-2 Kobra 310 TS HD C4 3,9 x 40 54/56 48/50 P-4 O-3 T-4 E-3 F-1 Kobra 310 TS HD HS P-6 O-5 T-6 E-5 F-3  $0.8 \times 9.5$ 20/22 18/20 Kobra 310 TS HD HS-6

Oliatore Automatico | Lubrifica automaticamente i coltelli di taglio | Standard su tutti i modelli

OPTIONAL	DESCRIZIONE	DISPONIBILE
Shred Guard - Metal Detection System	rileva la presenza di corpi metallici preservando l'unità di taglio	tutti i modelli

<sup>\*</sup>La capacità può variare a seconda del voltaggio di alimentazione, tipo e qualità di carta, oltre alla lubrificazione dei coltelli di taglio





### Pannello Touch Screen

È sufficiente lo sfioramento dei comandi per attivare le funzioni della macchina. Tenendo il dito per 5 secondi sul comando "Forward", la macchina funzionerà in continuo per 30 secondi, nel caso occorra distruggere materiale trasparente. Una spia luminosa avvisa quando il serbatoio olio è vuoto



Oliatore Automatico - AO Robusto e capiente mobile da 205 litri in metallo dotato di alloggiamento olio per il sistema Oliatore Automatico integrato



Due Gruppi di Taglio separati - optional CD Secondo gruppo di taglio separato per introdurre e distruggere carta, CD, DVD, carte di credito e Floppy disks consentendo la separazione del materiale distrutto in due distinti contenitori. Taglio a frammento mod. S5, C2, C4. Taglio HS 1.5 x 2.5 mm mod. HS e HS-6



Scollegamento automatico dalla rete elettrica Non occorre più spegnere la macchina prima di lasciare gli uffici. Massimo risparmio di energia

# Kobra 410 TS

Distruggidocumenti Professionale TOUCH SCREEN disponibile con taglio in cinque livelli di sicurezza. I coltelli, in acciaio temprato ad alto tenore di carbonio, non danneggiabili da graffette e punti metallici, hanno speciali profili che elevano la capacità distruttiva pur mantenendo basse potenze e bassi consumi elettrici. Ogni distruggidocumenti è dotato di motore con protezione termica, capace di funzionare 24 ore su 24, senza surriscaldarsi. Distrugge fino a 72 fogli di carta per volta (A4 70gr) e rileva il riempimento del sacco, arrestando la macchina automaticamente; un led inoltre segnala all'utente la necessità di sostituire il sacco. KOBRA 410 TS distrugge anche materiale trasparente: tenendo il dito per 5 secondi sul tasto Forward, la macchina funzionerà in continuo per 30 secondi. Come optional per la serie 410 TS è disponibile un secondo gruppo di taglio separato dedicato alla distruzione di CD/DVD, Carte di Credito e Floppy disk, dividendo carta o plastica distrutte in due contenitori distinti. L'unità CD/DVD dei modelli 410TS HS e HS-6 ha un taglio ad alta sicurezza livello O-6 (DIN 66399).

**SUPER POTENTIAL POWER UNIT** robusta trasmissione a catena con ingranaggi in acciaio

FUNZIONAMENTO CONTINUO 24 ore su 24 senza cicli di lavoro ENERGY SMART® risparmio energetico: sleep mode

dopo 8 secondi di inutilizzo, scollegamento automatico dalla rete dopo 4 ore di non utilizzo

**TOUCH SCREEN** tutte le funzioni si attivano con il solo sfioramento del pannello

EPC - Electronic Power Control segnala la capacità distruttiva utilizzata e quella ancora disponibile per ottimizzare le distruzioni senza inceppamenti

START & STOP avvio e arresto automatico a fotocellule SAFETY STOP arresto automatico della macchina all'apertura dello sportello

AUTOMATIC REVERSE ritorno automatico della carta in caso d'intasamento





410 mm







24h

FUNZIONAMENTO CONTINUO

	Modello	Taglio mm	Capacità* A4 70gr — A4 80gr		Livello Sicurezza DIN 66399	Materiale Distruttibile
	Kobra 410 TS S5	5,8	68/72	60/64	P-2 O-2 T-2 E-2	
	Kobra 410 TS C2	1,9 x 15	30/32	27/29	P-5 O-4 T-5 E-4 F-2	
1111	Kobra 410 TS C4	3,9 x 40	54/56	48/50	P-4 O-3 T-4 E-3 F-1	
III	Kobra 410 TS HS	0,8 x 9,5	20/22	18/20	P-6 F-3	<b>1</b> + <b>1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</b>
	Kobra 410 TS HS-6	1 x 5	12	10	P-7 F-3	B+ N 🍩 💾 **

Oliatore Automatico Lubrifica automaticamente i coltelli di tagli	Standard su tutti i modelli con taglio a frammento
---	--

OPTIONAL	DESCRIZIONE	DISPONIBILE
Shred Guard - Metal Detection System	rileva la presenza di corpi metallici preservando l'unità di taglio	tutti i modelli
* Unità di Taglio CD / DVD 3,2 x 50 mm	unità di taglio separata per CD, DVD, Carte di credito e Floppy disk	Optional sui modelli S5, C2, C4 in Livello di Sicurezza O-3 T-4 E-3
* Unità di taglio CD / DVD alta sicurezza	unità di taglio separata per CD, DVD,	Optional sui modelli HS e HS-6

<sup>\*</sup>La capacità può variare a seconda del voltaggio di alimentazione, tipo e qualità di carta, oltre alla lubrificazione dei coltelli di taglio





Nastro trasportatore Trasporta il materiale da distruggere al gruppo di taglio

# KIBRA

Pannello Touch Screen



Sacchi raccolta

Carrello metallico estraibile con ruote girevoli e struttura porta sacco intercambiabile per 2 sacchi da 235 Lt o per 1 sacco da 470 Lt



Oliatore Automatico - AO Robusto e capiente mobile in metallo da 470 Litri dotato di alloggiamento olio per il sistema Oliatore Automatico integrato

# Kobra 430 TS

Distruggidocumenti a comandi TOUCH SCREEN Industriale con NASTRO TRASPORTATORE disponibile con taglio in livello di sicurezza P-3 (DIN 66399). Adatto alla distruzione di archivi o come distruttore centralizzato. I coltelli, in acciaio temprato ad alto tenore di carbonio, non danneggiabili da graffette e punti metallici, hanno speciali profili che elevano la capacità distruttiva pur mantenendo basse potenze e bassi consumi elettrici. Dotato di motore con protezione termica, KOBRA 430 TS è stato progettato per grandi prestazioni in termini di capacità distruttiva prolungata nel tempo. Distrugge fino a 125 fogli di carta per volta (A4 70gr); CD, DVD, Carte di Credito e Floppy Disk. Rileva il riempimento del sacco, arrestando la macchina automaticamente; un led inoltre segnala all'utente la necessità di svuotarlo. KOBRA 430 TS è dotato di un comodo nastro trasportatore elettrico che alimenta i coltelli di taglio con il materiale da distruggere per il massimo rendimento distruttivo. È equipaggiato con un robusto carrello metallico estraibile, che consente il pratico svuotamento del sacco e il suo riutilizzo.

NASTRO TRASPORTATORE trasporta il materiale da distruggere al gruppo di taglio SUPER POTENTIAL POWER UNIT robusta trasmissione a catena con ingranaggi in acciaio TOUCH SCREEN tutte le funzioni si attivano con il solo sfioramento del pannello

SAFETY STOP arresto automatico della macchina all'apertura dello sportello

AUTOMATIC REVERSE ritorno automatico in caso d'intasamento

AUTOMATIC OILER oliatore automatico dei coltelli di taglio





430 mm



Capacità Sacco DIMENSIONI 470 l 81x161x170cm

FUNZIONAMENTO CONTINUO

Modello	Taglio mm	Capa A4 70gr	cità* A4 80gr	Livello Sicurezza DIN 66399	Materiale Distruttibile			
Kobra 430 TS C4	5,8 x 50	125/130	100/105	P-3 O-2 T-3 E-2				

Oliatore Automatico Lubrifica automaticamente i coltelli di taglio

\*La capacità può variare a seconda del voltaggio di alimentazione, tipo e qualità di carta, oltre alla lubrificazione dei coltelli di taglio

# Kobra TS LINE

# Tecnologia e Innovazione

La serie di distruggidocumenti KOBRA TS è equipaggiata con tutti i sistemi tecnologici innovativi che hanno reso il marchio KOBRA sinonimo di avanguardia tecnologica.



# SUPER POTENTIAL POWER SYSTEM

Massima robustezza e resistenza all'usura garantite da ingranaggi in acciaio e trasmissione a catena



### **AUTOMATIC FEEDER**

È sufficiente inserire i fogli da distruggere nell'apposito cassetto e la macchina distruggerà autonomamente i documenti, tornando in modalità stand-by a distruzione ultimata (modello TS 310)



# 24

### **24 HOUR CONTINUOUS DUTY**

distruzioni continue per 24 ore senza surriscaldamenti



# O

### **AUTOMATIC REVERSE**

Funzione automatica di Stop e Retromarcia quando il sistema rileva una quantità eccessiva di materiale inserito





### **ENERGY SMART®**

Sistema gestione energia: modalità stand-by a risparmio energetico dopo 8 secondi di inutilizzo. Disconnesione automatica dalla rete elettrica dopo 4 ore di inattività



### ATV.

### **AUTOMATIC OILER**

I distruggidocumenti Kobra a frammento e Alta Sicurezza possono essere dotati di un oliatore automatico integrato, con una segnalazione luminosa che si attiva quando il flacone di olio è in esaurimento. Questo sistema elimina la necessità di lubrificare manualmente i rulli di taglio



### **TOUCH SCREEN PANEL**

Ogni funzione è attivata con il solo sfioramento dei comandi. Tenendo il dito per 5 secondi sul comando Forward, la macchina funziona in continuo per 30 secondi, distruggendo anche materiale trasparente



### **METAL DETECTION SYSTEM**

Rileva la presenza di corpi metallici di grandi dimensioni, tali da danneggiare la macchina se introdotti accidentalmente, e arresta il distruggidocumenti



# **EPC - ELECTRONIC POWER CONTROL**

Ottimizza le distruzioni e previene gli intasamenti, segnalando la capacità distruttiva utilizzata e quella ancora disponibile tramite una serie di LED (modelli TS 270/310/410)



# Livelli Sicurezza DIN 66399 Classificazione Supporti Dati

### Dati in Dimensioni Originali su: Carta, Stampati, matrici di stampa, ecc.

P-1 Striscia largh. max 12mm P-2 Striscia largh. max 6mm

P-3 Frammento  $\leq$  320mm<sup>2</sup> P-4 Frammento ≤ 160mm<sup>2</sup> P-6 Frammento  $\leq 10 \text{mm}^2$ 

P-7 Frammento  $\leq$  5mm<sup>2</sup>

P-5 Frammento  $\leq$  30mm<sup>2</sup>



### Dati su Supporti Ottici: CD, DVD, ecc.

O-1 Frammento  $\leq$  2000mm<sup>2</sup> O-2 Frammento ≤ 800mm<sup>2</sup>

O-3 Frammento  $\leq$  160mm<sup>2</sup> O-4 Frammento < 30mm<sup>2</sup> O-5 Frammento  $\leq$  10mm<sup>2</sup>

O-6 Frammento  $\leq$  5mm<sup>2</sup>

O-7 Frammento  $\leq$  0,2mm<sup>2</sup>



### Dati su Supporti Magnetici: Carte di Credito, Floppy Disk, Carta di Identificazione, Cassetta a Nastro Magnetico, ecc.

T-1 meccanicamente inutilizzabile

T-3 Frammento  $\leq$  320mm<sup>2</sup>

T-6 Frammento  $\leq$  10mm<sup>2</sup>

T-2 Frammento  $\leq$  2000mm<sup>2</sup>

T-4 Frammento  $\leq$  160mm<sup>2</sup> T-5 Frammento  $\leq$  30mm<sup>2</sup>

T-7 Frammento  $\leq 2,5$ mm<sup>2</sup>



## Dati su Supporti Elettronici: Memory Stick, Carte con Chip, Hard Drive a Semiconduttore, SIM, ecc.

E-1 meccanicamente/

E-3 Frammento  $\leq$  160mm<sup>2</sup>

E-6 Frammento  $\leq 1 \text{mm}^2$ 

elettronicamente inutilizzabile E-4 Frammento ≤ 30mm<sup>2</sup> E-5 Frammento  $\leq$  10mm<sup>2</sup> E-2 spezzato

E-7 Frammento  $\leq$  0,5mm<sup>2</sup>





### Dati Miniaturizzati su: micro-film e pellicola

F-1 Frammento ≤ 160mm<sup>2</sup> F-2 Frammento < 30mm<sup>2</sup>

F-3 Frammento < 10mm<sup>2</sup> F-4 Frammento < 2.5mm<sup>2</sup>

F-5 Frammento < 1mm<sup>2</sup>

F-6 Frammento  $\leq$  0,5mm<sup>2</sup> F-7 Frammento  $\leq$  0,2mm<sup>2</sup>





### Dati su Hard Disk (con supporto magnetico)

H-1 meccanicamente/ elettronicamente inutilizzabile H-4 Frammento  $\leq$  2000mm<sup>2</sup> H-7 Frammento  $\leq$  5mm<sup>2</sup>

H-3 deformato

H-6 Frammento  $\leq 10 \text{mm}^2$ 

H-2 danneggiato

H-5 Frammento  $\leq$  320mm<sup>2</sup>



# **KOBRA TS LINE**





	DA UFFICIO				UFFICIO MEDIE DIMENSIONI								UFFICIO MEDIO / GRANDE				
<b>K</b> BRA Shred												310 TS AF					
	KOBRA 245			KOBRA 260			KOBRA 270				KOBRA 310						
MODELLO	S4-SF	<b>S4</b>	\$5	<b>C2</b>	<b>C4</b>	<b>S4</b>	\$5	<b>C</b> 2	<b>C4</b>	<b>S4</b>	\$5	<b>C2</b>	<b>C4</b>	SS4	SS5	CC2	CC4
Luce Entrata mm	245	245	245	245	245	260	260	260	260	270	270	270	270	310	310	310	310
Taglio mm	3,8	3,8	5,8	1,9x15	3,9x40	3,8	5,8	1,9x15	3,9x40	3,8	5,8	1,9x15	3,9x40	3,8	5,8	1,9x15	3,9x40
Capacità fogli* A4/70gr	14/16	25/27	27/29	11/13	21/23	26/28	28/30	12/14	22/24	27/29	30/32	12/14	23/25	37/39	45/47	17/19	29/31
A4/80gr	11/13	20/22	22/24	9/11	16/18	21/23	23/25	10/12	17/19	22/24	24/26	10/12	18/20	31/33	37/39	14/16	25/27
Livello Sicurezza DIN 66399  Materiale Distruttibile	P-2	P-2	P-2	P-5	P-4	P-2	P-2	P-5	P-4	P-2	P-2	P-5	P-4	P-2	P-2	P-5	P-4
CARTE DI CREDITO	T-2	T-2	T-2	T-5	T-4	T-2	T-2	T-5	T-4	T-2	T-2	T-5	T-4	T-2	T-2	T-5	T-4
SMART CARD	E-2	E-2	E-2	E-4	E-3	E-2	E-2	E-4	E-3	E-2	E-2	E-4	E-3	E-2	E-2	E-4	E-3
CD/DVD/BLU Ray disc		0-2	0-2	<b>L</b> 7	0-3	0-2	0-2		0-3	0-2	0-2	<b>-</b> T	0-3	0-2	0-2	<b>L</b> 7	0-3
FLOPPY disk		T-2	T-2			T-2	T-2			T-2	T-2			T-2	T-2		T-4
MICRO-FILM e PELLICOLA				F-2	F-1			F-2	F-1			F-2	F-1			F-2	F-1
USB Memory stick																	
ENERGY SMART <sup>®</sup> sistema risparmio energia	₩ø	₩Ø	<b>₩</b> Ø	<b>₩</b> Ø	₩Ø	₩Ø	₩Ø	<b>₩</b> Ø	₩Ø	₩ø	₩Ø	₩Ø	₩Ø	₩ø	₩Ø	₩Ø	₩Ø
Velocità** m/s	0,15	0,07	0,07	0,07	0,07	0,05	0,07	0,07	0,07	0,06	0,07	0,06	0,07	0,08	0,08	0,07	0,07
Livello Rumorosità dba	59	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	58	58	58	58
Volume cestino/sacco I	40	40	40	40	40	60	60	60	60	110	110	110	110	135	135	135	135
Voltaggio V/50-60Hz	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230
Potenza Watt	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	920 (2x460)	920 (2x460)	920 (2x460)	920 (2x460)
START & STOP Automatico a fotocellule	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
SAFETY STOP Anta aperta		الله الله		Ţ	Ţ	Ţ	Ţ	٦	٦	Ţ		Ţ		j	Ţ	Ţ	
SAFETY STOP Sacco pieno	Ø	Ø	Ø	0	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	10	Ø	0	Ø
EPC - Electronic Power Control										•	•	•	•	•	•	•	•
Automatic Reverse	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	¢	0	0	0
Funzione continua 24 ore su 24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
I	40	40	40	40	40	40	40	40	40	53	53	53	53	53	53	53	53
Dimensioni cm p	36	36	36	36	36	36	36	36	36	43	43	43	43	43	43	43	43
standard /con AutoFeeder h	61	61	61	61	61	80	80	80	80	88	88	88	88	96	96	96/103	96/103
Peso kg standard /con AutoFeeder	23	24	24	27	27	29	29	32	32	45	45 	46	46	56	56	54/57	54/57
Optional disponibili																	
AO - Oliatore Automatico				optional	optional			optional	optional			optional	optional			optional	optional
AF - Alimentatore Automatico																optional	optional
LK - Coperchio Richiudibile																optional	optional
MD - Metal Detection		optional	optional	optional	optional	·	optional	·	·	·	·	·	·	·	optional	·	optional
CD - Unità di Taglio CD/DVD						standard 0-1 T-2 E-2	standard 0-1 T-2 E-2	standard 0-1 T-2 E-2	standard 0-1 T-2 E-2	standard 0-1 T-2E-2	standard 0-1 T-2 E-2	standard 0-1 T-2E-2					

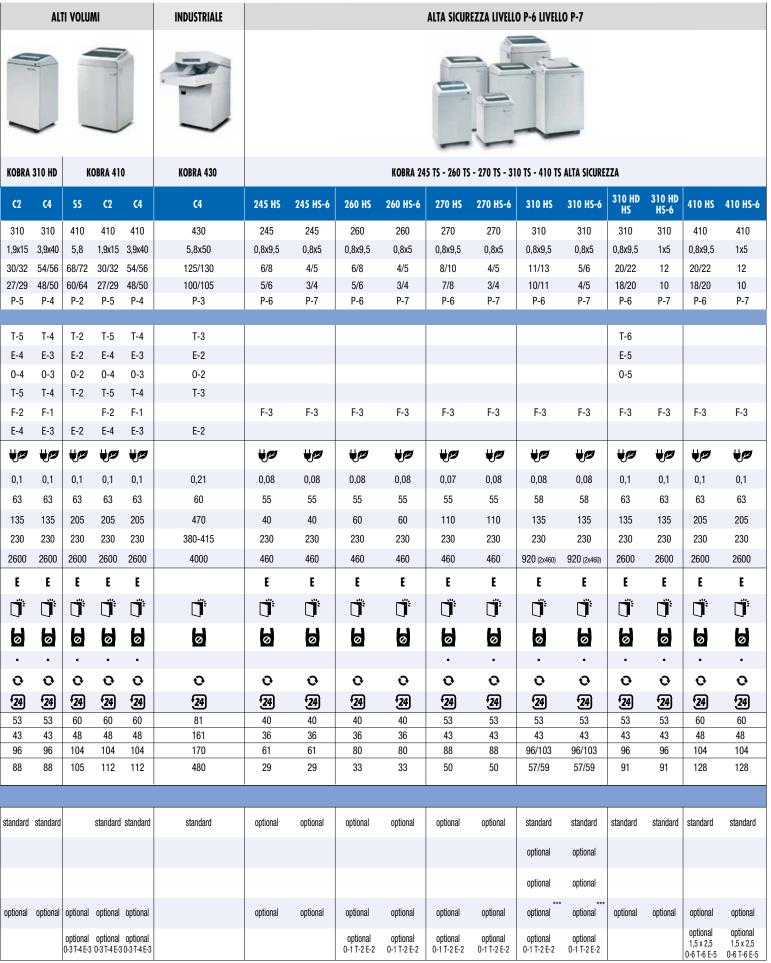
LEGENDA DIN 66399 CARTA CD/DVD FLOPPY CARTA CREDITO SMART CARD FILM Ρ 0 Τ Ε Ε F

<sup>\*</sup>Le capacità variano a seconda del voltaggio, peso, qualità, venatura della carta, temperatura di funzionamento e lubrificazione delle lame

\*\* Velocità calcolata a 60 Hz come diametro esterno coltello x rpm

\*\*\*Il Metal Detection system è disponibile su tutti i modelli senza Alimentatore Automatico temperatura di funzionamento e lubrificazione delle lame









Via Gorizia, 9 20813 Bovisio Masciago (MB), Italy Tel +39 0362 593584 Fax +39 0362 591611 kobra@elcoman.it www.elcoman.it

I distruggidocumenti **K©BRA** linea TS sono conformi ai più riconosciuti marchi internazionali di sicurezza











Dati tecnici aggiornati a Gennaio 2017 ELCOMAN si riserva il diritto di variare in ogni momento le specifiche indicate in questo catalogo