



ENERGY SMART®
Sistema di risparmio di energia
in stand-by



Kobra HS



www.elcoman.it



"AUTOMATIC REVERSE"
Sistema di ritorno automatico
del materiale inserito
in caso d'intasamento



Kobra 260 HS

Kobra 240 HS

KOBRA HS Alta sicurezza Livello 5 e Livello 6

Distruggidocumenti ad alta sicurezza per documenti "classificati" e "Top Secret", equipaggiati con il sistema ENERGY SMART® per il risparmio di energia in stand-by, con motore a funzionamento continuo e con trasmissioni a catena con ingranaggi d'acciaio. Uno speciale gruppo di taglio, disponibile a scelta da 0,8x9,5 mm (livello alta sicurezza 5) o da 0,8x5 mm (livello alta sicurezza 6 che rispetta e supera le ultime norme per distruzioni classificate NSA/CSS Specification 02-01 emesse dalla National Security Agency del Governo USA nel Marzo 2002), distrugge un foglio A4 in circa 10.000 microframmenti irricostruibili anche con microscopi elettronici. Approvati da numerosi Enti Militari e Governativi tra cui il Dipartimento di Stato USA, sono in uso presso la CIA, il Pentagono, la National Security Agency e molti altri Enti. Il modello KOBRA 260 HS-2, tramite uno speciale meccanismo, permette la distruzione anche manuale di documenti segreti, indispensabile in assenza di corrente in caso di emergenze, attacchi militari o terroristici.



Kobra 400 HS Auto-Oiler

Kobra 400 HS-OM Auto-Oiler

KOBRA HS Auto-Oiler

Tre modelli di Distruggidocumenti ad alta sicurezza equipaggiati con l'innovativo sistema "AUTO-OILER", uno speciale oliatore automatico integrato che lubrifica automaticamente i coltelli di taglio:
Kobra 400 HS Auto-Oiler: è il distruggidocumenti più potente per documenti classificati e "Top Secret", equipaggiato con un motore a funzionamento continuo da 2100 Watt.
Kobra 400 HS-OM: distruggidocumenti dedicato alla distruzione di CD-ROM, DVD, Blu-Ray e carte di credito in alta sicurezza con lo speciale taglio da 1,5x2,5 mm
Kobra 400 HS-COMBI: distruggidocumenti ad alta sicurezza adatto alla distruzione combinata di supporti ottici con lo speciale taglio da 1,5x2,5 mm e di documenti classificati e "Top Secret" tramite un 2° gruppo di taglio disponibile da 0,8x9,5 mm o da 0,8x5 mm.

Kobra SHRED GUARD – METAL DETECTOR

Speciale accessorio in grado di rilevare la presenza di corpi metallici introdotti accidentalmente nel distruggidocumenti e di fermare immediatamente la macchina prima che raggiungano i coltelli di taglio, segnalandone la presenza, tramite un indicatore ottico luminoso, all'operatore che potrà rimuoverli preservando l'integrità delle lame. (Disponibile sui modelli KOBRA 400 HS Auto-Oiler, 400 HS-COMBI)

* L'utilizzo di Kobra Shred Guard è da intendersi come una protezione extra per i coltelli di taglio e non esonera l'operatore dal controllo del materiale inserito



MADE IN ITALY

Dati Tecnici aggiornati a Dicembre 2009
ELCOMAN si riserva il diritto di variare in ogni momento le specifiche indicate in questo catalogo

KOBRA "AUTOMATIC OILER"
Speciale oliatore integrato
che lubrifica automaticamente
i coltelli di taglio

ALTA SICUREZZA ENERGY SMART® LIVELLI 5 E 6

	Kobra HS				Kobra HS AUTO-OILER		
	Kobra 240 HS	Kobra 260 HS	Kobra 260 HS-2	Kobra 300 HS	Kobra 400 HS Auto-Oiler	Kobra 400 HS-OM	Kobra 400 HS-COMBI
Luce entrata	mm 240	260	260	300	400	130	130 (CD/DVD) 240 (carta)
Taglio	mm 0,8x9,5 0,8x5	0,8x9,5 0,8x5	0,8x9,5 0,8x5	0,8x9,5 0,8x5	0,8x9,5 0,8x5	—	1,5x2,5 0,8x9,5 0,8x5
Capacità fogli* (Fogli A4/70gr.)	6/8 3/4	6/8 3/4	11/13 5/6	10/12 5/6	17/19 8/10	—	17/19 8/10
Livello sicurezza DIN 32757	5 6	5 6	5 6	5 6	5 6	"Top Secret"	5 6
Sistema di risparmio energia ENERGY SMART®	●	●	●	●	●	●	●
Velocità** (m./sec)	0,07	0,07	0,1	0,08	0,12	0,15	0,15
Livello rumorosità (dba)	61	61	59	61	60	60	60
Capacità CARTE DI CREDITO					● 1,5x2,5 mm	● 1,5x2,5 mm	● 1,5x2,5 mm
Capacità CD-ROM / DVD					● 1,5x2,5 mm	● 1,5x2,5 mm	● 1,5x2,5 mm
Capacità FLOPPY-DISK							
Capacità sacco raccolta (l)	35	85	85	85	200	80	80 110
Voltaggio (V/50-60 Hz)	230	230	230	230	230	230	230
Potenza (Watt)	460	460	700 (2 motori x350 cad)	920 (2 motori x460 cad)	2100	2100	2100
Start/Stop automatico a fotocellule	●	●	●	●	●	●	●
Stop automatico porta aperta/cestino estratto	●	●	●	●	●	●	●
Stop automatico sacco pieno	●	●	●	●	●	●	●
Motore a funzionamento continuo 24 ore su 24 (modalità standard)	●	●	●	●	●	●	●
Protezione termica motore	●	●	●	●	●	●	●
Automatic reverse	●	●	●	●	●	●	●
Dimensioni (LxPxH) (cm)	37x33x56	43x31x83	50x38x85	43x31x83	60x48x93	60x48x93	60x48x93
Peso (Kg)	15	30	52	40	110	98	110
Accessori							
Ripiano portatabuleti		●	●	●	●	●	●
Sacchetti di raccolta		●	●	●	●	●	●

*Macchine a 60 Hz possono differire in capacità. ** Velocità calcolata a 60 Hz come diametro esterno coltello x rpm



MADE IN ITALY

KOBRA®

Distruggidocumenti



www.elcoman.it

Kobra Distruggidocumenti



Distruggidocumenti potente e affidabile. Kobra S-30 macchina adattabile a qualsiasi cestino. Kobra S-50 separa carta e plastica distrutta se utilizzato con un comune sacchetto. Kobra S-100, montato su ruote girevoli, ha il cesto estraibile facilmente svuotabile; non richiede sacchetti.

Kobra+1 SS4
Kobra+1 SS6
Kobra+1 SS7
Kobra+1 CC4



4 modelli che distruggono fino a 27 fogli di carta alla volta. Cesto estraibile per facilitarne lo svuotamento, con finestra anteriore trasparente per il controllo del livello di riempimento; non richiede sacchetti. Sistema "ENERGY SMART" a indicatore luminoso per il risparmio di energia in stand-by. Motore a funzionamento continuo senza surriscaldamenti e senza cicli di lavoro. Ritorno automatico in caso di intasamento.

PERSONALI E DA UFFICIO

KOBRA 30-50-100

KOBRA +1

KOBRA +2

KOBRA +3

KOBRA 240

KOBRA 240 TURBO BOOST

KOBRA 260

KOBRA 300

KOBRA 385

KOBRA 390

KOBRA 400

KOBRA

INDUSTRIALI

KOBRA

	PERSONALI E DA UFFICIO								DA UFFICIO MULTIUSO E MULTIMEDIALI ENERGY SMART®																		DA UFFICIO E TABULATI ENERGY SMART®								PER ALTI VOLUMI ENERGY SMART®				CENTRALIZZATI		INDUSTRIALI		
	S-30	S-50	S-100	SS4	SS6	SS7	CC4	SS4	SS7	CC2	CC4	SS2	SS4	SS5	C2	C4	SS4 Turbo	SS5 Turbo	C2 Turbo	C4 Turbo	S2	S4	S5	C2	C4	SS4	SS5	CC2	CC4	S4	SS4	C2	C4	S5	C2	C4	400WB	KOBRA	CYCLONE	COMPACTOR C-500			
Luca entrata (mm)	220	220	220	230	230	230	230	230	230	230	230	240	240	240	240	240	240	240	240	240	260	260	260	260	260	300	300	300	300	385	385	385	385	400	400	400	400	400	400	325x220 (LxH)			
Taglio (mm)	3,9	3,9	3,5	3,8	5,8	7,5	3,5 x 40	3,8	7,5	1,9 x 13	3,5 x 40	1,9	3,8	5,8	1,9 x 15	3,5 x 30	3,8	5,8	1,9 x 15	3,5 x 30	1,9	3,8	5,8	1,9 x 15	3,5 x 30	3,8	5,8	1,9 x 15	3,5 x 30	3,8	3,8	1,9 x 15	3,5 x 30	5,8	3,9 x 40	5,8	1,9 x 15	3,9 x 40	3,9 x 40	3,9 x 40	Vedi catalogo Cyclone		
Capacità fogli* (A4/70gr. m²)	4/6	4/6	10/12	17/19	23/25	25/27	12/14	17/19	25/27	7/8	12/14	13/15	24/26	27/29	8/10	13/15	28/30	50/52	17/19	24/26	14/16	26/28	29/31	9/11	15/17	32/34	42/46	15/17	22/24	13/15	20/22	9/11	15/17	31/33	24/26	60/62	29/31	44/48	44/48	500			
Livello sicurezza DIN 32757	2	2	2	2	2	1	3	2	1	4	3	3	2	2	4	3	2	2	4	3	2	2	4	3	2	2	4	3	2	2	4	3	2	4	3	2	4	3	3	3	Vedi catalogo Cyclone		
Sistema di risparmio energia ENERGY SMART®				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
Velocità** (m./sec)	variabile	variabile	variabile	0,025	0,025	0,025	0,035	0,025	0,025	0,035	0,035	0,09	0,09	0,09	0,09	0,07	0,09	0,035	0,028	0,028	0,1	0,06	0,1	0,1	0,07	0,09	0,09	0,1	0,07	0,17	0,12	0,1	0,07	0,09	0,09	0,12	0,12	0,12	0,12	Fino a 420 Kg. per ora (capacità teorica)			
Livello rumorosità (dba)	60	60	65	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	61	61	55	55	61	61	55	55	55	61	61	60	60	61	61	62	55	61	61	60	62	60	61	68	65	72/85			
Capacità CARTE DI CREDITO				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	45.000 per ora		
Capacità CD-ROM/DVD				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	15.000 per ora		
Capacità FLOPPY DISK							●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	7.000 per ora		
Capacità contenitore/sacchetto raccolta (L)		36	35	38,5	38,5	38,5	38,5	38,5 +1,5	38,5 +1,5	38,5 +1,5	38,5 +1,5	35	35	35	35	35	35	35	35	35	85	85	85	85	85	85	85	85	130	130	130	130	200	200	200	200	200	200	400				
Voltaggio (V/50-60 Hz)	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	380/400 - 3 fasi + neutro				
Potenza (Watt)	100	100	200	250	250	250	250	250	250	250	250	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	6.000	2.200	
Start/Stop automatico (** a sensore) (* a fotocellule)	●●	●●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Avviamento manuale Stop automatico	Avviamento manuale Stop automatico
Stop automatico porta aperta/cestino estratto				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Stop automatico sacco pieno																																								●			
Motore a funzionamento continuo 24 ore su 24 (modalità standard)				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Protezione termica motore	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Automatic reverse				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Dimensioni (LxPxH) (cm)	31x21x9	37x40x55	37x33x52	39x30x59	39x30x59	39x30x59	39x30x59	39x30x59	39x30x59	39x30x59	39x30x59	37x33x56	37x33x56	37x33x56	37x33x56	37x33x56	37x33x56	37x33x56	37x33x56	37x33x56	43x31x83	43x31x83	43x31x83	43x31x83	43x31x83	43x31x83	43x31x83	43x31x83	43x31x83	43x31x83	43x31x83	43x31x83	43x31x83	43x31x83	43x31x83	43x31x83	43x31x83						
Peso (Kg)	2	5	10	13	13	13	14	13	13	14	14	14	14	14	18	18	14	14	18	18	30	30	30	32	32	37	37	39	39	30	33	35	35	47	55	82	96	96	140	220	190		
Accessori																																											
Ripiano portatabulati																																											
Sacchetti di raccolta																																											

*Macchine a 60 Hz possono differire in capacità **Velocità calcolata a 60 Hz come diametro esterno coltello x rpm



Il sistema "TURBO BOOST" è un brevetto ELCOMAN ed è disponibile solo sui distruggidocumenti KOBRA



DISTRUZIONI CONTINUE 24h/24 Motori in grado di funzionare 24 ore/24 senza surriscaldamento



KOBRA® ed ENERGY SMART® sono marchi registrati



Kobra 240 S2
Kobra 240 C2
Kobra 240 C4



Kobra 240 SS4 / SS4 Turbo
Kobra 240 SS5 / SS5 Turbo
Kobra 240 C2 Turbo
Kobra 240 C4 Turbo



Doppio contenitore ecologico rimuovibile senza sacchetti, con speciale meccanismo per separare carta e plastica distrutta. (Kobra 240 SS4/SS5, Kobra 240 Turbo)

La serie KOBRA 240 offre un'ampia scelta di modelli con prestazioni eccezionali. Gli incredibili distruttori Multimediali KOBRA 240 SS4 e KOBRA 240 SS5 possono distruggere, oltre la carta, anche Carte di credito, CD-ROM, DVD, Floppy Disk. Le speciali trasmissioni a catena e la robustezza dei gruppi meccanici e di taglio rendono questi modelli unici e in grado di affrontare il lavoro richiesto dagli uffici. I modelli KOBRA 240 SS4 Turbo, KOBRA 240 SS5 Turbo, KOBRA 240 C2 Turbo e KOBRA 240 C4 Turbo sono dotati del Sistema "TURBO BOOST" che aumenta del 30% la capacità distruttiva. Tutti i modelli sono equipaggiati con il sistema ENERGY SMART® per il risparmio di energia in stand-by.



Ripiano portatabulati per distruzioni in continuo (accessorio)



Kobra 260 S2
Kobra 260 S4
Kobra 260 S5
Kobra 260 C2
Kobra 260 C4
Kobra 300 SS4
Kobra 300 SS5
Kobra 300 CC2
Kobra 300 CC4

Gli apparecchi della serie KOBRA 260 e KOBRA 300 sono di medie dimensioni, con notevoli potenze distruttive, disponibili con vari meccanismi di taglio a striscia e a frammento. Sia il nuovo distruttore Multimediale KOBRA 260 S5 che la serie KOBRA 300 SS4 e KOBRA 300 SS5 equipaggiata con doppi motori, offrono prestazioni finora mai raggiunte da questa classe di apparecchi. Distruggono, oltre la carta, anche Carte di credito, CD-ROM DVD e Floppy Disk. Sono tutti equipaggiati con il sistema ENERGY SMART® per il risparmio di energia in stand-by.



Con mobile a soffietto:
Kobra 385 S4
Kobra 385 S5



In versione da tavolo:
Kobra 385 S4
Kobra 385 S5



Kobra 390 S5
Kobra 390 C4

I modelli della serie KOBRA 385 e 390 sono particolarmente adatti alla distruzione di tabulati in continuo. Silenziosi ed efficaci possono essere utilizzati in varie configurazioni e sono disponibili in varie dimensioni, meccanismi di taglio e potenze. Tutti i modelli sono dotati del sistema ENERGY SMART® per il risparmio di energia in stand-by.



Kobra 400 S5
Kobra 400 C2
Kobra 400 C4

Progettata per soddisfare le più elevate esigenze distruttive, la serie KOBRA 400 divora grandi quantità di documenti e tabulati con la bocca da 400 mm e potenze distruttive impressionanti e da riferimento. I modelli KOBRA 400 C2 e 400 C4 riducono i volumi del materiale distrutto. Tutta la gamma adotta il sistema ENERGY SMART® per il risparmio di energia in stand-by.



Kobra 400 WB

Il modello KOBRA 400 WB, tramite un alimentatore automatico a pale rotanti, distrugge anche il contenuto di tutti i cestini di un intero piano d'uffici.

