

TABELLA COMPARATIVA



	8220	DINO 22 ⁷	DINO 26 ⁷	DINO 28* ⁷	EBA 1120	EBA 1126			8283*
Modello	8220 CC	22 C	26 C	28 C	1120 S	1126 S	1126 C	1126 C	8283 CC
Larghezza di inserimento, mm	220	220	220	220	220	220	220	220	220
Tipo di taglio	framm.	framm.	framm.	framm.	striscia	striscia	framm.	framm.	framm.
Larghezza di taglio, mm	4 x 40	4 x 40	4 x 40	4 x 10	4	4	3 x 25	2 x 15	4 x 10
Capacità ² fogli A4 70 g/m	6	8	8	6 / 150 (auto)	11-13	11-13	6-7	4-5	6 / 300 (auto)
Capacità ² fogli A4 80 g/m	4	6	6	5 / 150 (auto)	9-11	9-11	5-6	3-4	5 / 300 (auto)
Livello di sicurezza	P-4	P-4	P-4	P-4	P-2	P-2	P-4	P-5	P-4
Distrukge anche:	-	-	-	 			-	-	 
Restitenza certificata alle graffette	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Garanzia ¹ sul gruppo di taglio	-	-	-	-	a vita	a vita	a vita	a vita	-
Velocità, m/sec.	0.03	0.03	0.03	0.03	0.05	0.05	0.06	0.06	0.03
Dimensione del vano in litri	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dimensione ² del cestino in litri	16	18	18	30	20	-	20	-	53
Alimentazione ³ , volts / Hz (single phase)	230 / 50 / 1~	230 / 50 / 1~	230 / 50 / 1~	230 / 50 / 1~	230 / 50 / 1~	-	230 / 50 / 1~	-	230 / 50 / 1~
Consumo, Watt	90	140	180	200	150	-	150	-	200
Automatic start/stop	mechanical	mechanical	mechanical	■	-	-	■	-	■
ECC - Electronic Capacity Control ⁴	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pannello di controllo	multifunction	multifunction	multifunction	pulsanti	multifunction	-	EASY-TOUCH	-	pulsanti
SPS Safety Protection System:	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Copertura di sicurezza brevettata	-	-	-	-	meccanica	-	meccanica	-	-
- Reverse autom. / Spegnimento autom.	-	-	-	-	-	-	■	-	-
- Interruzione automatica a cestino pieno	-	-	■	■	-	-	-	-	■
- Protezione apertura sportello anteriore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Doppia protezione motore	-	-	-	-	■	-	■	-	-
- Funzione di stand-by a zero consumo ⁵	eco mode	eco mode	eco mode	eco mode	-	-	■	-	eco mode
Vincitore del premio "Blue Angel"	-	-	-	-	-	-	■	-	-
Mobile su ruote	-	-	■	■	-	-	-	-	■
Dimensioni, mm (A x L x P)	400 x 300 x 170	400 x 330 x 195	430 x 330 x 230	520 x 444 x 360	452 x 345 x 215	-	428 x 345 x 213	-	705 x 470 x 380
Peso, kg	4.5	5	6.5	14.5	6	6.5	7.5	7.5	17.5

 carte di credito  dischetti
 CDs / DVDs

* Modelli con mettfoglio automatico
¹ in normali condizioni di usura e manutenzione

² i cestini in plastica possono eventualmente essere sostituiti da sacchetti in plastica
³ altri voltaggi sono disponibili su richiesta

EBA 1128			EBA 1125			EBA 1624					EBA 1824		
1128 S	1128 C	1128 C	1125 S	1125 C	1125 C	1624 S	1624 C	1624 C	1624 CC	1624 CCC	1824 S	1824 C	1824 C
220	220	220	220	220	220	240	240	240	240	240	240	240	240
striscia	framm.	framm.	striscia	framm.	framm.	striscia	framm.	framm.	micro fram.	micro fram.	striscia	framm.	framm.
4	3 x 25	2 x 15	4	3 x 25	2 x 15	4	4 x 40	2 x 15	0.8 x 12	0.8 x 5	4	4 x 40**	2 x 15**
11-13	6-7	4-5	11-13	6-7	4-5	19-21	13-15	10-12	4-6	4-5	22-24	16-18	11-13
9-11	5-6	3-4	9-11	5-6	3-4	16-18	11-13	8-10	3-5	3-4	19-21	13-15	9-11
P-2	P-4	P-5	P-2	P-4	P-5	P-2	P-4	P-5	P-6	P-7	P-2	P-4	P-5
	-	-	 	 	 				-	-	 		
■	■	■	■	■	■	■	■	■	-	-	■	■	■
a vita	a vita	a vita	a vita	a vita	a vita	a vita	a vita	a vita	-	-	a vita	a vita	a vita
0.06	0.06	0.06	0.05	0.06	0.06	0.07	0.06	0.06	0.07	0.07	0.09	0.10	0.10
20	20	20	20	20	20	50	50	50	50	50	50 (Jumbo: 100)	50	50
20	20	20	20 (fogli) / 3 (CD / DVD)	20	20	35	35	35	35	35	35 (Jumbo: 75)	35	35
230 / 50 / 1~	230 / 50 / 1~	230 / 50 / 1~	230 / 50 / 1~	230 / 50 / 1~	230 / 50 / 1~	230 / 50 / 1~	230 / 50 / 1~	230 / 50 / 1~	230 / 50 / 1~	230 / 50 / 1~	230 / 50 / 1~	230 / 50 / 1~	230 / 50 / 1~
150	150	150	150	150	150	390	390	390	390	390	580	580	580
■	■	■	■	■	■	■	■	■	-	-	■	■	■
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EASY-TOUCH	-	-	multifunction	-	-	EASY- SWITCH	-	-	-	-	EASY- SWITCH	-	-
meccanica	meccanica	meccanica	meccanica	meccanica	meccanica	elettronica	elettronica	elettronica	elettronica	elettronica	elettronica	elettronica	elettronica
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
516 x 345 x 213	516 x 345 x 213	516 x 345 x 213	537 x 345 x 220	537 x 345 x 220	537 x 345 x 220	635 x 395 x 291	635 x 395 x 291	635 x 395 x 291	635 x 395 x 291	635 x 395 x 291	635 x 395 x 291 (Jumbo: 850 x 500 x 374)	635 x 395 x 291	635 x 395 x 291
10.5	11.5	11.5	12.5	13.0	13.0	21	21	21	21	21	22 (Jumbo: 26)	22	22

⁴ indicazione della quantità di fogli utilizzati durante la distruzione

⁵ disconnessione completa ed automatica dall'alimentazione dopo 30 minuti

⁶ utile alla distruzione di quantità ridotte dei comuni CD e DVD

⁷ Tutti i modelli DINO sono fabbricati secondo gli standard qualitativi EBA in Cina

JUMBO **EBA 1824 a frammento disponibile anche nella versione JUMBO - con cestino maggiorato

TABELLA COMPARATIVA



	EBA 2127			EBA 2326					EBA 2331		
Modello	2127 S	2127 C	2127 C	2326 S	2326 C	2326 C	2326 CC	2326 CCC	2331 S	2331 C	2331 C
Larghezza di inserimento, mm	260	260	260	260	260	260	260	260	310	310	310
Tipo di taglio	striscia	framm.	framm.	striscia	framm.	framm.	micro fram.	micro fram.	striscia	framm.	framm.
Larghezza di taglio, mm	4	4 x 40	2 x 15	4	4 x 40	2 x 15	0.8 x 12	0.8 x 5	4	4 x 40	2 x 15
Capacità ² fogli A4 70 g/m	21-23	16-18	10-12	30-32	25-27	15-17	8-10	5-7	30-32	25-27	15-17
Capacità ² fogli A4 80 g/m	18-20	13-15	8-10	26-28	21-23	13-15	6-8	4-6	26-28	21-23	13-15
Livello di sicurezza	P-2	P-4	P-5	P-2	P-4	P-5	P-6	P-7	P-2	P-4	P-5
Distrugge anche:	 			 	 		-	-	 	 	
Restitenza certificata alle graffette	■	■	■	■	■	■	-	-	■	■	■
Garanzia ¹ sul gruppo di taglio	■	■	■	■	■	■	-	-	■	■	■
Velocità, m/sec.	0.09	0.10	0.10	0.08	0.10	0.10	0.09	0.09	0.08	0.10	0.10
Dimensione del vano in litri	100			125					140		
Dimensione ² del cestino in litri	75			100					120		
Alimentazione ³ , volts / Hz (single phase)	230 / 50 / 1-			230 / 50 / 1-					230 / 50 / 1-		
Consumo, Watt	580			640					640		
Automatic start/stop	■			■					■		
ECC - Electronic Capacity Control ⁴	-			■					■		
Pannello di controllo	EASY- SWITCH			EASY- SWITCH					EASY- SWITCH		
SPS Safety Protection System:	■			■					■		
- Copertura di sicurezza brevettata	elettronica			elettronica					elettronica		
- Reverse autom. / Spegnimento autom.	■			■					■		
- Interruzione automatica a cestino pieno	■			■					■		
- Protezione apertura sportello anteriore	■			■					■		
- Doppia protezione motore	■			■					■		
- Funzione di stand-by a zero consumo ⁵	■			■					■		
Vincitore del premio "Blue Angel"	■			■					■		
Mobile su ruote	■			■					■		
Dimensioni, mm (A x L x P)	870 x 500 x 377			926 x 495 x 470					930 x 538 x 470		
Peso, kg	30	30.5	30.5	48					52		

 carte di credito  dischetti
 CDs / DVDs

* Modelli con mettfoglio automatico
¹ in normali condizioni di usura e manutenzione

² i cestini in plastica possono eventualmente essere sostituiti da sacchetti in plastica
³ altri voltaggi sono disponibili su richiesta

EBA 5131			EBA 2339			EBA 3140			EBA 5141				
5131 C	5131 C	5131 CCC	2339 S	2339 C	2339 C	3140 S	3140 C	3140 C	5141 S	5141 C	5141 C	5141 CC	5141 CCC
310	310	310	400	400	400	400	400	400	405	405	405	405	405
framm.	framm.	micro fram.	striscia	framm.	framm.	striscia	framm.	framm.	striscia	framm.	framm.	micro fram.	micro fram.
4 x 40	2 x 15	0.8 x 5	6	4 x 40	2 x 15	6	4 x 40	2 x 15	6	4 x 40	2 x 15	0.8 x 12	0.8 x 5
40-45	25-30	11-12	25-28	19-22	10-13	39-41	28-30	16-18	50-55	40-45	25-30	15-17	10-11
34-39	21-26	9-10	21-24	16-19	8-11	33-35	23-25	13-15	42-47	34-39	21-26	13-15	8-9
P-4	P-5	P-7	P-2	P-4	P-5	P-2	P-4	P-5	P-2	P-4	P-5	P-6	P-7
 		-	 	 		 	 		 	 		-	-
■	■	-	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-	-
a vita	a vita	-	a vita			a vita			a vita	a vita	a vita	-	-
0.15	0.15	0.15	0.10	0.13	0.13	0.10	0.13	0.13	0.19	0.15	0.15	0.15	0.18
180			210			210			210				
140			165			165			165				
230 / 50 / 1-			230 / 50 / 1-			230 / 50 / 1-			230 / 50 / 1-				
1600			640			1300			1600				
■			■			■			■				
■			■			■			■				
EASY- SWITCH			EASY- SWITCH			EASY- SWITCH			EASY- SWITCH				
■			■			■			■				
elettronica			elettronica			elettronica			elettronica				
■			■			■			■				
■			■			■			■				
■			■			■			■				
■			■			■			■				
■			■			■			■				
1020 x 548 x 590			970 x 640 x 590			970 x 640 x 590			1010 x 640 x 590				
102			79	84	84	82	87	87	115				

⁴ indicazione della quantità di fogli utilizzati durante la distruzione
⁵ disconnessione completa ed automatica dall'alimentazione dopo 30 minuti

⁶ utile alla distruzione di quantità ridotte dei comuni CD e DVD
⁷ Tutti i modelli DINO sono fabbricati secondo gli standard qualitativi EBA in Cina

TABELLA COMPARATIVA



	EBA 5300		EBA 5346		EBA 6340			EBA 7050		
Modello	5300 C	5300 C	5346 C	5346 C	6340 S	6340 C	6340 C	7050-2 C	7050-3 C	
Larghezza di inserimento, mm	460	460	460	460	410	410	410	500	500	
Tipo di taglio	framm.	framm.	framm.	framm.	striscia	framm.	framm.	framm.	framm.	
Larghezza di taglio, mm	6 x 50	2 x 15	6 x 50	2 x 15	6	6 x 50	2 x 15	8 x 40-80	6 x 50	
Capacità ⁸ fogli A4 70 g/m	85-95	35-45	85-95	35-45	100-120	85-100	43-48	600-700	300-400	
Capacità ⁸ fogli A4 80 g/m	74-83	30-39	74-83	30-39	87-105	74-87	37-42	500-600	250-350	
Livello di sicurezza	P-3	P-5	P-3	P-5	P-2	P-3	P-5	P-2	P-3	
Distrukge anche:	  	  	  	  	  	  	  	  	 	 
Distrukge anche piccoli oggetti in metallo morbido	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Garanzia ¹ sul gruppo di taglio	2 anni	2 anni	2 anni	2 anni	2 anni	2 anni	2 anni	2 anni	2 anni	
Velocità, m/sec.	0.17		0.17		0.26			0.21 / 0.12 ⁸		
Lubrificazione centralizzata	automatica		automatica		automatica			manuale		
Raccolta frammenti:	cestino mobile		cestino mobile		sacchetto usa e getta ⁹			cestino su ruote		
Capacità, litri	230		230		300			300		
Alimentazione, volts / Hz (tri-fase) ¹⁰	400 / 50 / 3P+N+PE		400 / 50 / 3- (5 poli)		400 / 50 / 3- (5 poli)			400 / 50 / 3- (5 poli)		
Consumo, kW	2.2		2.2		4.0	3.0	3.0	9.0 (2 x 4.5)		
Automatic start / stop tramite fotocellula	■		■		-			-		
Pannello di controllo	EASY- SWITCH		EASY- SWITCH		EASY- SWITCH			pannello a pulsanti		
Automatic reverse / Spegnimento automatico	■/■		■/■		■/■			■/■		
Interruzione automatica a cestino pieno	■		■		■			■		
Protezione apertura sportello anteriore	■		■		■			■		
Protezione da surriscaldamento	■		■		■			■		
Mobile su ruote	■		■		■			■		
Dimensioni, mm (A x L x P)	1230 x 740 x 765		1700 x 740 x 765		1440 x 1240 / 690 ¹¹ x 1700			1714 x 1036 x 2170 / 3070 ¹²		
Peso, kg	244		253		357			1130		
Accessori (optional):	Nastro di alimentazione modulare		-		-			■		
	Secondo cestino di raccolta		-		-			■		

 carte di credito
 CDs / DVDs

 dischetti
 raccoglitori ad anello

* Modelli con mettfoglio automatico

¹ in normali condizioni di usura e manutenzione

⁸ Velocità regolabile »2-MATIC«

⁹ Sacchetto in plastica sospeso con meccanismo di estrazione

¹⁰ Altri voltaggi disponibili

¹¹ Larghezza per il trasporto (tavoli laterali esclusi)

¹² Profondità incluso il nastro di alimentazione

NORMATIVA DI SICUREZZA ISO/IEC 21964 (DIN 66399)

TRE CLASSI DI PROTEZIONE

Classe 1: bisogno di protezione normale per dati interni. Queste informazioni sono destinate e accessibili a grandi gruppi. Rivelazioni non autorizzate avrebbero effetti negativi limitati sull'impresa. Deve essere garantita la protezione di dati personali.

Classe 2: Bisogno di protezione maggiore per dati riservati, limitati ad un piccolo gruppo di persone. L'inoltr ingiustificato a terzi avrebbe effetti considerevoli sull'impresa e potrebbe contravenire a obblighi contrattuali o a leggi. La protezione di dati personali deve rispondere a requisiti elevati.

Classe 3: Bisogno di protezione molto elevato per dati particolarmente riservati e segreti, con autorizzazione all'accesso limitata per un piccolo e, soprattutto conosciuto, gruppo di persone. Un inoltr non autorizzato

avrebbe seri effetti negativi per l'impresa, tali da minacciare la sua esistenza e contravverrebbe inoltre a segreti professionali, a contratti e a leggi. Deve essere garantita senza limiti la protezione di dati personali.

SEI CLASSIFICAZIONI DI MATERIALE

In primo luogo la norma definisce diverse classificazioni di materiale che tengono in considerazione anche la dimensione della rappresentazione di informazioni sui supporti dati (documenti cartacei, supporti dati ottici, magnetici o elettronici e hard disk).

SETTE CLASSI DI SICUREZZA

La nuova DIN 66399 definisce attualmente sette classi di sicurezza invece delle solite cinque.



Classe sicurezza P-1

Consigliato per supporti dati con dati generali che devono essere resi illeggibili. Dimensione particelle del materiale $\leq 2000 \text{ mm}^2$ oppure larghezza strisce $\leq 12 \text{ mm}$, lunghezza strisce non limitata.



Classe sicurezza P-2

Consigliato per supporti dati con dati interni che devono essere resi illeggibili. Dimensione particelle del materiale $\leq 800 \text{ mm}^2$ oppure larghezza strisce $\leq 6 \text{ mm}$, lunghezza strisce non limitata.



Classe sicurezza P-3

Consigliato per supporti dati con dati sensibili e riservati. Dimensione particelle del materiale $\leq 320 \text{ mm}^2$ oppure larghezza strisce $\leq 2 \text{ mm}$, lunghezza strisce non limitata.



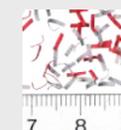
Classe sicurezza P-4

Consigliato per supporti dati con dati particolarmente sensibili e riservati. Dimensione particelle del materiale = 160 mm^2 e per particelle regolari: larghezza strisce = 6 mm , lunghezza strisce non limitata (ad es. particelle $4 \times 40 \text{ mm}$).



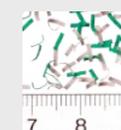
Classe sicurezza P-5

Consigliato per supporti dati con dati da mantenere segreti. Dimensione particelle del materiale = 30 mm^2 e per particelle regolari: larghezza strisce = 2 mm , lunghezza strisce non limitata (ad es. particelle $2 \times 15 \text{ mm}$).



Classe sicurezza P-6

Consigliato per supporti dati con dati da mantenere segreti, quando si devono rispettare misure di sicurezza straordinariamente elevate. Dimensione particelle del materiale = 10 mm^2 e per particelle regolari: larghezza strisce = 1 mm , lunghezza strisce non limitata (ad es. particelle $0,8 \times 12 \text{ mm}$).



Classe sicurezza P-7

Consigliato per supporti dati con dati da mantenere rigorosamente segreti, quando si devono rispettare massime misure di sicurezza. Dimensione particelle del materiale = 5 mm^2 e per particelle regolari: larghezza strisce = 1 mm , lunghezza strisce non limitata (ad es. particelle $0,8 \times 5 \text{ mm}$).

N.B. la legge 31 dicembre 1996 nr. 675 tutela delle persone e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali art. 16 sulla cessazione del trattamento dati invita alla distruzione degli stessi.

Come scegliere il livello di sicurezza giusto

	CLASSE DI SICUREZZA 1	CLASSE DI SICUREZZA 2	CLASSE DI SICUREZZA 3	CLASSE DI SICUREZZA 4	CLASSE DI SICUREZZA 5	CLASSE DI SICUREZZA 6	CLASSE DI SICUREZZA 7
Classe di protezione 1	• ¹	•	•	• ²	• ²	• ²	• ²
Classe di protezione 2			•	•	•	• ²	• ²
Classe di protezione 3				•	•	•	•