

MODELLÜBERSICHT

IDEAL

ÜBERBLICK
AKTENVERNICHTER

Modellübersicht

Schreibtisch-Aktenvernichter



	SHREDCAT 8240 ⁶		SHREDCAT 8260 ⁶	SHREDCAT 8280 ⁶	IDEAL 2220	IDEAL 2240			IDEAL 2245 ⁷		
Modell	8240	8240 CC	8260 CC	8280 CC	2220	2240	2240 CC	2240 CC	2245	2245 CC	2245 CC
Arbeitsbreite, mm	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220
Schnittart	Streifen	Partikel	Partikel	Partikel	Streifen	Streifen	Partikel	Partikel	Streifen	Partikel	Partikel
Schnittbreite, mm	4	4 x 40	4 x 40	4 x 10	4	4	3 x 25	2 x 15	4	3 x 25	2 x 15
Blattleistung, Papier DIN A4, 70 g/m²	13	8	8	6 (Autofeed 150)	11-13	11-13	6-7	4-5	11-13	6-7	4-5
Blattleistung, Papier DIN A4, 80 g/m²	11	6	6	5 (Autofeed 150)	9-11	9-11	5-6	3-4	9-11	5-6	3-4
Sicherheitsstufe nach DIN 66399	P-2	P-4	P-4	P-4	P-2	P-2	P-4	P-5	P-2	P-4	P-5
Vernichtet auch	-	-	-				-	-		-	-
Büroklammernfeste Vollstahl-Messerwellen	-	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•
Garantie auf die Vollstahl-Messerwellen ¹	2 Jahre	2 Jahre	2 Jahre	2 Jahre	Lifetime	Lifetime	Lifetime	Lifetime	Lifetime	Lifetime	Lifetime
Arbeitsgeschwindigkeit, m/s	0,03		0,03	0,04	0,06	0,06			0,06		
Volumen Unterschrank, l	-		-	-	-	-			-		
Volumen Schnittgutbehälter ² , l	18		18	30	20	20			20		
Stromart, Volt / Hz (Wechselstrom)	230 / 50 / 1~		230 / 50 / 1~	230 / 50 / 1~	230 / 50 / 1~	230 / 50 / 1~			230 / 50 / 1~		
Motorleistung (Nennaufnahme), Watt	180	140	140	140	150	150			150		
Start-/Stopp-Automatik (Lichtschränke)	mechanisch		mechanisch	•	-	•			•		
ECC – Electronic Capacity Control ³	-		-	-	-	-			-		
Schaltelement	Mehrfunktion		Mehrfunktion	Drucktasten	Mehrfunktion	Mehrfunktion			EASY-TOUCH		
SPS Safety Protection System:	-		-	-	-	-			-		
- Patentierte Sicherheitsklappe	-		-	-	mechanisch	mechanisch			mechanisch		
- Reversier- und Abschaltautomatik	-		-	-	-	-			•		
- Abschaltautomatik Schnittgutbehälter voll	-		•	•	-	-			-		
- Elektronische Türsicherung	-		•	•	-	-			-		
- Zweifache Motorsicherung	-		-	-	•	•			•		
- Zero Energy Stand-by Modus ⁴	Eco-Modus		Eco-Modus	Eco-Modus	-	-			•		
Auszeichnung „Blauer Engel“ für Energieeffizienz	-		-	-	-	-			•		
Mobil durch Lenkrollen	-		•	•	-	-			-		
Abmessungen, mm (H x B x T)	400 x 330 x 195		430 x 330 x 230	520 x 444 x 360	452 x 345 x 215	452 x 345 x 215			428 x 345 x 213		
Gewicht, kg	5		6,5	14,5	6	6	7	7	6,5	7,5	7,5



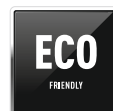
¹ Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch

² In unsere umweltgerechten Schnittgutbehälter können bei Bedarf auch Plastiksäcke eingehängt werden

³ Anzeige der Kapazitätsauslastung während des Shredderns

⁴ Stand-by Modus

Unsere Zeichen
für Qualität:



IDEAL 2260			IDEAL 2265 ⁷			IDEAL 2270			IDEAL 2360					IDEAL 2404			IDEAL 1
2260	2260 CC	2260 CC	2265	2265 CC	2265 CC	2270	2270 CC	2270 CC	2360	2360 CC	2360 CC	2360 MC	2360 SMC	2404	2404 CC	2404 CC	IDEAL 1
220	220	220	220	220	220	220	220	220	240	240	240	240	240	240	240	240	240
Streifen	Partikel	Partikel	Streifen	Partikel	Partikel	Streifen	Partikel	Partikel	Streifen	Partikel	Partikel	Fein	Superfein	Streifen	Partikel	Partikel	Partikel
4	3 x 25	2 x 15	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	2 x 15
11-13	6-7	4-5	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	10-12
9-11	5-6	3-4	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	8-10
P-2	P-4	P-5	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	P-5
	-	-		-	-								-				
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	•	•	•	•
Lifetime	Lifetime	Lifetime	Lifetime	Lifetime	Lifetime	Lifetime	Lifetime	Lifetime	Lifetime	Lifetime	Lifetime	2 Jahre	2 Jahre	Lifetime	Lifetime	Lifetime	Lifetime
0,06			0,06			0,06			0,05					0,10			0,05
20			20			20			50					50			25
20			20			20 (Papier) / 3 (CDs/DVDs)			35					35			25
230 / 50 / 1~			230 / 50 / 1~			230 / 50 / 1~			230 / 50 / 1~					230 / 50 / 1~			230 / 50 / 1~
150			150			150			390					580			390
•			•			•			•					•			•
-			-			-			-					-			-
Mehrfunktion			EASY-TOUCH			Mehrfunktion			EASY-SWITCH					EASY-SWITCH			EASY-SWITCH
-			-			-			•					•			•
mechanisch			mechanisch			mechanisch			elektronisch					elektronisch			elektronisch
-			•			-			•					•			•
-			-			-			•					•			•
-			-			-			•					•			•
•			•			•			•					•			•
-			•			-			•					•			-
-			•			-			•					•			-
-			-			-			•					•			-
537 x 345 x 220			516 x 345 x 213			537 x 345 x 220			700 x 395 x 295					700 x 395 x 295			600 x 410 x 240
10,5	11,5	11,5	10,5	11,5	11,5	12,5	13,0	13,0	22					23			23,5

⁴ Komplette, automatische Netztrennung nach 30 Minuten
⁵ Vernichtet kleine Mengen der gängigsten CDs/DVDs

⁶ Alle SHREDCAT-Modelle sind nach IDEAL-Qualitätsvorgaben in China hergestellt
⁷ Lieferbar ab März 2014

Modellübersicht

Büro-Aktenvernichter



	IDEAL 2503			IDEAL 2604					IDEAL 3104		
Modell	2503	2503 CC	2503 CC	2604	2604 CC	2604 CC	2604 MC	2604 SMC	3104	3104 CC	3104 CC
Arbeitsbreite, mm	260	260	260	260	260	260	260	260	310	310	310
Schnittart	Streifen	Partikel	Partikel	Streifen	Partikel	Partikel	Fein	Superfein	Streifen	Partikel	Partikel
Schnittbreite, 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
Blattleistung, Papier DIN A4, 70 g/m ²	21-23	16-18	10-12	30-32	25-27	15-17	8-10	5-7	30-32	25-27	15-17
Blattleistung, Papier DIN A4, 80 g/m ²	18-20	13-15	8-10	26-28	21-23	13-15	6-8	4-6	26-28	21-23	13-15
Sicherheitsstufe nach DIN 66399	P-2	P-4	P-5	P-2	P-4	P-5	P-6	P-7	P-2	P-4	P-5
Vernichtet auch							-	-			
Büroklammernfeste Vollstahl-Messerwellen	•	•	•	•	•	•	-	-	•	•	•
Garantie auf die Vollstahl-Messerwellen ¹	Lifetime	Lifetime	Lifetime	Lifetime	Lifetime	Lifetime	2 Jahre	2 Jahre	Lifetime	Lifetime	Lifetime
Automatische Öleinspritzung auf die Messerwellen	-			-					-		
Arbeitsgeschwindigkeit, m/s	0,10			0,08					0,08		
Volumen Unterschränk, l	100			125					140		
Volumen Schnittgutbehälter ² , l	75			100					120		
Stromart, Volt / Hz (Wechselstrom)	230 / 50 / 1~			230 / 50 / 1~					230 / 50 / 1~		
Motorleistung (Nennaufnahme), Watt	580			640					640		
Start-/Stopp-Automatik (Lichtschränke)	•			•					•		
ECC – Electronic Capacity Control ³	-			•					•		
Schaltelement	EASY-SWITCH			EASY-SWITCH					EASY-SWITCH		
SPS Safety Protection System:	•			•					•		
– Patentierte Sicherheitsklappe	elektronisch			elektronisch					elektronisch		
– Reversier- und Abschaltautomatik	•			•					•		
– Abschaltautomatik Schnittgutbehälter voll	•			•					•		
– Elektronische Türsicherung	•			•					•		
– Zweifache Motorsicherung	•			•					•		
– Zero Energy Stand-by Modus ⁴	•			•					•		
Auszeichnung „Blauer Engel“ für Energieeffizienz	•			•					•		
Hochwertiger Unterschränk, fahrbar	•			•					•		
Abmessungen, mm (H x B x T)	870 x 500 x 377			926 x 495 x 470					930 x 538 x 470		
Gewicht, kg	30	30,5	30,5	48					52		



¹ Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch

² In unsere umweltgerechten Schnittgutbehälter können bei Bedarf auch Plastiksäcke eingehängt werden

³ Anzeige der Kapazitätsauslastung während des Shredderns

Unsere Zeichen
für Qualität:



IDEAL 3105			IDEAL 3804			IDEAL 4002			IDEAL 4005				
3105 CC	3105 CC	3105 SMC	3804	3804 CC	3804 CC	4002	4002 CC	4002 CC	4005	4005 CC	4005 CC	4005 MC	4005 SMC
310	310	310	400	400	400	400	400	400	405	405	405	405	405
Partikel	Partikel	Superfein	Streifen	Partikel	Partikel	Streifen	Partikel	Partikel	Streifen	Partikel	Partikel	Fein	Superfein
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
		-										-	-
•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-
Lifetime	Lifetime	2 Jahre	Lifetime	Lifetime	Lifetime	Lifetime	Lifetime	Lifetime	Lifetime	Lifetime	Lifetime	2 Jahre	2 Jahre
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0,15	0,15	0,22	0,12	0,10	0,10	0,12	0,10	0,10	0,20	0,15	0,15	0,17	0,22
180	180	180	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210
140	140	140	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165
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-
1600	1600	1600	640	640	640	1300	1300	1300	1600	1600	1600	1600	1600
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
EASY-SWITCH	EASY-SWITCH	EASY-SWITCH	EASY-SWITCH	EASY-SWITCH	EASY-SWITCH	EASY-SWITCH	EASY-SWITCH	EASY-SWITCH	EASY-SWITCH	EASY-SWITCH	EASY-SWITCH	EASY-SWITCH	EASY-SWITCH
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
elektronisch	elektronisch	elektronisch	elektronisch	elektronisch	elektronisch	elektronisch	elektronisch	elektronisch	elektronisch	elektronisch	elektronisch	elektronisch	elektronisch
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1020 x 548 x 590	1020 x 548 x 590	1020 x 548 x 590	970 x 640 x 590	970 x 640 x 590	970 x 640 x 590	970 x 640 x 590	970 x 640 x 590	970 x 640 x 590	1010 x 640 x 590	1010 x 640 x 590	1010 x 640 x 590	1010 x 640 x 590	1010 x 640 x 590
102	102	102	79	84	84	82	87	87	115	115	115	115	115

⁴ Komplette, automatische Netztrennung nach 30 Minuten

⁵ Vernichtet kleine Mengen der gängigsten CDs/DVDs

Modellübersicht

Großmengen-Aktenvernichter



	IDEAL 4605		IDEAL 4107		IDEAL 5009	
Modell	4605 CC	4605 CC	4107	4107 CC	5009-2 CC	5009-3 CC
Arbeitsbreite, mm	460	460	410	410	500	500
Schnittart	Partikel	Partikel	Streifen	Partikel	Partikel	Partikel
Schnittbreite, mm	4 x 60	2 x 15	6	6 x 50	8 x 40-80	6 x 50
Blattleistung, Papier DIN A4, 70 g/m ²	65-70	35-40	90-110	80-90	600-700	300-400
Blattleistung, Papier DIN A4, 80 g/m ²	55-60	29-34	75-95	68-78	500-600	250-350
Sicherheitsstufe nach DIN 66399	P-3	P-5	P-2	P-3	P-2	P-3
Vernichtet auch	  	  	  	  	  	  
Schneidwerk vernichtet Weichmetallteile	•	•	•	•	•	•
Garantie auf die komplette Maschine ¹	2 Jahre	2 Jahre	2 Jahre	2 Jahre	2 Jahre	2 Jahre
Arbeitsgeschwindigkeit, m/s	0,20		0,30	0,26	0,23 / 0,12 ²	
Zentrale Schmieröleinrichtung	-		•		•	
Schnittgutauffang	Schnittgutwagen		Einwegplastiksack ³		Schnittgutwagen	
Auffangvolumen, l	230		300		300	
Stromart, Volt / Hz (Drehstrom)	400 / 50 / 3~		400 / 50 / 3~		400 / 50 / 3~	
Motorleistung (Nennaufnahme), kW	2,2		4,0	3,0	9,0 (2 x 4,5)	
Start-/Stopp-Automatik über Lichtschranke	•		-		-	
Schaltelement	Folientastatur		Drucktaster		Drucktaster	
Reversierautomatik / Abschaltautomatik	• / •		- / •		• / •	
Abschaltautomatik bei vollem Schnittgutbehälter	•		•		•	
Elektrische Türsicherung	•		•		•	
Thermischer Motorschutzschalter	•		•		•	
Fahrbar durch Laufrollen	•		•		•	
Abmessungen, mm (H x B x T)	1700 x 740 x 765		1440 x 1240/690 ⁴ x 1700		1714 x 1036 x 2170/3070 ⁵	
Gewicht, kg	256		350		1130	
Zubehör (optional):	Modulares Transportband-System		-		•	
	Zusätzlicher Schnittgutwagen		-		•	

 Kreditkarten
 CDs/DVDs

 Disketten
 Aktenordner

¹ Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch

² Variable Arbeitsgeschwindigkeit durch »2-MATIC«

³ Aufhängevorrichtung mit komfortablem Auszugssystem

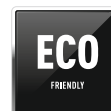
⁴ Kleinstes Transportmaß (ohne Seitentische)

⁵ Tiefe mit Transportband-System

Modellübersicht

Spezialgeräte

Unsere Zeichen
für Qualität:



HOCHSICHERHEITS-CD/DVD-SHREDDER

IDEAL 0201

Modell	0201 OMD
Geeignet für alle Sorten CDs/DVDs	•
Schnittart	Partikel
Partikelgröße, mm	2,2 x 4
Arbeitsgeschwindigkeit (CD/DVDs pro Stunde)	bis 2.500
Einzelzufuhr (Zuführschlitz)	•
Sicherheitsstufe nach DIN 66399	0-5
Vollstahl-Messerwellen aus gehärtetem Spezialstahl	•
Erfüllt nordamerikanische NSA/CSS 04-02-Richtlinien	•
Volumen Kunststoff-Auffangbehälter (antistatisch), l	100
Hochwertiger Holzunterschrank (fahrbar)	•
Stromart, Volt / Hz (Wechselstrom)	230 / 50 / 1~
Motorleistung, Watt	1600
Start-/Stopp-Automatik über Lichtschranke	•
ECC - Electronic Capacity Control ¹	•
Automatische Öleinspritzung auf Schneidwalzen	•
Dauerbetrieb möglich	•
Schaltelement	EASY-SWITCH
SPS Safety Protection System:	•
- Sicherheitsklappe (Splitterschutz)	elektronisch
- Reversier- und Abschaltautomatik	•
- Abschaltautomatik Auffangbehälter voll	•
- Elektronische Türsicherung	•
- Zweifache Motorsicherung	•
- Energiesparmodus	•
Abmessungen, mm (H x B x T)	1020 x 548 x 590
Gewicht, kg	104

FESTPLATTEN-LOCHER

IDEAL 0101

Modell	0101 HDP
Geeignet für Festplattenlaufwerke	2,5" / 3,5"
Für ausrangierte Harddisks aus	PCs/Laptops/Druckern/Kopierern
Sicherheitsstufe nach DIN 66399	H-3
Verstellbarer Einwurfschacht aus Edelstahl	•
Einzelzufuhr	•
Lochdorn aus Werkzeugstahl	•
Verformt Mechanik, Elektronik und Datenträger	•
Arbeitszyklus pro Festplatte	15 Sekunden
LED-Schachtausleuchtung bei Lochvorgang	•
Schieber für Fallklappe nach erfolgter Lochung	•
Kunststoffbehälter für gelochte Festplatten	•
Gewichtssensor für Auffangbehälter	•
Hochwertiger Holzunterschrank (fahrbar)	•
Stromart, Volt / Hz (Wechselstrom)	230 / 50 / 1~
Motorleistung, Watt	640
Dauerbetrieb möglich	•
Schaltelement (Start/Stopp-Funktion)	EASY-SWITCH
SPS Sicherheitspaket (Safety Protection System):	•
- Elektr. gesicherte Abdeckklappe für Einwurfschacht	•
- Blockierschutz mit Rücklaufautomatik	•
- Abschaltautomatik nach Lochvorgang	•
- Abschaltautomatik bei max. Behälter-Füllgewicht	•
- Elektronische Türsicherung	•
- Zweifache Motorsicherung	•
Abmessungen, mm (H x B x T)	850 x 495 x 470
Gewicht, kg	63

¹ Anzeige der Kapazitätsauslastung während des Shredderns

DIN 66399

zur Vernichtung von Datenträgern

Die neue DIN 66399 für die Vernichtung von Datenträgern definiert drei Schutzklassen, sechs Materialklassifizierungen und sieben Sicherheitsstufen. Der erste Schritt ist, dass Sie für alle anfallenden Daten Ihren Schutzbedarf ermitteln durch die Zuordnung zu einer der drei Schutzklassen (interne, vertrauliche oder streng vertrauliche bzw. geheime Daten). Diese Zuordnung zu den drei Schutzklassen bestimmt dann die passenden Sicherheitsstufen in den einzelnen Materialklassifizierungen.

Am wichtigsten für Aktenvernichter ist die Materialklasse „P“ mit den Sicherheitsstufen P-1 bis P-7, die für die Informationsdarstellung in Originalgröße auf Papier, Filmen oder Druckplatten gültig ist (siehe unten). Weitere Informationen dazu können Sie auch unserer Informationsbroschüre „Das sollten Sie wissen!“ entnehmen, die Sie im Download-Bereich unserer Homepage finden.

P-2



Empfohlen z.B. für Datenträger mit internen Daten, die unlesbar gemacht werden sollen (z.B. Streifenschnitt 6 mm).

P-3



Empfohlen z.B. für Datenträger mit sensiblen und vertraulichen Daten (z.B. Partikelschnitt 6 x 50 mm).

P-4



Empfohlen z.B. für Datenträger mit besonders sensiblen und vertraulichen Daten (z.B. Partikelschnitt 4 x 40 mm).

P-5



Empfohlen z.B. für Datenträger mit geheim zu haltenden Daten (z.B. Partikelschnitt 2 x 15 mm).

P-6



Empfohlen z.B. für Datenträger mit geheim zu haltenden Daten, wenn außergewöhnlich hohe Sicherheitsvorkehrungen einzuhalten sind (z.B. Partikelschnitt 0,8 x 12 mm).

P-7



Empfohlen z.B. für Datenträger mit streng geheim zu haltenden Daten, wenn höchste Sicherheitsvorkehrungen einzuhalten sind (z.B. Partikelschnitt 0,8 x 5 mm).

Unsere Produkte sind zertifiziert



Sie finden uns
im Internet unter:
www.ideal.de

IDEAL