BÜRO
Lösungen die sitzen

..... mehr als nur Bürobedarf

Krennmair Ges.m.b.H.

* Marken Büromöbel
* Moderner Bürobedarf
* Tinten Toner Cartridges
* Wellness Bürodrehstühle
* Werbeartikel & Promotion

A-4407 Steyr-Dietach • Ennser Straße 83 • Fax 07252 53 0 20-9
E-mail:krennmair@bueroprofi.at • www.krennmair.bueroprofi.at • www.krennmair.at

BERATUNG BETREUUNG SERVICE
HOTLINE 0810 810 166
alles aus einer Hand BÜRO LÖSUNGEN Krennmair

Mein Dahle. Seit 1930.

DAHLE®

In drei Schritten zum richtigen Aktenvernichter

1. Die Anwendung
2. Schutz vor Feinstaub
3. Der Einsatzort

1. Die Anwendung

Der erste Schritt ist die Auswahl der Anwendung. Welche Anforderungen haben Sie an Ihren Aktenvernichter?

- Aufnahme großer Mengen von Papier oder Medien?
- Größtmöglicher Schutz gegen Wiederherstellung der Daten?
- Oder den besten Kompromiss aus beiden?

Die Antwort auf diese Frage leitet Sie zu der Produktkategorie, die für Ihre Anwendung am Besten geeignet ist.

P-2
WASTE
Schnell und effizient

P-4
OFFICE
Sicher und bequem bei hoher Leistung

P-5
SECURITY
Besonders hoher Schutz gegen Wiederherstellung

Schutz vor Feinstaub –
Dahle CleanTEC®

2. Schutz vor Feinstaub: DAHLE CleanTEC®

Gesundheitsgefährdung durch Feinstaub begegnet uns nicht nur im Straßenverkehr, sondern auch im Büro. Kopierer, Laserdrucker und Faxgeräte sind bekannte Feinstaubquellen – aber auch der Aktenvernichter erzeugt Partikel, die mit der Atemluft in die Lungen geraten.

DAHLE CleanTEC®-Aktenvernichter sind mit einem innovativen System zur Feinstaubreduzierung ausgestattet: Die Feinstaubpartikel werden direkt über den Schneidwalzen aufgenommen und durch ein geschlossenes System in einen Filter auf der Geräterückseite geleitet.

- Feinstaubreduzierung um 98 %
- Geschlossenes System: Partikel gelangen nicht in die Raumluft
- Wirksam gegen ultrafeine Partikel (< 100 nm)
- Innovatives Filtersystem von Freudenberg „Made in Germany“

DAHLE CleanTEC®-Feinstaubfilter bewirken eine Reduzierung des Feinstaubs um 98 % in der Raumluft.

3. Der Einsatzort

Je nach Anzahl der Anwender und Häufigkeit der Nutzung stehen DAHLE-Aktenvernichter in unterschiedlichen Größen und Leistungsstufen zur Verfügung.

Vol. 30 L | 40 L

DESKSIDE
für den Einsatz direkt am Schreibtisch

Vol. 60 L | 100 L

TEAM
für gemeinschaftliche Nutzer

Vol. 140 L | 160 L

DEPARTMENT
für die ganze Abteilung

Volumen 190 L

VOLUMEPRO
für große Benutzergruppen

Nähere Infos zur Aufnahmekapazität finden Sie auf den Seiten 28-29.

Starke Marke – Starke Technik

German Engineering: Deutsche Produkte sind bekannt für Zuverlässigkeit, Langlebigkeit und höchste Qualität - ermöglicht durch jahrelange Erfahrung und Expertise.

Das spricht für uns

- **Vielfalt**
  Umfangreiche Geräteauswahl von 30 l bis 190 l Volumen
- **DAHLE CleanTEC®**
  Einzigartiges Filtersystem DAHLE CleanTEC® bei den air-Geräten
- **Elektronische Start-Stopp-Funktion**
  Automatischer Anlauf durch die eingebaute Lichtschranke
- **Bequeme Reversierautomatik**
  Gestautes Papier wird dank Revisierautomatik bei Motorstopp aus dem Schneidwerk heraus bzw. zurückgeführt.
- **Automatischer Motorstopp**
  Bei Papierstau schaltet der Motor sich automatisch ab
- **Energiesparend**
  Schlafmodus nach 10 Minuten und automatische Abschaltung nach 30 Minuten Nicht-Gebrauch
- **Auffangbehälter**
  Separater CD-Schlitz und Auffangbehälter bei Geräten mit CD-/Kartenvernichtung
- **Extras**
  10 stabile Auffangbeutel
  (bei VolumePRO 5 Auffangbeutel inklusive)

Feinstaubfilter CleanTEC®:

- Aufnahme von Feinstaub-Partikeln direkt über den Schneidewalzen
- Reduktion der Partikel im Raum um 98 %

Kettenantrieb (Modelle ab 140 l):

- Störungsfreie und zuverlässige Kraftübertragung vom Motor auf die Schneidwalzen

Schneidwalzen:

- Dauerhaft und störungsfrei dank Schneidewalzen aus Stahl
- DAHLE gewährt eine Garantie von 35 Jahren

Quality Guarentee 35 Years

Überhitzungsgeschützter Motor:

- Dank integriertem Thermoschalter schaltet sich das Gerät vor Überhitzung automatisch ab
- Ausgewählte Geräte für den Dauerbetrieb verfügbar

Holz-Unterschrank mit Lenkrollen:

- Robust und hochwertig
- Das zeitlose Design integriert sich perfekt in jede Bürolandschaft

Automatischer Öler:

- Wartungsarmer Betrieb
- SECURITY Geräte mit CleanTEC® sind mit einem automatischen Öler ausgestattet

Hinweis:
- WASTE, OFFICE und PaperSAFE® Geräte sind komplett ölfrei
- SECURITY Geräte ohne CleanTec® werden manuell geölt

Vibrationsdämpfer:

- Durch Vibrationsdämpfer in Kombination mit dem Holzschrank, zählen unsere Geräte zu den geräuschärmsten Aktenvernichtern

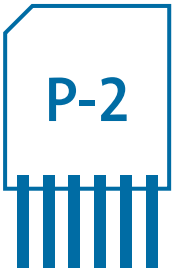
WASTE

Schnell und effizient.

Im Vordergrund steht die **schnelle und effiziente Zerkleinerung von Papier und Medien.** Eine besondere Sicherheit gegen die Wiederherstellung der Daten wird daher nicht gefordert.

- Vernichtung von Papierstapeln bis zu 52 (65) Blatt
- Schneller Einzug bis 6 m/min
- Extrem leise Geräte ab 46 db (A)
- Robuste Ausführungen mit Holz-Unterschrank und Vollstahl-Schneidwalzen
- Streifenschnitt-Abfälle als Verpackungs-Füllmaterial wiederverwertbar

Für diese Anwendung hält DAHLE eine große Auswahl von Streifenschnitt-Aktenvernichtern bereit, die der Sicherheitsstufe P-2 nach DIN 66399 entsprechen: Interne Unterlagen sollen unlesbar gemacht werden.



Unsere WASTE-Aktenvernichter gibt es in zwei Leistungsstufen

Der 4 mm breite Streifenschnitt bietet **geringeres Abfallvolumen** und erschwert die Wiederherstellung der Daten.

Der Streifenschnitt 6 mm ermöglicht die Eingabe **größerer Blattmengen** in einem Vernichtungsvorgang.

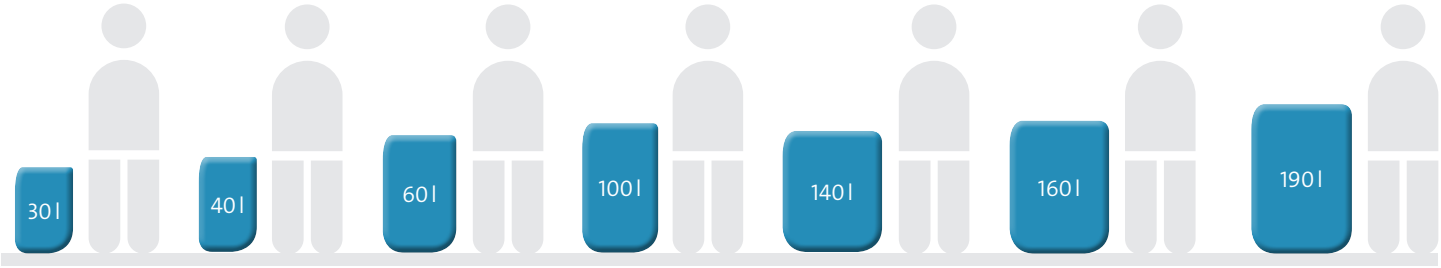
Beide Varianten entsprechen der Sicherheitsstufe P-2 gem. DIN 66399

Streifenschnitt-Aktenvernichter für große Papiermengen

Beispielhafte Darstellung

Produkt-name		Art.-Nr.	Volumen Auffang-behälter in l	max. Ein-gabebreite in mm	Blattleistung A4 80 g/qm*	Blattleistung A4 70 g/qm	Schnitt mm	Leistungs-aufnahme Watt
WASTE 6 mm, Standard-Aktenvernichter								
DESKSIDE		104	40206	40	240	16	18	5,8	350
TEAM		106 110	40306 40406	60 100	260 260	22 23	27 29	5,8 5,8	650 650
DEPARTMENT		114 116	40506 40606	140 160	310 400	35 36	43 45	5,8 5,8	900 1650
VOLUME PRO		119	20390	190	390	52	65	6	1900
WASTE 6 mm, Aktenvernichter **CleanTEC®**								
DESKSIDE		104air	41206	40	240	16	18	5,8	350
TEAM		106air 110air	41306 41406	60 100	260 260	22 23	27 29	5,8 5,8	650 650
DEPARTMENT		114air 116air	41506 41606	140 160	310 400	35 36	43 45	5,8 5,8	900 1650
WASTE 4 mm, Standard-Aktenvernichter								
DESKSIDE		203 204	40104 40204	30 40	220 240	13 14	15 16	3,9 3,9	350 350
TEAM		206 210	40304 40404	60 100	260 260	18 19	23 24	3,9 3,9	650 650
DEPARTMENT		214 216	40504 40604	140 160	310 400	26 28	33 35	3,9 3,9	900 1650
WASTE 4 mm, Aktenvernichter **CleanTEC®**								
DESKSIDE		204air	41204	40	240	14	16	3,9	350
TEAM		206air 210air	41304 41404	60 100	260 260	18 19	23 24	3,9 3,9	650 650
DEPARTMENT		214air 216air	41504 41604	140 160	310 400	26 28	33 35	3,9 3,9	900 1650
FEINSTAUBFILTER		20710	Ersatzfilter für Aktenvernichter mit CleanTEC®-Ausstattung (Inhalt: 1 Stk.)					

Die verschiedenen Größen unserer Aktenvernichter WASTE im Vergleich: von 30-190 Liter Auffangvolumen



Nähere Infos zur Aufnahmekapazität finden Sie auf den Seiten 28-29.

Sicherheits-stufen DIN 66399	autom. Öler	CD/DVD	Cards	Büro-klammern	db(A) im Leerlauf	Geschwin-digkeit in m/min.	Gewicht netto in kg	Maße H x B x T mm	Auffang-beutel
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	47	6,0	25,0	705 x 430 x 350	20706
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	47	4,0	43,0	865 x 545 x 435	20707
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	51	4,4	45,0	944 x 545 x 435	20707
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	46	4,5	64,0	890 x 734 x 511	20708
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	50	6,0	92,0	960 x 734 x 511	20708
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	60	4,0	150,0	1190 x 700 x 620	20751
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	47	6,0	26,0	705 x 430 x 350	20706
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	47	4,0	44,0	865 x 545 x 435	20707
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	51	4,4	46,0	944 x 545 x 435	20707
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	46	4,5	65,0	890 x 734 x 511	20708
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	50	6,0	93,0	960 x 734 x 511	20708
P-2 - T-2 E-2			•	•	49	6,0	22,5	628 x 430 x 350	20706
P-2 - T-2 E-2			•	•	46	6,0	25,0	705 x 430 x 350	20706
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	46	4,0	43,0	865 x 545 x 435	20707
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	51	4,4	45,0	944 x 545 x 435	20707
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	47	4,5	64,0	890 x 734 x 511	20708
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	49	6,0	92,0	960 x 734 x 511	20708
P-2 - T-2 E-2			•	•	46	6,0	26,0	705 x 430 x 350	20706
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	46	4,0	44,0	865 x 545 x 435	20707
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	51	4,4	46,0	944 x 545 x 435	20707
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	47	4,5	65,0	890 x 734 x 511	20708
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	49	6,0	93,0	960 x 734 x 511	20708

2 Jahre Gewährleistung auf die Funktionsfähigkeit des Produktes bei sachgemäßer Handhabung.

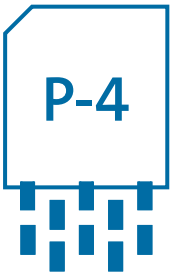
OFFICE

Sicher und bequem bei hoher Leistung.

Unsere OFFICE-Aktenvernichter sind optimiert für den Einsatz im Büro.
Sie bieten den besten Kompromiss aus **Datensicherheit und hoher Leistung.**

- Vernichtung von Papierstapeln bis zu 32 (40) Blatt
- Sicherer Partikelschnitt (4 x 40 mm)
- Wartungsfrei und Ölfrei
- Geringes Abfallvolumen
- Extrem leise Geräte ab 44 db (A)
- Hohe Laufgeschwindigkeiten bis 6,5 m / min
- Komfortable Vorlauf- und Rücklauffunktion
- Hochwertige Verbundstahl- oder Vollstahlwalzen
- Hochwertiger Holzschrank mit Lenkrollen

Die OFFICE-Aktenvernichter von DAHLE entsprechen der Sicherheitsstufe P-4 der DIN 66399 und sind geeignet für die Vernichtung von besonders sensiblen Daten.



Leistungsstufe OFFICE-Aktenvernichter

Leistungsstufe entspricht der
Sicherheitsstufe P-4 gem. DIN 66399

Dahle Office-AKV sind mit Verbundstahl-Schneidwalzen ausgestattet. Die patentierte MHP-Technologie steht für Matrix High Performance und setzt neue Maßstäbe in Leistung und Komfort.

- Bis 30 % mehr Leistung
- Völlig öl- und wartungsfrei
- „Stausicher“ durch optimierte Papierführung
- Ressourcenschonend in der Herstellung
- Mit 35 Jahren Garantie auf die Schneidwalzen

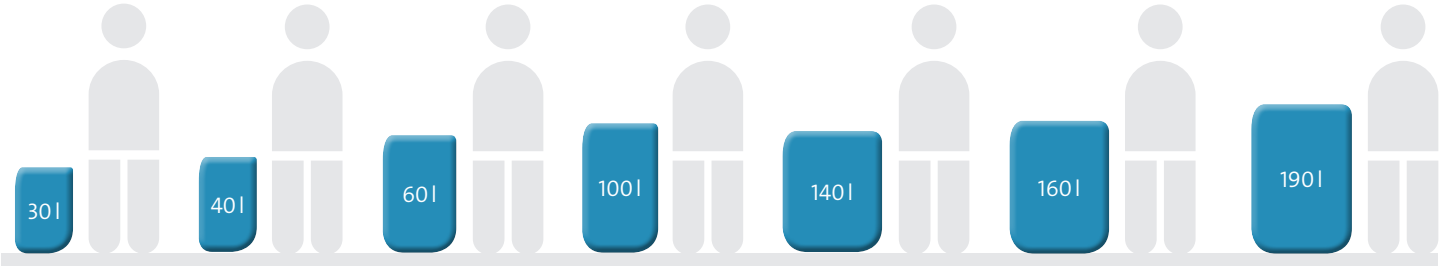
Partikelschnitt-Aktenvernichter für die sichere Nutzung

Beispielhafte Darstellung

		Produkt-name	Art.-Nr.	Volumen Auffang-behälter in l	max. Ein-gabebreite in mm	Blattleistung A4 80 g/qm*	Blattleistung A4 70 g/qm	Schnitt mm	Leistungs-aufnahme Watt
OFFICE, Standard-Aktenvernichter									
DESKSIDE		403	50114	30	240	7 - 9	8 - 10	4 x 40	350
		404	50214	40	240	7 - 9	8 - 10	4 x 40	350
TEAM		406	50314	60	260	15 - 17	17 - 19	4 x 40	650
		410	50414	100	260	15 - 17	17 - 19	4 x 40	650
		410 L plus	50464	100	310	24 - 26	25 - 27	4 x 40	900
DEPARTMENT		414	50514	140	310	24 - 26	25 - 27	4 x 40	900
		416	50564	160	400	18 - 20	19 - 21	4 x 40	900
VOLUME PRO		419	20396	190	390	32	40	3,9 x 40	1900
OFFICE, Aktenvernichter **CleanTEC®**									
DESKSIDE		404air	51214	40	240	7 - 9	8 - 10	4 x 40	350
TEAM		406air	51314	60	260	15 - 17	17 - 19	4 x 40	650
		410air	51414	100	260	15 - 17	17 - 19	4 x 40	650
		410air L plus	51464	100	310	24 - 26	25 - 27	4 x 40	900
DEPARTMENT		414air	51514	140	310	24 - 26	25 - 27	4 x 40	900
		416air	51564	160	400	18 - 20	19 - 21	4 x 40	900

FEINSTAUBFILTER	20710	Ersatzfilter für Aktenvernichter mit CleanTEC®-Ausstattung (Inhalt: 1 Stk.)

Die verschiedenen Größen unserer Aktenvernichter OFFICE im Vergleich: von 30-190 Liter Auffangvolumen



Nähere Infos zur Aufnahmekapazität finden Sie auf den Seiten 28-29.

Sicherheitsstufen DIN 66399					CD/DVD	Cards	Büro-klammern	db(A) im Leerlauf	Geschwin-digkeit in m/min.	Gewicht netto in kg	Maße H x B x T mm	Auffang-beutel
P-4	F-1	-	T-4	E-3		•	•	44	6,5	23,0	628 x 430 x 350	20706
P-4	F-1	-	T-4	E-3		•	•	46	6,5	25,0	705 x 430 x 350	20706
P-4	F-1	O-3	T-4	E-3	•	•	•	46	4,5	43,0	865 x 545 x 435	20707
P-4	F-1	O-3	T-4	E-3	•	•	•	52	4,5	45,0	944 x 545 x 435	20707
P-4	F-1	O-3	T-4	E-3	•	•	•	52	4,7	54,5	944 x 545 x 435	20707
P-4	F-1	O-3	T-4	E-3	•	•	•	52	4,7	64,0	890 x 734 x 511	20708
P-4	F-1	O-3	T-4	E-3	•	•	•	52	5,7	68,5	960 x 734 x 511	20708
P-4	F-1	O-3	T-4	E-3	•	•	•	64	4,0	152,0	1190 x 700 x 620	20751

P-4	F-1	-	T-4	E-3		•	•	46	6,5	25,5	705 x 430 x 350	20706
P-4	F-1	O-3	T-4	E-3	•	•	•	46	4,5	43,5	865 x 545 x 435	20707
P-4	F-1	O-3	T-4	E-3	•	•	•	52	4,5	45,5	944 x 545 x 435	20707
P-4	F-1	O-3	T-4	E-3	•	•	•	52	4,7	55,0	944 x 545 x 435	20707
P-4	F-1	O-3	T-4	E-3	•	•	•	52	4,7	64,5	890 x 734 x 511	20708
P-4	F-1	O-3	T-4	E-3	•	•	•	52	5,7	69,0	960 x 734 x 511	20708

2 Jahre Gewährleistung auf die Funktionsfähigkeit des Produktes bei sachgemäßer Handhabung.

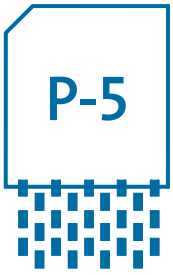
SECURITY

Besonders hoher Schutz gegen Wiederherstellung.

SECURITY-Aktenvernichter von Dahle werden überall da eingesetzt, wo besonders hoher Schutz gegen Wiederherstellung erforderlich ist.

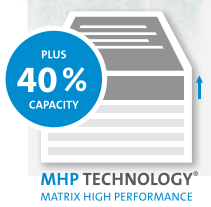
- Vernichtung von Papierstapeln bis zu 23 (29) Blatt
- Sicherer Partikelschnitt (2 x 15 mm) für geheim zu haltende Daten
- Wartungsarm und einfach zu bedienen
- Extrem leise Geräte ab 46 db (A)
- Schneller Einzug bis 6 m / min
- Komfortable Vorlauf- und Rücklauffunktion
- Hochwertige Vollstahl- oder Verbundstahlwalzen
- Separater CD-Schlitz und Auffangbehälter bei Geräten mit CD- / Kartenvernichtung
- Hochwertiger Holzschrank mit Lenkrollen
- 10 stabile Auffangbeutel inklusive (bei VolumePRO 5 Auffangbeutel inklusive)
- Integrierter Öltank für eine automatische Ölung der Schneidwalzen bei allen air-Geräten

Die Sicherheitsstufe P-5 nach DIN 66399 wird in der Vernichtung geheim zu haltender Daten angewendet. Eine Reproduktion der kleinen Partikel der DAHLE-SECURITY-Geräte von 2 x 15 mm ist mit herkömmlichen Methoden nicht möglich.



Leistungsstufe SECURITY-Aktenvernichter

Leistungsstufe entspricht der
Sicherheitsstufe P-5 gem. DIN 66399



Nahezu alle Modelle der DAHLE SECURITY-Baureihe sind ebenfalls mit MHP-Verbundstahlwalzen ausgestattet und verfügen so über bis zu 40 % mehr Leistung – und Papierstaus gehören dank dieser Technologie der Vergangenheit an.

DAHLE SECURITY-Aktenvernichter mit CleanTEC®-Feinstaubfiltrierung besitzen einen automatischen Öler, der die Aktenvernichtung bequem und nahezu wartungsfrei macht.

Feinpartikel für die Vernichtung sensibler Dokumente

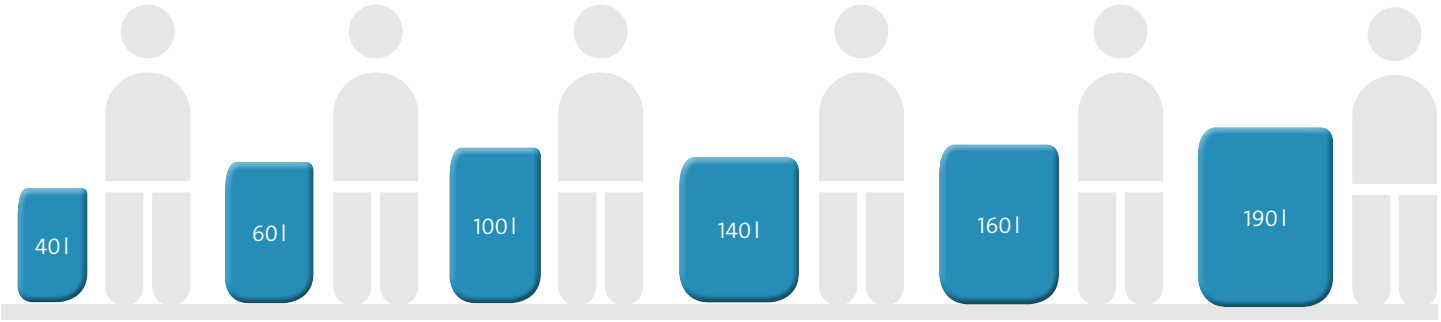
Beispielhafte Darstellung

		Produkt-name	Art.-Nr.	Volumen Auffang-behälter in l	max. Ein-gabebreite in mm	Blattleistung A4 80 g/qm*	Blattleistung A4 70 g/qm	Schnitt mm	Leistungs-aufnahme Watt
SECURITY, Standard-Aktenvernichter									
DESKSIDE		504	40222	40	240	5	6	2 x 15	350
TEAM		506	50322	60	260	11 - 13	12 - 14	2 x 15	650
		510	50422	100	260	11 - 13	12 - 14	2 x 15	650
		510 L plus	50472	100	310	17 - 19	18 - 20	2 x 15	900
DEPARTMENT		514	50522	140	310	17 - 19	18 - 20	2 x 15	900
		516	50572	160	400	13-15	14-16	2 x 15	900
VOLUME PRO		519	20392	190	390	23	29	2 x 15	1900
SECURITY, Aktenvernichter **CleanTEC®**									
DESKSIDE		504air	41222	40	240	5	6	2 x 15	350
TEAM		506air	51322	60	260	11 - 13	12 - 14	2 x 15	650
		510air	51422	100	260	11 - 13	12 - 14	2 x 15	650
		510air L plus	51472	100	310	17 - 19	18 - 20	2 x 15	900
DEPARTMENT		514air	51522	140	310	17 - 19	18 - 20	2 x 15	900
		516air	51572	160	400	13-15	14-16	2 x 15	1650

FEINSTAUBFILTER	20710	Ersatzfilter für Aktenvernichter mit CleanTEC®-Ausstattung (Inhalt: 1 Stk.)

AKTENVERNICHTER-ÖL	20790	250 ml
	20793	400 ml
	20791	5.000 ml

Die verschiedenen Größen unserer Aktenvernichter SECURITY im Vergleich: von 40-190 Liter Auffangvolumen



Nähere Infos zur Aufnahmekapazität finden Sie auf den Seiten 28-29.

Sicherheitsstufen DIN 66399					autom. Öler	CD/ DVD	Cards	Büro-klammern	db(A) im Leerlauf	Geschwin-digkeit in m/min.	Gewicht netto in kg	Maße H x B x T mm	Auffang-beutel
P-5	F-2	-	T-5	E-4			•	•	47	6,0	25,0	705 x 430 x 350	20706
P-5	F-2	-	T-5	E-4			•	•	46	4,4	44,0	865 x 545 x 435	20707
P-5	F-2	-	T-5	E-4			•	•	53	4,4	46,0	944 x 545 x 435	20707
P-5	F-2	O-4	T-5	E-4		•	•	•	53	4,8	59,0	944 x 545 x 435	20707
P-5	F-2	O-4	T-5	E-4		•	•	•	53	4,8	68,5	890 x 734 x 511	20708
P-5	F-2	-	T-5	E-4		•	•	•	53	5,6	75,0	960 x 734 x 511	20708
P-5	F-2	O-4	T-5	E-4		•	•	•	60	4,0	153,0	1190 x 700 x 620	20751
P-5	F-2	-	T-5	E-4	•		•	•	47	6,0	26,0	705 x 430 x 350	20706
P-5	F-2	-	T-5	E-4	•		•	•	46	4,4	45,0	865 x 545 x 435	20707
P-5	F-2	-	T-5	E-4	•		•	•	53	4,4	47,0	944 x 545 x 435	20707
P-5	F-2	O-4	T-5	E-4	•	•	•	•	53	4,8	60,0	944 x 545 x 435	20707
P-5	F-2	O-4	T-5	E-4	•	•	•	•	53	4,8	69,5	890 x 734 x 511	20708
P-5	F-2	O-4	T-5	E-4	•	•	•	•	53	5,6	76,0	960 x 734 x 511	20708

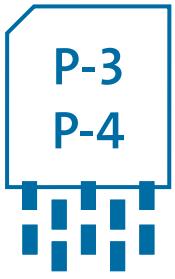
2 Jahre Gewährleistung auf die Funktionsfähigkeit des Produktes bei sachgemäßer Handhabung.

PaperSAFE®

Auch im Homeoffice sicher.

DAHLE PaperSAFE® sind die perfekten Aktenvernichter für das Heimbüro und den Einzelanwender.

- Maßgeschneidert für jeden Arbeitsplatz von 9 bis 32 l Volumen
- Leistungsstark und sicher mit Partikelschnitt P-3, P-4
- Geräuscharm ab 51 db (A)
- Wartungs- und ölfrei
- Intelligente Komfortfunktionen



Alle Geräte mit Volumen über 10 l gewährleisten exzellente Datensicherheit und geringstes Abfallvolumen durch Partikelschnitt.

Sicher und bequem – der automatische Papiereinzug

Papier einfach in den Einzug einlegen: alles andere macht der Aktenvernichter. Darüber hinaus ist der Dahle PaperSAFE® Autofeed mit allen Merkmalen der beliebten Dahle PaperSAFE® Aktenvernichter ausgestattet.

Mit der Stapelfunktion können Sie bis zu 80 Blatt 80 g / m² Papier in den hinteren Eingabeschacht einlegen. Der innovative Autofeeder zieht die Dokumente nach und nach selbständig ein. In dieser Zeit können Sie sich um andere Dinge kümmern.*

* Gilt für Modell 22080

22080 | Aktenvernichter mit automatischem Papiereinzug

- Intelligenter Aktenvernichter für den Einsatz am Schreibtisch
- Öl- und wartungsfreier Betrieb
- Integrierte Lichtschranke für automatischen Start-Stopp
- Bequeme Reversierautomatik gibt zu viel eingegebenes Papier wieder frei
- Komfortable Vorlauf- und Rücklauffunktion für manuelle Steuerung
- Automatischer Motorstopp für sicheres Öffnen des Aktenvernichters
- Automatischer Papiereinzug bis zu 80 Blatt (80 g/m²)
- Manueller Papiereinzug bis zu 6 Blatt (80 g/m²)
- Energiesparender Standby-Betrieb
- Separater CD-Schlitz und Auffangbehälter für eine sichere und umweltfreundliche Vernichtung
- Vernichtung von CDs/DVDs: 4 Streifen mit 3,0 cm Breite
- Maße (H x B x T): 530 x 380 x 270 mm

22318

- Intelligenter Aktenvernichter für den Einsatz am Schreibtisch
- Elektronische Start-Stopp-Funktion durch integrierte Lichtschranke
- Bequeme Reversierautomatik
- Komfortable Vorlauf- und Rücklauffunktion
- Automatischer Motorstopp
- Elektronische Füllstandsanzeige
- Energiesparender Standby-Betrieb
- Komfortable Lenkrollen
- Herausziehbarer Auffangbehälter
- Maße (H x B x T): 653 x 396 x 323 mm

Produkt-name	Leistung A4 80 g/qm Blatt	Leistung A4 70 g/qm Blatt	Schnitt mm	Sicherheitsstufen	CDs/DVDs	Cards	Büro-klammern	db (A) im Leerlauf	Geschwin-digkeit m/min	Gewicht netto kg
22080	6-80	8	3,2 x 10,0	P-4|F-1|T-4|E-3	■	■	■	52	3,0	11,8
22318	15	15	4,3 x 27,0	P-4|F-1|O-3|T-4|E-3	■	■	■	52	3,2	14,6

22312

- Intelligenter Aktenvernichter für den Einsatz am Schreibtisch
- Integrierte Lichtschranke für automatischen Start-Stopp
- Bequeme Reversierautomatik
- Komfortable Vorlauf- und Rücklauffunktion
- Automatischer Motorstopp
- Elektronische Füllstandsanzeige
- Energiesparender Standby-Betrieb
- Zwei separate Schneidwerke und Auffangbehälter für Papier und CDs, DVDs, Scheck- und Kreditkarten
- Vernichtung von CDs/DVDs: 3 Streifen mit 4,0 cm Breite
- Komfortable Lenkrollen
- Herausziehbarer Auffangbehälter
- Maße (H x B x T): 535 x 370 x 280 mm

22114

- Intelligenter Aktenvernichter für den Einsatz am Schreibtisch
- Integrierte Lichtschranke für automatischen Start-Stopp
- Bequeme Reversierautomatik
- Komfortable Rücklauffunktion
- Automatischer Motorstopp
- Elektronische Füllstandsanzeige
- Energiesparender Standby-Betrieb
- Zwei separate Schneidwerke und Auffangbehälter für Papier und CDs, DVDs, Scheck- und Kreditkarten
- Vernichtung von CDs/DVDs: 5 Streifen mit 2,4 cm Breite
- Komfortable Lenkrollen
- Herausziehbarer Auffangbehälter
- Maße (H x B x T): 570 x 375 x 280 mm

Produkt-name	Leistung A4 80 g/qm Blatt	Leistung A4 70 g/qm Blatt	Schnitt mm	Sicherheitsstufen	CDs/DVDs	Cards	Büro-klammern	db (A) im Leer-lauf	Geschwin-digkeit m/min	Gewicht netto kg
22312	15	17	4,3 x 37,0	P-4|F-1|T-4|E-3	■	■	■	53	2,5	10,9
22114	10	12	4,0 x 48,0	P-3|T-3|E-2	■	■	■	51	2,5	11,7

CE

2 Jahre Gewährleistung auf die Funktionsfähigkeit des Produktes bei sachgemäßer Handhabung.

DAHLE®

22092

- Kompakter Aktenvernichter für Klein- und Heimbüro
- Integrierte Lichtschranke für automatischen Start-Stopp
- Komfortable Rücklauffunktion
- Automatischer Motorstopp
- Energiesparender Standby-Betrieb
- Zwei separate Schneidwerke und Auffangbehälter für Papier und CDs, DVDs, Scheck- und Kreditkarten
- Vernichtung von CDs/DVDs: 4 Streifen mit 3,0 cm Breite
- Komfortable Lenkrollen
- Herausziehbarer Auffangbehälter
- Maße (H x B x T): 425 x 320 x 195 mm

22084

- Kompakter Aktenvernichter für Klein- und Heimbüro
- Praktische Start-Stopp-Automatik
- Komfortable Rücklauffunktion
- Automatischer Motorstopp
- Zwei separate Schneidwerke und Auffangbehälter für Papier und CDs, DVDs, Scheck- und Kreditkarten
- Vernichtung von CDs/DVDs: 6 Streifen mit 2,0 cm Breite
- Abnehmbares Oberteil
- Maße (H x B x T): 420 x 345 x 250 mm

Produkt-name	Leistung A4 80 g/qm Blatt	Leistung A4 70 g/qm Blatt	Schnitt mm	Sicherheitsstufen	CDs/DVDs	Cards	Büro-klammern	db (A) im Leer-lauf	Geschwin-digkeit m/min	Gewicht netto kg
22092	10	10	4,5 x 35,0	P-4|T-4|E-3	■	■	■	62	4,0	6,5
22084	8	10	4,0 x 45,0	P-3|T-3|E-2	■	■	■	68	6,0	6,3

22022

- Kompakter Aktenvernichter für Klein- und Heimbüro
- Integrierte Lichtschranke für automatischen Start-Stopp
- Komfortable Rücklauffunktion
- Automatischer Motorstopp
- Nützliche Füllstandsanzeige durch Sichtfenster
- Energiesparender Standby-Betrieb
- Abnehmbares Oberteil
- Maße (H x B x T): 395 x 310 x 170 mm

22017

- Kompakter Aktenvernichter für Klein- und Heimbüro
- Praktische Start-Stopp-Automatik
- Komfortable Rücklauffunktion
- Automatischer Motorstopp
- Nützliche Füllstandsanzeige durch Sichtfenster
- Abnehmbares Oberteil
- Maße (H x B x T): 355 x 310 x 150 mm

22016

- Kompakter Aktenvernichter für Klein- und Heimbüro
- Praktische Start-Stopp-Automatik
- Komfortable Vorlauf- und Rücklauffunktion
- Abnehmbares Oberteil
- Maße (H x B x T): 310 x 290 x 160 mm

Produkt-name	Leistung A4 80 g/qm Blatt	Leistung A4 70 g/qm Blatt	Schnitt mm	Sicherheitsstufen	Cards	Büro-klammern	db (A) im Leerlauf	Geschwin-digkeit m/ min	Gewicht netto kg
22022	7	10	4,0 x 30,0	P-4|T-4|E-3	■	■	59	3,0	3,8
22017	5	7	4,0 x 40,0	P-4	-	-	61	5,0	3,7
22016	4	5	7,0	P-1	-	-	68	6,0	1,3

CE

2 Jahre Gewährleistung auf die Funktionsfähigkeit des Produktes bei sachgemäßer Handhabung.

DAHLE®

Aktenvernichter für das kleine Büro

Auch im Home-Office müssen Sie nicht auf bewährte Dahle Kompetenz verzichten. Mit platzsparendem Design überzeugen Dahle Qualitäts-Aktenvernichter auch für Klein- und Home-Office-Anwendungen. Kompakt und exakt shreddern mit Aktenvernichtern von Dahle.

	Art.-Nr.	Volumen Auffang-behälter in l	max. Ein-gabebreite in mm	Blattleistung A4 80 g/qm	Blattleistung A4 70 g/qm	Schnitt mm
AutoFEED, Aktenvernichter mit **automatischem Papiereinzug**						
	22080	17	220	6/80	8	3.2 x 10
PaperSAFE®, Aktenvernichter für kleine Büros und Home-Offices						
	22318	32	220	15	15	4.3 x 27
	22312	26	220	15	17	4.3 x 37
	22114	28	230	10	12	4 x 36
	22092	12	218	10	10	4.5 x 35
	22084	25	226	8	10	4 x 45
	22022	14	220	7	10	4 x 30
	22017	12	220	5	7	4 x 40
	22016	9	220	4	5	7

22080

22318

22312

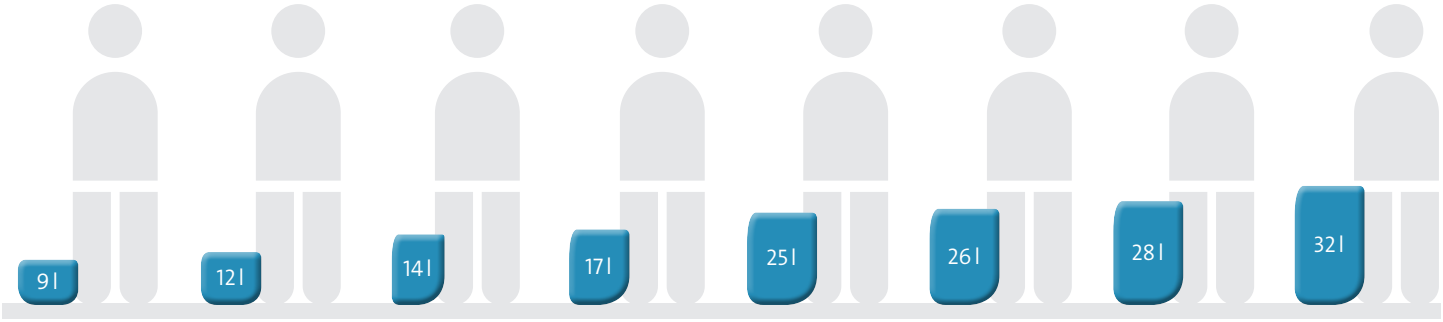
22114

CE

22016, 22017, 22080, 22084, 22114

22022, 22092, 22312, 22318

Die verschiedenen Größen unserer Aktenvernichter PaperSAFE® im Vergleich: von 9-32 Liter Auffangvolumen



Sicherheitsstufen DIN 66399					CD/DVD	Cards	Büro-klammern	db(A) im Leerlauf	Geschwin-digkeit in m/min.	Gewicht netto in kg	Maße H x B x T mm	Leistungs-aufnahme Watt
P-4	F-1	-	T-4	E-3	•	•	•	52	3.3	11.8	530 x 380 x 270	420
P-4	F-1	O-3	T-4	E-3	•	•	•	52	3.2	14.6	653 x 396 x 323	530
P-4	F-1	*	T-4	E-3	•	•	•	53	2.0	10.9	535 x 370 x 280	440
P-4	-	*	T-4	E-3	•	•	•	51	2.5	11.7	570 x 375 x 280	230
P-4	-	*	T-4	E-3	•	•	•	62	4.0	6.5	425 x 320 x 195	440
P-3	-	*	T-3	E-2	•	•	•	68	6.0	6.3	420 x 345 x 250	350
P-4	-	-	T-4	E-3		•	•	59	3.0	3.8	395 x 310 x 170	330
P-4	-	-	-	-				61	5.0	3.7	355 x 310 x 150	180
P-1	-	-	-	-				68	6.0	1.3	310 x 290 x 160	140

22092 22084 22022 22017 22016

* Modell geeignet zur Vernichtung von CD´s und DVDs mit separatem Schneidwerk; keine Eingruppierung nach DIN 66399

2 Jahre Gewährleistung auf die Funktionsfähigkeit des Produktes bei sachgemäßer Handhabung.

Drei Schutzklassen

Die Schutzklassen definieren den Schutzbedarf der Daten und bestimmen die Zuordnung zu den Sicherheitsstufen:

Schutzklasse 1:
Normaler Schutzbedarf für interne Daten, die für größere Gruppen bestimmt und zugänglich sind. Eine unberechtigte Offenlegung hätte begrenzte negative Auswirkungen auf das Unternehmen. Der Schutz personenbezogener Daten muss gewährleistet sein.

Schutzklasse 2:
Hoher Schutzbedarf für vertrauliche Daten, die auf einen kleinen Personenkreis beschränkt sind. Die unberechtigte Weitergabe hätte erhebliche Auswirkungen auf das Unternehmen und könnte gegen vertragliche Verpflichtungen oder Gesetze verstoßen. Der Schutz personenbezogener Daten muss hohen Anforderungen genügen.

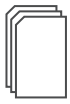
Schutzklasse 3:
Sehr hoher Schutzbedarf für besonders vertrauliche und geheime Daten mit Beschränkung der Informationen auf einen sehr kleinen, namentlich bekannten Kreis von Zugriffsberechtigten. Eine unberechtigte Weitergabe hätte ernsthafte (existenzbedrohende) Auswirkungen für das Unternehmen und/oder würde unter Umständen gegen Berufsgeheimnisse, Verträge und Gesetze verstoßen. Der Schutz personenbezogener Daten muss unbedingt gewährleistet sein.

Sicherheitsstufen:	1	2	3	4	5	6	7
Schutzklasse 1	■*	■*	■				
Schutzklasse 2			■	■	■		
Schutzklasse 3				■	■	■	■

*Für personenbezogene Daten ist diese Kombination nicht zu empfehlen

Sechs Materialklassifizierungen

Die DIN 66399 umfasst neben Papier 5 weitere Datenträger, die entsprechend klassifiziert werden:



P
Informationsdarstellung in Originalgröße, z. B. Papier, Filme, Druckformen

F
Informationsdarstellung verkleinert, z. B. Mikrofilme, Folie

O
Informationsdarstellung auf optischen Datenträgern, z. B. CDs/DVDs

T
Informationsdarstellung auf magnetischen Datenträgern, z. B. ID-Karten

E
Informationsdarstellung auf elektronischen Datenträgern, z. B. Chipkarten

H
Informationsdarstellung auf Festplatten mit magnetischen Datenträgern

Schutzklassen und Sicherheitsstufen nach DIN 66399

- Empfohlen z. B. für Datenträger mit allgemeinen Daten, die unlesbar gemacht werden sollen
- Streifenbreite max. 12 mm

- Empfohlen z. B. für Datenträger mit internen Daten, die unlesbar gemacht werden sollen
- Streifenbreite max. 6 mm

- Empfohlen z. B. für Datenträger mit sensiblen, vertraulichen und personenbezogenen Daten
- Partikelgröße max. 320 mm²

- Empfohlen z. B. für Datenträger mit besonders sensiblen, vertraulichen und personenbezogenen Daten
- Partikelgröße max. 160 mm²

- Empfohlen z. B. für Datenträger mit geheim zu haltenden Daten
- Partikelgröße max. 30 mm²

- Empfohlen z. B. für Datenträger mit geheim zu haltenden Daten, wenn außergewöhnlich hohe Sicherheitsvorkehrungen einzuhalten sind
- Partikelgröße max. 10 mm²

- Empfohlen für Datenträger mit streng geheim zu haltenden Daten, wenn höchste Sicherheitsvorkehrungen einzuhalten sind
- Partikelgröße max. 5 mm²

Legen Sie Ihre vertraulichen Daten in unsere Hände

Diebstahl und Missbrauch von Daten finden nicht nur am Computer, sondern vor allem im Altpapier statt. Dahle bietet Ihnen für Ihre individuelle Sicherheit den passenden Aktenvernichter. So gelangen keine wichtigen Daten in die falschen Hände.

Sieben Sicherheitsstufen

Die Sicherheitsstufen der neuen DIN 66399 bieten effektiven Schutz bei der Vernichtung unterschiedlichster Datenträger. Nachfolgend finden Sie die sieben Sicherheitsstufen für die Klassifizierung „Informationsdarstellung in Originalgröße“ am Beispiel Papier.

WASTE
6 mm Streifenschnitt

WASTE
4 mm Streifenschnitt

Die Darstellung zeigt beispielhaft 3 geshredderte Blätter in einem Behälter der 0,5 Liter Volumen fasst.

ABFALLMENGE

Maximales Fassungsvermögen des Auffangbehälters in Blatt.

Die nachstehende Darstellung der Abfallmengen basiert auf Versuchen mit ausgewählten Modellen mit handelsüblichem Kopierpapier 80 g/qm und ist abhängig von unterschiedlichen Einflussfaktoren wie Papierqualität und -beschaffenheit. Die angegebenen Werte und Leistungen können nur eine grobe Orientierungshilfe bei der Auswahl des Aktenvernichters bieten.

	Produktname (Art.-Nr.)	Ausführung CleanTEC® (Art.-Nr.)	Blattleistung A4 80 g/qm	Volumen Liter	Aufnahme-kapazität ca. Blatt/Behälter*
WASTE 6 mm					
DESKSIDE	104 (40206)	104air (41206)	16	40	200
TEAM	106 (40306) 110 (40406)	106air (41306) 110air (41406)	22 23	60 100	260 440
DEPARTMENT	114 (40506) 116 (40606)	114air (41506) 116air (41606)	35 36	140 160	980 1100
VOLUME PRO	119 (20390)		52	190	1300
WASTE 4 mm					
DESKSIDE	203 (40104) 204 (40204)	 204air (41204)	13 14	30 40	140 210
TEAM	206 (40304) 210 (40404)	206air (41304) 210air (41404)	18 19	60 100	450 470
DEPARTMENT	214 (40504) 216 (40604)	214air (41504) 216air (41604)	26 28	140 160	850 1000

* bei voller Ausnutzung der angegebenen Blattleistung 80 g/qm DIN A4

OFFICE
4 x 40 mm Partikel

OFFICE
2 x 15 mm Partikel

		Produktname (Art.-Nr.)	Ausführung CleanTEC® (Art.-Nr.)	Blattleistung A4 80 g/qm	Volumen Liter	Aufnahme-kapazität ca. Blatt/Behälter*
OFFICE						
DESKSIDE		403 (50114) 404 (50214)	 404air (51214)	7 - 9 7 - 9	30 40	400 520
TEAM		406 (50314) 410 (50414) 410 L plus (50464)	406air (51314) 410air (51414) 410air L plus (51464)	15 - 17 15 - 17 24 - 26	60 100 100	1200 2000 2500
DEPARTMENT		414 (50514) 416 (50564)	414air (51514) 416air (51564)	24 - 26 18 - 20	140 160	3500 3700
VOLUME PRO		419 (20396)		32	190	4000
SECURITY						
DESKSIDE		504 (40222)	504air (41222)	5	40	950
TEAM		506 (50322) 510 (50422) 510 L plus (50472)	506air (51322) 510air (51422) 510air L plus (51472)	11 - 13 11 - 13 17 - 19	60 100 100	1900 3200 3600
DEPARTMENT		514 (50522) 516 (40622)	514air (51522) 516air (41622)	17 - 19 16	140 160	4800 3800
VOLUME PRO		519 (20392)		23	190	5400

		Produkt-name	Art.-Nr.	Laufzeit	Abkühlzeit	Laufzeit entspricht der Vernichtung von X Blatt 80 g/qm
WASTE 6 mm, Standard-Aktenvernichter						
DESKSIDE		104	40206	10 min	20 min	3.200
TEAM		106 110	40306 40406	10 min 10 min	20 min 20 min	3.000 3.400
DEPARTMENT		114 116	40506 40606	20 min Dauerbetrieb	60 min	10.500
VOLUME PRO		119	20390	Dauerbetrieb		
WASTE 6 mm, Aktenvernichter **CleanTEC®**						
DESKSIDE		104air	41206	10 min	20 min	3.200
TEAM		106air 110air	41306 41406	10 min 10 min	20 min 20 min	3.000 3.400
DEPARTMENT		114air 116air	41506 41606	20 min Dauerbetrieb	60 min	10.500
WASTE 4 mm, Standard-Aktenvernichter						
DESKSIDE		203 204	40104 40204	10 min 10 min	30 min 20 min	2.600 2.800
TEAM		206 210	40304 40404	10 min 10 min	20 min 20 min	2.400 2.800
DEPARTMENT		214 216	40504 40604	20 min Dauerbetrieb	60 min	7.800
WASTE 4 mm, Aktenvernichter **CleanTEC®**						
DESKSIDE		204air	41204	10 min	20 min	2.800
TEAM		206air 210air	41304 41404	10 min 10 min	20 min 20 min	2.400 2.800
DEPARTMENT		214air 216air	41504 41604	20 min Dauerbetrieb	60 min	7.800

AKTENVERNICHTER-ÖL

Produktname	Inhalt ml
20790	250
20793	400
20791	5.000

FEINSTAUBFILTER, Ersatzfilter für Aktenvernichter mit CleanTEC®-Ausstattung

Produktname	Inhalt Stück
20710	1

Passende Auffangbeutel finden Sie in der Produktübersicht auf Seite 26-29.

		Produkt-name	Art.-Nr.	Laufzeit	Abkühlzeit	Laufzeit entspricht der Vernichtung von X Blatt 80 g/qm
OFFICE, Standard-Aktenvernichter						
DESKSIDE		403 404	50114 50214	10 min 10 min	10 min 20 min	2.000 2.000
TEAM		406 410 410 L plus	50314 50414 50464	10 min 10 min 20 min	20 min 20 min 20 min	2.500 2.500 8.200
DEPARTMENT		414 416	50514 50564	20 min 20 min	20 min 20 min	8.200 7.600
VOLUME PRO		419	20396	Dauerbetrieb		
OFFICE, Aktenvernichter **CleanTEC®**						
DESKSIDE		404air	51214	10 min	10 min	2.000
TEAM		406air 410air 410air L plus	51314 51414 51464	10 min 10 min 20 min	10 min 10 min 20 min	2.500 2.500 8.200
DEPARTMENT		414air 416air	51514 51564	20 min 20 min	20 min 20 min	8.200 7.600
SECURITY, Standard-Aktenvernichter						
DESKSIDE		504	40222	10 min	20 min	1.000
TEAM		506 510 510 L plus	50322 50422 50472	10 min 10 min 20 min	10 min 10 min 20 min	1.900 1.900 6.100
DEPARTMENT		514 516	50522 40622	20 min Dauerbetrieb	20 min	6.100
VOLUME PRO		519	20392	Dauerbetrieb		
SECURITY, Aktenvernichter **CleanTEC®**						
DESKSIDE		504air	41222	10 min	20 min	1.000
TEAM		506air 510air 510air L plus	51322 51422 51472	10 min 10 min 20 min	10 min 10 min 20 min	1.900 1.900 6.100
DEPARTMENT		514air 516air	51522 41622	20 min Dauerbetrieb	20 min	6.100
PaperSAFE®, Aktenvernichter für kleine Büros und Home-Offices						
			22016	2 min	20 min	170
			22017	2 min	20 min	170
			22022	2 min	30 min	150
			22084	2 min	25 min	350
			22092	3 min	40 min	400
			22114	8 min	25 min	700
			22312	5 min	20 min	500
DESKSIDE			22318	30 min	40 min	5.000
AutoFEED, Aktenvernichter mit automatischem Papiereinzug						
DESKSIDE			22080	8 min	45 min	500

WASTE

6 mm, Standard-Aktenvernichter

	Produkt-name	Art.-Nr.	Volumen Auffang-behälter in l	max. Ein-gabebreite in mm	Blattleistung A4 80 g/qm*	Blattleistung A4 70 g/qm	Schnitt mm	Leistungs-aufnahme Watt
DESKSIDE	104	40206	40	240	16	18	5,8	350
TEAM	106	40306	60	260	22	27	5,8	650
	110	40406	100	260	23	29	5,8	650
DEPARTMENT	114	40506	140	310	35	43	5,8	900
	116	40606	160	400	36	45	5,8	1650
VOLUME PRO	119	20390	190	390	52	65	6	1900

6 mm, Aktenvernichter **CleanTEC®**

DESKSIDE	104air	41206	40	240	16	18	5,8	350
TEAM	106air	41306	60	260	22	27	5,8	650
	110air	41406	100	260	23	29	5,8	650
DEPARTMENT	114air	41506	140	310	35	43	5,8	900
	116air	41606	160	400	36	45	5,8	1650

4 mm, Standard-Aktenvernichter

DESKSIDE	203	40104	30	220	13	15	3,9	350
	204	40204	40	240	14	16	3,9	350
TEAM	206	40304	60	260	18	23	3,9	650
	210	40404	100	260	19	24	3,9	650
DEPARTMENT	214	40504	140	310	26	33	3,9	900
	216	40604	160	400	28	35	3,9	1650

4 mm, Aktenvernichter **CleanTEC®**

DESKSIDE	204air	41204	40	240	14	16	3,9	350
TEAM	206air	41304	60	260	18	23	3,9	650
	210air	41404	100	260	19	24	3,9	650
DEPARTMENT	214air	41504	140	310	26	33	3,9	900
	216air	41604	160	400	28	35	3,9	1650

OFFICE

Standard-Aktenvernichter

	Produkt-name	Art.-Nr.	Volumen Auffang-behälter in l	max. Ein-gabebreite in mm	Blattleistung A4 80 g/qm*	Blattleistung A4 70 g/qm	Schnitt mm	Leistungs-aufnahme Watt
DESKSIDE	403	50114	30	240	7 - 9	8 - 10	4 x 40	350
	404	50214	40	240	7 - 9	8 - 10	4 x 40	350
TEAM	406	50314	60	260	15 - 17	17 - 19	4 x 40	650
	410	50414	100	260	15 - 17	17 - 19	4 x 40	650
	410 L plus	50464	100	310	24 - 26	25 - 27	4 x 40	900
DEPARTMENT	414	50514	140	310	24 - 26	25 - 27	4 x 40	900
	416	50564	160	400	18 - 20	19 - 21	4 x 40	900
VOLUME PRO	419	20396	190	390	32	40	3,9 x 40	1900

* Eine schwächere Netzspannung als angegeben führt zu einer geringeren Blattleistung.
Je nach Papiereigenschaften und Eingabe kann die Blattleistung variieren.

Sicherheits-stufen DIN 66399	autom. Öler	CD/DVD	Cards	Büro-klammern	db(A) im Leerlauf	Geschwin-digkeit in m/min.	Gewicht netto in kg	Maße H x B x T mm	Auffang-beutel
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	47	6,0	25,0	705 x 430 x 350	20706
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	47	4,0	43,0	865 x 545 x 435	20707
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	51	4,4	45,0	944 x 545 x 435	20707
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	46	4,5	64,0	890 x 734 x 511	20708
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	50	6,0	92,0	960 x 734 x 511	20708
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	60	4,0	150,0	1190 x 700 x 620	20751
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	47	6,0	26,0	705 x 430 x 350	20706
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	47	4,0	44,0	865 x 545 x 435	20707
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	51	4,4	46,0	944 x 545 x 435	20707
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	46	4,5	65,0	890 x 734 x 511	20708
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	50	6,0	93,0	960 x 734 x 511	20708
P-2 - T-2 E-2			•	•	49	6,0	22,5	628 x 430 x 350	20706
P-2 - T-2 E-2			•	•	46	6,0	25,0	705 x 430 x 350	20706
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	46	4,0	43,0	865 x 545 x 435	20707
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	51	4,4	45,0	944 x 545 x 435	20707
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	47	4,5	64,0	890 x 734 x 511	20708
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	49	6,0	92,0	960 x 734 x 511	20708
P-2 - T-2 E-2			•	•	46	6,0	26,0	705 x 430 x 350	20706
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	46	4,0	44,0	865 x 545 x 435	20707
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	51	4,4	46,0	944 x 545 x 435	20707
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	47	4,5	65,0	890 x 734 x 511	20708
P-2 - O-2 T-2 E-2		•	•	•	49	6,0	93,0	960 x 734 x 511	20708

Sicherheitsstufen DIN 66399	CD/DVD	Cards	Büro-klammern	db(A) im Leerlauf	Geschwin-digkeit in m/min.	Gewicht netto in kg	Maße H x B x T mm	Auffang-beutel
P-4 F-1 - T-4 E-3		•	•	44	6,5	23,0	628 x 430 x 350	20706
P-4 F-1 - T-4 E-3		•	•	46	6,5	25,0	705 x 430 x 350	20706
P-4 F-1 O-3 T-4 E-3	•	•	•	46	4,5	43,0	865 x 545 x 435	20707
P-4 F-1 O-3 T-4 E-3	•	•	•	52	4,5	45,0	944 x 545 x 435	20707
P-4 F-1 O-3 T-4 E-3	•	•	•	52	4,7	54,5	944 x 545 x 435	20707
P-4 F-1 O-3 T-4 E-3	•	•	•	52	4,7	64,0	890 x 734 x 511	20708
P-4 F-1 O-3 T-4 E-3	•	•	•	52	5,7	68,5	960 x 734 x 511	20708
P-4 F-1 O-3 T-4 E-3	•	•	•	64	4,0	152,0	1190 x 700 x 620	20751

OFFICE

Aktenvernichter **CleanTEC®**

	Produkt-name	Art.-Nr.	Volumen Auffang-behälter in l	max. Ein-gabebreite in mm	Blattleistung A4 80 g/qm*	Blattleistung A4 70 g/qm	Schnitt mm	Leistungs-aufnahme Watt
DESKSIDE	404air	51214	40	240	7 - 9	8 - 10	4 x 40	350
TEAM	406air	51314	60	260	15 - 17	17 - 19	4 x 40	650
	410air	51414	100	260	15 - 17	17 - 19	4 x 40	650
	410air L plus	51464	100	310	24 - 26	25 - 27	4 x 40	900
DEPARTMENT	414air	51514	140	310	24 - 26	25 - 27	4 x 40	900
	416air	51564	160	400	18 - 20	19 - 21	4 x 40	900

SECURITY

Standard-Aktenvernichter

	Produkt-name	Art.-Nr.	Volumen Auffang-behälter in l	max. Ein-gabebreite in mm	Blattleistung A4 80 g/qm*	Blattleistung A4 70 g/qm	Schnitt mm	Leistungs-aufnahme Watt
DESKSIDE	504	40222	40	240	5	6	2 x 15	350
TEAM	506	50322	60	260	11 - 13	12 - 14	2 x 15	650
	510	50422	100	260	11 - 13	12 - 14	2 x 15	650
	510 L plus	50472	100	310	17 - 19	18 - 20	2 x 15	900
DEPARTMENT	514	50522	140	310	17 - 19	18 - 20	2 x 15	900
	516	50572	160	400	13-15	14-16	2 x 15	900
VOLUME PRO	519	20392	190	390	23	29	2 x 15	1900

Aktenvernichter **CleanTEC®**

	Produkt-name	Art.-Nr.	Volumen Auffang-behälter in l	max. Ein-gabebreite in mm	Blattleistung A4 80 g/qm*	Blattleistung A4 70 g/qm	Schnitt mm	Leistungs-aufnahme Watt
DESKSIDE	504air	41222	40	240	5	6	2 x 15	350
TEAM	506air	51322	60	260	11 - 13	12 - 14	2 x 15	650
	510air	51422	100	260	11 - 13	12 - 14	2 x 15	650
	510air L plus	51472	100	310	17 - 19	18 - 20	2 x 15	900
DEPARTMENT	514air	51522	140	310	17 - 19	18 - 20	2 x 15	900
	516air	51572	160	400	13-15	14-16	2 x 15	1650

PaperSAFE®

Aktenvernichter für kleine Büros und Home-Offices

Art.-Nr.	Volumen Auffang-behälter in l	max. Ein-gabebreite in mm	Blattleistung A4 80 g/qm*	Blattleistung A4 70 g/qm	Schnitt mm	Leistungs-aufnahme Watt
22318	32	220	15	15	4,3 x 27	530
22312	26	220	15	17	4,3 x 37	440
22114	28	230	10	12	4 x 36	230
22092	12	218	10	10	4,5 x 35	440
22084	25	226	8	10	4 x 45	350
22022	14	220	7	10	4 x 30	330
22017	12	220	5	7	4 x 40	180
22016	9	220	4	5	7	140

AutoFEED, Aktenvernichter mit **automatischem Papiereinzug**

22080	17	220	6/80	8	3,2 x 10	420

* Eine schwächere Netzspannung als angegeben führt zu einer geringeren Blattleistung.
Je nach Papiereigenschaften und Eingabe kann die Blattleistung variieren.

Sicherheitsstufen DIN 66399					CD/DVD	Cards	Büro-klammern	db(A) im Leerlauf	Geschwin-digkeit in m/min.	Gewicht netto in kg	Maße H x B x T mm	Auffang-beutel
P-4	F-1	-	T-4	E-3		•	•	46	6,5	25,5	705 x 430 x 350	20706
P-4	F-1	O-3	T-4	E-3	•	•	•	46	4,5	43,5	865 x 545 x 435	20707
P-4	F-1	O-3	T-4	E-3	•	•	•	52	4,5	45,5	944 x 545 x 435	20707
P-4	F-1	O-3	T-4	E-3	•	•	•	52	4,7	55,0	944 x 545 x 435	20707
P-4	F-1	O-3	T-4	E-3	•	•	•	52	4,7	64,5	890 x 734 x 511	20708
P-4	F-1	O-3	T-4	E-3	•	•	•	52	5,7	69,0	960 x 734 x 511	20708

Sicherheitsstufen DIN 66399					autom. Öler	CD/ DVD	Cards	Büro-klammern	db(A) im Leerlauf	Geschwin-digkeit in m/min.	Gewicht netto in kg	Maße H x B x T mm	Auffang-beutel
P-5	F-2	-	T-5	E-4			•	•	47	6,0	25,0	705 x 430 x 350	20706
P-5	F-2	-	T-5	E-4			•	•	46	4,4	44,0	865 x 545 x 435	20707
P-5	F-2	-	T-5	E-4			•	•	53	4,4	46,0	944 x 545 x 435	20707
P-5	F-2	O-4	T-5	E-4		•	•	•	53	4,8	59,0	944 x 545 x 435	20707
P-5	F-2	O-4	T-5	E-4		•	•	•	53	4,8	68,5	890 x 734 x 511	20708
P-5	F-2	-	T-5	E-4		•	•	•	53	5,6	75,0	960 x 734 x 511	20708
P-5	F-2	O-4	T-5	E-4		•	•	•	60	4,0	153,0	1190 x 700 x 620	20751
P-5	F-2	-	T-5	E-4	•		•	•	47	6,0	26,0	705 x 430 x 350	20706
P-5	F-2	-	T-5	E-4	•		•	•	46	4,4	45,0	865 x 545 x 435	20707
P-5	F-2	-	T-5	E-4	•		•	•	53	4,4	47,0	944 x 545 x 435	20707
P-5	F-2	O-4	T-5	E-4	•	•	•	•	53	4,8	60,0	944 x 545 x 435	20707
P-5	F-2	O-4	T-5	E-4	•	•	•	•	53	4,8	69,5	890 x 734 x 511	20708
P-5	F-2	O-4	T-5	E-4	•	•	•	•	53	5,6	76,0	960 x 734 x 511	20708

Sicherheitsstufen DIN 66399					CD/DVD	Cards	Büro-klammern	db(A) im Leerlauf	Geschwin-digkeit in m/min.	Gewicht netto in kg	Maße H x B x T mm
P-4	F-1	O-3	T-4	E-3	•	•	•	52	3,2	14,6	653 x 396 x 323
P-4	F-1	*	T-4	E-3	•	•	•	53	2,0	10,9	535 x 370 x 280
P-4	-	*	T-4	E-3	•	•	•	51	2,5	11,7	570 x 375 x 280
P-4	-	*	T-4	E-3	•	•	•	62	4,0	6,5	425 x 320 x 195
P-3	-	*	T-3	E-2	•	•	•	68	6,0	6,3	420 x 345 x 250
P-4	-	-	T-4	E-3		•	•	59	3,0	3,8	395 x 310 x 170
P-4	-	-	-	-				61	5,0	3,7	355 x 310 x 150
P-1	-	-	-	-				68	6,0	1,3	310 x 290 x 160
P-4	F-1	-	T-4	E-3	•	•	•	52	3,3	11,8	530 x 380 x 270