

# HSM bietet ein großartiges Sortiment an Aktenvernichtern

Brauchen Sie einen kompakten Aktenvernichter für den Einsatz zu Hause, ein Zentralgerät für das Mehrpersonenbüro, eine komplette Entsorgungsstation für große Aktenmengen oder einen Schredder für Ihre digitalen Datenträger?

In den HSM Produktlinien SECURIO, Pure, shredstar, Powerline und StoreEx finden Sie das passende Gerät für Ihre Anforderung. In jeder Preisklasse, in jeder Sicherheitsstufe, in jeder Leistungsgröße und für jeden Datenträger.

Industrie / Behörden / Unternehmen

Kleine / mittelständische Unternehmen

Private Anwender

Grad der Professionalität

Menge an zu vernichtende Daten



## HSM Powerline / HSM StoreEx

Großmengen-Aktenvernichter, Schredder-Pressen-Kombinationen oder Medienvernichter: für gewerbliche Anwender.



## HSM SECURIO

Die Aktenvernichter-Linie im Premiumsegment für alle Anwender mit höchsten Ansprüchen.



## HSM Pure

Die Aktenvernichter für KMUs, Gewerbetreibende, Selbständige und Freiberufler.



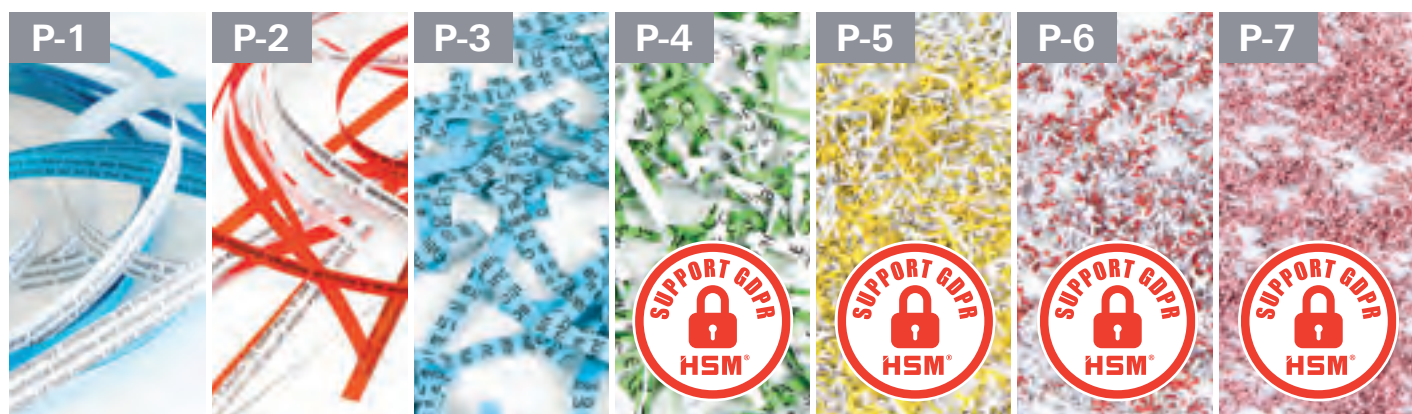
## HSM shredstar

Stylish – preiswert – sicher. Aktenvernichter für den Arbeitsplatz oder das Homeoffice.

## Die perfekte Lösung für jeden Bedarf

Vertrauliche Unterlagen gehören nicht in den Papierkorb sondern in einen HSM Aktenvernichter. Dabei gilt: je vertraulicher die Daten, desto höher sollte die Sicherheitsstufe sein. Die Partikel-Aktenvernichter ab DIN/ISO-Sicherheitsstufe P-4 sind DSGVO-konform und bieten für die meisten privaten und

gewerblichen Anwender ein ausreichend hohes Datenschutzniveau. Haben Sie einen sehr hohen Schutzbedarf für besonders vertrauliche und geheime Daten, empfehlen wir die Datenträgervernichtung in Sicherheitsstufe P-5 bis P-7.



Darstellung der unterschiedlichen Partikel mit dem Datenträger Papier.

# ISO/IEC 21964 (DIN 66399) – der Standard für Datenschutz

**1** Definieren Sie Ihre Schutzklasse ...

**2** ... daraus ergeben sich die Sicherheitsstufen.

## Schutzklasse 1

Normaler Schutzbedarf für interne Daten.

## Schutzklasse 2

Hoher Schutzbedarf für vertrauliche Daten.

## Schutzklasse 3

Sehr hoher Schutzbedarf für besonders vertrauliche und geheime Daten.

### Sicherheitsstufe 1

Allgemeines Schriftgut, das unlesbar gemacht oder entwertet werden soll, z. B. veraltetes Werbematerial wie Kataloge, Prospekte.

### Sicherheitsstufe 2

Interne Unterlagen, die unlesbar gemacht oder entwertet werden sollen, z. B. unternehmensinterne Kommunikation wie abgelaufene Anweisungen, Reiserichtlinien, Aushänge, Formulare.

### Sicherheitsstufe 3

Datenträger mit sensiblen und vertraulichen Daten sowie personenbezogenen Daten, die einem erhöhten Schutzbedarf unterliegen, z. B. Umsatzauswertungen und Steuerunterlagen von Unternehmen sowie Angebote, Bestellungen etc. mit Adressdaten von Personen.

### Sicherheitsstufe 4

Datenträger mit besonders sensiblen und vertraulichen Daten sowie personenbezogenen Daten, die einem erhöhten Schutzbedarf unterliegen, z. B. Bilanzen und Konditionen sowie Gehaltsabrechnungen, Personaldaten/-akten, Arbeitsverträge, Steuerunterlagen von Personen.

### Sicherheitsstufe 5

Datenträger mit geheim zu haltenden Informationen mit existenzieller Wichtigkeit für eine Person, ein Unternehmen oder eine Einrichtung, z. B. medizinische Berichte, Patente, Konstruktionsunterlagen, Strategiepapiere, Wettbewerbsanalysen, Prozessunterlagen.

### Sicherheitsstufe 6

Datenträger mit geheim zu haltenden Unterlagen, wenn außergewöhnliche Sicherheitsvorkehrungen einzuhalten sind, z. B. Forschungs- und Entwicklungsunterlagen, behördliche Bereiche.

### Sicherheitsstufe 7

Für strengst geheim zu haltende Daten, bei denen höchste Sicherheitsvorkehrungen einzuhalten sind, z. B. geheimdienstliche oder militärische Bereiche.

**Für eine sichere Vernichtung von personenbezogenen Daten empfehlen wir Sicherheitsstufe P-4 und höher.**

**Um die richtige Sicherheitsstufe zu finden, folgen Sie einfach den drei Schritten auf diesen beiden Seiten. Wenn Sie verschiedene Datenträger vernichten wollen, ist der mit der höchsten Sicherheitsstufe ausschlaggebend dafür, welche Schnittvariante Sie benötigen.**

### 3 Wählen Sie die Datenträger, die für Sie relevant sind.



Informationen in Originalgröße

Optische Datenträger

Magnetische Datenträger

Elektronische Datenträger

Informationen in verkleinerter Form

Festplatten mit magnetischem Datenträger

	P	O	T	E	F	H
→	<b>P-1</b> ✓ Streifenbreite max. 12 mm	<b>O-1</b> ✓ Partikelgröße max. 2000 mm <sup>2</sup>	<b>T-1</b> ✓ mechanisch funktionsuntüchtig	<b>E-1</b> ✓ mechanisch/elektronisch funktionsuntüchtig	<b>F-1</b> ✓ Partikelgröße max. 160 mm <sup>2</sup>	<b>H-1</b> mechanisch/elektronisch funktionsuntüchtig
→	<b>P-2</b> ✓ Streifenbreite max. 6 mm	<b>O-2</b> ✓ Partikelgröße max. 800 mm <sup>2</sup>	<b>T-2</b> ✓ Partikelgröße max. 2000 mm <sup>2</sup>	<b>E-2</b> ✓ zerteilt	<b>F-2</b> ✓ Partikelgröße max. 30 mm <sup>2</sup>	<b>H-2</b> beschädigt
→	<b>P-3</b> ✓ Partikelgröße max. 320 mm <sup>2</sup>	<b>O-3</b> ✓ Partikelgröße max. 160 mm <sup>2</sup>	<b>T-3</b> ✓ Partikelgröße max. 320 mm <sup>2</sup>	<b>E-3</b> ✓ Partikelgröße max. 160 mm <sup>2</sup>	<b>F-3</b> ✓ Partikelgröße max. 10 mm <sup>2</sup>	<b>H-3</b> ✓ verformt
→	<b>P-4</b> ✓ Partikelgröße max. 160 mm <sup>2</sup>	<b>O-4</b> ✓ Partikelgröße max. 30 mm <sup>2</sup>	<b>T-4</b> ✓ Partikelgröße max. 160 mm <sup>2</sup>	<b>E-4</b> ✓ Partikelgröße max. 30 mm <sup>2</sup>	<b>F-4</b> Partikelgröße max. 2,5 mm <sup>2</sup>	<b>H-4</b> ✓ mehrfach zerteilt und verformt, Partikelgröße max. 2000 mm <sup>2</sup>
→	<b>P-5</b> ✓ Partikelgröße max. 30 mm <sup>2</sup>	<b>O-5</b> ✓ Partikelgröße max. 10 mm <sup>2</sup>	<b>T-5</b> ✓ Partikelgröße max. 30 mm <sup>2</sup>	<b>E-5</b> ✓ Partikelgröße max. 10 mm <sup>2</sup>	<b>F-5</b> Partikelgröße max. 1 mm <sup>2</sup>	<b>H-5</b> ✓ mehrfach zerteilt und verformt, Partikelgröße max. 320 mm <sup>2</sup>
→	<b>P-6</b> ✓ Partikelgröße max. 10 mm <sup>2</sup>	<b>O-6</b> ✓ Partikelgröße max. 5 mm <sup>2</sup>	<b>T-6</b> ✓ Partikelgröße max. 10 mm <sup>2</sup>	<b>E-6</b> Partikelgröße max. 1 mm <sup>2</sup>	<b>F-6</b> Partikelgröße max. 0,5 mm <sup>2</sup>	<b>H-6</b> mehrfach zerteilt und verformt, Partikelgröße max. 10 mm <sup>2</sup>
→	<b>P-7</b> ✓ Partikelgröße max. 5 mm <sup>2</sup>	<b>O-7</b> Partikelgröße max. 0,2 mm <sup>2</sup>	<b>T-7</b> Partikelgröße max. 2,5 mm <sup>2</sup>	<b>E-7</b> Partikelgröße max. 0,5 mm <sup>2</sup>	<b>F-7</b> Partikelgröße max. 0,2 mm <sup>2</sup>	<b>H-7</b> mehrfach zerteilt und verformt, Partikelgröße max. 5 mm <sup>2</sup>

✓ Für diese Sicherheitsstufen sind HSM Aktenvernichter verfügbar.  
Eine Übersicht darüber, welche Sicherheitsstufen durch welchen Aktenvernichter erfüllt werden, finden Sie auf Seite 12/13.