



Great Products, Great People.



Medienvernichter HSM StoreEx

Festplatten und andere Speichermedien sicher
und wirtschaftlich vernichten.

www.hsm.eu



Made in
Germany

Vorsicht bei der Entsorgung von Speichermedien: Gefahr Datenklau!

Unzählige vertrauliche Daten sind auf Computern, externen Festplatten, USB-Sticks, Magnetbändern, CDs/DVDs und Blu-Rays sowie Kredit- und Kundenkarten gespeichert.

Was passiert mit diesen Speichermedien am Ende ihres Lebens?

Viele dieser Datenträger werden leichtsinnig entsorgt: verkauft, auf dem Flohmarkt angeboten, mit gängigen Löschroutinen scheinbar bereinigt. Doch damit ist dem Datenmissbrauch Tür und Tor geöffnet. Spielend einfach können vertrauliche Daten, Passwörter, Kontodaten wiederhergestellt werden.

O  Optische Datenträger	T  Magnetische Datenträger	E SSD  Elektronische Datenträger und digitale Endgeräte (ohne Batterie/Akku)	H  Festplatten mit magnetischem Datenträger
--	---	---	--

Die Lösung: Die mechanische Zerstörung

Um Festplatten datenschutzkonform zu vernichten sollte ein Medienvernichter genutzt werden, der die Speichermedien in einer ausreichenden Sicherheitsstufe nach ISO/IEC 21964 (DIN 66399) schreddert. Je höher der Schutzbedarf der Daten, d. h. je sensibler diese sind, desto höher sollte die Sicherheitsstufe des Schredders sein.

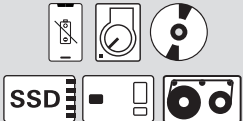
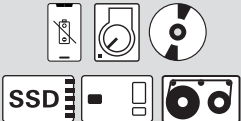
Die Medienvernichter HSM StoreEx vernichten digitale Datenträger in kleinste Partikel und machen eine Wiederherstellung unmöglich.

Selbst die dezentrale Vernichtung von großen Mengen an unterschiedlichen Datenträgern ist einfach und komfortabel zu bewältigen – sicher, datenschutzkonform und wirtschaftlich.



Die Schneidwellen aus gehärtetem Vollstahl sind unempfindlich und garantieren Langlebigkeit.

Die sichere Vernichtung digitaler Datenträger

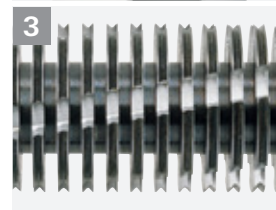
Die Medienvernichter HSM StoreEx	 HSM StoreEx OMDD 130	 HSM StoreEx HDS 150	 HSM StoreEx HDS 230 1-stufig	 HSM StoreEx HDS 230 2-stufig
Wählen Sie nach Anwendung und Bedarf				
Sicherheitsniveau				
Schutzklasse 1 Normaler Schutzbedarf	Schutzklasse 2 Hoher Schutzbedarf	Schutzklasse 3 Sehr hoher Schutzbedarf		

HSM StoreEx OMDD 130

Dieser Medienvernichter ist speziell für die Zerkleinerung von CDs/DVDs und Kreditkarten bei höchsten Sicherheitsanforderungen ausgelegt.

Die Vorteile:

- Kraftvoller Dauerbetrieb
- Stand-by Energiesparfunktion
- Bei Druck auf das Sicherheitselement schaltet das Gerät sofort ab
- Lichtschranke für automatischen Start/Stop
- Automatischer Rücklauf behebt Materialstau
- Optische Anzeige und Abschalten bei vollem Auffangbehälter
- Mobil auf Rollen fahrbar



1 Herausnehmbarer Auffangbehälter

Der Auffangbehälter lässt sich mühelos herausnehmen und leeren.

2 Sicherheitselement

Das Sicherheitselement mit CD-Eingabeöffnung verhindert unbeabsichtigten Einzug und dient als Splitterschutz bei der Vernichtung von CDs etc.

3 Vollstahl-Schneidwellen

Die induktionsgehärteten Vollstahl-Schneidwellen sind unempfindlich und garantieren Langlebigkeit.



HSM StoreEx OMDD 2 x 2 mm (Art.-Nr. 1572111) verfügt zusätzlich über einen externen Öler.

Modell	HSM StoreEx OMDD 130	
Artikelnummer	1767111	1572111
Schnittart / Schnittgröße in mm	Partikelschnitt / 2,2 x 4	Partikelschnitt / 2 x 2
Geräteart	einstufig	einstufig
Sicherheitsstufe ISO/IEC 21964 (DIN 66399)	O-5 / T-6 / E-5	O-6 / T-6 / E-5
Schnittgut		
Arbeitsbreite in mm	130	130
Schnittleistung max. in Stück/h	2000 CDs/DVDs (1 Stück pro Durchgang)	1300 CDs/DVDs (1 Stück pro Durchgang)
Leistungsaufnahme in kW	1,9	1,9
Spannung / Frequenz	220-230V / 50Hz	220-230V / 50Hz
Gewicht in kg	91	83
Auffangvolumen in l	51	51
Abmessungen (B x T x H) in mm	620 x 487 x 1021	670 x 487 x 1021

HSM StoreEx HDS 150

Der kompakte Medienvernichter HSM StoreEx HDS 150 zerstört digitale Datenträger und mobile Endgeräte (ohne Batterie/Akku) sicher, wirtschaftlich und datenschutzkonform.

Sicherer als der Standard:

Der HSM StoreEx HDS 150 vernichtet Datenträger in der Sicherheitsstufe „H-3 Security cut“ absolut sicher und zuverlässig. Der Datenträger einer herkömmlichen 3,5 Zoll Festplatte wird in mindestens zwei Teile zerteilt. Das Sicherheitsniveau ist damit um ein Vielfaches höher als bei konventionellen Verfahren, bei denen ein Datenträger nach DIN/ISO/IEC lediglich verformt wird.

H-3 Anforderungen nach ISO/IEC 21964



H-3 Security cut Ergebnis HSM StoreEx HDS 150



Die Vorteile:

- Der HSM StoreEx HDS 150 vernichtet Datenträger in der Sicherheitsstufe „H-3 Security cut“ absolut sicher und zuverlässig
- Automatischer Rücklauf behebt Materialstau
- Wartungsarm aufgrund des geschlossenen Direktantriebs
- Mobil auf Rollen fahrbar, mit Feststellbremse



1 Leiser Dauerbetrieb

Der kraftvolle Motor ermöglicht eine hohe Schnittleistung bei geräuschemem Dauerbetrieb.

2 Komfortable Bedienung über Folientastatur

Durch die Wahl unterschiedlicher Funktionsmodi wird stets der maximale Durchsatz für die verschiedenen Arten von Schnittgut erzielt.

3 Unterbrechungsfreie Medieneingabe

Die große LED-Anzeige ermöglicht eine unterbrechungsfreie Medieneingabe in komfortabler Arbeitshöhe.



Modell

HSM StoreEx HDS 150

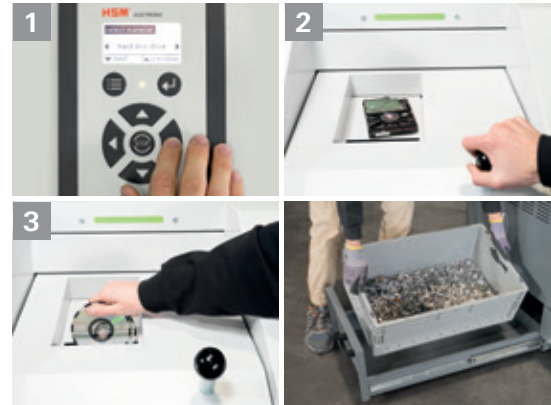
Artikelnummer	1772121
Schnittart / Schnittgröße in mm	Streifenschnitt / 53
Geräteart	einstufig
Sicherheitsstufe ISO/IEC 21964 (DIN 66399)	H-3/T-1/E-2
Schnittgut	
Eingabeöffnung (B x T x H) in mm	165 x 290 x 60
Schnittleistung max. in Stück/h	210 Festplatten 3,5" (1 Festplatte pro Durchgang), 1200 Festplatten 2,5", 4200 CDs/DVDs, 280 Magnetbänder
Leistungsaufnahme in kW	1,5
Spannung / Frequenz	220-240 V / 50/60 Hz
Gewicht in kg	534
Auffangvolumen in l	40
Abmessungen (B x T x H) in mm	1200 x 815 x 1325

HSM StoreEx HDS 230 (mit Auffangbehälter)

Sicher, datenschutzkonform und wirtschaftlich. Dieser kraftvolle Medienvernichter schreddert digitale Datenträger und mobile Endgeräte (ohne Batterie/Akku) in kleine Partikel und macht eine Wiederherstellung unmöglich.

Die Vorteile:

- Herausnehmbarer Auffangbehälter für ein müheloses Entleeren
- Automatischer Rücklauf behebt Materialstau
- Wartungsarm aufgrund des geschlossenen Direktantriebs
- Anwendersicherheit durch Not-Aus-Schalter
- Geringe Stellfläche dank kompaktem Produktdesign
- Der Schaltschrank ist frontal gut zugänglich
- Mobil auf Rollen fahrbar, mit Feststellbremse



1 Komfortable Bedienung über Folientastatur

Durch die Wahl unterschiedlicher Funktionsmodi wird stets der maximale Durchsatz für die verschiedenen Arten von Schnittgut erzielt.

2 Unterbrechungsfreie Medieneingabe

Die große LED-Anzeige ermöglicht eine unterbrechungsfreie Medieneingabe in komfortabler Arbeitshöhe.

3 Direkteingabe

Zeitsparende Direkteingabe von CDs und Kundenkarten.



Modell

HSM StoreEx HDS 230 (mit Auffangbehälter)

Artikelnummer	1778124	1777124
Schnittart / Schnittgröße in mm	Partikelschnitt / 20 x 40-50	Partikelschnitt / 11,5 x 26
Geräteart	einstufig	zweistufig
Sicherheitsstufe ISO/IEC 21964 (DIN 66399)	H-4 / O-1 / T-2 / E-2	H-5 / O-2 / T-3 / E-2
Schnittgut		
Eingabeöffnung (B x T x H) in mm	165 x 300 x 60	165 x 300 x 60
Schnittleistung max. in Stück/h	360 Festplatten 3,5" (1 Festplatte pro Durchgang), 1500 Festplatten 2,5", 7500 CDs/DVDs, 500 Magnetbänder	280 Festplatten 3,5" (1 Festplatte pro Durchgang), 1150 Festplatten 2,5", 6000 CDs/DVDs, 420 Magnetbänder
Leistungsaufnahme in kW	3	6
Spannung / Frequenz	3 x 400 V / 50 Hz	3 x 400 V / 50 Hz
Gewicht in kg	733	1098
Auffangvolumen in l	45	45
Abmessungen (B x T x H) in mm	1550 x 870 x 1420	1550 x 870 x 1420

HSM StoreEx HDS 230 (mit Auslaufförderband)

Sicher, datenschutzkonform und wirtschaftlich. Dieser kraftvolle Medienvernichter schreddert digitale Datenträger und mobile Endgeräte (ohne Batterie/Akku) in kleine Partikel und macht eine Wiederherstellung unmöglich.

Die Vorteile:

- Automatischer Rücklauf behebt Materialstau
- Wartungsarm aufgrund des geschlossenen Direktantriebs
- Anwendersicherheit durch Not-Aus-Schalter
- Geringe Stellfläche dank kompaktem Produktdesign
- Der Schaltschrank ist frontal gut zugänglich
- Mobil auf Rollen fahrbar, mit Feststellbremse



Auslaufförderband für Materialtransport
rechts (Standard) oder links

1 Komfortable Bedienung über Folien-tastatur

Durch die Wahl unterschiedlicher Funktionsmodi wird stets der maximale Durchsatz für die verschiedenen Arten von Schnittgut erzielt.

2 Unterbrechungsfreie Medieneingabe

Die große LED-Anzeige ermöglicht eine unterbrechungsfreie Medieneingabe in komfortabler Arbeitshöhe.

3 Direkteingabe

Zeitsparende Direkteingabe von CDs und Kundenkarten.



Modell

HSM StoreEx HDS 230 (mit Auslaufförderband)

Artikelnummer	1778124F	1777124F
Schnittart / Schnittgröße in mm	Partikelschnitt / 20 x 40-50	Partikelschnitt / 11,5 x 26
Geräteart	einstufig	zweistufig
Sicherheitsstufe ISO/IEC 21964 (DIN 66399)	H-4 / O-1 / T-2 / E-2	H-5 / O-2 / T-3 / E-2
Schnittgut		
Eingabeöffnung (B x T x H) in mm	165 x 300 x 60	165 x 300 x 60
Schnittleistung in Stück/h	360 Festplatten 3,5" (1 Festplatte pro Durchgang), 1500 Festplatten 2,5", 7500 CDs/DVDs, 500 Magnetbänder	280 Festplatten 3,5" (1 Festplatte pro Durchgang), 1150 Festplatten 2,5", 6000 CDs/DVDs, 420 Magnetbänder
Antriebsleistung in kW	3,2	6,2
Spannung / Frequenz	3 x 400 V / 50 Hz	3 x 400 V / 50 Hz
Gewicht in kg	860	1225
Abmessungen (B x T x H) in mm	2850 x 870 x 1713	2850 x 870 x 1713

HSM Zubehör

+

HDS 150 HDS 230

Handscanner
Art.-Nr. 2492111

Per Handscanner wird der zu vernichtende Datenträger einfach, schnell und sicher erfasst und dokumentiert.



+

HDS 150 HDS 230

Kameraüberwachungssystem
Art.-Nr. 2493111

Hochauflösendes Kameraüberwachungssystem erfasst den zu vernichtenden Datenträger und dokumentiert den Schredderprozess.



+

HDS 230

Lkw-Montagekit
Art.-Nr. 2494111

Der HSM StoreEx HDS 230 kann mittels Befestigungssatz sicher auf einem Lkw montiert werden.



+

HDS 230

Materialzuführung über Förderband Art.-Nr. 2430111

Für eine unterbrechungsfreie Befüllung des Medienvernichters ist eine komfortable Materialzuführung über ein Förderband möglich.



+

HDS 230

Entstauber HSM DE 4-130 Art.-Nr. 2413134

Der leistungsstarke und energieeffiziente Entstauber der Staubklasse H sorgt mit einem hohen Volumenstrom für ein optimales Absaugergebnis und reduziert die Emission von gesundheitsgefährdenden Stoffen erheblich. Das Modell ist geeignet zum Anschluss an den Medienvernichter HSM StoreEx HDS 230 ein- oder zweistufig.

- Qualität „Made in Germany“
- Geringe Stellfläche
- Leiser Betrieb
- Niedrige Betriebskosten durch Dauerfilterpatrone
- Manuelle Filterreinigung
- Auffangbehälter zur Staubentsorgung
- Start-Stopp-Automatik




Gut für die Umwelt, gut für Sie



In jedem Datenspeicher stecken wertvolle Rohstoffe, die unbedingt recycelt und wiederverwendet werden sollten. Wussten Sie, dass die weltweit reichhaltigsten Gold- und Silbervorräte nicht in der Erde, sondern im Elektroschrott lagern? Die ausgedienten Speichermedien, Handys, Tabletcomputer und anderen elektronischen Geräte enthalten 40- bis 50-mal mehr Edelmetall als die meisten Erzlagerstätten.

Und das ist Ihr Gewinn: HSM Medienvernichter zerstören Speichermedien nicht nur absolut zuverlässig, sondern erzeugen einen Wertstoff, der weltweit hoch gefragt ist und gut vermarktet werden kann.

Sprechen Sie mit Ihrem/Ihrer HSM Fachberater/in und erfahren Sie mehr.



● **Hauptsitz und Standorte Produktion
in Deutschland**

HSM GmbH + Co. KG
Austraße 1-9
88699 Frickingen / Germany
Tel. + 49 7554 2100-0
Fax + 49 7554 2100-160
info@hsm.eu
www.hsm.eu

○ **Tochtergesellschaften**

HSM Técnica de Oficina y
Medioambiente España, S.L.U.
HSM France SAS
HSM (UK) Ltd.
HSM Polska Sp. z o.o.
HSM of America LLC

● **Vertriebs- und Servicepartner**