

**SECURIO®**



**SECURIO® C 18**

**BETRIEBSANLEITUNG**  
AKTENVERNICHTER

**OPERATING INSTRUCTIONS**  
PAPER SHREDDER

**NOTICE D'UTILISATION**  
DESTRUCTEUR DE DOCUMENTS

**MANUALE OPERATIVO**  
DISTRUGGIDOCUMENTI

**INSTRUCCIONES DE SERVICIO**  
DESTRUCTORA DE DOCUMENTOS

**INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO**  
DESTRUIDORA DE DOCUMENTOS

**GEBRUIKSAANWIJZING**  
PAPIERVERNIETIGER

**BRUGSVEJLEDNING**  
MAKULERINGSMASKINE

**BRUKSANVISNING**  
DOKUMENTFÖRSTÖRARE

**KÄYTTÖOHJE**  
PAPERINSILPPURI

**BRUKSANVISNING**  
MAKULERINGSMASKIN

<b>deutsch:</b>	Aktenvernichter SECURIO C18 .....	3
<b>english:</b>	Paper shredder SECURIO C18 .....	11
<b>français:</b>	Destructeur de documents SECURIO C18 .....	19
<b>italiano:</b>	Distruggidocumenti SECURIO C18 .....	27
<b>español:</b>	Destrucción de documentos SECURIO C18 .....	35
<b>português:</b>	Destruidora de documentos SECURIO C18 .....	43
<b>nederlands:</b>	Papiervernietiger SECURIO C18 .....	51
<b>dansk:</b>	Makuleringsmaskine SECURIO C18 .....	59
<b>svenska:</b>	Dokumentförstörare SECURIO C18 .....	67
<b>suomi:</b>	Paperinsilppuri SECURIO C18 .....	75
<b>norsk:</b>	Makuleringsmaskin SECURIO C18 .....	83

## 1 Bestimmungsgemäße Verwendung, Gewährleistung

Entnehmen Sie den Schnittgutbehälter und sehen Sie auf dem Typenschild am Schneidkopf (siehe Punkt 3 Übersicht) nach, für welche Schnittbreite und Netzspannung Ihr Aktenvernichter ausgelegt ist. Beachten Sie die zutreffenden Punkte der Betriebsanleitung.

Der Aktenvernichter ist zum Vernichten von Papier bestimmt. Je nach Schnittart können außerdem geringe Mengen folgender Materialien vernichtet werden:


Schnittbreite (mm)	5,8	3,9	4,5x30	1,9x15
Kreditkarten	•	•	•	•
CDs	•			

Das robuste Schneidwerk ist unempfindlich gegen Heft- und Büroklammern.

Die Gewährleistungszeit für den Aktenvernichter beträgt 2 Jahre. Es gilt eine von der Gewährleistung unabhängige Garantie für HSM Vollstahl-Schneidwellen der Aktenvernichter während der gesamten Gerätelebensdauer (HSM Lifetime Warranty). Verschleiß, Schäden durch unsachgemäßen Gebrauch sowie Eingriffe von dritter Seite fallen weder unter die Gewährleistung noch unter die Garantie.

## 2 Sicherheitshinweise

### Klassifizierung

Sicherheitshinweis	Erläuterung
 <b>WARNUNG</b>	Die Missachtung der Warnung kann schwere oder tödliche Verletzungen zur Folge haben.
<b>Achtung</b>	Die Missachtung des Hinweises kann Sachschäden verursachen.



Lesen Sie vor Inbetriebnahme der Maschine die Betriebsanleitung, bewahren Sie sie für späteren Gebrauch auf und geben Sie die Anleitung an spätere Nutzer weiter. Beachten Sie alle auf dem Aktenvernichter angebrachten Sicherheitshinweise.



### **WARNUNG**

#### **Gefahren für Kinder und andere Personen!**



Die Maschine darf nicht durch Personen (einschließlich Kindern unter 14 Jahren) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhalten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist. Kinder sollen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen. Lassen Sie den Aktenvernichter nicht unbeaufsichtigt eingeschaltet.

**WARNUNG****Verletzungsgefahr!**

Fassen Sie niemals in den Schlitz der Papierzufuhr.

**Verletzungsgefahr durch Einziehen!**

Bringen Sie lange Haare, lose Kleidung, Krawatten, Schals, Hals- und Armkettchen usw. nicht in den Bereich der Zuführöffnung.



Vernichten Sie kein Material, das zu Schlingenbildung neigt, z.B. Bänder, Verschnürungen, Weichplastikfolien.

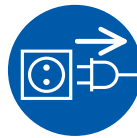
**Verletzungsgefahr durch Splitter!**

Führen Sie CDs nur durch den Schlitz im Sicherheitselement zu.

**WARNUNG****Gefährliche Netzspannung!**

Fehlerhafter Umgang mit der Maschine kann zu elektrischem Stromschlag führen.

- Überprüfen Sie vor dem Einstecken des Netzsteckers, dass Spannung und Frequenz Ihres Stromnetzes mit den Angaben auf dem Typenschild übereinstimmen.
- Achten Sie darauf, dass der Netzstecker leicht erreichbar ist.
- Vermeiden Sie, dass Wasser in den Aktenvernichter gelangt. Tauchen Sie weder Netzkabel noch Netzstecker in Wasser.
- Fassen Sie den Netzstecker niemals mit feuchten Händen an.
- Ziehen Sie den Netzstecker nie an der Zuleitung aus der Steckdose, sondern fassen Sie immer den Netzstecker an.
- Verwenden Sie das Gerät nur in trockenen Innenräumen. Betreiben Sie es nie in Feuchträumen oder im Regen.



Prüfen Sie Gerät und Kabel regelmäßig auf Schäden.

Schalten Sie den Aktenvernichter bei Beschädigung oder nicht ordnungsgemäßer Funktion sowie vor Platzwechsel oder Reinigung aus und ziehen Sie den Netzstecker.

- Halten Sie das Gerät, den Netzstecker und das Netzkabel von offenem Feuer und heißen Flächen fern. Die Lüftungsschlitze müssen frei sein und ein Abstand zur Wand oder zu Möbeln von min. 5 cm eingehalten werden.
- Das Gerät ist nicht für die Benutzung in unmittelbarer Nähe von Bildschirm- bzw. Büroarbeitsplätzen vorgesehen.



Servicearbeiten dürfen nur vom HSM-Kundendienst und Service-Technikern unserer Vertragspartner durchgeführt werden.

Kundendienstadressen siehe Seite 92.

**Achtung Gefahr durch Fehlgebrauch**

Benutzen Sie die Maschine ausschließlich gemäß den Vorgaben des Kapitels „Bestimmungsgemäße Verwendung“.

### 3 Übersicht



- 1 Schnittgutbehälter
- 2 Sicherheitshinweise
- 3 Lichtschranke
- 4 Sicherheitselement
- 5 Bedien- und Anzeigeeinheit
- 6 Typenschild
- 7 Netzschalter

### 4 Lieferumfang

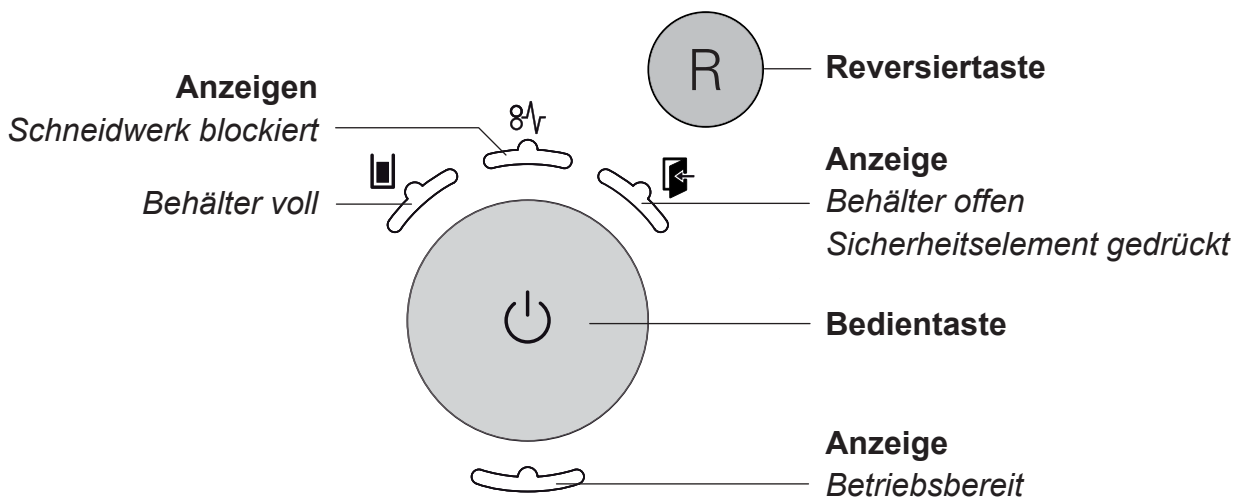
- Aktenvernichter anschlussfertig in Karton verpackt
- 1 Flasche Schneidblock-Spezialöl (50 ml) für Geräte mit Partikelschnitt
- Betriebsanleitung

#### Zubehör

- Schneidblock-Spezialöl (250 ml)  
Best.-Nr. 1.235.997.403

Kundendienstadressen siehe Seite 92.

### Bedien- und Anzeigeelemente



## 5 Bedienung



### WARNUNG

*Stellen Sie vor dem Einschalten der Maschine sicher, dass alle Sicherheitshinweise beachtet wurden.*

### Aktenvernichter einschalten

- Stecken Sie den Netzstecker der Maschine in eine ordnungsgemäß installierte Steckdose.
- Schalten Sie den Netzschalter an der Rückseite des Aktenvernichters auf „I“.
- Drücken Sie die Bedientaste.
- Anzeige „Betriebsbereit“ leuchtet.

### Papier vernichten

- Bei Papierzufuhr startet die Lichtschranke das Schneidwerk automatisch.
- 2 Sekunden nachdem die Lichtschranke in der Papierzufuhr wieder frei ist wird das Schneidwerk automatisch abgeschaltet und der Aktenvernichter geht in Betriebsbereitschaft.

### Zerkleinerung von CDs und Kreditkarten (siehe „Bestimmungsgemäße Verwendung“)



### WARNUNG

*Abhängig von der Materialart kann es beim Vernichten von CDs zur Splitterbildung kommen. Tragen Sie deshalb eine Schutzbrille.*

Geben Sie CD/Kreditkarte in die Mitte der Zuführöffnung.

### Aktenvernichter ausschalten

- Drücken Sie die Bedientaste.
- Anzeige „Betriebsbereit“ verlischt.
- Schalten Sie den Netzschalter an der Rückseite des Aktenvernichters auf „0“.

## Weitere Funktionsmodi

### • Permanent-Modus

Funktion: Schneidwerk läuft ununterbrochen.

Wenn 2 min kein Material zugeführt wird, schaltet das Schneidwerk ab und der Aktenvernichter geht in Betriebsbereitschaft.

Start: Drücken Sie die Bedientaste 4 Sekunden lang.

Vorzeitiger Abbruch: Drücken Sie die Bedientaste.

### • Schlafmodus (Sleep-down)

Funktion: 2 Minuten nach der letzten Papierzufuhr werden automatisch alle unnötigen Verbraucher abgeschaltet.

Die Anzeige „Betriebsbereit“ verlischt in regelmäßigen Abständen für kurze Zeit.

Bei Papierzufuhr läuft der Aktenvernichter selbständig an.

### • Automatisches Ausschalten




Funktion: Wenn der Aktenvernichter 1 Stunde nicht benutzt wurde, wird er komplett ausgeschaltet und verbraucht somit keinen Strom mehr (über Nacht, am Wochenende).

Wiederinbetriebnahme: Drücken Sie die Bedientaste.

## 6 Störungsbeseitigung

### Hinweis:

Das Sicherheitselement ist mit einem Berührungsschutz ausgestattet. Der Aktenvernichter schaltet ab, wenn Sie während des Vernichtungsvorgangs auf das Sicherheitselement drücken.

Anzeige	Störung	Störungsbehebung
 Dauerlicht	Papierstau	Sie haben zu viel Papier auf einmal zugeführt. ► Das Schneidwerk läuft einige Sekunden rückwärts und schiebt das Papier heraus. • Drücken Sie gegebenenfalls noch die Reversiertaste „R“, um den Papierstapel zu entnehmen. • Halbieren Sie den Papierstapel. • Geben Sie das Papier nacheinander ein.
	Überlast	• Der Motor wurde überlastet. Lassen Sie den Aktenvernichter vor erneuter Inbetriebnahme 20 Minuten abkühlen.
Blinklicht	Sicherheitselement war gedrückt.	• Quittieren Sie die Anzeige durch Drücken der Reversiertaste „R“.
	Schnittgutbehälter voll	• Leeren Sie den Schnittgutbehälter. <b>Hinweis:</b> Wenn Sie vor dem Entnehmen des Behälters die Reversiertaste kurzzeitig betätigen, wird ein Teil des Schnittgutes in das Schneidwerk zurückgezogen.
	Behälter offen	• Setzen Sie den Schnittgutbehälter richtig in den Unterschrank ein.
	Sicherheitselement gedrückt	• Drücken Sie nicht auf das Sicherheitselement.

## 7 Reinigung und Wartung



### WARNUNG

#### **Gefährliche Netzspannung!**

Schalten Sie den Aktenvernichter aus und ziehen Sie den Netzstecker.

Die Reinigung darf nur mit einem weichen Tuch und einer milden Seifenwasserlösung erfolgen. Dabei darf kein Wasser in das Gerät eindringen.



Ölen Sie das Schneidwerk bei nachlassender Schnittleistung, Geräuscentwicklung oder nach jedem Leeren

des Schnittgutbehälters (nur bei Partikelschnitt).



Verwenden Sie dazu nur HSM-Schneidblockspezialöl:

- Spritzen Sie das Spezialöl durch die Papierzufuhr auf ganzer Breite auf die Schneidwellen.
- Lassen Sie das Schneidwerk ohne Papierzufuhr ca. 10 s im Permanent-Modus laufen.
- Papierstaub und Partikel werden gelöst.

### **Hinweis**

Das Ölen des Schneidwerks verbessert die Schnittleistung auch bei Geräten mit Streifenschnitt.

## 8 Entsorgung / Recycling



Elektrische und elektronische Altgeräte enthalten vielfach noch wertvolle Materialien, teils aber auch schädliche Stoffe, die für die

Funktion und Sicherheit notwendig waren. Bei falscher Entsorgung oder Handhabung können diese für die menschliche Gesundheit und die Umwelt gefährlich sein. Geben Sie Altgeräte nie in den Restmüll. Beachten Sie die aktuell geltenden Vorschriften und nutzen Sie Sammelstellen zur Rückgabe und Verwertung elektrischer und elektronischer Altgeräte. Führen Sie auch alle Verpackungsmaterialien einer umweltgerechten Entsorgung zu.



## 9 Technische Daten

Schnittart	Streifenschnitt		Partikelschnitt	
<b>Schnittgröße</b> (mm)	5,8	3,9	4,5 x 30	1,9 x 15
<b>Sicherheitsstufe</b> DIN 32757 – 1	2	2	3	4
<b>Schnittleistung*</b> (Blatt), DIN A4	70 g/m <sup>2</sup> 80 g/m <sup>2</sup>	19 - 20 15 - 16	14 - 15 11 - 12	10 - 11 8 - 9 6 - 7
<b>Emissionsschalldruckpegel</b> (im Leerlauf / unter Last)	55 - 58 dB(A) / 55 - 59 dB(A)		55 - 58 dB(A) / 57 - 63 dB(A)	
<b>Gewicht</b>	9,8 kg		11,0 kg	
<b>Eingabebreite</b>	229 mm			
<b>Schnittgeschwindigkeit</b>	50 mm/s			
<b>Anschluss</b>	215 - 240 V, 50 Hz 110 - 130 V, 60 Hz			
<b>Leistung</b> bei max. Blattzahl	360 W			
<b>Betriebsart</b>	Kurzzeitbetrieb			
<b>Betriebszeit</b>	7 min			
<b>Ruhezeit</b>	16 min			
<b>Umgebungsbedingungen im Betrieb:</b> Temperatur relative Luftfeuchte Höhe über NN	-10 °C bis +25 °C max. 90 %, nicht kondensierend max. 2.000 m			
<b>Maße</b> B x T x H (mm)	365 x 280 x 542			
<b>Volumen des Schnittgutbehälters</b>	25 l			

\* Die max. Anzahl der Blätter (DIN A4, 70 g/m<sup>2</sup> bzw. 80 g/m<sup>2</sup>), längs zugeführt, die in einem Durchgang zerschnitten werden. Die Ermittlung der angegebenen Leistungsdaten erfolgt mit neuem, geöltem Schneidwerk und kaltem Motor. Eine schwächere Netzspannung oder andere Netzfrequenz als angegeben kann zu einer geringeren Blattleistung und zu erhöhten Laufgeräuschen führen. Je nach Struktur und Eigenschaften des Papiers und der Art der Eingabe kann die Blattleistung abweichen. Die Leistungsangaben in 80 g/m<sup>2</sup> sind rechnerisch ermittelte Werte.

## EG-Konformitätserklärung

Der Hersteller **HSM GmbH + Co. KG**, Austraße 1 - 9, 88699 Frickingen / Germany erklärt hiermit, dass die nachstehend bezeichnete Maschine

Aktenvernichter **Securio C18**

aufgrund ihrer Konzeption und Bauart in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der nachfolgend aufgeführten EG-Richtlinien entspricht:

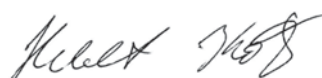
Niederspannungsrichtlinie 2006 / 95 / EG

EMV-Richtlinie 2004 / 108 / EG

Angewandte Normen und technische Spezifikationen:

- EN 55014-1:2006 + A1:2009
- EN 61000-3-2:2006 + A1:2009
- EN 62233:2008
- EN 61000-4-4:2004
- EN 61000-4-6:2007 + Corr. Aug. 2007
- EN 60950-1:2006 +A11:2009
- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
- EN 61000-3-3:2008
- EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001
- EN 61000-4-5:2006
- EN 61000-4-11:2004

Frickingen, 10.01.2012



i.V. Hubert Kötzinger - Leiter Produktentwicklung Umwelttechnik



## 1 Proper use, warranty

Remove the shredded material container and check the name plate on the cutting head (see point 3 Overview) to find out which cutting width and mains voltage your document shredder is designed for. Refer to the relevant point in the operating manual.

The shredder is designed for destroying paper. Depending on the cutting type, it can also handle small quantities of the following materials:


Shred width (mm)	5.8	3.9	4.5x30	1.9x15
Credit and charge cards	•	•	•	•
CDs	•			

Its sturdy drive mechanism is not damaged by paper clips and staples.

The warranty period for the document shredder is 2 years. There is a special warranty for the HSM solid steel cutting rollers in the document shredder, which is provided independently of the guarantee, and remains valid for the entire service life of the machine (HSM Lifetime Warranty). This warranty and guarantee exclude wear and damage caused by improper handling or actions taken by third parties.

## 2 Safety instructions

### Classification

Safety notice	Explanation
 <b>WARNING</b>	Failure to observe this warning can lead to serious or fatal injury.
<b>Notice</b>	Failure to observe this instruction can cause damage.



Before using the machine for the first time, read the operating manual, and keep it for later use and to pass on to any subsequent users. Observe all safety instructions on to the machine.



**WARNING**  
***Dangerous for children and others!***



The machine may not be used by persons (including children under 14 years of age) with limited physical, sensory or mental capabilities or with a lack of experience and knowledge, unless they are supervised by a responsible person or are instructed by them on the use of the machine. Children must be supervised to ensure they do not play with the machine. Do not leave the document shredder switched on when it is unattended.



**WARNING**

***Risk of injury!***

Do not reach into the paper feed slot.



***Risk of injury from being pulled in!***

Keep long hair, loose articles of clothing, ties, scarves, jewellery, etc. away from feed opening.



Material with the tendency to form loops, e.g. tapes, strapping material, etc. must not be shredded.



***Danger of injury by splinters!***

Feed CDs through the slot in the safety element only.

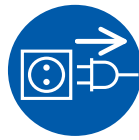


**WARNING**

***Dangerous mains voltage!***

Improper handling of the machine can lead to an electric shock.

- Before you insert the power plug, make sure that the voltage and frequency of your power supply comply with the information on the name plate.
- Make sure that the power plug is easily accessible.
- Make sure that no water gets into the shredder. Do not immerse the power cable or the power plug in water.
- Never touch the power plug with wet hands.
- Never pull the plug out of the socket using the power cable. Always pull out the plug directly.
- Only use the machine in a dry room indoors. Never operate the machine in damp rooms or in the rain.



Check the machine and cable regularly for damage. Switch the shredder off if it is damaged or not working correctly or before

relocating or cleaning it and disconnect it from the mains.

- Keep the machine, the plug and cable away from open fire and hot surfaces. The ventilation slots must not be blocked or covered and there must be at least 5 cm space between the shredder and any wall or furniture.
- The device is not designed to be used in the immediate proximity of computer screens and workplaces.



Service work may only be carried out by HSM Customer Service or by the service technicians of our contractual partners.

See page 92 for our customer service addresses.

***Notice      Danger from improper use***

Only operate this machine in accordance with the instructions outlined in “Proper use”.

### 3 Overview



- 1 Shredded material container
- 2 Safety instructions
- 3 Light barrier
- 4 Safety element
- 5 Operating and display unit
- 6 Name plate
- 7 Mains switch

### 4 Scope of delivery

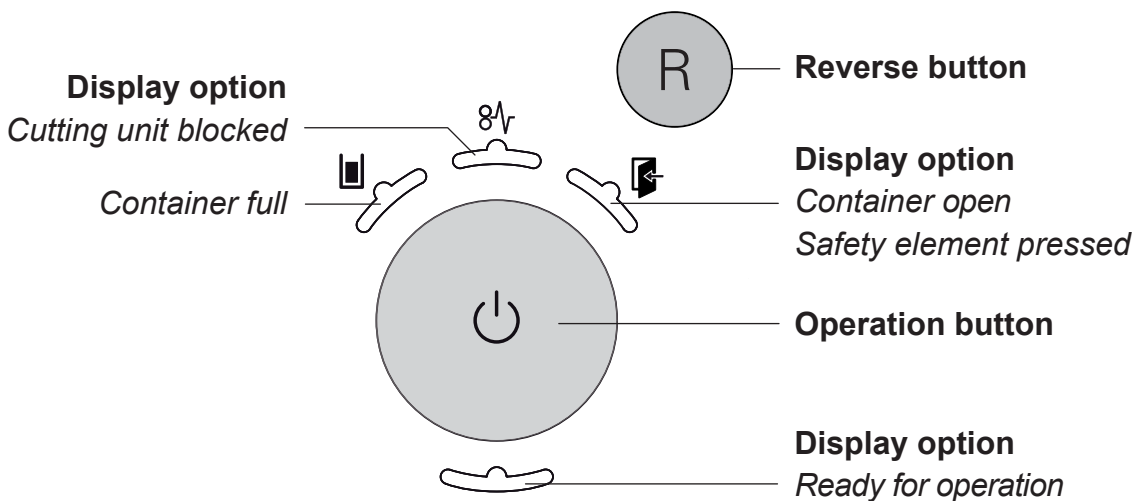
- Paper shredder, ready for connection, in carton packing
- Special cutting block oil 50 ml (cross cut)
- Operating instructions

#### Accessories

- Special cutting block oil 250 ml  
order No.: 1.235.997.403

See page 92 for our customer service addresses.

### Operating and display elements



## 5 Operation



### WARNING

*Before switching the machine on, make sure that you observe all safety instructions.*

### Switching on the shredder

- Connect the power plug of the machine into a properly installed socket.
- Set mains switch at rear of paper shredder to “I”.
- Press the operation button.
- The “Ready for operation” indicator lights up.

### Shredding paper

- When you feed paper, the light barrier automatically starts the cutting unit.
- Two seconds after the light barrier in the paper feed opening is free again, the cutting unit is switched off automatically and the shredder switches to standby.

### Shredding CDs and credit cards (see “Proper Use”)



### WARNING

*Depending on the type of material, splinters could be produced when shredding CDs. For this reason, wear protective goggles.*

Insert CD/credit card in centre of the feed opening.

### Switching off the shredder

- Press the operation button.
- The “Ready for operation” indicator goes out.
- Set mains switch at rear of paper shredder to “0”.

## Other function modes

### • Permanent mode

Function: Cutting unit runs continuously. If no material is fed in within a period of 2 minutes, the cutting unit shuts down and the shredder switches to standby.

Start: Press the operation button for four seconds.

Premature cancellation: Press the operation button.

### • Sleep mode

Function: Two minutes after the last paper feed operation, all consumers that are not required are switched off automatically.

The “Ready for operation” indicator goes out briefly at regular intervals.

The shredder starts automatically when paper is fed in.

### • Automatic shutdown




Function: If the shredder is not used for one hour, it shuts down completely and therefore does not consume any more electricity (at night, at the weekend).

Restart: Press the operation button.

## 6 Troubleshooting

**Note:**

The safety element is fitted with contact protection. The document shredder switches off if you press the safety element during the shredding process.

Display	Problem	Measure
 Continuous lamp	Paper jam	You have fed in too much paper. ► The cutting unit runs in reverse for a few seconds and pushes the paper back out again. <ul style="list-style-type: none"> <li>• If necessary, press the reverse button “R” to remove the stack of paper.</li> <li>• Take half the stack of paper.</li> <li>• Feed the paper in portions.</li> </ul>
	Overload	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The motor was overloaded. Let the shredder cool down for approx. 15 – 20 mins. before using it again.</li> </ul>
Flashing light	Safety element was pressed.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Confirm the display by pressing the reverse button “R”.</li> </ul>
	Shredded material container full	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Empty the shredded material container.</li> </ul> <p><b>Note:</b> If you press the reverse button briefly before removing the container, part of the material is pulled back into the cutting apparatus.</p>
	Container open	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Insert the shredded material container correctly in the base cabinet.</li> </ul>
	Safety element pressed	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Do not press the safety element.</li> </ul>

## 7 Cleaning and maintenance



### WARNING

#### ***Dangerous mains voltage!***

Switch off the shredder and pull out the mains plug.

When cleaning only use a soft cloth and a mild soap-water solution. However, no water must enter the equipment.



Oil the cutting unit when cutting performance decreases or the device becomes noisy, or every time you empty the waste

container (Cross cut only).



Only use HSM special lubricating oil for the cutting unit to do this:

- Spray the special cutting unit oil through the paper feed along the entire width of the cutting shafts.
- Let the cutting unit run in the permanent mode for about 10 seconds without any paper.
- Paper dust and particles are shaken off.

### **Note**

Oiling the cutting unit also improves the cutting performance of devices with strip cut.

## 8 Disposal / Recycling



Electrical and electronic old devices contain a variety of valuable materials, but also hazardous substances which were required for function and safety. Incorrect disposal or handling can be dangerous to your health and the environment. Never dispose of old devices in the household waste. Observe the current applicable regulations and use the collection points for returning and recycling electric and electronic devices. Dispose of all the packaging materials also in an environmentally-responsible way.



## 9 Technical data

Cutting type	Strip cut		Cross cut	
Cut size (mm)	5.8	3.9	4.5 x 30	1.9 x 15
Security level DIN 32757 - 1	2	2	3	4
Cutting capacity* (sheets), A4	70 g/m <sup>2</sup>	19 - 20	14 - 15	10 - 11
	80 g/m <sup>2</sup>	15 - 16	11 - 12	8 - 9
Noise level (Idle running/ load)	55 - 58 dB(A) / 55 - 59 dB(A)		55 - 58 dB(A) / 57 - 63 dB(A)	
Weight	9.8 kg		11.0 kg	
Intake width	229 mm			
Cutting speed	50 mm/s			
Power supply	215 - 240 V, 50 Hz 110 - 130 V, 60 Hz			
Power consumption with max. number of sheets	360 W			
Operating mode	Brief operation			
Operating time	7 min			
Idle time	16 min			
Ambient conditions in operation: Temperature Relative humidity Height above sea-level (MSL)	-10°C to +25°C max. 90%, without condensation max. 2,000 m			
Size W x D x H (mm)	365 x 280 x 542			
Shredded material container volume	25 l			

\* The maximum number of sheets (DIN A4, 70 g/m<sup>2</sup> or 80 g/m<sup>2</sup>), fed lengthways, which can be cut in one cycle. The performance data is determined when the motor is cold and the cutting device is freshly oiled. A weaker mains voltage or a different mains frequency to the one specified could result in less sheet capacity and increased noise during operation. The sheet capacity can vary depending on the structure and properties of the paper and on the way it enters. The performance data in 80 g/m<sup>2</sup> is calculated.

## EC Declaration of Conformity

The manufacturer **HSM GmbH + Co. KG**, Austraße 1-9, 88699 Frickingen / Germany hereby declares that the machine, referred to here as

document shredder **Securio C18**

corresponds to the health and safety requirements of the following EC directives listed below due to its conception and design of the version in which it was put into circulation by us:

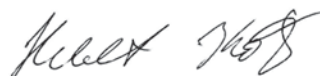
Low voltage directive 2006 / 95 / EEC

EMC directive 2004 / 108 / EC

Applied standards and technical specifications:

- EN 55014-1:2006 + A1:2009
- EN 61000-3-2:2006 + A1:2009
- EN 62233:2008
- EN 61000-4-4:2004
- EN 61000-4-6:2007 + Corr. Aug. 2007
- EN 60950-1:2006 +A11:2009
- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
- EN 61000-3-3:2008
- EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001
- EN 61000-4-5:2006
- EN 61000-4-11:2004

Frickingen, 10.01.2012



i.V. Hubert Kötzingler - Head of Environmental Engineering Product Development



## 1 Utilisation conforme, garantie

Retirez le conteneur de matériau découpé et consultez la plaque signalétique de la tête de coupe (voir point 3 vue générale) pour savoir pour quelle largeur de coupe et quelle tension du secteur votre destructeur de documents est conçu. Tenez compte des points correspondants dans la notice d'utilisation.

Le destructeur de document est conçu pour la destruction de documents papier. Vous pouvez, selon le type de coupe, procéder à la destruction de petites quantités des matériaux suivants:


Taille de coupe (mm)	5,8	3,9	4,5x30	1,9x15
Cartes de crédit	•	•	•	•
CDs	•			

Le mécanisme de coupe, robuste, résiste aux agrafes et aux trombones.

La durée de garantie du destructeur de documents est de 2 ans. HSM accorde une garantie spéciale (HSM Lifetime Warranty), indépendante de la garantie, sur les cylindres de coupe en acier fabriqués d'une seule pièce des destructeurs de documents, pendant toute la durée de vie de l'appareil. L'usure ou les dommages causés par toute utilisation impropre, ou par des interventions d'un tiers ne sont ni couverts par la responsabilité du fabricant, ni par la prestation de garantie.

## 2 Recommandations de sécurité

### Classification

Notice de sécurité	Explication
 <b>AVERTISSEMENT</b>	Le non-respect de l'avertissement peut entraîner des blessures graves ou la mort.
<b>Attention</b>	Le non-respect de la consigne peut entraîner des dommages corporels.



Lisez la notice d'utilisation de la machine avant de la mettre en service ; conservez celle-ci pour une exploitation ultérieure et transmettez cette notice aux utilisateurs ultérieurs. Tenir compte de toutes les recommandations de sécurité se trouvant sur le destructeur!



### AVERTISSEMENT

#### ***Dangers pour les enfants et pour d'autres personnes !***



La machine ne doit pas être utilisée par des personnes (y compris les enfants de moins de 14 ans) ayant des capacités physiques, sensorielles ou intellectuelles limitées, ou encore manquant de l'expérience et/ou des connaissances requises, à moins qu'elles ne soient surveillées par une personne responsable de leur sécurité ou n'aient reçu des instructions d'utilisation de l'appareil. Les enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil. Ne laissez pas le destructeur de documents allumé sans surveillance.

**AVERTISSEMENT*****Danger de blessure.***

Ne jamais passer la main, les doigts ou un objet étranger dans la fente de l'ouverture d'insertion du papier.

***Danger de blessure par attraction.***

Ne pas approcher l'ouverture d'insertion du papier avec des cheveux longs, des vêtements larges, des cravates, des écharpes, des bracelets, des colliers, etc. Ne pas détruire les objets ayant tendance à s'entortiller, bandes, matériel de ligaturage etc.

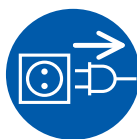
***Danger de blessure par éclats !***

Pour insérer les CD, utilisez uniquement la fente de l'élément de sécurité.

**AVERTISSEMENT*****Dangers résultant de la tension du secteur !***

Une mauvaise utilisation de la machine peut entraîner une électrocution.

- Vérifiez avant de brancher la prise secteur que la tension et la fréquence de votre réseau électrique correspondent aux indications de la plaque signalétique.
- Assurez-vous que la prise secteur est accessible.
- Evitez que de l'eau pénètre dans le destructeur de documents. Ne plongez ni les câbles secteur ni la fiche secteur dans l'eau.
- Ne touchez jamais la fiche secteur lorsque vous avez les mains mouillées.
- Ne tirez jamais sur le câble pour débrancher la fiche de la prise secteur, tenez toujours la fiche.
- Utilisez l'appareil uniquement à l'intérieur, dans des pièces sans humidité. Ne l'utilisez jamais dans des pièces humides ou sous la pluie.



Vérifiez régulièrement que l'appareil et les câbles ne présentent aucun dommage. Eteignez le destructeur de documents en cas de détérioration ou de dysfonctionnement, ainsi qu'avant un changement de place ou un nettoyage, et débranchez la prise secteur.

- Gardez l'appareil, la fiche secteur et le câble secteur éloigné de tout feu et de surfaces chaudes. Veillez à ce que rien n'obstrue les fentes d'aération et à ce que l'appareil respecte une distance minimum de 5 cm du mur ou des meubles.
- L'appareil n'est pas conçu pour une utilisation à proximité immédiate d'écrans et de postes de travail.



Les travaux d'entretien ne peuvent être réalisés que par le service après-vente HSM et les techniciens de maintenance de nos partenaires contractuels.

Pour les adresses du service clientèle, voir page 92.

***Attention Danger résultant d'une utilisation non conforme***

Utilisez la machine uniquement selon les consignes du chapitre « utilisation conforme ».

### 3 Vue générale



- 1 Collecteur
- 2 Recommandations de sécurité
- 3 Cellule photoélectrique
- 4 Dispositif de sécurité
- 5 Unité de commande et d'affichage
- 6 Plaque signalétique
- 7 Commutateur secteur

### 4 Ampleur de la livraison

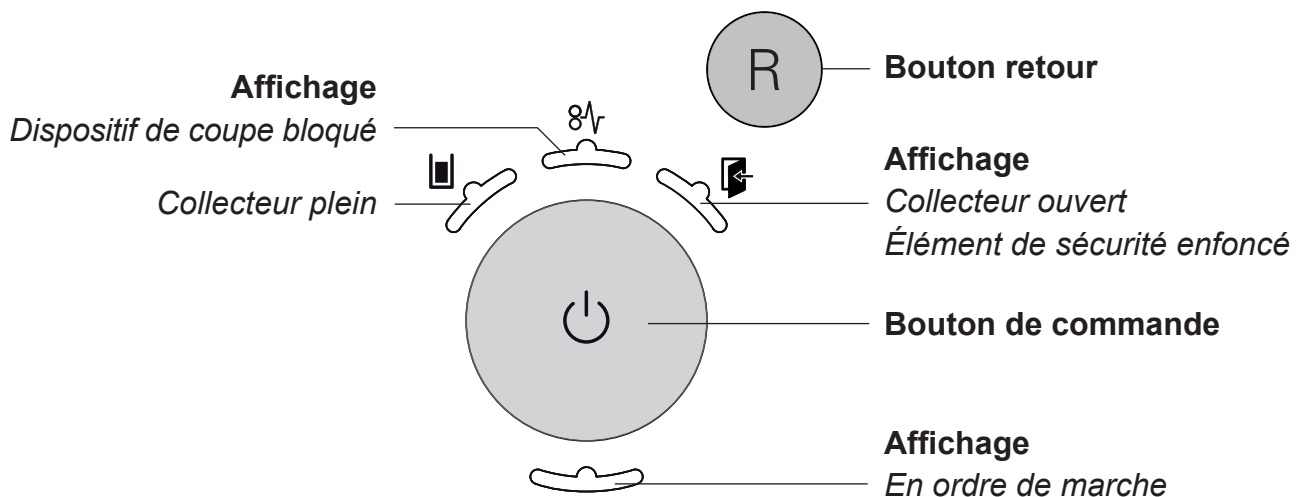
- Destructeur de documents en ordre de marche emballé dans un carton
- Coupe croisée : 1 bouteille d'huile spéciale pour le bloc de découpage 50 ml
- Notice d'utilisation

#### Accessoires

- Huile spéciale pour bloc de coupe (250 ml), n° de commande 1.235.997.403

Pour les adresses du service clientèle, voir page 92.

### Éléments de commande et d'affichage



## 5 Manipulation



### AVERTISSEMENT

*Avant de mettre la machine en marche, assurez-vous que toutes les consignes de sécurité ont été respectées.*

### Mise en marche

- Branchez la fiche secteur de la machine dans une prise secteur d'installation conforme.
- Mettre le commutateur principal sur le revers du destructeur de documents sur la pos. « I ».
- Appuyez sur le bouton de commande.
- Le voyant « en ordre de marche » s'allume.

### Destruction de documents

- La cellule photoélectrique lance automatiquement le dispositif de coupe lors de l'introduction de documents.
- 2 s après que la cellule photoélectrique de l'ouverture d'introduction de papier est de nouveau libre, le dispositif de coupe se met automatiquement à l'arrêt et le destructeur de documents se met en veille.

### Destruction de CD et cartes de crédit (voir « Utilisation conforme »)



### AVERTISSEMENT

*Selon le type de matériau, la destruction des CD peut entraîner des éclats. C'est pourquoi vous*

*devez porter des lunettes de protection.*

Insérez le CD/la carte de crédit au milieu de l'ouverture d'alimentation.

### Mise hors circuit

- Appuyez sur le bouton de commande.
- Le voyant « en ordre de marche » s'éteint.
- Mettre le commutateur principal sur le revers du destructeur de documents sur la pos. « 0 ».

### Autres modes de fonctionnement

#### • Mode permanent

Fonction : Le dispositif de coupe fonctionne en continu.

Si aucun matériau n'est introduit après 2 minutes, le dispositif de coupe se met à l'arrêt et le destructeur de documents se met en veille.

Démarrage : Maintenez appuyé le bouton de commande pendant 4 secondes.

Annulation prématurée : Appuyez sur le bouton de commande.

#### • Mode sommeil (Sleep-down)

Fonction : Tous les consommateurs de courant inutiles sont automatiquement mis à l'arrêt 2 minutes après la dernière introduction de documents.

L'affichage « en ordre de marche » s'éteint brièvement à intervalles réguliers. Le destructeur de documents fonctionne de manière autonome lors de l'introduction de documents.

#### • Désactivation automatique




Fonction : Si le destructeur de documents n'a pas été utilisé pendant 1 heure, il est complètement désactivé et ne consomme donc plus de courant (la nuit, le week-end).

Remise en service : Appuyez sur le bouton de commande.

## 6 Élimination de défauts

### Remarque:

Le dispositif de sécurité est équipé d'une protection de contact. Le destructeur de documents s'arrête si vous appuyez sur le dispositif de sécurité pendant la procédure de destruction.

Affichage	Panne	Élimination des pannes
 Allumage ininterrompu	Bourrage papier	Vous avez introduit trop de papier à la fois. <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Le dispositif de coupe fonctionne en sens inverse pendant quelques secondes, puis expulse le papier.</li> <li>• Appuyez si nécessaire sur le bouton retour « R » pour enlever la pile de papier.</li> <li>• Retirez la moitié de la pile de papier.</li> <li>• Introduisez les documents les uns après les autres.</li> </ul>
	Surcharge	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le moteur a subi une surcharge. Laisser refroidir le destructeur de documents pendant 15 à 20 minutes avant de le mettre à nouveau en service.</li> </ul>
Témoin clignotant	L'élément de sécurité a été enfoncé.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Validez l'affichage en appuyant sur la touche d'inversion « R ».</li> </ul>
	Collecteur plein	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Videz le collecteur.</li> </ul> <p><b>Remarque :</b> Si vous appuyez brièvement sur le bouton retour avant le retrait du conteneur, une partie du matériel découpé est ramenée dans le dispositif de coupe.</p>
	Collecteur ouvert	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Positionnez correctement le collecteur dans le compartiment inférieur.</li> </ul>
	Élément de sécurité enfoncé	<ul style="list-style-type: none"> <li>• N'appuyez pas sur l'élément de sécurité.</li> </ul>

## 7 Entretien et maintenance



### AVERTISSEMENT

#### *Dangers résultant de la tension du secteur !*

Mettre le destructeur de documents à l'arrêt, débrancher la prise secteur. Ne nettoyer l'appareil qu'au moyen d'un chiffon doux et d'eau savonneuse non corrosive. Veiller à ce que l'eau ne pénètre pas dans l'appareil.



Huilez le dispositif de coupe en cas de diminution du rendement de coupe, d'apparition de bruits ou à chaque fois

que vous videz le collecteur (Coupe croisée).



Nur Hersteller-Öl verwenden!  
Exclusive use with manufacturer oil!

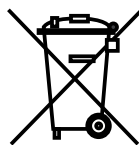
Utilisez uniquement de l'huile spéciale pour bloc de coupe HSM :

- Vaporisez l'huile spéciale sur toute la largeur des cylindres de coupe par l'alimentation papier.
- Laissez le dispositif de coupe fonctionner sans papier pendant env. 10 s en mode permanent.
- Poussière de papier et particules sont ainsi éliminées.

### Remarque

La lubrification du dispositif de coupe améliore aussi le rendement de coupe des appareils à coupe en bandes.

## 8 Traitement des déchets / recyclage



Les anciens appareils électriques et électroniques contiennent de nombreux matériaux précieux, mais aussi des substances nocives qui étaient nécessaires au fonctionnement et à la sécurité.

En cas de manipulation ou d'élimination incorrectes, ces substances peuvent être dangereuses pour la santé et l'environnement. Ne jetez jamais les anciens appareils avec les ordures ménagères. Respectez les directives actuelles en vigueur et apportez vos anciens appareils électriques et électroniques aux points de collecte afin qu'ils puissent être recyclés. Veillez également à ce que les matériaux d'emballage soient traités et recyclés dans le respect de l'environnement.



## 9 Caractéristiques techniques

Type de coupe	Coupe en bandes		Coupe en particules	
Largeur de coupe (mm)	5,8	3,9	4,5 x 30	1,9 x 15
Degré de sécurité DIN 32757 – 1	2	2	3	4
Rendement de coupe* (feuille)	70 g/m <sup>2</sup>	19 - 20	14 - 15	10 - 11
DIN A4	80 g/m <sup>2</sup>	15 - 16	11 - 12	8 - 9
Niveau sonore (Marche à vide / charge)	55 - 58 dB(A) / 55 - 59 dB(A)		55 - 58 dB(A) / 57 - 63 dB(A)	
Poids	9,8 kg		11,0 kg	
Largeur d'introduction	229 mm			
Vitesse de coupe	50 mm/s			
Branchement	215 - 240 V, 50 Hz 110 - 130 V, 60 Hz			
Puissance consommée avec nbre max. de feuilles	360 W			
Mode de fonctionnement	Fonctionnement de courte durée			
Temps de fonctionnement	7 min			
Temps de pause	16 min			
Conditions ambiantes d'utilisation :				
Température	-10 °C à +25 °C			
Humidité relative de l'air	max. 90 %, sans condensation			
Hauteur au-dessus NN	max. 2 000 m			
Dimensions L x P x H (mm)	365 x 280 x 542			
Volume du collecteur	25 l			

\* Nombre de feuilles max. (format A4, 70 g/m<sup>2</sup> ou 80 g/m<sup>2</sup>), introduites en longueur, qui sont déchiquetées en un passage. La mesure des données de rendement s'effectue avec un bloc de coupe neuf, huilé et moteur à froid. Une tension inférieure du secteur ou une autre fréquence du secteur que celles indiquées peuvent entraîner une diminution de la puissance de coupe et une augmentation du bruit pendant le fonctionnement. Selon la structure et les propriétés du papier et selon la manière d'introduire les feuilles, la puissance peut varier. Les indications de puissance en 80 g/m<sup>2</sup> sont des valeurs obtenues par calcul.

### Déclaration de conformité CE

Le fabricant **HSM GmbH + Co. KG**, Austraße 1-9, 88699 Frickingen / Germany déclare par la présente que la machine ci-dessous désignée par: destructeur de documents **Securio C18** répond, de par la conception et la structure du modèle commercialisé par nous, aux exigences essentielles de sécurité et de santé des directives CE ci-dessous :


Directive basse tension 2006 / 95 / CE

Directive CEM 2004 / 108 / CE

Normes appliquées et spécifications techniques :

- EN 55014-1:2006 + A1:2009
- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
- EN 61000-3-2:2006 + A1:2009
- EN 61000-3-3:2008
- EN 62233:2008
- EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001
- EN 61000-4-4:2004
- EN 61000-4-5:2006
- EN 61000-4-6:2007 + Corr. Aug. 2007
- EN 61000-4-11:2004
- EN 60950-1:2006 +A11:2009

Frickingen, 10.01.2012



i.V. Hubert Kötzinger - Directeur du développement des produits Technologies pour l'environnement



## 1 Norme d'uso, garanzia

Estrarre il contenitore per cascame e controllare sulla targhetta posta sulla testa di taglio (vedi punto 3 Panoramica) la larghezza di taglio e la tensione di rete indicate per il distruggidocumenti. Osservare le relative istruzioni riportate nel manuale d'uso.

Il distruggidocumenti è concepito per la distruzione della carta. In base al tipo di taglio è possibile inoltre distruggere piccole quantità dei seguenti materiali:


Taille de coupe (mm)	5,8	3,9	4,5x30	1,9x15
Carte di credito	•	•	•	•
CD	•			

Il robusto meccanismo di taglio può ridurre in frammenti senza problemi anche punti metallici e graffette.

I distruggidocumenti sono coperti da garanzia per 2 anni. Per gli alberi da taglio completamente in acciaio dei distruggidocumenti è valida una garanzia indipendente dalla garanzia principale riferita all'intera vita utile dell'apparecchio (HSM Lifetime Warranty). Usura, danni derivanti da un uso non corretto o interventi da parte di terzi non sono né coperti da garanzia, né in garanzia.

## 2 Avvertenze per la sicurezza

### Classificazione

Avvertenza per la sicurezza	Osservazioni
 <b>AVVERTENZA</b>	L'inosservanza di questa avvertenza può comportare danni per l'incolumità e la vita delle persone.
<b>Attenzione</b>	L'inosservanza di questo avviso può comportare danni materiali.



Prima della messa in funzione della macchina, leggere le istruzioni per l'uso, conservarle per poterle consultare in seguito e consegnarle agli altri utenti. Osservare tutte le avvertenze per la sicurezza applicate sul distruggidocumenti!



### **AVVERTENZA**

#### ***Pericoli per bambini e altre persone!***



La macchina non deve essere utilizzata da persone (compresi bambini sotto i 14 anni) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali oppure prive della necessaria esperienza e/o competenza, a meno che esse non siano sotto la supervisione di una persona responsabile per la loro sicurezza o abbiano ricevuto da questa disposizioni sull'uso dell'apparecchio. Controllare sempre che i bambini non giochino con l'apparecchio. Non lasciare mai il distruggidocumenti incustodito mentre è ancora acceso.

**AVVERTENZA****Pericolo di lesioni.**

Non intervenire mai nella feritoia dell'alimentazione della carta.

**Pericolo di lesioni da trascinamento!**

In prossimità dell'apertura dell'alimentazione della carta è indispensabile prendere le dovute precauzioni affinché capelli sciolti, lembi di vestiario, cravatte, sciarpe, collane, braccialetti ecc. non vengano agganciati. Non distruggere materiali che tendono ad avvolgersi, quali nastri, corde, film in plastica ecc.

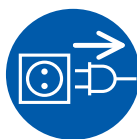
**Pericolo di lesioni dovuto a schegge.**

Introdurre i CD nell'elemento di sicurezza solo attraverso la fessura.

**AVVERTENZA****Tensione di rete pericolosa!**

L'uso improprio della macchina può causare scosse elettriche.

- Prima di inserire la spina di rete, assicurarsi che i dati della tensione e della frequenza della vostra rete elettrica coincidano con quelli indicati sulla targhetta.
- Assicurarsi che la spina di rete sia facilmente accessibile.
- Evitare penetrazioni d'acqua nel distruggidocumenti. Non immergere mai il cavo e la spina di rete in acqua.
- Non toccare mai la spina di rete con le mani umide.
- Staccare sempre la spina di rete dalla presa afferrando la stessa e mai tirando il cavo di alimentazione.
- Utilizzare l'apparecchio esclusivamente in ambienti interni asciutti. Non azionarlo mai in ambienti umidi o sotto la pioggia.



Controllare regolarmente che apparecchio e cavo non siano danneggiati. Spegnerlo e distruggidocumenti se danneggiato o se non funziona correttamente, nonché in caso di cambio di posto o durante la pulizia, ed estrarre la spina di rete.

- Tenere l'apparecchio, la spina di rete e il cavo di rete lontani da fiamme libere e superfici incandescenti. Le feritoie di ventilazione non devono essere coperte e deve essere mantenuta una distanza min di 5 cm dalla parete o da mobili.
- L'apparecchio non è concepito per l'impiego nelle immediate vicinanze di postazioni di lavoro con computer o da ufficio.



I lavori di assistenza devono essere eseguiti unicamente dal servizio di assistenza clienti HSM e dai tecnici del servizio di assistenza dei nostri partner autorizzati. Per gli indirizzi di servizio assistenza clienti, vedere pagina 92.

**Attenzione****Pericolo derivante da uso improprio**

Utilizzare la macchina solo in modo conforme ai dati forniti al capitolo "Norme d'uso".

### 3 Panoramica



- 1 Contenitore per materiali di taglio
- 2 Avvertenze per la sicurezza
- 3 Fotocellula
- 4 Elemento di sicurezza
- 5 Unità di comando e visualizzazione
- 6 Targhetta
- 7 Interruttore di rete

### 4 Fornitura

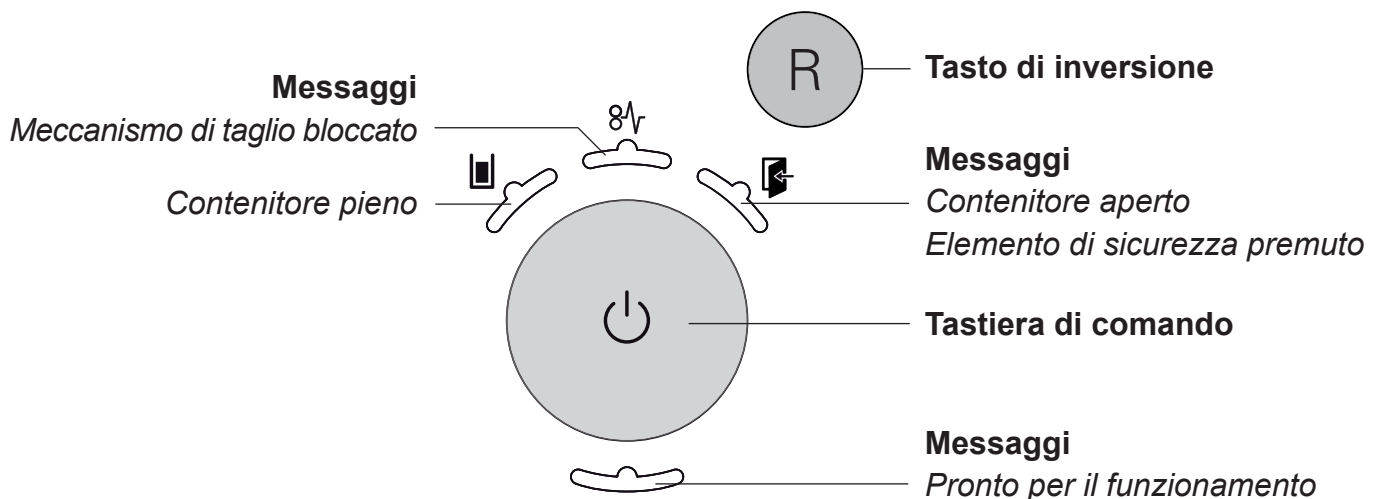
- Apparecchio pronto all'uso, imballato in cartone
- Per macchine con taglio a frammenti:  
1 bottiglia di olio speciale da taglio (50 ml)
- Manuale operativo

#### Accessori

- Olio speciale per il blocco di taglio (250 ml)  
N. ordine 1.235.997.403

Per gli indirizzi di servizio assistenza clienti vedere pagina 92

### Elementi di comando e visualizzazione



## 5 Messa in esercizio



### AVVERTENZA

*Prima di accendere la macchina, assicurarsi di aver prestato attenzione a tutte le avvertenze per la sicurezza.*

### Accensione del distruggidocumenti

- Inserire la spina di rete della macchina in una presa correttamente installata.
- Interruttore della rete sul rovescio del distruggidocumenti su "1".
- Premere la tastiera di comando.
- Il messaggio "Pronto per il funzionamento" è acceso.

### Distruzione della carta

- Quando si introduce la carta, la fotocellula del meccanismo di taglio si avvia automaticamente.
- 2 secondi dopo che la fotocellula è di nuovo libera nell'apertura dell'alimentazione della carta, il meccanismo di taglio viene spento automaticamente e il distruggidocumenti passa alla modalità Pronto per il funzionamento.

### Sminuzzamento di CD e carte di credito (vedi "Uso conforme alla destinazione")



### AVVERTENZA

*A seconda del tipo di materiale durante la distruzione di CD possono formarsi schegge. Indossare pertanto occhiali di protezione.*

Inserire il CD/la carta di credito al centro dell'apertura di alimentazione.

### Spegnimento del distruggidocumenti

- Premere la tastiera di comando.
- Il messaggio "Pronto per il funzionamento" si spegne.
- Interruttore della rete sul rovescio del distruggidocumenti su "0".

### Ulteriori modalità di funzionamento

#### • Modalità permanente

Funzione: il meccanismo di taglio procede ininterrottamente.

Se per 2 minuti non viene alimentato materiale, il meccanismo di taglio si spegne e il distruggidocumenti diviene pronto per il funzionamento.

Avvio: premere la tastiera di comando per 4 secondi.

Interruzione anticipata: premere la tastiera di comando.

#### • Modalità spegnimento (Sleep-down)

Funzione: 2 minuti dopo l'ultimo inserimento della carta, tutte le utenze non necessarie vengono spente automaticamente.

Il messaggio „Pronto per il funzionamento" si spegne brevemente ad intervalli regolari.

Durante l'alimentazione della carta il distruggidocumenti comincia ad avviarsi automaticamente.

#### • Spegnimento automatico




Funzione: se il distruggidocumenti non è stato utilizzato per 1 ora, esso si spegne completamente e in questo modo non consuma più corrente (di notte, durante il fine settimana).

Rimessa in funzione: premere la tastiera di comando.

## 6 Eliminazione dei disturbi

### Nota:

L'elemento di sicurezza è dotato di una protezione da contatto. Il distruggidocumenti si spegne quando l'elemento di sicurezza viene premuto durante il processo di distruzione.

Indicazione	Disturbo	Eliminazione dei disturbi
 Luce continua	Blocco carta sovraccarico	È stata introdotta troppa carta in una volta sola. ► Il meccanismo di taglio indietreggia per alcuni secondi e spinge fuori la carta. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Per rimuovere la pila di carta, premere eventualmente anche il tasto di inversione "R".</li> <li>• Dimezzare la pila di carta.</li> <li>• Immettere la carta in successione.</li> </ul>
	Sovraccarico	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il motore è stato sovraccaricato. Prima di una nuova messa in funzione fare raffreddare il distruggidocumenti per ca. 15 – 20 min.</li> </ul>
Spia intermittente	L'elemento di sicurezza era premuto.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Confermare l'indicazione premendo il tasto di inversione "R".</li> </ul>
	Contenitore per materiali di taglio pieno	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Svuotare il contenitore per materiali di taglio.</li> </ul> <p><b>Nota</b> Se prima dell'asportazione del contenitore viene premuto brevemente il tasto di inversione, una parte del materiale di taglio viene riportato nel meccanismo di taglio.</p>
	Apertura del contenitore	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Posizionare il contenitore per materiali di taglio nell'armadio inferiore correttamente.</li> </ul>
	Elemento di sicurezza premuto	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Non premere l'elemento di sicurezza.</li> </ul>

## 7 Pulizia e cura



### AVVERTENZA

#### *Tensione di rete pericolosa!*

Spegnere il distruggidocumenti ed estrarre la spina di rete.

La pulizia deve essere effettuata soltanto con un panno morbido e una soluzione delicata di acqua saponata. Durante questa operazione non deve penetrare acqua nell'apparecchio.



Applicare uno strato d'olio al meccanismo di taglio in caso di riduzione delle prestazioni di taglio oppure dopo ogni svuotamento

del contenitore per materiali di taglio (solo per particelle):



A tal fine utilizzare solo olio speciale per il blocco di taglio di HSM:

- Spruzzare l'olio speciale attraverso l'alimentazione della carta su tutta la lunghezza degli alberi da taglio.
- Far scorrere l'utensile da taglio senza inserire la carta per ca. 10 sec. nella modalità permanente.
- La polvere e le particelle di carta si staccano.

### Nota

L'applicazione di uno strato d'olio al meccanismo di taglio migliora le prestazioni di taglio anche in apparecchi con taglio a strisce.

## 8 Smaltimento / Riciclaggio



Gli apparecchi elettrici ed elettronici usati contengono ancora una molteplicità di materiali preziosi, ma in parte anche sostanze nocive che erano necessarie al funzionamento e alla sicurezza dell'apparecchio.

Se queste sostanze vengono smaltite o impiegate in modo non conforme potrebbero rappresentare un pericolo per la salute dell'uomo e l'ambiente. Non gettare mai gli apparecchi usati nei rifiuti generici. Osservare le disposizioni attualmente vigenti e utilizzare centri di raccolta per la restituzione e il riciclaggio degli apparecchi elettrici ed elettronici usati. Smaltire anche tutti i materiali da imballaggio conformemente alle norme di protezione dell'ambiente.



## 9 Dati tecnici

Tipo di taglio	Taglio a strisce		Taglio a frammenti	
Dimensioni di taglio (mm)	5,8	3,9	4,5 x 30	1,9 x 15
Classe di sicurezza DIN 32757 - 1	2	2	3	4
Prestazioni di taglio* (foglio)	70 g/m <sup>2</sup>	19 - 20	14 - 15	10 - 11
DIN A4	80 g/m <sup>2</sup>	15 - 16	11 - 12	8 - 9
Livello sonoro (corsa a vuoto / carico)	55 - 58 dB(A) / 55 - 59 dB(A)		55 - 58 dB(A) / 57 - 63 dB(A)	
Peso	9,8 kg		11,0 kg	
Larghezza per l'immissione	229 mm			
Velocità di taglio	50 mm/s			
Collegamento	215 - 240 V, 50 Hz 110 - 130 V, 60 Hz			
Potenza assorbita con numero di fogli max	360 W			
Modalità di funzionamento	Funzionamento di breve durata			
Tempo di funzionamento	7 min			
Tempo di inattività	16 min			
Condizioni ambientali in funzionamento: temperatura umidità dell'aria relativa Altezza sopra il l.d.m	da -10 °C a +25 °C max 90 %, senza condensa max 2000 m			
Dimensioni L x P x A (mm)	365 x 280 x 542			
Volume del contenitore per materiali di taglio	25 l			

\* Il numero massimo di fogli (DIN A4, 70 g/m<sup>2</sup> e 80 g/m<sup>2</sup>), introdotti longitudinalmente, che vengono tagliati in un unico passaggio. I risultati di capacità indicati vengono calcolati utilizzando un utensile da taglio nuovo e lubrificato e un motore freddo. Una tensione di rete più debole o una frequenza di rete diversa da quella indicata possono determinare una riduzione della capacità di taglio e un aumento del suono di scorrimento. La capacità di taglio può variare a seconda della struttura e delle caratteristiche della carta e dal tipo di immissione. I risultati di capacità in 80 g/m<sup>2</sup> sono valori calcolati.

## Dichiarazione di Conformità CEE

Il produttore **HSM GmbH + Co. KG**, Austraße 1-9, 88699 Frickingen / Germany con la presente dichiara che la macchina menzionata in alto: distruggidocumenti **Securio C18** sulla base della sua concezione e struttura nella versione messa sul mercato dalla nostra ditta soddisfa i requisiti di sicurezza e sulla salute delle direttive CE elencate qui di seguito:

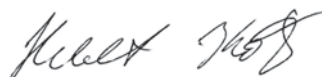
Direttiva sulla bassa tensione 2006 / 95 / CE

direttiva sulla compatibilità elettromagnetica 2004 / 108 / CE

Norme e specifiche tecniche applicate:

- EN 55014-1:2006 + A1:2009
- EN 61000-3-2:2006 + A1:2009
- EN 62233:2008
- EN 61000-4-4:2004
- EN 61000-4-6:2007 + Corr. Aug. 2007
- EN 60950-1:2006 + A11:2009
- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
- EN 61000-3-3:2008
- EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001
- EN 61000-4-5:2006
- EN 61000-4-11:2004

Frickingen, 10.01.2012



i.V. Hubert Kötzinger - Direttore Sviluppo Tecnologia ambientale



## 1 Uso conforme al previsto, garantía

Quite el depósito de material cortado y fíjese en la placa de características del cabezal de corte (véase la vista general del punto 3) para determinar el ancho de corte y la tensión de red de su destructora de documentos. Tenga en cuenta los puntos correspondientes de las instrucciones de servicio.

La destructora de documentos está concebida para destruir papel. Según sea el tipo de corte, se podrán además destruir pequeñas cantidades de los siguientes materiales:


Ancho de corte (mm)	5,8	3,9	4,5x30	1,9x15
Tarjetas de crédito	•	•	•	•
CDs	•			

El robusto mecanismo de arrastre es insensible a las grapas y a los clips.

El período de garantía para la destructora de documentos es de 2 años. Sobre los cilindros de corte de acero macizo de las destructoras de documentos HSM se aplica una garantía durante toda la vida útil del aparato (HSM Lifetime Warranty). La garantía no cubre el desgaste ni los daños ocasionados por un uso inapropiado o por la intervención de terceras personas.

## 2 Indicaciones de seguridad

### Clasificación

Indicación de seguridad	Aclaración
 <b>ADVERTENCIA</b>	La inobservancia de las advertencias puede provocar daños en el cuerpo y en la vida del usuario.
<b>Atención</b>	La inobservancia de las indicaciones puede provocar daños materiales.



Antes de poner en marcha la máquina, lea las instrucciones de servicio, téngalas siempre a mano para poder consultarlas en cualquier momento y entréguelas a los otros usuarios. Observe todas las indicaciones de seguridad que figuran en la destructora!



### **ADVERTENCIA**

#### ***Peligros para niños y adultos.***

Las personas (inclusive menores de 14 años) con capacidades físicas, sensoriales o mentales limitadas o sin la experiencia y/o sin el conocimiento necesarios no pueden utilizar la máquina, a no ser que cuenten con la supervisión de una persona responsable de la seguridad o que reciban instrucciones sobre cómo utilizar el aparato. Los menores no deben dejarse sin vigilancia para evitar que jueguen con el aparato. No deje la destructora de documentos encendida sin vigilancia.





**ADVERTENCIA**

**¡Peligro de sufrir lesiones!**

No toque la ranura por la que se introduce el papel.



**¡Peligro de sufrir lesiones por quedarse enganchado en la máquina!**



Evite que el cabello largo, la ropa holgada, corbatas, bufandas, cadenas, pulseras, etc. queden en el área de la abertura de la alimentación de papel.



No introduzca en la máquina ningún material susceptible de formar bucles, como cintas, cordeles, etc.

**¡Peligro de lesionarse con astillas!**

Introduzca CDs sólo por la ranura del elemento de seguridad.

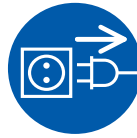


**ADVERTENCIA**

**Tensión de red peligrosa.**

La manipulación errónea de la máquina puede provocar electrocución.

- Antes de enchufar el conector de red, compruebe que la tensión y la frecuencia de su red eléctrica coincidan con las indicaciones de la placa de características.
- Preste atención a que el conector de red esté fácilmente accesible.
- Evite que la destructora de documentos entre en contacto con agua. Sustituya el cable de red o el conector de red que haya entrado en contacto con agua.
- No agarre el conector de red con las manos húmedas.
- No desenchufe el conector de red tirando del cable de alimentación, sino agarrando el conector de red.
- Utilice el aparato únicamente en interiores secos. No lo ponga en funcionamiento en entornos húmedos o expuesto a la lluvia.



Compruebe regularmente que el aparato y el cable no presenten daños. Desconecte la destructora de documentos cuando detecte

daños o un funcionamiento incorrecto y antes de cambiarla de lugar o de limpiarla, y desenchufe el conector de red.

- Mantenga el aparato, el conector de red y el cable de red alejados de llamas abiertas y de superficies calientes. Las ranuras de ventilación no deben estar obstruidas y debe mantenerse una distancia a la pared o a los muebles de como mínimo 5 cm.
- No está previsto el uso del dispositivo cerca de puestos de trabajo con pantallas u oficinas



Los trabajos de mantenimiento sólo deben realizarlos el servicio postventa de HSM y los técnicos de mantenimiento de nuestras partes contratantes.

Para las direcciones de los servicios postventa, véase la página 92.

**Atención**

**Peligro debido a un uso indebido**

Utilice únicamente la máquina según las especificaciones del capítulo “Uso conforme al previsto”.

### 3 Vista general



- 1 Depósito para recortes
- 2 Indicaciones de seguridad
- 3 Barrera de luz
- 4 Elemento de seguridad
- 5 Unidad de mando e indicación
- 6 Placa de características
- 7 Interruptor

### 4 Volumen de suministro

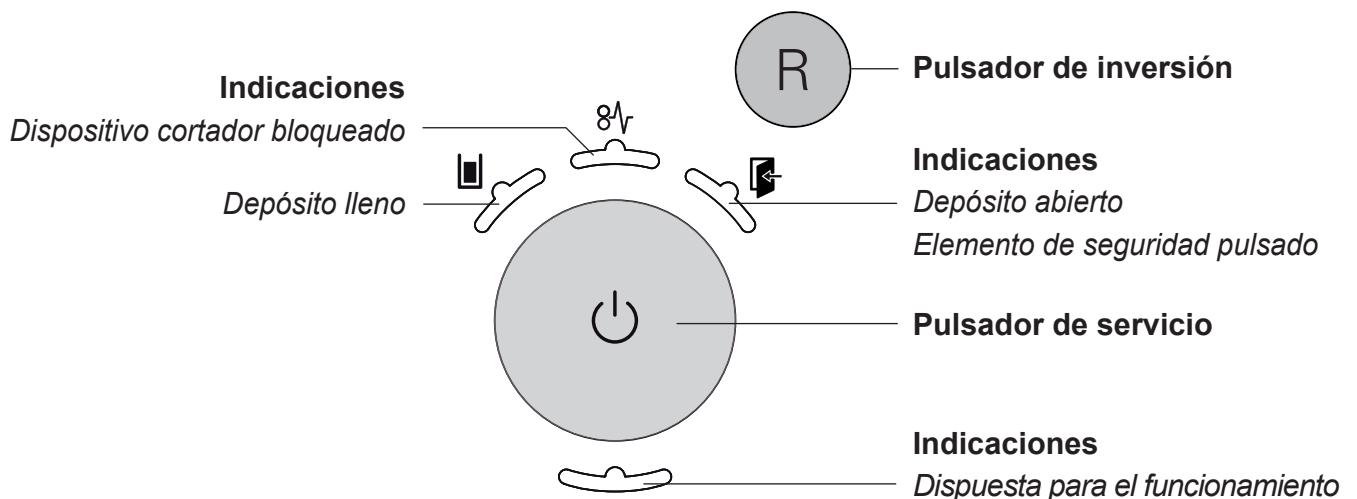
- Destruidora de documentos empaquetada en cartón
- para corte en partículas -1 botella 50 ml de aceite especial para el bloque cortador
- Instrucciones de servicio

#### Accesorios

- Botella 250 ml de aceite especial para el bloque cortador  
N.º de pedido 1.235.997.403

Para las direcciones de los servicios postventa véase la página 92

### Elementos de mando e indicación



## 5 Manejo



### ADVERTENCIA

*Antes de encender la máquina asegúrese de haber prestado atención a todas las indicaciones de seguridad.*

### Encender la destructora de documentos

- Enchufe el conector de red de la máquina en una caja de enchufe instalada correctamente.
- Poner el interruptor en el lado trasero de la destructora de documentos en "1".
- Pulse el pulsador de servicio.
- La indicación "Dispuesta para el funcionamiento" se enciende.

### Destruir papel

- Al realizar la alimentación de papel, la barrera de luz arranca automáticamente el dispositivo cortador.
- 2 s después de que la barrera de luz de la abertura para la alimentación de papel vuelve a estar libre, el dispositivo cortador se desconecta automáticamente y la destructora de documentos estará en disponibilidad para el funcionamiento.

### Trituración de CDs y tarjetas de crédito (véase "Uso conforme al previsto")



### ADVERTENCIA

*En función del tipo de material, puede que se formen astillas al destruir CDs. Por ello, lleve siempre gafas de protección.*

Introduzca el CD/tarjeta de crédito por el centro de la abertura de entrada.

### Apagar la destructora de documentos

- Pulse el pulsador de servicio.
- La indicación "Dispuesta para el funcionamiento" se apaga.
- Poner el interruptor en el lado trasero de la destructora de documentos en "0".

## Otros modos de funcionamiento

### • Modo permanente

Función: El mecanismo de corte está en marcha continua.

Si no se introduce material durante 2 minutos, se apaga el mecanismo de corte y pasa a stand-by.

Arranque: Pulse el pulsador de servicio durante 4 segundos.

Interrupción antes de tiempo: Pulse el pulsador de servicio.

### • Modo sleep (Sleep-down)

Función: 2 minutos después de la última alimentación de papel se desconectan automáticamente todos los consumidores innecesarios.

La indicación "Lista para el funcionamiento" se apaga periódicamente durante un breve periodo de tiempo.

Al realizar la alimentación de papel, la destructora de documentos arranca automáticamente.

### • Desconexión automática




Función: Si la destructora de documentos no se utiliza en 1 hora, se desconectará completamente, dejando de consumir corriente (por la noche, los fines de semana).

Nueva puesta en marcha: Pulse el pulsador de servicio.

## 6 Solución de averías

### Nota:

El elemento de seguridad está provisto de una protección contra contacto. La destructora de documentos se apaga cuando se pulsa el elemento de seguridad durante el proceso de destrucción.

Indicación	Fallo	Solución
 Luz constante	Atasco de papel	<p>Ha suministrado demasiado papel a la vez.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ El dispositivo cortador funciona durante algunos segundos hacia atrás expulsando el papel.</li> <li>• Si fuese necesario, pulse el pulsador de inversión "R" para extraer la pila de papel.</li> <li>• Divida la pila de papel.</li> <li>• Introduzca el papel gradualmente</li> </ul>
	Sobrecarga	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El motor se ha sobrecargado. Antes de volver a poner en funcionamiento la destructora de documentos, deje que se enfríe entre 15 y 20 minutos.</li> </ul>
Luz intermitente	Se pulsó el elemento de seguridad.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Confirme el mensaje pulsando la tecla de inversión "R".</li> </ul>
	Depósito para recortes lleno	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vacíe el depósito para recortes.</li> </ul> <p><b>Nota:</b> Si antes de retirar el depósito acciona brevemente el pulsador de inversión, una parte del material cortado vuelve al mecanismo de corte.</p>
	Depósito abierto	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coloque el depósito de recortes correctamente en el armario inferior.</li> </ul>
	Elemento de seguridad pulsado	<ul style="list-style-type: none"> <li>• No pulse el elemento de seguridad.</li> </ul>

## 7 Limpieza y mantenimiento



### ADVERTENCIA

#### *Tensión de red peligrosa.*

Apague la destructora de documentos y extraiga el enchufe.

Para proceder a la limpieza sólo se puede utilizar un paño suave y agua jabonosa suave. No debe entrar nada de agua en la máquina.



Lubrique el mecanismo de corte cuando la potencia de corte disminuye, cuando se producen ruidos o después de

vaciar el depósito de material cortado (sólo con corte en partículas):



Nur Hersteller-Öl verwenden!

Exclusive use with manufacturer oil!

Para ello, utilice únicamente aceite especial para bloques de corte HSM:

- Inyecte el aceite especial por la apertura de entrada para papel en toda la anchura de los cilindros de corte.
- Deje que el mecanismo de corte funcione sin alimentación de papel en modo continuo durante aproximadamente 10 s.
- De esta forma se sueltan partículas y polvo de papel.

### Nota

La lubricación del dispositivo de corte también mejora la potencia de corte en aparatos con corte en tiras.

## 8 Eliminación / Reciclaje



Los aparatos eléctricos y electrónicos usados contienen un gran número de materiales valiosos, aunque también sustancias nocivas necesarias para el funcionamiento y seguridad del aparato.

En caso de manejo o eliminación incorrectos, estas sustancias pueden ser peligrosas para la salud de las personas y para el medio ambiente. No deseche los aparatos usados en la basura normal. Respete la normativa vigente en la actualidad y utilice los puntos de recogida para la devolución y gestión de aparatos eléctricos y electrónicos usados. Elimine todos los materiales de embalaje de forma respetuosa con el medio ambiente.



## 9 Datos técnicos

Tipo de corte	Corte en tiras		Corte en partículas	
Tamaño de corte (mm)	5,8	3,9	4,5 x 30	1,9 x 15
Nivel de seguridad DIN 32757 – 1	2	2	3	4
Potencia de corte* (hoja), DIN A4	70 g/m <sup>2</sup> 80 g/m <sup>2</sup>	19 - 20 15 - 16	14 - 15 11 - 12	10 - 11 8 - 9 6 - 7
Nivel acústico (marcha en vacío / carga)	55 - 58 dB(A) / 55 - 59 dB(A)		55 - 58 dB(A) / 57 - 63 dB(A)	
Peso	9,8 kg		11,0 kg	
Anchura de entrada	229 mm			
Velocidad de corte	50 mm/s			
Conexión	215 - 240 V, 50 Hz 110 - 130 V, 60 Hz			
Consumo de potencia con número máx. de hojas	360 W			
Modo de servicio	Servicio de corta duración			
Tiempo de servicio	7 min			
Tiempo de inactividad	16 min			
Condiciones ambientales durante el funcionamiento:				
Temperatura	de -10 °C a +25 °C			
Humedad relativa del aire	máx. 90 %, sin condensación			
Altura sobre el nivel del mar	máx. 2.000 m			
Medidas A x P x H (mm)	365 x 280 x 542			
Volumen del depósito para recortes	25 l			

\* Il numero massimo di fogli (DIN A4, 70 g/m<sup>2</sup> e 80 g/m<sup>2</sup>), introdotti longitudinalmente, che vengono tagliati in un unico passaggio. I risultati di capacità indicati vengono calcolati utilizzando un utensile da taglio nuovo e lubrificato e un motore freddo. Una tensione di rete più debole o una frequenza di rete diversa da quella indicata possono determinare una riduzione della capacità di taglio e un aumento del suono di scorrimento. La capacità di taglio può variare a seconda della struttura e delle caratteristiche della carta e dal tipo di immissione. I risultati di capacità in 80 g/m<sup>2</sup> sono valori calcolati.

### Declaración de conformidad de la CE

Por la presente, el fabricante **HSM GmbH + Co. KG**, Austraße 1-9, 88699 Frickingen / Germany declara que en su concepción y construcción, el modelo puesto en circulación de la máquina denominada

Destructora de documentos **Securio C18**

cumple los requisitos básicos de seguridad y salud establecidos en las siguientes directivas de la CE:

Directiva de baja tensión 2006 / 95 / CE

Directiva CEM 2004 / 108 / CE

Normas y especificaciones técnicas:

- EN 55014-1:2006 + A1:2009
- EN 61000-3-2:2006 + A1:2009
- EN 62233:2008
- EN 61000-4-4:2004
- EN 61000-4-6:2007 + Corr. Aug. 2007
- EN 60950-1:2006 +A11:2009
- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
- EN 61000-3-3:2008
- EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001
- EN 61000-4-5:2006
- EN 61000-4-11:2004

Frickingen, 10.01.2012



i.V. Hubert Kötzinger - Gerente de desarrollo de productos de técnica medioambiental



## 1 Utilização adequada, garantia

Retire o recipiente recolhedor de papel cortado e verifique na placa de identificação da cabeça cortante (ver ponto 3 Vista geral) qual a largura de corte e a tensão de rede a que o seu destruidor de documentos se destina. Prestar atenção aos respectivos pontos do manual de instruções.

A destruidora de documentos destina-se a destruir papel. Em dependência do tipo de corte podem ser destruídas pequenas quantidades dos seguintes materiais:


Largura de corte (mm)	5,8	3,9	4,5x30	1,9x15
Cartões de crédito	•	•	•	•
CDs	•			

A ferramenta robusta é insensível a agrafos e cliques.

O tempo de garantia para a destruidora de documentos é de 2 anos. Existe uma garantia independente da garantia principal para os veios de corte em aço maciço HSM das destruidoras de documentos que abrange toda a vida útil do aparelho (HSM Lifetime Warranty). A garantia não inclui o desgaste natural, danos por manuseio não adequado ou intervenções realizadas por terceiros.

## 2 Instruções de segurança

### Classificação

Indicação de segurança	Descrição
 <b>AVISO</b>	O incumprimento dos avisos pode ter como consequência ferimentos para o corpo ou a morte.
<b>Nota</b>	O incumprimento da indicação pode causar danos materiais.



Antes da colocação em funcionamento da máquina, leia o manual de instruções, guarde-o para uma futura utilização e transmita-o aos demais utilizadores. Respeite todas as indicações de segurança existentes na destruidora de documentos.



### AVISO

#### **Perigos para crianças e outras pessoas!**



A máquina não deve ser utilizada por pessoas (incluindo crianças com menos de 14 anos) com capacidade físicas, psicológicas, sensoriais ou mentais limitadas ou com falta de experiência e/ou falta de conhecimento, a não ser que sejam supervisionadas por uma pessoa responsável pela sua segurança ou caso tenham recebido instruções como operar o aparelho. As crianças devem ser supervisionadas para garantir que não brincam com o aparelho. Não deixe a destruidora de documentos funcionar sem supervisão.

**AVISO****Perigo de ferimentos!**

Não coloque as mãos na fenda para a introdução do papel.

**Perigo de ferimentos pela força de tracção do aparelho!**

Cabelos compridos, peças soltas de roupa, gravatas, lenços e braceletes nunca devem ser aproximados da fenda de introdução do papel. Não pode ser introduzido na destruidora de documentos nenhum material que forma argolas, por exemplo, fitas, cordéis, películas de plástico, etc.

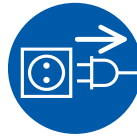
**Perigo de ferimentos por estilhaços!**

Introduza os CD apenas através da ranhura no elemento de segurança.

**AVISO****Tensão de rede perigosa!**

O manuseamento incorrecto da máquina pode causar um choque eléctrico.

- Antes da introdução da ficha na tomada, verifique se a tensão e a frequência da sua rede eléctrica coincidem com as indicações na chapa de características.
- Tenha atenção para que a ficha eléctrica esteja facilmente acessível.
- Evite a penetração de água na destruidora de documentos. Nunca coloque o cabo de alimentação nem a ficha de rede na água.
- Nunca pegue na ficha eléctrica com as mãos húmidas.
- Nunca retire a ficha da tomada puxando pelo cabo, pegue sempre na ficha.
- Utilize o aparelho apenas em espaços interiores secos. Nunca opere o aparelho em espaços com elevada humidade ou à chuva.



Verifique regularmente o aparelho e o cabo em relação a danos. Em caso de danos ou de uma função não adequada, bem como antes da mudança de local, desligue a destruidora de documentos e retire a ficha eléctrica da tomada.

- Mantenha o aparelho, o cabo e a ficha longe de chamas ou de superfícies quentes. As fendas de ventilação têm de estar desobstruídas e, no mínimo, 5 cm afastadas da parede ou dos móveis.
- O aparelho não está previsto para a utilização em proximidades imediatas de monitores ou de postos de trabalho de escritórios.



Os trabalhos de assistência técnica apenas podem ser realizados pela assistência técnica HSM e pelos técnicos de assistência técnica dos nossos parceiros contratuais.

Endereços da assistência técnica, ver página 92.

**Nota Perigo devido a utilização errada**

Utilize a máquina exclusivamente de acordo com as indicações do capítulo “Utilização adequada”.

### 3 Vista geral



- 1 Recipiente do material cortado
- 2 Instruções de segurança
- 3 Barreira luminosa
- 4 Elemento de segurança
- 5 Elemento de operação e indicação
- 6 Chapa de características
- 7 Interruptor de alimentação

### 4 Volume do fornecimento

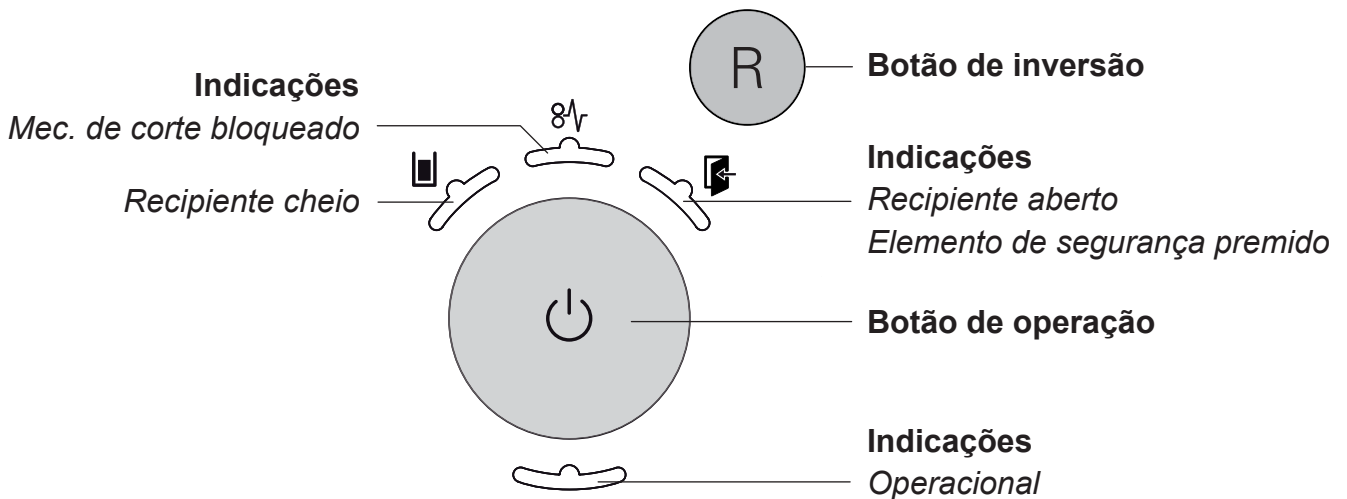
- Destruidora de documentos pronta para funcionar embalada em cartão
- Para corte em partículas - 1 garrafa óleo especial para bloco de corte (50 ml)
- Instruções de operação

#### Acessórios

- Garrafa óleo especial para bloco de corte (250 ml), N°. de pedido 1.235.997.403

Endereços da assistência técnica ver página 92

### Elementos de operação e indicação



## 5 Operação



### AVISO

*Antes de ligar a máquina, deve certificar-se de que todas as indicações de segurança foram respeitadas.*

### Ligar a destruidora de documentos

- Insira a ficha eléctrica da máquina numa tomada devidamente instalada.
- Pôr em “1” o interruptor de rede no lado traseiro da destruidora de documentos.
- Prima o botão de operação.
- A indicação “Operacional” acende-se.

### Destruir papel

- Na colocação de papel, a barreira luminosa inicia automaticamente o mecanismo de corte.
- 2 segundos depois da barreira luminosa na abertura para a inserção de papel voltar a estar desobstruída, o mecanismo de corte é automaticamente desligado e a destruidora de documentos comuta para standby.

### Destruição de CDs e cartões de crédito (ver “Utilização adequada”)



### AVISO

*Dependendo do tipo de material, existe a possibilidade de formação de estilhaços durante a destruição de CDs. Por isso, use óculos de protecção.*

Introduza o CD/cartão de crédito no centro da abertura de inserção.

### Desligar o destruidora de documentos

- Prima o botão de operação.
- A indicação “Operacional” apaga-se.
- Pôr em “0” o interruptor de rede no lado traseiro da destruidora de documentos.

## Outros modos de funcionamento

### • Modo permanente

Função: O mecanismo de corte funciona de modo ininterrupto.

Quando não se introduz material durante 2 minutos, o mecanismo de corte desliga-se e a destruidora de documentos comuta para standby.

Início: Prima o botão de operação durante 4 segundos.

Cancelamento atempado: Prima o botão de operação.

### • Modo de repouso (Sleep-down)

Função: 2 minutos após a última colocação de papel, todos os consumidores desnecessários são desligados.

A indicação “Operacional” é excluída em períodos regulares por breve tempo.

Durante a colocação de papel, a destruidora de documentos liga-se automaticamente.

### • Desactivação automática




Função: Quando a destruidora de documentos não for utilizada durante uma hora, a mesma é completamente desligada e, assim, não consome corrente (à noite, durante o fim-de-semana).

Nova colocação em funcionamento: Prima o botão de operação.

## 6 Eliminação de falhas

### Observação:

O elemento de segurança está equipado com uma protecção contra contacto. A destruidora de documentos desliga-se quando o elemento de segurança é pressionado durante o processo de destruição.

Indicação	Avaria	Eliminação da avaria
 Sempre aceso	Acumulação de papel	Introduziu demasiado papel de uma vez. ► O mecanismo de corte funciona alguns segundos para trás e empurra o papel para fora. • Eventualmente, prima ainda o botão de inversão “R” para remover a pilha de papel. • Divida a pilha de papel ao meio. • Introduza o papel progressivamente.
	Sobrecarga	• O motor sofreu uma sobrecarga. Antes da nova colocação em funcionamento, deixe a destruidora de documentos arrefecer durante aprox. 15 - 20 minutos.
Luz intermitente	Elemento de segurança estava premido.	• Confirme a indicação premindo o botão de inversão “R”.
	Recipiente do material cortado cheio	• Esvazie o recipiente do material cortado. <b>Observação:</b> Se premir o botão de inversão antes de remover o recipiente, uma parte do material cortado é puxado de volta para o mecanismo cortador.
	Recipiente aberto	• Coloque o recipiente do material cortado correctamente no armário inferior.
	Elemento de segurança premido	• Não pressione o elemento de segurança.

## 7 Limpeza e conservação



### AVISO

#### *Tensão de rede perigosa!*

Desligue a destruidora de documentos, retire a ficha da tomada.

A limpeza só pode ser realizada com um pano macio e uma solução de água com produto de limpeza suave. Durante a limpeza não pode penetrar água no aparelho.



Lubrifique o mecanismo de corte em caso de diminuição da capacidade de corte, ruídos ou cada vez que esvaziar o recipiente do material cortado (Corte em partículas):



Para isso, utilize apenas óleo especial para blocos de corte HSM:

- Pulverize óleo especial em toda a largura dos veios de corte através da abertura para papel.
- Deixe o mecanismo cortador funcionar sem colocar papel durante aprox. 10 seg. no modo permanente.
- O pó e as partículas de papel desprendem.

### Nota

A lubrificação do mecanismo de corte também melhora a potência de corte nos aparelhos com corte de tiras.

## 8 Eliminação / reciclagem



Os aparelhos eléctricos e electrónicos antigos ainda contêm vários materiais preciosos. Parcialmente, também contêm substâncias prejudiciais necessárias para o funcionamento e a segurança.

Em caso de eliminação ou manutenção incorrecta, os mesmos podem ser prejudiciais para a saúde e para o meio ambiente. Nunca coloque os aparelhos antigos no lixo. Para isso, respeite as prescrições actualmente válidas e utilize os locais de recolha para a devolução e reciclagem de aparelhos antigos eléctricos e electrónicos. Entregue também todos os materiais de embalagem para uma eliminação ecológica.



## 9 Dados técnicos

Tipo de corte	Corte de tiras		Corte de partículas	
Tamanho de corte (mm)	5,8	3,9	4,5 x 30	1,9 x 15
Nível de segurança DIN 32757 – 1	2	2	3	4
Potência de corte* (folha), DIN A4	70 g/m <sup>2</sup>	14 - 15	10 - 11	8 - 9
	80 g/m <sup>2</sup>	11 - 12	8 - 9	6 - 7
Nível de ruídos (Marcha em vazio/carga)	55 - 58 dB(A) / 55 - 59 dB(A)		55 - 58 dB(A) / 57 - 63 dB(A)	
Peso	9,8 kg		11,0 kg	
Largura de inserção	229 mm			
Velocidade de corte	50 mm/s			
Conexão eléctrica	215 - 240 V, 50 Hz 110 - 130 V, 60 Hz			
Potência absorvida com a quantidade máx. de folhas	360 W			
Modo de funcionamento	Funcionamento de curta duração			
Tempo de funcionamento	7 min			
Tempo de espera	16 min			
Condições ambientais durante o funcionamento: temperatura humidade relativa do ar altura acima do nível do mar	-10 °C a +25 °C máx. 90 %, sem condensação máx. 2000 m			
Dimensões L x P x A (mm)	365 x 280 x 542			
Capacidade do recipiente do material cortado	25 l			

\* A quantidade máxima das folhas (DIN A4, 70 g/m<sup>2</sup> ou 80 g/m<sup>2</sup>), inseridas ao comprido, que são cortadas numa passagem. A determinação dos dados de potência indicados ocorre com um novo mecanismo de corte lubrificado a óleo e com motor frio. Uma tensão de rede mais fraca ou uma outra frequência de rede diferente da indicada pode levar a uma capacidade de corte de folhas mais baixa e a ruídos de trabalho mais elevados. Dependendo da estrutura e das características do papel e do tipo da introdução, a capacidade de corte de papel pode divergir. As indicações de desempenho em 80 g/m<sup>2</sup> são valores determinados por cálculo.

### Declaração de Conformidade CE

O fabricante **HSM GmbH + Co. KG**, Austraße 1-9, 88699 Frickingen / Germany vem por este meio declarar que a máquina descrita seguidamente: Destruidora de documentos **Securio C18** corresponde, graças à sua concepção e tipo de construção, na versão lançada por nós, aos requisitos básicos de segurança e saúde das seguintes directivas UE apresentadas:

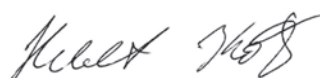
Directiva de baixa tensão 2006 / 95 / CE

Directiva CEM 2004 / 108 / CE

Normas e especificações técnicas aplicadas:

- EN 55014-1:2006 + A1:2009
- EN 61000-3-2:2006 + A1:2009
- EN 62233:2008
- EN 61000-4-4:2004
- EN 61000-4-6:2007 + Corr. Aug. 2007
- EN 60950-1:2006 +A11:2009
- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
- EN 61000-3-3:2008
- EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001
- EN 61000-4-5:2006
- EN 61000-4-11:2004

Frickingen, 10.01.2012



i.V. Hubert Kötzinger - Director Desenvolvimento de produtos Tecnologia ambiental



## 1 Gebruik volgens de bestemming, garantie

Haal de snijgoedbak eruit en kijk op het typeplaatje aan de snijkop (zie punt 3 overzicht) voor welke snijbreedte en netspanning uw papiervernietiger bestemd is. Neem de van toepassing zijnde punten in de gebruiksaanwijzing in acht.

De papiervernietiger is voor het vernietigen van papier bestemd. Afhankelijk van de snijwijze kunnen bovendien geringe hoeveelheden van de volgende materialen vernietigd worden:


Grootte van de snippers (mm)	5,8	3,9	4,5x30	1,9x15
Kredietkaarten	•	•	•	•
Cd's	•			

Het robuuste station is ongevoelig voor nietjes en paperclips.

De garantietijd voor de papiervernietiger bedraagt 2 jaar. Er geldt een van de garantie onafhankelijke garantie voor HSM volstaal-snijassen van de papiervernietigers gedurende de volledige levensduur van het toestel (HSM Lifetime Warranty). Slijtage, schade door ondeskundige behandeling en ingrepen door derden vallen niet onder de garantie.

## 2 Veiligheidsadviezen

### Classificatie

Veiligheidsvoorschrift	Verklaring
 <b>WAARSCHUWING</b>	Het niet in acht nemen van de waarschuwing kan levensgevaar tot gevolg hebben.
<b>Let op</b>	Het niet in acht nemen van de aanwijzing kan materiële schade veroorzaken.



Lees voor de ingebruikneming van de machine de gebruiksaanwijzing, bewaar ze voor later gebruik en geef de handleiding aan latere gebruikers door. Alle op de papiervernietiger aangebrachte veiligheidsadviezen in acht nemen!



### **WAARSCHUWING**

#### ***Gevaren voor kinderen en andere personen!***



De machine mag niet door personen (inclusief kinderen onder 14 jaar) met beperkte fysieke, sensorische of geestelijke capaciteiten of met gebrek aan ervaring en/of kennis gebruikt worden, tenzij deze personen door een voor de veiligheid bevoegde persoon in het oog gehouden worden of instructies van deze bevoegde persoon kregen over hoe het toestel gebruikt moet worden. Kinderen moeten in het oog gehouden worden om er zeker van te zijn dat ze niet met het toestel spelen. Laat de papiervernietiger niet onbeheerd ingeschakeld.

**WAARSCHUWING*****Gevaar voor verwondingen!***

Niet in de gleuf van de papiertoevoeropening grijpen.

***Gevaar voor verwondingen door intrekken.***

Lange haren, losse kleding, stropdassen, sjaals, halskettingen en armbanden niet binnen het bereik van de papiertoevoeropening houden. Geen materiaal toevoeren dat zich om het snijsysteem heen kan winden, zoals bijv. banden, touwtjes etc.

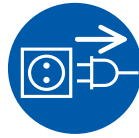
***Gevaar voor verwondingen door splinters!***

Voer cd's alleen toe door de gleuf in het veiligheidselement.

**WAARSCHUWING*****Gevaarlijke netspanning!***

Foute omgang met de machine kan tot elektrische schokken leiden.

- Controleer voor het insteken van de netstekker of de spanning en de frequentie van uw stroomnet met de gegevens op het typeplaatje overeenstemmen.
- Zorg ervoor dat de netstekker makkelijk bereikbaar is.
- Voorkom dat water in de papiervernietiger terechtkomt. Dompel noch netsnoer noch netstekker in water.
- Neem de netstekker nooit met vochtige handen vast.
- Trek de netstekker nooit aan het netsnoer uit het stopcontact, maar neem altijd de netstekker vast.
- Gebruik het toestel alleen in droge binnenruimtes. Gebruik het nooit in vochtige ruimtes of in de regen.



Controleer toestel en kabels regelmatig op schade. Schakel de papiervernietiger uit en trek de stekker uit het stopcontact in het geval van schade of als het toestel niet goed functioneert, voor een wisseling van plaats of reiniging.

- Houd het toestel, de netstekker en het netsnoer uit de buurt van open vuur en hete oppervlakken. De ventilatiesleuven moeten vrij zijn en er moet een afstand van min. 5 cm tot de wand en tot meubels in acht worden genomen.
- Het toestel is niet bestemd voor gebruik in de directe omgeving van monitor- en kantoorwerkplaatsen.



Servicewerkzaamheden mogen alleen door de HSM-klantenservice en servicetechnici van onze dealers worden uitgevoerd. Klantendienstadressen zie pagina 92.

***Let op Gevaar door verkeerd gebruik***

Gebruik de machine uitsluitend conform de aanwijzingen in het hoofdstuk „Gebruik volgens de bestemming”.

### 3 Overzicht



- 1 Snijgoedbak
- 2 Veiligheidsadviezen
- 3 Fotocel
- 4 Veiligheidselement
- 5 Bedienings- en weergave-eenheid
- 6 Typeplaatje
- 7 Netschakelaar

### 4 Leveringsomvang

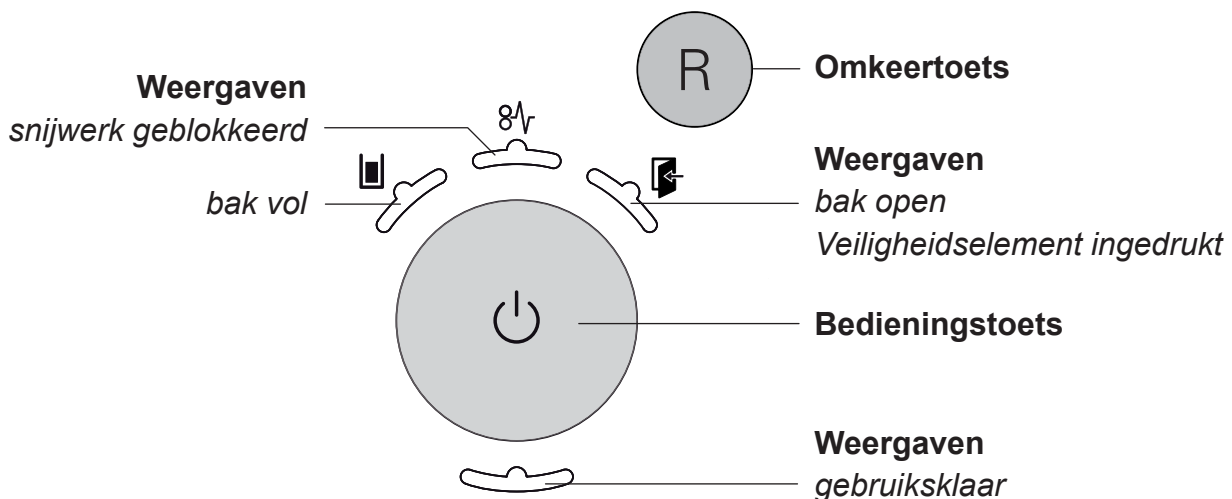
- Papiervernietiger aansluitingsbereld in doos verpakt
- voor Snippers 1 fles snijblok speciaal olie (50 ml)
- Gebruiksaanwijzing

#### Toebehoren

- Fles snijblok speciaal olie (250 ml) bestelnr. 1.235.997.403

Klantendienstadressen zie pagina 92.

### Bedienings- en weergave-elementen



## 5 Bediening



### WAARSCHUWING

*Zorg er voor het inschakelen van de machine voor dat alle veiligheidsvoorschriften in acht genomen werden.*

### Papiervernietiger inschakelen

- Steek de netstekker van de machine in een reglementair geïnstalleerd stopcontact.
- Netschakelaar aan de achterzijde van de papiervernietiger op „I” zetten.
- Druk op de bedieningstoets.
- Weergave „Gebruiksklaar” brandt.

### Papier vernietigen

- Bij papiertoevoer start de fotocel het snijwerk automatisch.
- 2 s nadat de fotocel in de papiertoevoeropening weer vrij is, wordt het snijwerk automatisch uitgeschakeld en gaat de papiervernietiger in stand-by.

### Vernietigen van cd's en creditcards (zie „Gebruik volgens de bestemming”)



### WAARSCHUWING

*Afhankelijk van de materiaalsoort kan bij het vernietigen van cd's tot splintervorming ontstaan. Draag daarom een veiligheidsbril.*

Voer cd/creditcard toe in het midden van de toevoeropening.

### Papiervernietiger uitschakelen

- Druk op de bedieningstoets.
- Weergave „Gebruiksklaar” gaat uit.
- Netschakelaar aan de achterzijde van de papiervernietiger op „0” zetten.

## Andere functiemodi

### • Continuumodus

Functie: snijwerk loopt ononderbroken. Als er 2 min geen materiaal wordt toegevoerd, schakelt het snijwerk uit en de gaat de papiervernietiger in stand-by.

Start: druk 4 seconden op de bedieningstoets.

Voortijdig afbreken: druk op de bedieningstoets.

### • Slaapmodus (Sleep-down)

Functie: 2 minuten na de laatste papiertoevoer worden alle onnodige verbruikers automatisch uitgeschakeld. De weergave “Gebruiksklaar” gaat met regelmatige intervallen kort uit.

Bij papiertoevoer start de papiervernietiger automatisch op.

### • Automatisch uitschakelen




Functie: als de papiervernietiger 1 uur lang niet gebruikt is, wordt hij compleet uitgeschakeld en verbruikt daardoor geen stroom meer ('s nachts, in het weekend).

Opnieuw in gebruik nemen: druk op de bedieningstoets.

## 6 Verhelpen van storingen

### Aanwijzing:

Het veiligheidselement is met een contactbeveiliging uitgerust. De papiervernietiger schakelt uit als u tijdens het vernietigingsproces op het veiligheidselement drukt.

Weergave	Storing	Storing verhelpen
 brandt continu	Vastgelopen papier	U heeft te veel papier in een keer toegevoerd. <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Het snijwerk loopt enkele seconden achteruit en schuift het papier eruit.</li> <li>• Druk eventueel nog op de omkeertoets „R” om de papierstapel te verwijderen.</li> <li>• Halveer de papierstapel.</li> <li>• Voer het papier na elkaar in.</li> </ul>
	Overbelasting	<ul style="list-style-type: none"> <li>• De motor werd overbelast. Laat de papiervernietiger voor een nieuwe ingebruikname ca. 15 – 20 min. afkoelen.</li> </ul>
Knipperlicht	Veiligheidselement was ingedrukt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bevestig de indicatie door het indrukken van de omkeerknop „R”.</li> </ul>
	Snijgoedbak vol	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Leeg de snijgoedbak.</li> </ul> <b>Aanwijzing:</b> Als u voor het verwijderen van de bak de omkeertoets kort indrukt, wordt een deel van het snijgoed in het snijwerk teruggetrokken.
	Bak open	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zet de snijgoedbak juist in de onderkast.</li> </ul>
	Veiligheidselement ingedrukt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Druk niet op het veiligheidselement.</li> </ul>

## 7 Reiniging en onderhoud



### WAARSCHUWING

#### **Gevaarlijke netspanning!**

Papiervernietiger uitschakelen, stekker uit het stopcontact trekken.

Het toestel enkel met een zachte doek en een milde zeepwateroplossing schoonmaken. Daarbij geen water in het toestel laten binnendringen.



Bij verminderde snijcapaciteit, geluidsoontwikkeling of na het legen van de snijgoedbak moet u het snijwerk insmeren met

olie (alleen bij vernippering):



Nur Hersteller-Öl verwenden!

Exclusive use with manufacturer oil!

Gebruik daarvoor enkel speciale snijblokolie van HSM:

- Spuit de speciale olie door de papiertoevoer over de volledige breedte van de snijassen.
- Laat het snijwerk zonder papiertoevoer ca. 10 s in de permanente modus lopen.
- Papieropstopping en snippers worden verwijderd.

### **Aanwijzing**

Het oliën van het snijwerk verbetert ook de snijcapaciteit bij toestellen met stroken.

## 8 Afvoer / recycling



Oude elektrische en elektronisch apparaten bevatten vaak nog waardevolle materialen, maar voor een deel ook schadelijke stoffen, die nodig waren voor een goede en veilige werking van het apparaat. Wanneer deze op een verkeerde wijze worden afgevoerd of gehanteerd kan dat gevaarlijk zijn voor de gezondheid van mensen en schade toebrengen aan het milieu. Gooi oude apparaten nooit bij het restafval. Houdt u zich aan de geldende voorschriften en maak gebruik van de verzamelpunten voor teruggave en hergebruik van oude elektrische en elektronische apparaten. Zorg er ook voor dat alle verpakkingsmaterialen terechtkomen op de daarvoor bestemde verzamelpunten, waar ze op milieuvriendelijke wijze kunnen worden verwerkt.



## 9 Technische specificaties

Vernietigingswijze	Stroken		Snippers	
<b>Snijgrootte</b> (mm)	5,8	3,9	4,5 x 30	1,9 x 15
<b>Veiligheidsniveau</b> DIN 32757 – 1	2	2	3	4
<b>Snijcapaciteit*</b> (vel), DIN A4	70 g/m <sup>2</sup>	19 - 20	14 - 15	10 - 11
	80 g/m <sup>2</sup>	15 - 16	11 - 12	8 - 9
<b>Geluidsniveau</b> (Stationair / belast)	55 - 58 dB(A) / 55 - 59 dB(A)		55 - 58 dB(A) / 57 - 63 dB(A)	
<b>Gewicht</b>	9,8 kg		11,0 kg	
<b>Invoerbreedte</b>	229 mm			
<b>Doorloopsnelheid</b>	50 mm/s			
<b>Aansluiting</b>	215 - 240 V, 50 Hz 110 - 130 V, 60 Hz			
<b>Opgenomen vermogen</b> bij max. aantal vellen	360 W			
<b>Bedrijfsmodus</b>	kort bedrijf			
<b>Bedrijfstijd</b>	7 min			
<b>Stand-by</b>	16 min			
<b>Omgevingsvoorwaarden tijdens het gebruik:</b>				
Temperatuur	-10 °C tot +25 °C			
Relatieve luchtvochtigheid	max. 90 %, niet condenserend			
Hoogte boven normaal nulpunt	max. 2.000 m			
<b>Afmetingen</b> B x D x H (mm)	365 x 280 x 542			
<b>Volume van de snijgoedbak</b>	25 l			

\* Het max. aantal bladen (DIN A4, 70 g/m<sup>2</sup> resp. 80 g/m<sup>2</sup>), in de lengte aangevoerd, dat in één doorloop gesneden wordt. Het bepalen van de opgegeven capaciteitsgegevens gebeurt met een nieuw, geolied snijwerk en met een koude motor. Een zwakkere netspanning of een andere netfrequentie dan opgegeven, kan tot een geringere capaciteit en tot verhoogde loopp geluiden leiden. Naargelang structuur en eigenschappen van het papier en het soort invoer kan de bladcapaciteit afwijken. De capaciteitsgegevens in 80 g/m<sup>2</sup> zijn rekenkundig vastgestelde waarden.

## EG-conformiteitsverklaring

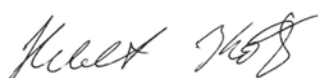
De fabrikant **HSM GmbH + Co. KG**, Austraße 1-9, 88699 Frickingen / Germany verklaart hiermee dat de hierna beschreven machine: papiervernietiger **Securio C18** op basis van zijn concept en constructie in de door ons op de markt gebrachte uitvoering aan de fundamentele veiligheids- en gezondheidseisen van de hierna vermelde EG-richtlijnen voldoet:

Laagspanningsrichtlijn 2006 / 95 / EG  
EMC-richtlijn 2004 / 108 / EG

Toegepaste normen en technische specificaties:

- EN 55014-1:2006 + A1:2009
- EN 61000-3-2:2006 + A1:2009
- EN 62233:2008
- EN 61000-4-4:2004
- EN 61000-4-6:2007 + Corr. Aug. 2007
- EN 60950-1:2006 + A11:2009
- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
- EN 61000-3-3:2008
- EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001
- EN 61000-4-5:2006
- EN 61000-4-11:2004

Frickingen, 10.01.2012



i.V. Hubert Kötzinger - Hoofd Productontwikkeling milieutechniek



## 1 Anvendelse i overensstemmelse med formålet, garanti

Tag materialebeholderen ud, og se på typeskiltet på skærehovedet (se punkt 3 Oversigt), hvilken snitbredde og netspænding din makulator er dimensioneret til. Vær opmærksom på de pågældende punkter i driftsvejledningen.

Makulatoren er udelukkende beregnet til at tilintetgøre papir. Afhængigt af skæretypen kan der derudover tilintetgøres små mængder af følgende materialer:


Snitstørrelse (mm)	5,8	3,9	4,5x30	1,9x15
Kreditkort	•	•	•	•
CD'er	•			

Det robuste drev tåler kontakt med hæfteklammer og clips.

Garantitiden for makulatoren er på 2 år. Uafhængigt af garantiydelsen gælder der en garanti for HSM makulatorernes skæreaksler af fuldstål i hele apparatets levetid (HSM Lifetime Warranty). Slid, skader på grund af ukorrekt brug samt indgreb fra tredje part falder hverken under garantiydelsen eller garantien.

## 2 Sikkerhedsinstruktioner

### Klassificering

Sikkerhedshenvisning	Forklaring
 <b>ADVARSEL</b>	Manglende overholdelse af advarslen kan medføre skader for liv og helbred.
<b>Vigtigt</b>	Manglende overholdelse af henvisningen kan forårsage materielle skader.



Læs driftsvejledningen før idrifttagning af maskinen, opbevar den til senere brug, og videregiv vejledningen til senere brugere. Overhold alle sikkerhedshenvisninger, der er placeret på makulatoren.



### ADVARSEL

#### **Fare for børn og andre personer!**



Maskinen må ikke anvendes af personer (inkl. børn under 14 år) med begrænsede fysiske, sansmæssige eller mentale evner eller uden erfaring og/eller uden viden, med mindre de er under opsyn af person, der er ansvarlig for deres sikkerhed, eller af vedkommende får anvisninger om, hvordan apparatet skal anvendes. Børn skal være under opsyn for at sikre, at de ikke leger med apparatet. Lad ikke makulatoren være tændt uden opsyn.

**ADVARSEL****Fare for kvæstelser!**

Grib aldrig ind i spalten på papirtilførselsåbningen.

**Fare for kvæstelser på grund af indtrækning!**

Før ikke langt hår, løstsiddende tøj, slips, tørklæder, halskæder, armbånd osv. hen i nærheden af tilførselsåbningen. Makulér ikke materiale, som har tendens til at danne løkker, f.eks. bånd, sammensnøringer, blød plasticfolie.

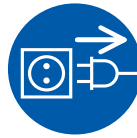
**Fare for kvæstelser på grund af splinter!**

Før kun cd'er gennem åbningen i sikkerhedselementet.

**ADVARSEL****Farlig netspænding!**

Forkert omgang med maskinen kan medfører elektrisk stød.

- Kontrollér, at strømnets spænding og frekvens svarer til oplysningerne på typeskiltet, før netstikket sættes i.
- Sørg for, at det er nemt at nå netstikket.
- Undgå, at der trænger vand ind i makulatoren. Dyb hverken netkablet eller netstikket i vand.
- Tag aldrig fat i netstikket med fugtige hænder.
- Træk aldrig netstikket ud af stikdåsen med ledningen, men tag altid fat i netstikket.
- Anvend kun apparatet i tørre indendørs rum. Anvend det aldrig i fugtige rum eller i regn.



Kontrollér regelmæssigt apparatet og kablet for skader. Sluk makulatoren, hvis den er beskadiget eller ikke fungerer korrekt, samt før den flyttes eller rengøres, og træk netstikket ud.

- Hold apparatet, netstikket og netkablet væk fra åben ild og varme flader. Ventilationsåbningerne skal være fri, og der skal overholdes en afstand til væggen eller til møbler på min. 5 cm.
- Apparatet er ikke beregnet til anvendelse umiddelbart i nærheden af skærm- og kontrolarbejdspladser.



Servicearbejder må kun udføres af HSM-kundeservice og serviceteknikere fra vores kontraktpartnere.

Kundeserviceadresser se side 92.

**Vigtigt Fare på grund af forkert brug**

Anvend udelukkende maskinen i henhold oplysningerne i kapitlet "Anvendelse i overensstemmelse med formålet".

### 3 Oversigt



- 1 Materialebeholder
- 2 Sikkerhedshenvisninger
- 3 Fotocelle
- 4 Sikkerhedselement
- 5 Betjenings- og displayenhed
- 6 Typeskilt
- 7 Netafbryder

### 4 Leverance

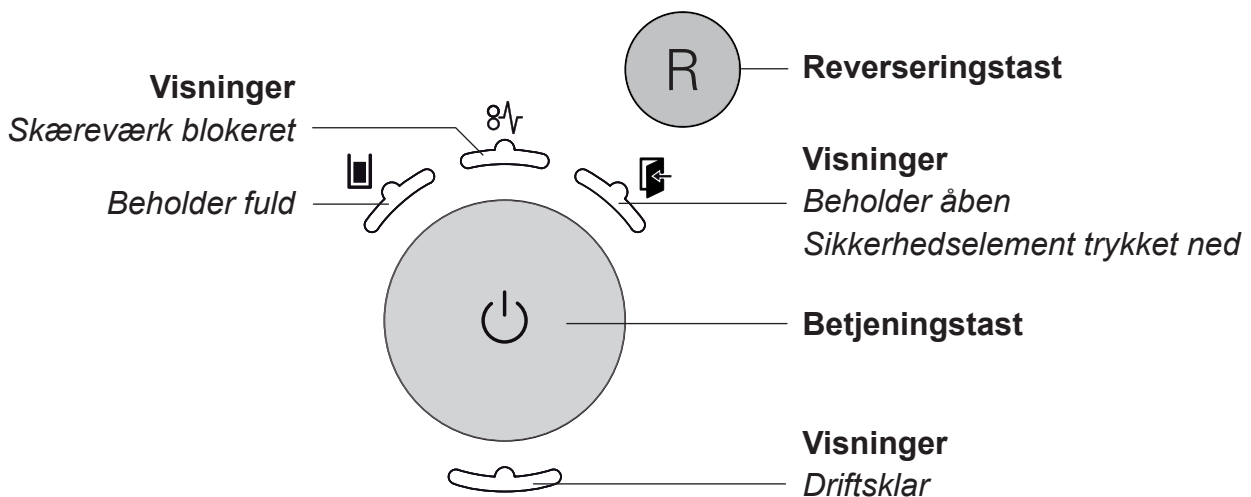
- Makuleringsmaskinen er indpakket i kasse færdig for tilslutning
- 1 flaske skæreblok-specialolie (50 ml) til partikelsnit
- Brugsvejledning

#### Tilbehør

- Flaske skæreblok-specialolie (250 ml) best.nr. 1.235.997.403

Kundeserviceadresser se side 92

### Betjenings- og displayelementer



## 5 Betjening



### ADVARSEL

*Kontrollér, at alle sikkerhedshenvisninger er blevet overholdt, før maskinen tilkobles.*

### Tilkobling af makulatorens

- Sæt maskinens netstik ind i en korrekt installeret stikdåse.
- Netafbryderen på bagsiden af makuleringsmaskinen stilles på "1".
- Tryk på betjeningstasten.
- Visningen "Driftsklar" lyser.

### Makulering af papir

- Når der tilføres papir, starter fotocellen automatisk skæreværket.
- 2 sek. efter at fotocellen i papirtilførselsåbningen igen er fri, frakobles skæreværket automatisk, og makulatorens skifter til standby.

### Makulering af cd'er og kreditkort (se "Korrekt anvendelse")



### ADVARSEL

*Afhængigt af materialetypen kan der dannes splinter, når cd'er makuleres. Bær derfor beskyttelsesbriller.*

Før cd'er/kreditkort ind midt i tilførselsåbningen.

### Frakobling af makulatorens

- Tryk på betjeningstasten.
- Visningen "Driftsklar" slukker.
- Netafbryderen på bagsiden af makuleringsmaskinen stilles på "0".

## Yderligere funktionsmodi

### • Permanent-modus

Funktion: Skæreværket kører uafbrudt. Hvis der ikke tilføres materiale i 2 min., frakobles skæreværket, og makulatorens skifter til standby.

Start: Tryk på betjeningstasten i 4 sekunder.

Afbrydelse før tid: Tryk på betjeningstasten.

### • Standby-modus (Sleep-down)

Funktion: 2 minutter efter den sidste papirtilførsel frakobles alle unødige forbrugere automatisk. Visning "Standby" forsvinger i kort tid med regelmæssige mellemrum.

Ved papirtilførsel starter makulatorens automatisk.

### • Automatisk frakobling




Funktion: Hvis makulatorens ikke anvendes i 1 time, frakobles den fuldstændigt og forbruger dermed ikke længere strøm (om natten, i weekenden).

Idrifttagning igen: Tryk på betjeningstasten.

## 6 Udbedring af fejl

### Bemærk:

Sikkerhedselementet er udstyret med en berøringsbeskyttelse. Makulatorens frakobles, når du trykker på sikkerhedselementet under makuleringen.

Visning	Fejl	Udbedring af fejl
 Lyser konstant	Papirstop	U heeft te veel papier in een keer toegevoerd. ► Het snijwerk loopt enkele seconden achteruit en schuift het papier eruit. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Druk eventueel nog op de omkeertoets "R" om de papierstapel te verwijderen.</li> <li>• Halveer de papierstapel.</li> <li>• Voer het papier na elkaar in.</li> </ul>
	Overbelastning	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Motoren blev overbelastet. Lad makulatorens køle af i ca. 15 – 20 min., før den tages i drift igen.</li> </ul>
Blinkende lys	Sikkerhedselement var trykket ned.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kvitter visningen ved at trykke på reverseringstasten "R".</li> </ul>
	Materialebeholder fuld	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tøm materialebeholderen.</li> </ul> <b>Bemærk:</b> Hvis der trykkes kortvarigt på reserveringstasten, før beholderen tages ud, trækkes en del af materialet tilbage ind i skæreværket.
	Beholder åben	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sæt materialebeholderen rigtigt ind i underskabet.</li> </ul>
	Sikkerhedselement trykket ned	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tryk ikke på sikkerhedselementet.</li> </ul>

## 7 Rengøring og vedligeholdelse



### ADVARSEL

#### *Farlig netspænding!*

Sluk for makulatorens, træk netstikket ud.

Rengøringen må kun foretages med en blød klud og en mild sæbevandsopløsning. I den forbindelse må der ikke trænge vand ind i apparatet.



Smør skæreværket med olie, hvis skæreeffekten aftager, der opstår støj, og når materialebeholderen er blevet tømt (kun ved partikelsnit).



Anvend kun HSM-skæreblokspecialolie:

- Sprøjt specialolien på skæreakslerne i hele

bredden gennem papirtilførslen.

- Lad skæreværket køre uden papirtilførsel ca. 10 sek. i permanent modus.
- Papirstøv og partikler løsnes.

### **Bemærk**

Det forbedrer også skæreeffekten ved apparater med strimmelskæring, når skæreværket smøres med olie.

## 8 Bortskaffelse / recycling



Gamle elektriske og elektroniske apparater indeholder ofte værdifulde materialer, men til dels også skadelige stoffer, der var nødvendige for funktionen og sikkerheden. Ved forkert bortskaffelse eller

håndtering kan de være farlige for menneskers sundhed og miljøet. Bortskaf aldrig gamle apparater med restaffaldet. Overhold de aktuelt gældende forskrifter, og anvend samlesteder til tilbagelevering og genanvendelse af gamle elektriske og elektroniske apparater. Bortskaf også alle emballeringsmaterialer på en miljøvenlig måde.



## 9 Tekniske data

Skæretype	Strimmelskæring		Partikelskæring	
Snitstørrelse (mm)	5,8	3,9	4,5 x 30	1,9 x 15
Sikkerhedstrin DIN 32757 – 1	2	2	3	4
Skæreeffekt* (ark), DIN A4	70 g/m <sup>2</sup>	19 - 20	14 - 15	10 - 11
	80 g/m <sup>2</sup>	15 - 16	11 - 12	8 - 9
Støjniveau (tomgang / last)	55 - 58 dB(A) / 55 - 59 dB(A)		55 - 58 dB(A) / 57 - 63 dB(A)	
Vægt	9,8 kg		11,0 kg	
Indføringsbredde	229 mm			
Skærehastighed	50 mm/s			
Tilslutning	215 - 240 V, 50 Hz 110 - 130 V, 60 Hz			
Strømforbrug ved maks. antal ark	360 W			
Driftsart	Korttidsdrift			
Driftstid	7 min			
Hviletid	16 min			
Omgivelsesbetingelser under driften:				
Temperatur	-10 °C til +25 °C			
Relativ luftfugtighed	Maks. 90 %, ikke-kondenserende			
Højde over havets overflade	Maks. 2.000 m			
Mål B x D x H (mm)	365 x 280 x 542			
Volumen på affaldsbeholderen	25 l			

\* Det maks. antal ark (DIN A4, 70 g/m<sup>2</sup> eller 80 g/m<sup>2</sup>), tilført på langs, der kan skæres i et gennemløb. De angivne effektdata findes med et nyt, smurt skæreværk og kold motor. En svagere netspænding eller en anden netfrekvens end angivet kan føre til en ringere arkeffekt og til forøget driftsstøj. Afhængigt af papirets struktur og egenskaber og indførmåden kan arkeffekten afvige. Effektangivelserne ved 80 g/m<sup>2</sup> er matematisk beregnede værdier.

## EF-konformitetserklæring

Producenten **HSM GmbH + Co. KG**, Austraße 1-9, 88699 Frickingen / Germany erklærer hermed, at maskinen, der er betegnet nedenfor, makulator **Securio C18**

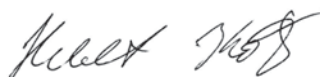
på grund af sin udformning og konstruktion i den udførelse, der er markedsført af os, opfylder de grundlæggende sikkerheds- og sundhedskrav i EF-direktiverne, der er anført efterfølgende:

Lavspændingsdirektiv 2006 / 95 / EF  
EMC-direktiv 2004/108/EF

Anvendte normer og tekniske specifikationer:

- EN 55014-1:2006 + A1:2009
- EN 61000-3-2:2006 + A1:2009
- EN 62233:2008
- EN 61000-4-4:2004
- EN 61000-4-6:2007 + Corr. Aug. 2007
- EN 60950-1:2006 +A11:2009
- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
- EN 61000-3-3:2008
- EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001
- EN 61000-4-5:2006
- EN 61000-4-11:2004

Frickingen, 10.01.2012



i.V. Hubert Kötzinger - Leder produktudvikling miljøteknik



## 1 Ändamålsenlig användning, garanti

Ta bort behållaren och kontrollera på typskylten på skärhuvudet (se punkt 3 översikt) vilken skärbredd och nätspänning dokumentförstöraren är avsedd för. Observera tillämpliga punkter i bruksanvisningen.

Dokumentförstöraren är endast avsedd för papper. Beroende på skärstorlek kan den även användas för små mängder av följande material:


Skärstorlek (mm)	5,8	3,9	4,5x30	1,9x15
Kreditkort	•	•	•	•
CD-skivor	•			

Det robusta skärverket skadas inte av häftklammer eller gem.

Dokumentförstöraren har 2 års garanti. Oberoende av garantin finns det en garanti för HSM dokumentförstörarens stål-knivaxlar som gäller under hela apparatens livstid (HSM Lifetime Warranty). Garantin gäller inte för slitage, skador p.g.a. felaktig användning eller obehörigt ingrepp.

## 2 Säkerhetsanvisningar

### Klassificering

Säkerhetsanvisning	Förklaring
 <b>VARNING</b>	Om du ignorerar varningar finns det risk för personskador.
<b>Observera</b>	Om du ignorerar hänvisningen finns det risk för materiella skador.



Läs igenom bruksanvisningen innan maskinen används för första gången. Spara bruksanvisningen för senare bruk och överlämna den till ev. senare användare. Beakta alla säkerhetsanvisningar på dokumentförstöraren.



### **VARNING**

***Fara för barn och andra personer!***



Maskinen får inte användas av personer (inklusive barn under 14 år) som på grund av fysiska, sensoriska eller mentala funktionshinder eller på grund av oerfarenhet och/eller ovetande inte kan använda denna apparat på ett säkert sätt utan uppsikt eller hjälp av en ansvarig person. Håll barn under uppsikt så att de inte leker med apparaten. Låt inte dokumentförstöraren vara påslagen utan uppsikt.

**VARNING****Risk för skador!**

Stick aldrig in handen i inmatningsöppningen för papper.

**Risk för skador – indragning!**

Var försiktig med långt hår, vida klädesplagg, slipsar, halsdukar, hals- och armband etc. – risk för indragning i inmatningsöppningen.



Mata inte in något material som kan bilda slingor, t.ex. band, snören, mjuk plastfolie.

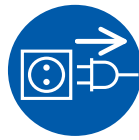
**Risk för skador – splitter!**

CD-skivor får endast matas in genom öppningen på säkerhetsdelen.

**VARNING****Farlig nätspänning!**

Felaktig användning av maskinen kan ge elektriska stötar.

- Kontrollera att strömnätets spänning och frekvens stämmer överens med uppgifterna på typskylten innan nätkontakten ansluts.
- Se till att nätkontakten är lätt åtkomlig.
- Se till att det inte kommer in vatten i dokumentförstöraren, stoppa inte ner nätkabeln eller nätkontakten i vatten.
- Ta inte i nätkontakten med våta händer.
- Dra aldrig ut kontakten ur uttaget i sladden, fatta alltid tag i kontakten.
- Använd endast apparaten inomhus i torra rum. Slå aldrig på den i fuktiga rum eller i regn.



Kontrollera apparaten och kabeln regelbundet så att de inte är skadade. Om dokumentförstöraren uppvisar skador eller inte fungerar riktigt resp. om den ska flyttas eller rengöras: stäng av den och dra ut nätkontakten.

- Låt inte apparaten, nätkontakten och nätkabeln komma nära öppen eld och heta ytor. Luftspringorna får inte täckas över, dokumentförstörarens avstånd till väggen eller till möbler måste vara minst 5 cm.
- Apparaten får inte användas direkt intill bildskärmer eller kontorsarbetsplatser.



Servicearbeten får endast utföras av HSM kundtjänst eller service-tekniker från våra auktoriserade partner.

Kundtjänstadresser, se sidan 92.

**Observera Fara vid felaktig användning**

Använd endast apparaten till avsedd användning enligt uppgifterna i kapitlet "Ändamålsenlig användning".

### 3 Översikt



- 1 Behållare
- 2 Säkerhetsanvisningar
- 3 Fotocell
- 4 Säkerhetsdel
- 5 Manöver- och displayenhet
- 6 Typskylt
- 7 Nätbrytare

### 4 Leveransomfång

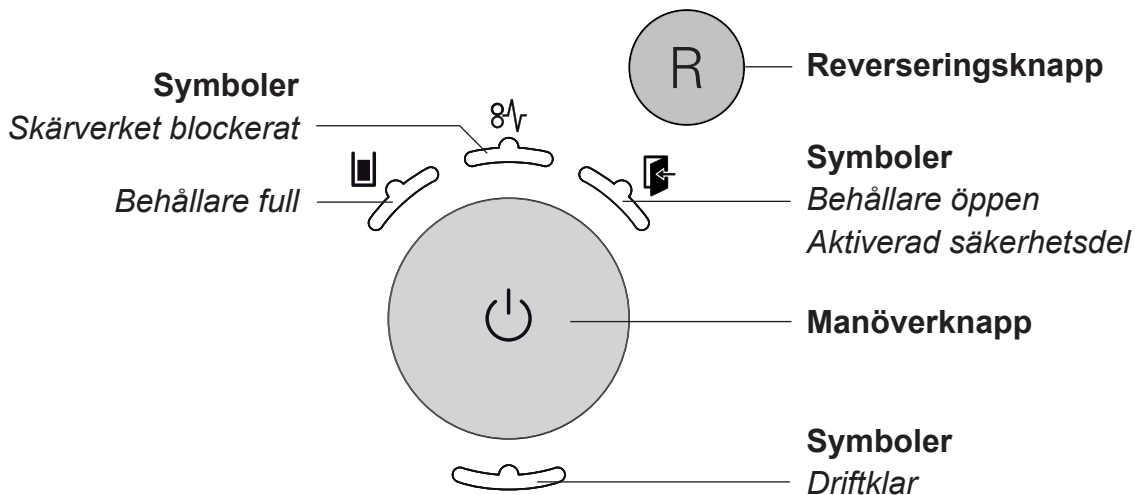
- Dokumentförstörare förpackad i kartong, klar för anslutning
- En flaska specialolja för skärblocket I 50 ml (Nedskärning till partiklar)
- Bruksanvisning

#### Tillbehör

- Flaska specialolja för skärblocket I (250 ml)  
Beställnr. 1.235.997.403

Kundtjänstadresser se sidan 92

### Manöver- och displayelement



## 5 Handhavande



### VARNING

Kontrollera att alla säkerhetsanvisningar har följts innan maskinen startas.

### Tillslagning av dokumentförstöraren

- Anslut maskinens nätkontakt till ett korrekt installerat uttag.
- Ställ huvudströmbrytaren på dokumentförstörarens baksida på läget "1".
- Tryck på manöverknappen.
- Symbolen "driftklar" lyser.

### Förstöra papper

- När papperet matas in startar fotocellen skärverket automatiskt.
- 2 sekunder efter det att fotocellen i inmatningsöppningen för papper blivit fri igen stängs skärverket av automatiskt och dokumentförstöraren kopplar över till standby.

### Förstöring av CD-skivor och kreditkort (se "Ändamålsenlig användning")



### VARNING

Beroende på material kan det bildas splitter när CD-skivor förstörs. Använd skyddsglasögon.

Mata in CD-skivan/kreditkortet på mitten av inmatningsöppningen.

### Frånslagning av dokumentförstöraren

- Tryck på manöverknappen.
- Symbolen "driftklar" slocknar.
- Ställ huvudströmbrytaren på dokumentförstörarens baksida på läget "0".

## Ytterligare funktionslägen

### • Kontinuerlig körning

Funktion: skärverket går oavbrutet.

Om det går 2 minuter utan att något material matas in stängs skärverket av och dokumentförstöraren kopplar över till standby.

Start: tryck 4 sekunder på manöverknappen.

Avbryta i för tid: tryck på manöverknappen.

### • Viloläge (Sleep-down)

Funktion: 2 minuter efter den sista pappersinmatningen stängs alla onödiga förbrukare av automatiskt.

Indikeringen "driftklar" slocknar regelbundet kortvarigt.

När papperet matas in startar dokumentförstöraren automatiskt.

### • Automatisk avstängning




Funktion: om dokumentförstöraren står oanvänd i 1 timme stängs den av helt och förbrukar alltså ingen ström längre (på nätter, helger).

Återstart: tryck på manöverknappen.

## 6 Störningsåtgärd

### Märk:

Säkerhetsdelen är utrustad med beröringsskydd. Dokumentförstöraren stängs av om man trycker på säkerhetsdelen medan den arbetar.

Symbol	Störning	Åtgärd
 Lyser konstant	Pappersstopp	För mycket papper har matas in på en gång. ► Skärverket går "baklänges" några sekunder och skjuter ut papperet. <ul style="list-style-type: none"> <li>Tryck vid behov på reverseringsknappen "R" för att ta bort pappersstapeln.</li> <li>Ta bort halva pappersstapeln.</li> <li>Mata in pappersarken efter varandra.</li> </ul>
	Överbelastning	<ul style="list-style-type: none"> <li>Motorn är överbelastad. Låt dokumentförstöraren svalna ca 15 – 20 minuter innan den startas igen.</li> </ul>
Blinkande ljus	Aktiverad säkerhetsdel.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kvittera meddelandet genom att trycka på reverseringsknappen "R".</li> </ul>
	Behållaren full	<ul style="list-style-type: none"> <li>Töm behållaren.</li> </ul> <b>Märk:</b> Om reverseringsknappen trycks in innan behållaren tas ut dras en del av materialet in i skärverket igen.
	Behållare öppen	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sätt in behållaren riktigt i underskåpet.</li> </ul>
	Aktiverad säkerhetsdel	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tryck inte på säkerhetsdelen.</li> </ul>

## 7 Rengöring och underhåll



### VARNING

#### **Farlig nätspänning!**

Stäng av dokumentförstöraren, drag ut nätkontakten.

Använd endast en mjuk trasa och mildt tvål-  
vatten för rengöringen. Det får inte komma  
in vatten i apparaten.



Smörj skärverket med olja om skärkapaciteten minskar, vid oljud, eller efter varje tömning av behållaren (endast partiklar).



Använd endast HSM specialolja för knivblock:

- Spruta specialoljan över

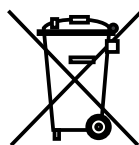
hela knivaxlarnas bredd; spruta genom pappersöppningen.

- Kör skärverket i cirka 10 s. i kontinuerlig körning.
- Pappersdamm och partiklar lossnar.

### **Anvisning**

Smörjning av skärverket med olja förbättrar skärkapaciteten även på apparater som skär strimlor.

## 8 Avfallshantering / återvinning



Uttjänade elektriska och elektroniska apparater innehåller ofta, förutom värdefullt material, skadliga ämnen som var nödvändiga

för apparatens funktion och säkerhet. Felaktig hantering och felaktigt omhändertagande kan leda till risker för miljö och hälsa. Släng inte uttjänade apparater i soporna. Följ gällande bestämmelser och använd insamlingsställena för återvinning av elektroniska och elektriska apparater. Ta även hand om förpackningsmaterialet på ett miljövänligt sätt.



## 9 Tekniska data

Fördelningssätt	Strimlor		Partiklar	
Skärstorlek (mm)	5,8	3,9	4,5 x 30	1,9 x 15
Säkerhetsnivå DIN 32757 – 1	2	2	3	4
Skärkapacitet* (ark), DIN A4	70 g/m <sup>2</sup>	19 - 20	14 - 15	10 - 11
	80 g/m <sup>2</sup>	15 - 16	11 - 12	8 - 9
Ljudnivå (tomgång / last)	55 - 58 dB(A) / 55 - 59 dB(A)		55 - 58 dB(A) / 57 - 63 dB(A)	
Vikt	9,8 kg		11,0 kg	
Inmatningsbredd	229 mm			
Skärhastighet	50 mm/s			
Anslutning	215 - 240 V, 50 Hz 110 - 130 V, 60 Hz			
Effektbehov vid max. arkantal	360 W			
Driftsätt	korttids			
Drifttid	7 min			
Vilotid	16 min			
Omgivningsförhållande för drift:				
Temperatur	-10 °C till +25 °C			
Relative luftfuktighet	max. 90 %, ej kondenserande			
Höjd över havet	max. 2 000 m			
Mått B x D x H (mm)	365 x 280 x 542			
Behållarens volym	25 l			

\* Max. antal ark (DIN A4, 70 g/m<sup>2</sup> resp. 80 g/m<sup>2</sup>), matat på längden, som kan skäras sönder under en omgång. Siffrorna baseras på användning av ett nytt och oljat skärverk och en kall motor. En svagare nätspänning eller en annan nätfrekvens än den som anges, kan medföra att ett färre antal ark kan skäras sönder och att maskinen avger mer buller. Beroende på papperets struktur och egenskaper samt vilken typ av inmatning som används, kan antalet ark som skärs sönder under en omgång variera. Siffrorna för 80 g/m<sup>2</sup> är framräknade värden.

## EG-försäkran om överensstämmelse

Tillverkaren **HSM GmbH + Co. KG**, Austraße 1-9, 88699 Frickingen / Germany intygar härmed att nedan angiven maskin

dokumentförstöraren **Securio C18**

genom sin konstruktion och utformning och i det av oss levererade utförande uppfyller de grundläggande säkerhets- och hälsokraven i nedanstående EG-direktiv:

Lågspänningsdirektiv 2006 / 95 / EG

EMC-direktivet 2004 / 108 / EG

Tillämpade standarder och tekniska specifikationer:

- EN 55014-1:2006 + A1:2009
- EN 61000-3-2:2006 + A1:2009
- EN 62233:2008
- EN 61000-4-4:2004
- EN 61000-4-6:2007 + Corr. Aug. 2007
- EN 60950-1:2006 + A11:2009
- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
- EN 61000-3-3:2008
- EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001
- EN 61000-4-5:2006
- EN 61000-4-11:2004

Frickingen, 10.01.2012



i.V. Hubert Kötzinger - Chef för produktutveckling miljöteknik



## 1 Tarkoituksenmukainen käyttö, takuu

Ota silppusäiliö pois ja tarkista leikkauspään tyyppikilvestä (katso yleiskatsauksen kohta 3), mille leikkausleveydelle ja verkkojännitteelle paperisilppurisi on suunniteltu. Noudata käyttöohjeen vastaavia kohtia.

Paperisilppuri on tarkoitettu yksinomaan paperin tuhoamiseen. Leikkaustapaa vastaavasti laitteella voidaan tuhota myös pieniä määriä seuraavia materiaaleja:


Silpun koko (mm)	5,8	3,9	4,5x30	1,9x15
Luottokortit	•	•	•	•
CD-levyt	•			

Laitteen luja koneisto sietää niittejä ja paperiliittimiä.

Paperisilppurin tuotevastuu-aika on 2 vuotta. Tässä pätee tuotevastuusta riippumaton HSM:n paperisilppureiden teräksisiä leikkausakseleita koskeva takuu laitteen koko käyttöiän ajan (HSM Lifetime Warranty). Kulumat, vauriot, jotka johtuvat epäasianmukaisesta käytöstä tai ulkopuolisen toiminnasta eivät kuulu tuotevastuun eikä takuun piiriin.

## 2 Turvaohjeita

### Luokitus

Turvaohje	Selitys
 <b>VAROITUS</b>	Varoituksen huomiotta jättäminen voi aiheuttaa hengenvaaran.
<b>Huomio</b>	Ohjeen huomiotta jättäminen voi aiheuttaa materiaali vahinkoja.



Lue käyttöohje ennen koneen käyttöönottoa, säilytä se tulevaa käyttöä varten ja anna se seuraavalle käyttäjälle koneen mukana. Noudata kaikkia paperisilppuriin kiinnitettyjä turvaohjeita.



### VAROITUS

#### ***Vaaroja lapsille ja muille henkilöille!***



Konetta ei saa käyttää henkilöt (mukaan lukien alle 14-vuotiaat lapset), joilla on rajoittuneet fyysiset, sensoriset tai psyykkiset kyvyt tai joiden tiedoissa ja kokemuksessa on puutteita, ellei näiden henkilöiden turvallisuutta valvo pätevä henkilö tai ellei pätevä henkilö neuvo laitteen käytössä. Lapsia tulee valvoa sen varmistamiseksi, etteivät nämä leiki laitteella. Paperisilppuria ei saa jättää käyntiin ilman valvontaa.

**VAROITUS****Loukkaantumisvaara!**

Älä kosketa paperinsyöttöaukon rakoa.

**Loukkaantumisvaara sisäänvedosta!**

Älä päästä hiuksia, löysiä vaatteita, kravatteja, huiveja, kaula- tai ranneketjuja tms. syöttöaukon lähelle. Älä silppua mitään materiaalia, jolla on taipumus muodostaa silmukoita, esim. hihnoja, naruja, kalvoja jne.

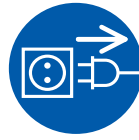
**Loukkaantumisvaara sirpaleista!**

Syötä CD-levyt ainoastaan turvaelementissä olevan raon läpi.

**VAROITUS****Vaarallinen verkkojännite!**

Koneen vääränlainen käsittely voi aiheuttaa sähköiskun.

- Tarkasta ennen verkkopistokkeen paikalleen asettamista, että sähköverkon jännite ja taajuus vastaavat tyyppikilven tietoja.
- Huomioi, että verkkopistokkeeseen pääsee helposti käsiksi.
- Vältä veden joutumista paperisilppuriin. Älä upota verkkojohtoa tai verkkopistoketta veteen.
- Älä koske verkkopistokkeeseen kosteilla käsillä.
- Älä koskaan irrota verkkopistoketta pistorasista vetämällä johdosta, vaan tartu aina verkkopistokkeeseen.
- Käytä laitetta ainoastaan kuivissa sisätiloissa. Älä käytä sitä kosteissa tiloissa tai sateessa.



Tarkasta laitteen ja johdon vauriot säännöllisesti. Katkaise paperisilppurista virta, jos siinä on vaurioita tai jos se toimii epäasianmukaisesti, sekä kun vaihdat sen paikkaa tai puhdistat sitä, irrota verkkopistoke.

- Älä vie laitetta, verkkopistoketta tai verkkojohtoa avotulen tai kuumien pintojen lähetyville. Tuuletusrakoa ei saa peittää. Rakojen ja seinän tai huonekalujen välissä täytyy olla vähintään 5 cm:n väli.
- Laitetta ei saa käyttää kuvaruutujen tai toimistotyöpaikkojen välittömässä läheisyydessä.



Huoltotöitä saa suorittaa ainoastaan HSM-asiakaspalvelu ja sopimuskumppaneidemme huoltoteknikot.

Asiakaspalvelun osoitteet sivulla 96.

**Huomio** **Väärinkäyttö aiheuttaa vaaran**  
Käytä konetta ainoastaan ”Määräystenmukainen käyttö”-kappaleessa mainitulla tavalla.

### 3 Yleiskatsaus



- 1 Silppusäiliö
- 2 Turvaohjeita
- 3 Valokenno
- 4 Suojaelementti
- 5 Käyttö- ja näyttöyksikkö
- 6 Tyyppikilpi
- 7 Verkkokytkin

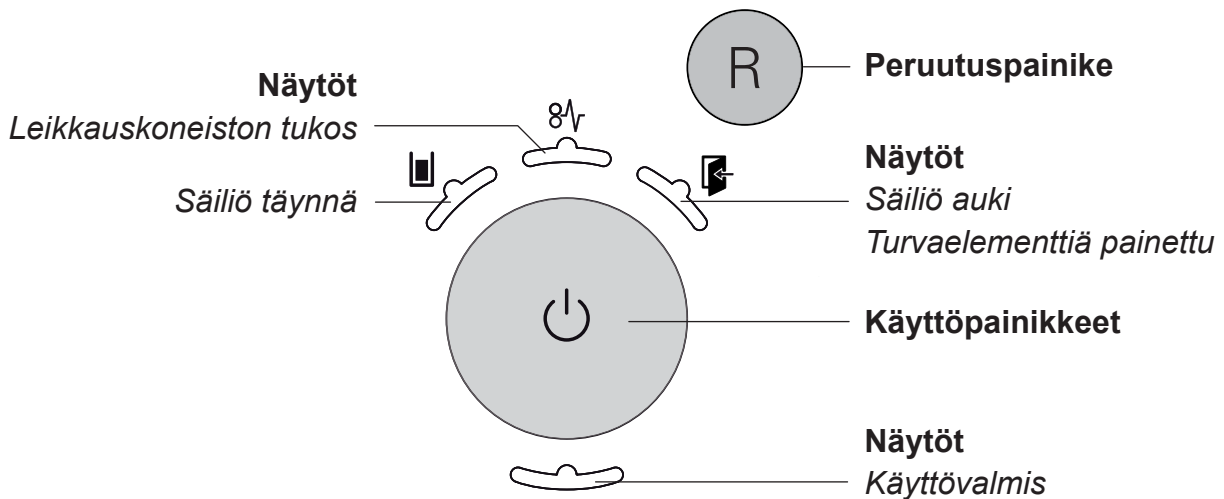
### 4 Toimituksen sisältö

- Paperinsilppuri lütäntä-valmiina laatikoon pakattuna
- 1 pullo erikoisvoiteluöljyä 50 ml (lyhyt sillpu)
- Käyttöohje

#### Lisätarvikkeet

- Pullo erikoisvoiteluöljyä (250 ml)  
Tilausno 1.235.997.403
- Asiakaspalvelun osoitteet sivulla 92

### Käyttö- ja näyttölaitteet



## 5 Käyttöönotto



### VAROITUS

Varmista ennen koneen käynnistystä, että kaikki turvallisuusohjeet on otettu huomioon.

### Paperisilppurin käynnistys

- Työnnä koneen verkkopistoke asianmukaisesti asennettuun pistorasiaan.
- Paina paperinsilppurin takana oleva kytkin asentoon "1".
- Paina käyttöpainiketta.
- Näyttö "käyttövalmis" palaa.

### Paperin silppuaminen

- Syötettäessä paperia leikkauskoneiston valokenno käynnistää koneen automaattisesti.
- 2 s sen jälkeen, kun valokenno paperinsyöttöaukossa on jälleen vapaa, kytkeytyy leikkauskoneisto automaattisesti pois ja paperisilppuri palaa käyttövalmiuteen.

### CD-levyjien ja luottokorttien silppuaminen (kts. "tarkoituksenmukainen käyttö")



### VAROITUS

Materiaalista riippuen CD-levyjä silputtaessa voi muodostua sirpaleita. Käytä sen vuoksi suojalaseja.

Syötä CD-levyt/luottokortit syöttöaukon keskelle.

### Paperisilppurin virran katkaisu

- Paina käyttöpainiketta.
- Näyttö "käyttövalmis" sammuu.
- Paina paperinsilppurin takana oleva kytkin asentoon "0".

### Muita toimintotiloja

#### • Jatkuva tila

Toiminto: Leikkauskoneisto toimii jatkuvasti.

Jos 2 minuuttiin ei syötetä materiaalia, leikkauskoneisto kytkeytyy pois ja paperisilppuri menee käyttövalmiuteen.

Käynnistys: Paina käyttöpainiketta 4 sekuntia.

Ennenaikainen keskeytys: Paina käyttöpainiketta.

#### • Valmiustila (Sleep-down)

Toiminto: 2 minuuttia viimeisen paperinsyötön jälkeen kaikki tarpeettomat laitteet kytketään automaattisesti pois.

Näyttö "käyttövalmis" sammuu säännöllisin välein hetkeksi aikaa.

Kun syötät paperia, paperisilppuri käynnistyy itsestään.

#### • Automaattinen virran katkaisu




Toiminto: Jos paperisilppuria ei käytetä 1 tuntiin, se katkaisee virran kokonaan, eikä siten vie enää virtaa (yön yli, viikonloppuna).

Käyttöönotto uudelleen: Paina käyttöpainiketta.

## 6 Häiriönpoisto

### Vihje:

Suojaelementissä on varusteena kosketussuoja. Paperisilppuri kytkeytyy pois päältä, jos kosketat turvaelementtiä silppuamismenettelyn aikana.

Näyttö	Häiriö	Häiriöiden poisto
 Jatkuva valo	Paperitukos	Laitteeseen on syötetty kerralla liikaa paperia. ► Leikkauskoneisto kulkee jonkin aikaa takaperin ja työntää paperia ulos. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Paina tarvittaessa vielä "R"-peruutuspainiketta poistaaksesi paperitukoksen.</li> <li>• Puolita paperinippu.</li> <li>• Syötä paperia vähitellen.</li> </ul>
	Ylikuormitus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Moottori on ylikuormittunut. Anna paperisilppurin jäähtyä n. 15–20 min ennen sen käyttöönottoa uudelleen.</li> </ul>
Vilkkuva valo	Turvaelementtiä painettu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kuittaa näyttö painamalla peruutuspainiketta "R".</li> </ul>
	Silppusäiliö täynnä	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tyhjennä silppusäiliö.</li> </ul> <b>Vihje:</b> Jos painat ennen säiliön poistamista peruutuspainiketta lyhyesti, osa silppua vedetään takaisin leikkauskoneistoon.
	Säiliö auki	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aseta silppusäiliö oikein alakaappiin.</li> </ul>
	Turvaelementtiä painettu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Älä paina turvaelementtiä.</li> </ul>

## 7 Puhdistus ja huolto



### VAROITUS

#### Vaarallinen verkkojännite!

Kytke paperikirjasilppuri pois päältä, irrota verkkopistoke.

Puhdistuksen saa suorittaa vain puhtaalla liinalla ja miedolla saippualliuoksella. Laitteeseen ei saa joutua vettä.



Voitele leikkauslaitteisto, kun leikkausteho heikenee, kuulet ylimääräistä melua ja aina kun silppusäiliö tyhjennettiin (lyhyt silppu):



Käytä ainoastaan HSM-leikkauslohkoerikoisöljyä:

- Suihkuta erikoisöljyä paperinsyöttöaukon läpi

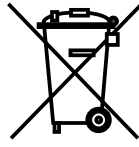
koko leveydeltä teräakseleille.

- Anna leikkauslaitteiston toimia ilman paperin syöttämistä noin 10 sekuntia jatkuvalla toiminnolla.
- Paperipöly ja muut hiukkaset poistuvat.

### Vihje

Leikkauskoneiston öljyäminen parantaa leikkaustehoa myös suikaleleikkauksessa.

## 8 Hävittäminen / kierrätys



Käytetyt sähköiset ja elektroniset laitteet sisältävät monia yhä arvokkaita materiaaleja sekä osaksi myös haitallisia aineita, joita on tarvittu laitteiden toiminnan ja turvallisuuden varmistamiseen.

Vääränlaisen hävittämisen ja käsittelyn yhteydessä ne voivat olla vaarallisia ihmisten terveydelle ja ympäristölle. Älä koskaan heitä käytettyjä laitteita kotitalousjätteen sekaan. Noudata kulloinkin voimassa olevia määräyksiä ja toimita vanhat elektroniset ja sähköiset laitteesi keräyspisteisiin kierrätettäviksi. Toimita kaikki pakkausmateriaalit hävitettäviksi ympäristöä säästävällä tavalla.



## 9 Tekniset tiedot

Leikkaustapa	Suikaleveys		Silppuleikkaus	
Leikkauskoko (mm)	5,8	3,9	4,5 x 30	1,9 x 15
Turvataso DIN 32757 – 1	2	2	3	4
Leikkausteho* (arkki), DIN A4	70 g/m <sup>2</sup> 80 g/m <sup>2</sup>	19 - 20 15 - 16	14 - 15 11 - 12	10 - 11 8 - 9 6 - 7
Melutaso (tyhjäkänyti / kuorma)	55 - 58 dB(A) / 55 - 59 dB(A)		55 - 58 dB(A) / 57 - 63 dB(A)	
Paino	9,8 kg		11,0 kg	
Syöttöleveys	229 mm			
Leikkau nopeus	50 mm/s			
Liitäntä	215 - 240 V, 50 Hz 110 - 130 V, 60 Hz			
Ottoteho maks. arkkimäärällä	360 W			
Toimintatapa	Lyhytaikainen käyttö			
Käyttöaika	7 min			
Lepoaika	16 min			
Käytön ympäristöolosuhteet: Lämpötila Suhteellinen ilmankosteus Korkeus merenpinnan yllä	-10 °C – +25 °C kork. 90 %, ei kondensoiva kork. 2.000 m			
Mitat L x S x K (mm)	365 x 280 x 542			
Silppusäiliön tilavuus	25 l			

\* Yhdellä kerralla leikkattavien arkki määrä (DIN A4, 70 g/m<sup>2</sup> tai 80 g/m<sup>2</sup>), pitkästiin syötettynä. Annettujen tehotietojen mittaukset koskevat uutta, öljyttyä leikkauslaitteistoa ja kylmää moottoria. Heikompi verkkojännite tai toinen verkko-taajuus voi aiheuttaa heikomman arkkitheon ja korkeamman melutason. Paperin rakenteesta ja ominaisuuksista sekä syöttötavasta riippuen voi arkkitheo poiketa. Tehotiedot 80 g/m<sup>2</sup> ovat laskemalla saatuja arvoja.

## EU Vaatimustenmukaisuusvakuutus

Vamistaja **HSM GmbH + Co. KG**, Austraße 1-9, 88699 Frickingen / Germany vakuuttaa täten, että seuraavassa kuvat-tu kone

Paperisilppuri **Securio C18**

vastaa toimittamisen aikaisessa varustuksessaan suunnittelultaan ja rakenteeltaan seuraavien EU-direktiivien perusta-vanlaatuisia turvallisuus- ja terveysvaatimuksia:

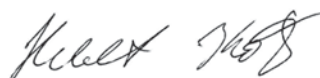
Pienjännitedirektiivi 2006 / 95 / EY

EMC-direktiivi 2004/108/EY

Sovelletut standardit ja tekniset spesifikaatiot:

- EN 55014-1:2006 + A1:2009
- EN 61000-3-2:2006 + A1:2009
- EN 62233:2008
- EN 61000-4-4:2004
- EN 61000-4-6:2007 + Corr. Aug. 2007
- EN 60950-1:2006 +A11:2009
- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
- EN 61000-3-3:2008
- EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001
- EN 61000-4-5:2006
- EN 61000-4-11:2004

Frickingen, 10.01.2012



i.V. Hubert Kötzinger - Ympäristötekniikan tuotekehityksen johtaja



## 1 Tiltent bruk, garanti

Ta ut makuleringsmassebeholderen og se på merkeskiltet på kuttehodet (se punkt 3 Oversikt) hvilken kuttebredde og nettspenning makuleringsmaskinen er beregnet for. Følg de aktuelle punktene i bruksanvisningen.

Makuleringsmaskinen er utelukkende beregnet på makulering av papir. Avhengig av skjæremåte kan også små mengder av følgende materialer makuleres:


Skjærebredde (mm)	5,8	3,9	4,5x30	1,9x15
Kredittkort	•	•	•	•
CD-er	•			

Det robuste skjæreapparatet er ufølsomt overfor stifter og binderser.

Garantitiden for makuleringsmaskinen er på 2 år. Det gis en egen garanti som er uavhengig av garantiytelsen for HSM helstål skjæreaksler i makuleringsmaskinen i løpet av hele apparatets levetid (HSM Lifetime Warranty). Slitasje, skader på grunn av utilsiktet bruk samt inngrep fra tredje part omfattes ikke av garantien.

## 2 Sikkerhetsinstrukser

### Klassifisering

Sikkerhetsinstruks	Forklaring
 <b>ADVARSEL</b>	Hvis advarselen ikke overholdes, kan det føre til livstruende skader.
<b>Merk</b>	Hvis instruksene ikke overholdes, kan det føre til materielle skader.



Les bruksanvisningen før du tar i bruk maskinen, oppbevar den for senere bruk og gi den videre til senere brukere. Ta hensyn til sikkerhetsinstruksene som er plassert på makuleringsmaskinen!



### ADVARSEL

***Farlig for barn og andre mennesker!***



Maskinen må ikke brukes av personer (inklusive barn under 14 år) med svekkede fysiske, sensoriske eller psykiske ferdigheter eller manglende erfaring og/eller mangelfull kunnskap, med mindre de er under oppsikt av kompetente personer eller at de får veiledning om hvordan apparatet skal brukes. Barn må holdes under oppsikt for å være sikker på at de ikke leker med apparatet. Ikke forlat makuleringsmaskinen påslått uten tilsyn.

**ADVARSEL****Fare for personskader!**

Grip aldri inn i sprekken på papirinnmatingsåpningen.

**Fare for personskader på grunn av oppfanging!**

Ikke beveg langt hår, løst antrekk, slips, sjal, hals- og armbånd etc. inn i området rundt papirinnmatingsåpningen. Ikke makuler noe materiale som har lett for å danne løkker, som f.eks. bånd, snorer, plastfolie.

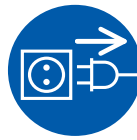
**Fare for personskader på grunn av splinter!**

Mat inn CD-plater kun gjennom sporet i sikkerhetselementet.

**ADVARSEL****Farlig nettspenning!**

Feil håndtering av maskinen kan føre til elektrisk støt.

- Kontroller at spenning og frekvens på ditt strømnett stemmer overens med spesifikasjonene på merkeskiltet før du setter i nettstøpselet.
- Forsikre deg om at nettstøpselet er lett tilgjengelig.
- Pass på at det ikke kommer vann i makuleringsmaskinen. Verken nettkabel eller nettstøpsel må dryppes i vann.
- Ta aldri i nettstøpslet med våte hender.
- Trekk aldri nettstøpslet ut av stikkontakten etter ledningen, ta alltid tak i selve nettstøpslet.
- Bruk apparatet kun innendørs og på et tørt sted. Det må aldri brukes i våtrom eller i regnvær.



Kontroller regelmessig om apparatet og kablet er skadet. Slå av makuleringsmaskinen og trekk ut kontakten ved skader eller feil-

- funksjon samt før flytting eller rengjøring.
- Hold apparatet, nettstøpslet og nettkablet unna åpen flamme og varme flater. Ventilasjonsåpningene må være fri og befinne seg min. 5 cm. fra vegg eller møbler.
- Apparatet er ikke beregnet for bruk i nærheten av skjerm- hhv. kontorarbeidsplasser.



Servicearbeid må kun utføres av HSM-kundeservice og serviceteknikere fra våre kontraktspartnere.

Adresser til kundeservice se side 92.

**Merk Fare på grunn av feil bruk**

Bruk maskinen kun slik det er beskrevet i kapitlet "Tiltenkt bruk".

### 3 Oversikt



- 1 Beholder for makuleringsmasse
- 2 Sikkerhetsinstrukser
- 3 Lysport
- 4 Sikkerhetselement
- 5 Betjenings- og indikeringsenhet
- 6 Merkeskilt
- 7 Nettbryter

### 4 Leveringsomfang

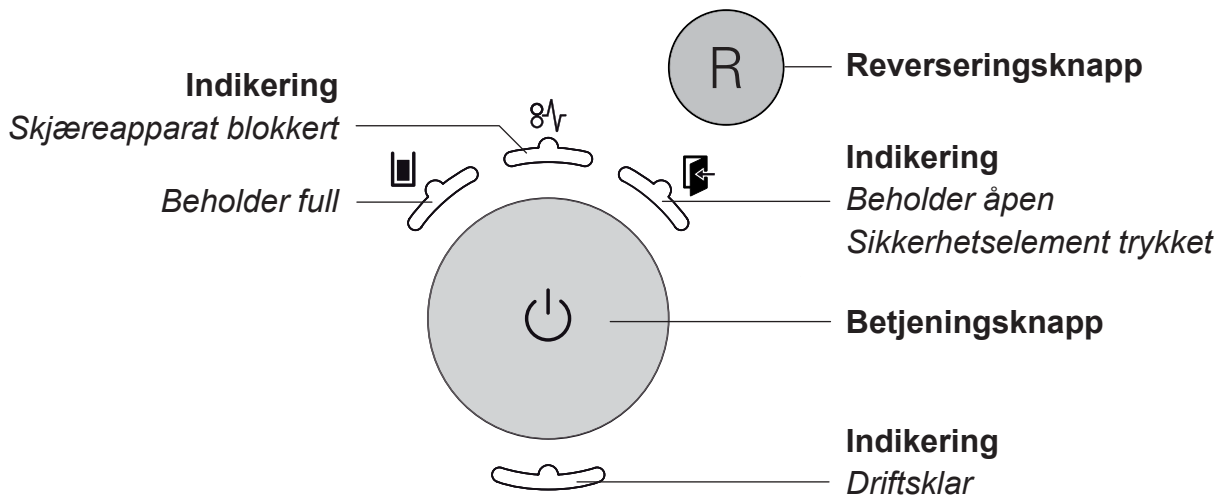
- Makuleringsmaskin pakket i esken klar for tilkobling
- 1 flaske skjæreblokk-spesialolje (50 ml) for apparater med partikkelsnitt
- Bruksanvisning

#### Tilbehør

- Skjæreblokk-spesialolje (250 ml) best.nr. 1.235.997.403

Adresser til kundeservice se side 92.

### Betjenings- og indikeringselementer



## 5 Betjening



### ADVARSEL

*Før maskinen slås på må du forsikre deg om at alle sikkerhetsinstruksjoner ble fulgt.*

### Slå på makuleringsmaskinen

- Plugg maskinens nettstøpsel inn i en stikkontakt som er forskriftsmessig montert.
- Sett nettbryteren på baksiden av makuleringsmaskinen på "1".
- Trykk på betjeningsknappen.
- Indikeringen "Driftsklar" lyser.

### Makulere papir

- Lysporten starter skjæreapparatet automatisk når det tilføres papir.
- Ca. 2 s etter at papirtilførselsåpningen er fri, kobles makuleringsmaskinen automatisk ut igjen og er klar til bruk.

### Makulering av CD-er og kredittkort (se "Tiltenkt bruk")



### ADVARSEL

*Ved makulering av CD-er kan det dannes splinter, dette avhenger av type materiale. Bruk derfor beskyttelsesbriller.*

Plasser CD/kredittkort midt på tilførselsåpningen.

### Slå av makuleringsmaskinen

- Trykk på betjeningsknappen.
- Indikeringen "Driftsklar" slukker.
- Sett nettbryteren på baksiden av makuleringsmaskinen på "0".

## Andre funksjonsmoduser

### • Permanent-modus

Funksjon: Skjæreapparat går uavbrutt. Hvis det ikke blir tilført noe materiale på 2 minutter, slås skjæreapparatet av, og makuleringsmaskinen går inn i driftsklar stilling.

Start: Trykk på betjeningsknappen i 4 sekunder.

For tidlig avbrudd: Trykk på betjeningsknappen.

### • Hvilemodus (Sleep-down)

Funksjon: 2 minutter etter den siste papirinnføringen, blir alle unødvendige forbrukere slått av automatisk.

Indikeringen "Driftsklar" slukker med jevne mellomrom.

Når det mates inn papir, starter makuleringsmaskinen automatisk.

### • Automatisk utkobling




Funksjon: Hvis makuleringsmaskinen ikke har vært brukt på 1 time, slås den helt av og bruker dermed ikke strøm (om natten, i helgene).

Igangsetting igjen: Trykk på betjeningsknappen.

## 6 Feilretting

### Merk:

Sikkerhetselementet er utstyrt med en berøringsbeskyttelse. Makuleringsmaskinen kobles ut når du trykker på sikkerhetselementet under makuleringen.

Indikering	Feil	Utbedring av feil
 Kontinuerlig lys	Papirtilstopping	Du har ført inn for mye papir på en gang. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Skjæreapparatet går bakover i noen sekunder og skyver ut papiret.</li> <li>• Trykk eventuelt på Reverseringsknappen "R" for å ta ut papirbunken.</li> <li>• Halver papirbunken.</li> <li>• Før inn arkene etter hverandre.</li> </ul>
	Overbelastning	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Motoren ble overbelastet. La makuleringsmaskinen kjøle seg ned i ca. 15 - 20 min. før du slår den på nytt.</li> </ul>
Blinklys	Sikkerhets-elementet var trykket.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kvitter visningen ved å trykke på "R"-tasten.</li> </ul>
	Beholderen for makuleringsmasse full	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tøm beholderen for makuleringsmasse.</li> </ul> <p><b>Tips:</b> Hvis du trykker kort på Reverseringsknappen før du tar ut beholderen, blir en del av makuleringsmassen trukket tilbake i skjæreapparatet.</p>
	Beholder åpen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sett beholderen for makuleringsmasse riktig inn i underskapet.</li> </ul>
	Sikkerhets-element trykket	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ikke trykk på sikkerhetselementet.</li> </ul>

## 7 Renhold og stell



### ADVARSEL

#### **Farlig nettspenning!**

Slå av makuleringsmaskinen og tekk ut nettstøpselet.

Rengjøring må bare utføres med en myk klut og en mild såpeløsning. Samtidig må det ikke komme vann i apparatet.



Olje skjæreapparatet hvis skjæreeffekten blir redusert, ved støyutvikling eller hver gang makuleringsbeholderen tømmes

(bare ved partikkelskjæring):



Nur Hersteller-Öl verwenden!

Exclusive use with manufacturer oil!

Bruk kun skjæreblokk-spesialolje fra HSM til dette:

- Sprøyt spesialoljen gjennom papirinnmatningen i hele sin bredde på skjæreakslene.
- La skjæreapparatet gå i permanent-modus i ca. 10 sek. uten tilførsel av papir.
- Papirstøv og partikler løsner.

### **Merk**

Oljingen av skjæreapparatet øker skjæreeffekten også på apparater med strimmel-skjæring.

## 8 Deponering / resirkulering



Gamle elektriske og elektroniske apparater inneholder mange ganger materialer som fremdeles er verdifulle, men også skadelige stoffer, som var nødvendige for funksjonen og sikkerheten. Ved

feil deponering eller håndtering kan disse stoffene være helsefarlige eller farlige for miljøet. Gamle apparater må aldri kastes i det vanlige husholdningsavfallet. Følg gjeldende forskrifter og benytt oppsamlingssteder for innsamling og gjenvinning av gamle elektriske og elektroniske apparater. Emballasjematerialet leveres også inn for miljøriktig deponering.



## 9 Tekniske data

Skjæremåte	Strimmelskjæring		Partikkelskjæring	
Skjærestørrelse (mm)	5,8	3,9	4,5 x 30	1,9 x 15
Sikkerhetsnivå DIN 32757 – 1	2	2	3	4
Skjæreeffekt* (blad) DIN A4	70 g/m <sup>2</sup>	19 - 20	14 - 15	10 - 11
	80 g/m <sup>2</sup>	15 - 16	11 - 12	8 - 9
Støytopp (tomgang / under last)	55 - 58 dB(A) / 55 - 59 dB(A)		55 - 58 dB(A) / 57 - 63 dB(A)	
Vekt	9,8 kg		11,0 kg	
Arbeidsbredde	229 mm			
Skjærehastighet	50 mm/s			
Tilkobling	215 - 240 V, 50 Hz 110 - 130 V, 60 Hz			
Effekt ved maks. antall ark	360 W			
Driftsmåte	Korttids drift			
Driftstid	7 min			
Hviletid	16 min			
<b>Krav til omgivelsene under drift:</b> Temperatur relativ luftfuktighet Høyde over havet	-10 °C til +25 °C maks. 90 %, ikke kondenserende maks. 2.000 m			
Dimensjoner B x D x H (mm)	365 x 280 x 542			
Oppsamlingsbeholderens volum	25 l			

\* Antall ark (DIN A4, 70 g/m<sup>2</sup> hhv. 80 g/m<sup>2</sup>) i tilførselen som skjæres i én omgang. Den angitte ytelsen er fastsatt basert på et nytt, oljet skjæreverk og kald motor. Svakere linjespenning eller frekvens kan gi lavere ytelse og økt driftsstøy. Avhengig av papirets struktur og egenskaper og type innmating, kan arkytelsen avvike. Ytelsesdata for 80 g/m<sup>2</sup> er beregnede verdier.

## EU-samsvarserklæring

Produsenten **HSM GmbH + Co. KG**, Austraße 1-9, 88699 Frickingen / Germany erklærer med dette at følgende maskin

Makuleringsmaskin **Securio C18**

på grunnlag av den utforming og konstruksjon den var i da den ble satt i drift av oss, oppfyller grunnleggende krav til sikkerhet og helse i følgende EU-direktiver:

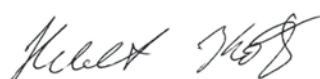
Lavspenningsdirektiv 2006 / 95 / EF

EMC-direktiv 2004 / 108 / EF

Anvendte normer og tekniske spesifikasjoner:

- EN 55014-1:2006 + A1:2009
- EN 61000-3-2:2006 + A1:2009
- EN 62233:2008
- EN 61000-4-4:2004
- EN 61000-4-6:2007 + Corr. Aug. 2007
- EN 60950-1:2006 + A11:2009
- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
- EN 61000-3-3:2008
- EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001
- EN 61000-4-5:2006
- EN 61000-4-11:2004

Frickingen, 10.01.2012



i.V. Hubert Kötzinger - Leder Produktutvikling Miljøteknologi





**HSM®****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  
www.securio.com

**HSM (UK) Ltd.**

14 Attwood Road / Zone 1  
Burntwood Business Park  
Burntwood  
Staffordshire  
WS7 3GJ

Tel. +44(0) 1543.272.480  
Fax +44(0) 1543.272.080  
info@hsmuk.co.uk  
www.hsmuk.co.uk

**HSM of America LLC**

419 Boot Road  
Downingtown, PA 19335

Tel. (484) 237-2308  
(800) 613-2110  
Fax (484) 237--2309  
customerservice@hsmofamerica.com  
info@hsmofamerica.com  
www.hsmofamerica.com

**HSM Polska SP. z.o.o.**

ul. Emaliowa 28  
02-295 Warszawa  
Tel. +48 / 22 862 23 69 / 70  
Fax +48 / 22 862 23 68  
info@hmpolska.com  
www.hmpolska.com

**HSM France SAS**

Parc de Genève  
240, Rue Ferdinand Perrier  
69800 SAINT-PRIEST  
FRANCE

Tél: +33 (0) 810.122.633  
Fax: +33 (0) 4.72.51.74.81  
France@hsm.eu

**HSM GmbH + Co. KG**

Oficina Barcelona  
C/Tona  
Nave n° 15 "El Lago"  
Pol. Ind. Monguit  
08480 L'Ametlla del Vallès  
BARCELONA

Hotline Gratuito  
Tel. 00800 44 77 77 66  
Fax 00800 44 77 77 67  
Spain@hsm.eu

**SECURIO®**



**SECURIO® C 18**

**INSTRUKCJA OBSŁUGI  
NISZCZARKA DOKUMENTÓW**

**NÁVOD K OBSLUZE  
SKARTOVACÍ STROJ**

**NÁVOD NA OBSLUHU  
SKARTOVAČKA**

**KASUTUSJUHEND  
PABERIPURUSTAJA**

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ  
МАШИНА ДЛЯ УНИЧТОЖЕНИЯ  
ДЕЛОВЫХ БУМАГ**

**NAVODILO ZA UPORABO  
UNIČEVALEC DOKUMENTOV**

**ÜZEMELTETÉSI ÚTMUTATÓ  
IRATMEGSEMMISÍTŐ**

**MANUAL DE EXPLOATARE  
DISTRUGĂTOR DE DOCUMENTE**

**ИНСТРУКЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ  
МАШИНА НА УНИЩОЖАВАНЕ НА  
ДОКУМЕНТИ**

**ΟΔΗΓΙΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ  
ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΑΣ ΕΓΓΡΑΦΩΝ**

**KULLANIM KILAVUZU  
EVRAK İMHA MAKİNESİ**

<b>polski:</b>	Niszczarka dokumentów SECURIO C18 .....	3
<b>česky:</b>	Skartovací stroj SECURIO C18 .....	11
<b>slovensky:</b>	Skartovačka SECURIO C18 .....	19
<b>eesti:</b>	Paberipurustaja SECURIO C18 .....	27
<b>русский:</b>	Машина для уничтожения деловых бумаг SECURIO C18 .....	35
<b>slovensko:</b>	Uničevalec dokumentov SECURIO C18 .....	43
<b>magyar:</b>	Iratmegsemmisítő SECURIO C18 .....	51
<b>română:</b>	Distrugător de documente SECURIO C18 .....	59
<b>български:</b>	Машина за унищожаване на документи SECURIO C18 .....	67
<b>ελληνικ:</b>	Καταστροφέας εγγράφων SECURIO C18 .....	75
<b>türkçe:</b>	Evrak İmha Makinesi SECURIO C18 .....	83

## 1 Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem, gwarancja

Zdjąć pojemnik na ścinki i sprawdzić na tabliczce znamionowej głowicy tnącej (por. punkt 3 Przegląd), do jakiej szerokości cięcia i na jakie napięcie zasilające zaprojektowano niszczarkę dokumentów. Postępować zgodnie z odpowiednimi punktami instrukcji obsługi.

Niszczarka dokumentów przeznaczona jest wyłącznie do niszczenia papieru. Zależnie od sposobu cięcia możliwe jest oprócz tego niszczenie niewielkich ilości następujących materiałów:


Rozmiar cięcia (mm)	5,8	3,9	4,5x30	1,9x15
Karty kredytowe	•	•	•	•
Płyty CD	•			

Wytrzymały mechanizm tnący jest odporny na zszywki i spinacze biurowe.

Okres rękojmi na niszczarkę dokumentów wynosi 2 lata. Na walce nożowe ze stali jednolitej będące elementami niszczarki dokumentów HSM istnieje gwarancja niezależna od rękojmi (HSM Lifetime Warranty), która obowiązuje w całym okresie życia urządzenia. Zużycie, szkody wywołane przez nieprawidłową obsługę oraz niedozwolone ingerencje osób trzecich nie podlegają gwarancji ani rękojmi.

## 2 Wskazówki bezpieczeństwa

### Klasyfikacja

Wskazówka bezpieczeństwa	Objaśnienie
 <b>OSTRZEŻENIE</b>	Zlekceważenie ostrzeżenia może doprowadzić do obrażeń zagrażających życiu i zdrowiu.
<b>Uwaga</b>	Zlekceważenie wskazówki może doprowadzić do powstania szkód materialnych.



Przed uruchomieniem maszyny przeczytać instrukcję obsługi, przechowywać instrukcję do późniejszego użycia i przekazać ją kolejnemu użytkownikowi. Przestrzegać wszystkich informacji bezpieczeństwa umieszczonych na niszczarce dokumentów!



### OSTRZEŻENIE

**Zagrożenie dla dzieci i innych osób!**



Urządzenia nie mogą obsługiwać osoby (w tym dzieci poniżej 14 lat) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, organoleptycznych i umysłowych, niedostatecznym doświadczeniu i/lub niedostatecznej wiedzy, chyba że są one nadzorowane przez właściwą osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo lub otrzymały od niej instrukcje o tym, w jaki sposób urządzenie należy obsługiwać. Dzieci należy nadzorować w celu upewnienia się, że urządzenie nie jest wykorzystywane do zabawy, Nie pozostawiać bez nadzoru włączonej niszczarki dokumentów.

**OSTRZEŻENIE****Niebezpieczeństwo obrażeń ciała!**

Nigdy nie wkładać rąk w szczelinę doprowadzania papieru.

**Niebezpieczeństwo zranienia w wyniku wciągnięcia!**

Długie włosy, luźną odzież, krawaty, szale, naszyjniki, bransolety itp. zabezpieczyć przed dostaniem się do strefy szczeliny doprowadzania papieru. Nie niszczyć materiałów mających tendencję do tworzenia zapętleń, np. taśmy, sznurki, folia z tworzywa sztucznego itd.

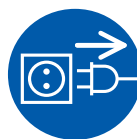
**Niebezpieczeństwo zranienia w wyniku odprysków!**

Płyty CD wkładać tylko przez szczelinę w osłonie.

**OSTRZEŻENIE****Niebezpieczne napięcie zasilające!**

Nieprawidłowe obchodzenie się z urządzeniem może doprowadzić do porażenia prądem elektrycznym.

- Przed podłączeniem wtyczki sieciowej sprawdzić, czy napięcie i częstotliwość sieci elektrycznej zgadzają się z parametrami podanymi na tabliczce znamionowej.
- Należy zapewnić łatwy dostęp do wtyczki sieciowej.
- Chronić niszczarkę dokumentów przed kontaktem z wodą. Nie zanurzać w wodzie ani przewodu zasilającego, ani wtyczki sieciowej.
- Nigdy nie dotykać wtyczki sieciowej mokrymi rękoma.
- Nie wyciągnąć wtyczki sieciowej z gniazda wtykowego, ciągnąc za przewód zasilający, lecz zawsze trzymając za wtyczkę sieciową.
- Urządzenie należy użytkować wyłącznie w pomieszczeniach suchych. Nie należy go użytkować w pomieszczeniach wilgotnych ani w czasie deszczu.



Urządzenie i przewód należy regularnie sprawdzać po względem uszkodzeń. W razie uszkodzenia lub nieprawidłowego działania oraz przed przemieszczeniem lub czyszczeniem niszczarkę dokumentów należy wyłączyć i wyciągnąć wtyczkę sieciową z gniazda wtykowego.

- Urządzenie, wtyczkę sieciową i przewód zasilający należy trzymać z dala od otwartego płomienia i gorących powierzchni. Otwory wentylacyjne muszą być odkryte i należy zapewnić minimalny odstęp 5 cm od ściany lub mebli.
- Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku w bezpośredniej bliskości ekranów i miejsc pracy.



Prace serwisowe może wykonywać tylko personel serwisowy HSM i technicy serwisowi naszych partnerów kontraktowych.

Adresy punktów serwisowych, patrz strona 92.

**Uwaga Niebezpieczeństwo w wyniku nieprawidłowego użytkowania**

Urządzenie należy użytkować wyłącznie zgodnie z danymi zawartymi w rozdziale „Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem”.



### 3 Przegląd



- 1 Pojemnik na ścinki
- 2 Informacje bezpieczeństwa
- 3 Zapora świetlna
- 4 Element zabezpieczający
- 5 Zespół obsługi i sygnalizacji
- 6 Tabliczka znamionowa
- 7 Wyłącznik sieciowy

### 4 Zakres dostawy

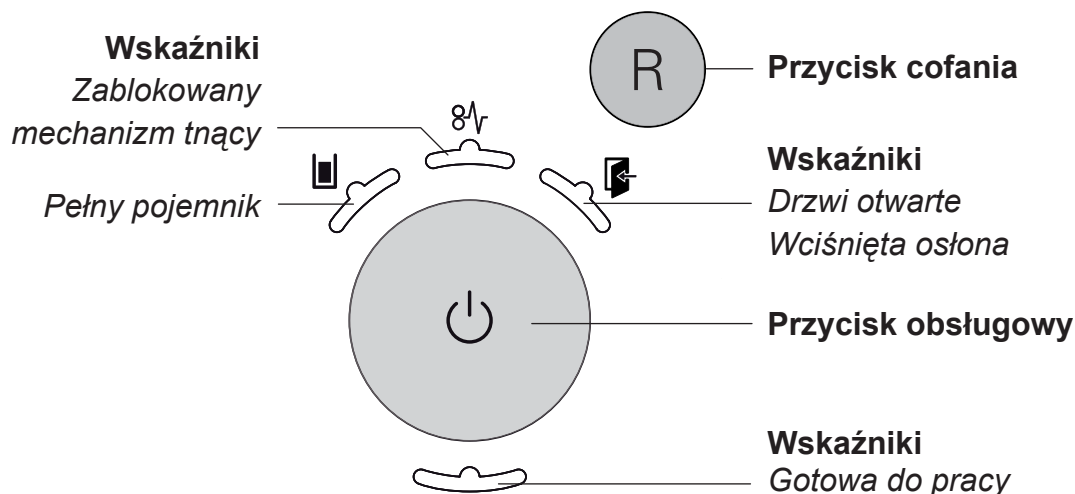
- Niszczarka dokumentów, w stanie gotowym do podłączenia, zapakowana w karton
- 1 butelka (50 ml) specjalnego oleju do zespołu tnącego (tylko przy szatkowaniu w ścinku)
- Instrukcja obsługi

#### Osprzęt

- Butelka specjalnego oleju (250 ml)  
nr zamów. 1.235.997.403

Adresy punktów serwisowych, patrz strona 92.

### Elementy obsługi i sygnalizacji



## 5 Obsługa



### OSTRZEŻENIE

Przed włączeniem maszyny należy się upewnić, czy uwzględniono wszystkie wskazówki bezpieczeństwa.

### Włączanie niszczarki dokumentów

- Włożyć wtyczkę sieciową maszyny do prawidłowo zainstalowanego gniazda wtykowego.
- Wyłącznik zasilania z tyłu urządzenia przełączyć na „I”.
- Nacisnąć przycisk obsługowy.
- Wskaźnik „Gotowa do pracy” świeci się.

### Niszczanie papieru

- Po wprowadzeniu papieru zapora świetlna uruchamia automatycznie mechanizm tnący.
- 2 s po ponownym zwolnieniu zapory świetlnej w otworze podajnika papieru następuje automatyczne wyłączenie mechanizmu tnącego i niszczarka dokumentów przechodzi w stan gotowości.

### Niszczanie płyt CD i kart kredytowych (patrz „Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem”)



### OSTRZEŻENIE

Zależnie od rodzaju materiału, podczas niszczenia płyt CD może dojść do powstawania odprysków. Z tego powodu należy nosić okulary ochronne.

Wkładać płyty CD / karty kredytowe po środku otworu podajnika.

### Wyłączanie niszczarki dokumentów

- Nacisnąć przycisk obsługowy.
- Wskaźnik „Gotowa do pracy” gaśnie.
- Wyłącznik zasilania z tyłu urządzenia przełączyć na „0”.

### Pozostałe tryby pracy:

#### • Tryb pracy ciągłej

Zastosowanie: niszczenie płyt CD oraz większych ilości papieru.

Działanie: mechanizm tnący pracuje nieprzerwanie.

Jeżeli przez 2 minuty nie zostanie doprowadzony materiał, mechanizm tnący wyłącza się i niszczarka dokumentów przechodzi w stan gotowości.

Start: nacisnąć przycisk obsługowy przez 4 sekundy.

Wcześniejsze wyłączenie: nacisnąć przycisk obsługowy.

#### • Stan czuwania (Sleep-down)

Działanie: 2 minuty po ostatnim wprowadzeniu papieru wyłączane są automatycznie wszystkie niepotrzebne podzespoły.

Wskaźnik „Gotowa do pracy” gaśnie w regularnych odstępach czasu na krótki czas.

Po wprowadzeniu papieru niszczarka dokumentów uruchamia się samoczynnie.

#### • Automatyczne wyłączenie




Działanie: jeżeli niszczarka dokumentów nie będzie używana przez 1 godzinę, jest ona całkowicie wyłączana i nie zużywa prądu (w nocy, na weekend).

Ponowne uruchamianie: nacisnąć przycisk obsługowy.

## 6 Usuwanie zakłóceń

### Wskazówka:

Osłona posiada zabezpieczenie przed dotykiem. Po jej naciśnięciu podczas procesu niszczenia niszczarka dokumentów wyłącza się.

Wyświetlany symbol	Zakłócenie	Usuwanie zakłócenia
 Świeci się ciągle	Zakleszczenie papieru	Wprowadzono za dużo papieru na raz. <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Mechanizm tnący cofa się przez kilka sekund i wysuwa papier.</li> <li>• Ewentualnie nacisnąć przycisk cofania „R”, aby wyjąć stos papieru.</li> <li>• Zmniejszyć o połowę grubość stosu papieru.</li> <li>• Wprowadzić papier po kolei.</li> </ul>
	Przeciążenie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Silnik został przeciążony. Przed ponownym uruchomieniem niszczarki dokumentów poczekać ok. 15 - 20 min, aż urządzenie przestygnie.</li> </ul>
Migające światło	Osłona była wciśnięta.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Potwierdzić wyświetlanie, naciskając przycisk ruchu nawrotnego „R”.</li> </ul>
	Pojemnik na ścinki papierowe pełny	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Opróżnić pojemnik na ścinki papierowe.</li> </ul> <p><b>Wskazówka:</b> Jeżeli przed wyjęciem pojemnika zostanie naciśnięty krótko przycisk cofania, część ścinek zostanie wciągnięta z powrotem do mechanizmu tnącego.</p>
	Otwarty pojemnik	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prawidłowo włożyć pojemnik na ścinki w szafkę dolną.</li> </ul>
	Wciśnięta osłona	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nie wciskać osłony.</li> </ul>

## 7 Czyszczenie i konserwacja



### OSTRZEŻENIE

**Niebezpieczne napięcie zasilające!**

Przed czyszczeniem niszczarkę dokumentów należy wyłączyć i wyciągnąć wtyczkę sieciową z gniazda wtykowego.

Czyścić urządzenie tylko przy użyciu miękkiej ściereczki z dodatkiem łagodnego roztworu wody z mydłem. Uważać przy tym, aby do wnętrza urządzenia nie wniknęła woda.



W razie spadku wydajności cięcia, wzrostu poziomu szumów lub po każdym opróżnieniu pojemnika na ścinki należy naoliwić mechanizm tnący (tylko przy szatkowaniu w ścinku).

W tym celu należy użyć specjalnego oleju do smarowania zespołu tnącego HSM:

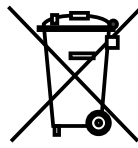


- Spryskać specjalnym olejem walce nożowe na całej szerokości otworu podajnika papieru.
- Włączyć mechanizm tnący na około 10 sekund bez wkładania papieru w trybie pracy ciągłej.
- Pył i ścinki papieru są wtedy usuwane.

### Wskazówka:

Smarowanie mechanizmu tnącego podnosi też wydajność cięcia urządzeń z cięciem w paski.

## 8 Usuwanie odpadów / recykling



Stare urządzenia elektryczne i elektroniczne zawierają często jeszcze wartościowe materiały, jednakże również substancje szkodliwe, które były niezbędne do prawidłowego funkcjonowania i zachowania bezpieczeństwa. W przypadku niewłaściwego usuwania odpadów lub ich użytkowania mogą być one szkodliwe dla zdrowia ludzi oraz dla środowiska. Nie należy nigdy wrzucać starych urządzeń do pozostałych odpadów. Należy przestrzegać aktualnie obowiązujących przepisów i korzystać z punktów zbiorczych służących do zwrotu i utylizacji starych urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Wszystkie opakowania powinny zostać poddane przyjaznemu dla środowiska unieszkodliwieniu.

## 9 Dane techniczne

Rodzaj cięcia	Cięcie w paski		Cięcie w ścinki	
Rozmiar cięcia (mm)	5,8	3,9	4,5 x 30	1,9 x 15
Poziom tajności DIN 32757 – 1	2	2	3	4
Przepustowość* (arkuszy)	70 g/m <sup>2</sup>	19 - 20	14 - 15	10 - 11
DIN A4	80 g/m <sup>2</sup>	15 - 16	11 - 12	8 - 9
Emisja szumów (bieg jałowy/pełne obciążenie)	55 - 58 dB(A) / 55 - 59 dB(A)		55 - 58 dB(A) / 57 - 63 dB(A)	
Ciężar	9,8 kg		11,0 kg	
Szerokość robocza cięcia	229 mm			
Prędkość szatkowania	50 mm/s			
Przyłącze elektryczne	215 - 240 V, 50 Hz 110 - 130 V, 60 Hz			
Moc przy maksymalnej liczbie arkuszy	360 W			
Tryb pracy	praca krótkotrwała			
Czas pracy	7 min			
Czas przestoju	16 min			
Warunki otoczenia podczas pracy: Temperatura Względna wilgotność powietrza Wysokość n.p.m.	od -10 °C do +25 °C maks. 90 %, nieskondensowane maks. 2 000 m			
Wymiary szer. x głęb. x wys. (mm)	365 x 280 x 542			
Pojemność pojemnika na ścinki	25 l			

\* Maksymalna liczba arkuszy (DIN A4, 70 g/m<sup>2</sup> lub 80 g/m<sup>2</sup>), włożonych krótszym bokiem, która zostanie przecięta za jednym razem. Podane dane dotyczące wydajności określa się dla nowego naoliwionego zespołu tnącego i zimnego silnika. W przypadku słabszego napięcia zasilającego lub innej częstotliwości zasilania niż podana wydajność cięcia arkuszy może być mniejsza, a szum w czasie pracy większy. Wydajność cięcia arkuszy uzależniona jest od struktury i właściwości papieru oraz sposobu wprowadzania. Dane dotyczące wydajności (80 g/m<sup>2</sup>) są wartościami obliczonymi.

## Deklaracja o zgodności z normami WE

Producent **HSM GmbH + Co. KG**, Austraße 1-9, 88699 Frickingen / Germany oświadcza niniejszym, że opisana poniżej niszczarka dokumentów **Securio C18**

ze względu na jej koncepcję i budowę w wersji wprowadzonej przez producenta w obieg odpowiada zasadniczym wymogom bezpieczeństwa i zdrowotnym wymienionych poniżej dyrektyw WE:

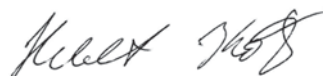
Dyrektywa Niskiego Napięcia 2006 / 95 / WE

dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) 2004/108/WE

Zastosowane normy i specyfikacje techniczne:

- EN 55014-1:2006 + A1:2009
- EN 61000-3-2:2006 + A1:2009
- EN 62233:2008
- EN 61000-4-4:2004
- EN 61000-4-6:2007 + Corr. Aug. 2007
- EN 60950-1:2006 +A11:2009
- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
- EN 61000-3-3:2008
- EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001
- EN 61000-4-5:2006
- EN 61000-4-11:2004

Frickingen, 10.01.2012



i.V. Hubert Kötzinger - Kierownik ds. rozwoju produktów i technologii ochrony środowiska



## 1 Správné použití, odpovědnost za vady

Vyjměte nádobu na odpad a podívejte se na typový štítek na řezací hlavě (viz bod 3 Přehled), pro jakou šířku řezu a jaké síťové napětí je skartovačka dimenzována. Dodržujte příslušné body návodu k obsluze.

Skartovací stroj je výhradně určen ke skartování papíru. V závislosti na druhu řezu lze kromě toho skartovat menší množství těchto materiálů:


Velikost řezu (mm)	5,8	3,9	4,5x30	1,9x15
Kreditních karet	•	•	•	•
Disků CD	•			

Robustní řezací mechanika je odolná proti sešívacím a kancelářským sponám.

Záruční lhůta skartovačky je 2 roky. Záruka nezávislá na odpovědnosti za vady ocelových řezacích hřídelí HSM skartovačky je platná po celou dobu životnosti přístroje (doživotní záruka HSM Lifetime Warranty). Záruka a garance se nevztahuje na škody způsobené nesprávným použitím a na zásahy třetích osob do zařízení.

## 2 Bezpečnostní pokyny

### Klasifikace

Bezpečnostní upozornění	Vysvětlení
 <b>VÝSTRAHA</b>	Nedodržením varování může dojít k úrazu a újmám na zdraví.
<b>Pozor</b>	Nedodržením pokynu může dojít ke vzniku hmotných škod.



Před uvedením stroje do provozu si přečtěte návod k obsluze, uschovejte jej k další potřebě a předejte jej případnému dalšímu uživateli. Dodržujte všechny bezpečnostní pokyny uvedené na skartovačce.



### **VÝSTRAHA**

**Nebezpečí pro děti a ostatní osoby!**



Stroj není určen k používání osobami (včetně dětí mladších 14 let) s omezenými fyzickými, senzorickými nebo duševními schopnostmi nebo osobami, které nemají dostatečné zkušenosti a znalosti s výjimkou případu, že přístroj používají pod dozorem osob, odpovědných za jejich bezpečnost, nebo pokud od těchto osob získali informace o tom, jak přístroj používat. Děti musejí být pod dohledem, aby si s výrobkem nehrály. Nenechávejte skartovačku zapnutou bez dozoru.

**VÝSTRAHA****Nebezpečí úrazu!**

Nikdy nesahejte do štěrbin  
otvoru na přívod papíru.

**Nebezpečí úrazu vtažením!**

Dlouhé vlasy, volné části  
oděvu, vázanky, šály, řetízkové  
náhrdelníky a náramky atd.  
udržujte v bezpečné vzdálenosti  
od přívodního otvoru. Neskartujte  
materiál náchylný k tvorbě  
smyček, např. stuhy, šňůry  
použité k ovázání, umělohmotné  
fólie atd.

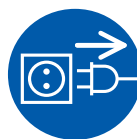
**Nebezpečí úrazu odmrštěnými střepinami**

Vkládejte disky CD pouze drážkou v  
bezpečnostním prvku.

**VÝSTRAHA****Nebezpečné síťové napětí!**

Nesprávná manipulace se strojem  
může způsobit zasažení elektric-  
kým proudem.

- Před připojením zástrčky k elektrické síti se přesvědčte o tom, zda se napěťové a kmitočtové hodnoty elektrické sítě shodují s údaji na typovém štítku.
- Dbejte, aby byla síťová zástrčka snadno přístupná.
- Zabraňte tomu, aby se do skartovačky dostala voda. Přívodní kabel ani síťovou zástrčku neponořujte do vody.
- Nedotýkejte se síťové zástrčky mokřýma rukama.
- Nikdy neodpojujte síťovou zástrčku ze zásuvky tahem za přívodní kabel. Při odpojování vždy uchopte zástrčku.
- Používejte přístroj pouze v suchých místnostech. Nepoužívejte přístroj ve vlhkých místnostech a prostorech nebo v dešti.



Pravidelně kontrolujte, zda nedošlo k poškození přístroje a kabelu. V případě poškození nebo závad, před přemístěním nebo čištěním, skartovačku vypněte a odpojte síťovou zástrčku ze zásuvky.

- Chraňte přívodní kabel, přístroj a síťovou zástrčku před horkem, horkými předměty a před otevřeným ohněm. Větrací otvory musejí být volné a je nezbytné dodržovat vzdálenost min. 5 cm od stěn nebo od nábytku.
- Přístroj není určen k použití v bezprostřední blízkosti pracovišť s monitory a kancelářských pracovišť.



Opravy skartovačky smí provést pouze zákaznický servis firmy HSM a servisní technici našich smluvních partnerů.

Adresy zákaznických servisů viz strana 92.

**Pozor Nebezpečí následkem nesprávného použití**

Používejte stroj výhradně v souladu s požadavky uvedenými v kapitole „Použití v souladu s určením“.



### 3 Přehled



- 1 Odpadní nádoba
- 2 Bezpečnostní pokyny
- 3 Optická závora
- 4 Bezpečnostní prvek
- 5 Ovládací a zobrazovací jednotka
- 6 Typový štítek
- 7 Síťový vypínač

### 4 Objem dodávky

- Skartovací stroj připravený k zapojení, v krabicovém obalu
- 1 láhev (50 ml) speciálního oleje na řezný blok (pouze u řezání na částice)
- Návod k obsluze

#### Výstroj

- Speciálního oleje na řezný blok (250 ml) obj. čís. 1.235.997.403

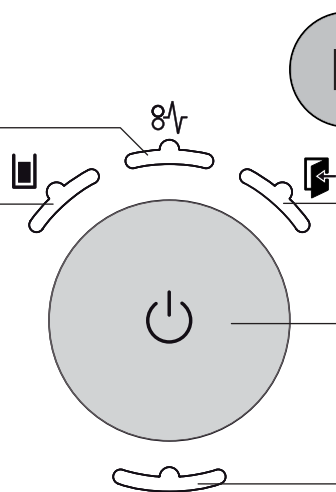
Adresy zákaznických servisů viz strana 92.

### Ovládací a zobrazovací prvky

#### Zobrazované symboly

Řezný mechanismus je zablokovaný

Nádoba je plná



Tlačítko zpětného chodu

#### Zobrazované symboly

Otevřená dvířka  
Bezpečnostní prvek stisknut

Ovládací tlačítka

#### Zobrazované symboly

Připraven k provozu

## 5 Obsluha



### VÝSTRAHA

Před zapnutím stroje zkontrolujte, zda byly dodrženy všechny bezpečnostní předpisy.

### Spuštění skartovačky

- Síťovou zástrčku stroje zapojte do řádně instalované zásuvky.
- Síťový vypínač na zadní straně skartovacího stroje nastavit na „I“.
- Stiskněte ovládací tlačítko.
- Svítí symbol „Připraven k provozu“.

### Skartace papíru

- Po vložení papíru spustí světelná závora automaticky řezný mechanismus.
- 2 s poté, co bude světelná závora na otvoru pro vkládání papíru opět volná, dojde k automatickému vypnutí řezného mechanismu a skartovačka se přepne do pohotovostního režimu.

### Skartace disků CD a kreditních karet (viz „Správné použití“)



### VÝSTRAHA

V závislosti na druhu materiálu může docházet při skartaci disků CD k odletování úlomků. Z tohoto

důvodu používejte ochranné brýle.

Vložte disk CD nebo kreditní kartu do střední části vstupního otvoru.

### Vypnutí skartovačky

- Stiskněte ovládací tlačítko.
- Symbol „Připraven k provozu“ zhasne.
- Síťový vypínač na zadní straně skartovacího stroje nastavit na „0“.

### Další režimy funkcí:

#### • Režim permanentního provozu

Použití: Skartování disků CD a většího množství papíru

Funkce: Řezný mechanismus pracuje kontinuálně, bez přerušení.

V případě, že po dobu 2 min. nebude vložen žádný materiál, řezný mechanismus se vypne a skartovačka přejde do režimu provozní pohotovosti.

Spuštění: Stiskněte a podržte ovládací tlačítko na 4 vteřiny.

Přerušení skartování: Stiskněte ovládací tlačítko.

#### • Režim spánku (Sleep-down)

Funkce: 2 minuty po posledním vložení papíru dojde k automatickému vypnutí všech nepoužívaných spotřebičů.

Indikace „Připraveno“ pravidelně na chvíli zhasíná.

Po vložení papíru se skartovačka automaticky zapne.

#### • Automatické vypnutí




Funkce: V případě, že skartovačku nepoužíváte 1 hodinu, dojde k jejímu úplnému vypnutí. Tím šetříte proud, protože nedochází k žádnému odběru (přes noc, o víkendu).

Opětovné spuštění: Stiskněte ovládací tlačítko.

## 6 Odstraňování poruch

### Poznámka:

Bezpečnostní prvek je vybaven ochranou proti nebezpečnému dotyku. Skartovačka se vypne, jakmile během skartace zatlačíte na bezpečnostní prvek.

Zobrazený symbol	Závada	Odstranění závady
 Svítilí	Zaseknutí papíru	<p><b>Vložili jste příliš velké množství papíru najednou.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Řezací mechanika se několik vteřin otáčí zpět, papír se vysune.</li> <li>• Pokud je to nutné, stiskněte ještě tlačítko pro ovládání zpětného pohybu „R“, tím usnadníte vyjmutí zaseknutého papíru.</li> <li>• Vložte pouze poloviční množství vytaženého papíru.</li> <li>• Vkládejte papíry postupně.</li> </ul>
	Přetížení	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Motor byl přetížen. Nechejte skartovačku před opětovným uvedením do provozu cca. 15 - 20 min. vychladnout.</li> </ul>
Blikání	Bezpečnostní prvek byl stisknut.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Potvrďte poruchu stisknutím tlačítka zpětného chodu „R“.</li> </ul>
	Odpadní nádoba plná	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vysypte obsah odpadní nádoby.</li> </ul> <p><b>Upozornění:</b> Pokud před vytáhnutím nádoby krátce stisknete tlačítko pro ovládání zpětného chodu, dojde ke vtažení části nařezaného odpadu do řezací mechaniky.</p>
	Nádoba je otevřená	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vložte nádobu na odpad správně do podstavce.</li> </ul>
	Bezpečnostní prvek stisknut	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nestiskejte bezpečnostní prvek.</li> </ul>

## 7 Čištění a údržba



### VÝSTRAHA

#### Nebezpečné síťové napětí!

Vypněte skartovací stroj a zástrčku od sítě.

Pro čištění používejte pouze měkký hadr a mírný mýdlový roztok. Do přístroje přitom nesmí vniknout voda.



Pokud dochází ke snižování řezného výkonu, zvyšování hlučnosti nebo po každém vysypání nádoby na odřezky ošetřete řezací nástroj olejem (pouze u řezání na částice). Používejte pouze speciální oleje HSM řezací bloky:

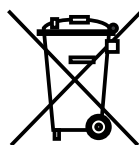


- Nastříkejte otvorem na podávání papíru po celé šířce na řezací hřídele speciální olej na řezací blok.
- Spustěte na cca 10 s řezný mechanismus bez vkládání papíru v režimu trvalého provozu.
- Papírový prach a částice se uvolní.

### Poznámka:

Ošetření řezného mechanismu olejem zlepšuje řezný výkon i u přístrojů s řezáním na proužky.

## 8 Likvidace a recyklace



Staré elektrické a elektronické přístroje obsahují často kvalitní materiály, do určité míry ale také škodlivé látky, které bylo nezbytné

■ použít pro funkci a bezpečnost přístrojů. Při nesprávné likvidaci nebo manipulaci mohou být tyto látky nebezpečné pro lidské zdraví a životní prostředí. Staré přístroje nikdy nelikvidujte v běžném odpadu. Dodržujte aktuální platné předpisy a používejte sběrná místa k odevzdání a recyklaci použitých elektrických a elektronických přístrojů. K ekologické likvidaci odevzdejte také veškerý obalový materiál.

## 9 Technické údaje

Typ řezu	řez na proužky		řez na částice	
Velikost řezu (mm)	5,8	3,9	4,5 x 30	1,9 x 15
Stupeň bezpečnost DIN 32757 – 1	2	2	3	4
Řezný výkon* (listů) DIN A4	70 g/m <sup>2</sup>	19 - 20	14 - 15	10 - 11
	80 g/m <sup>2</sup>	15 - 16	11 - 12	8 - 9
Emise hluku (běh naprázdno/plné zatížení)	55 - 58 dB(A) / 55 - 59 dB(A)		55 - 58 dB(A) / 57 - 63 dB(A)	
Hmotnost	9,8 kg		11,0 kg	
Pracovní šířka	229 mm			
Rychlost řezu	50 mm/s			
Napájení	215 - 240 V, 50 Hz 110 - 130 V, 60 Hz			
Výkon při max. počtu listů	360 W			
Provozní režim	krátkodobý provoz			
Provozní doba	7 min			
Doba klidu	16 min			
Okolní podmínky za provozu: Teplota Relativní vlhkost vzduchu Nadmořská výška	-10 °C až +25 °C max. 90 %, bez tvorby kondenzátu max. 2000 m			
Rozměry Š x H x V (mm)	365 x 280 x 542			
Objem odpadní nádoby	25 l			

\* Déle podávaný maximální počet listů (DIN A4, 70 g/m<sup>2</sup> nebo 80 g/m<sup>2</sup>), které jsou skartovány během jednoho procesu. Stanovení uvedených výkonových dat probíhá s novým naolejovaným řezným mechanismem a při studeném motoru. Slabší síťové napětí nebo jiná síťová frekvence než je uvedeno může mít za následek nižší výkon s menším počtem skartovaných listů a zvýšenou hlučností. V závislosti na struktuře a vlastnostech papíru a způsobu podávání se může počet skartovaných listů lišit. Výkonové údaje pro 80 g/m<sup>2</sup> jsou výpočtem stanovené hodnoty.

### Prohlášení o shodě se směrnicemi ES

Výrobce **HSM GmbH + Co. KG**, Austraße 1-9, 88699 Frickingen / Germany tímto prohlašuje, že uvedený stroj Skartovačka **Securio C18**

odpovídá z hlediska své koncepce a konstrukce v námi prodávaném provedení základním požadavkům na bezpečnost a zdraví v souladu s níže uvedenými směrnicemi ES:

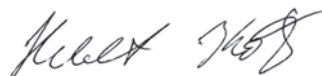
Směrnice o nízkém napětí 2006 / 95 / ES

Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě 2004/108/ES

Použité normy a technické specifikace:

- EN 55014-1:2006 + A1:2009
- EN 61000-3-2:2006 + A1:2009
- EN 62233:2008
- EN 61000-4-4:2004
- EN 61000-4-6:2007 + Corr. Aug. 2007
- EN 60950-1:2006 +A11:2009
- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
- EN 61000-3-3:2008
- EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001
- EN 61000-4-5:2006
- EN 61000-4-11:2004

Frickingen, 10.01.2012



i.V. Hubert Kötzinger - Vedoucí vývoje produktů a technologie k ochraně životního prostředí



## 1 Správne použitie, zodpovednosť za nedostatky

Vyberte zásobník narezaného materiálu a pozrite sa na typový štítok na rezacej hlavici (pozri bod 3 Prehľad), na akú šírku rezu a sieťové napätie je dimenzované vaše skartovacie zariadenie. Rešpektujte príslušné body návodu na použitie.

Skartovačka je výlučne určený na skartovanie papiera. Podľa spôsobu rezania sa ešte môžu zničiť malé množstvá nasledujúcich materiálov:


Rezacia šírka (mm)	5,8	3,9	4,5x30	1,9x15
Kreditné karty	•	•	•	•
CD	•			

Robustný rezací mechanizmus je odolný proti zošívacím a kancelárskym sponkám.

Záručná doba skartovacieho zariadenia je 2 roky. Záruka, nezávisle na zodpovednosti za poruchy oceľových rezacích hriadeľov HSM skartovačky, je platná po celú dobu životnosti prístroja (doživotná záruka HSM Lifetime Warranty). Opatrenie, poškodenia v dôsledku neodborného zaobchádzania, prirodzené opotrebenie popr. zásahy z tretej strany nie sú zahrnuté do zodpovednosti za nedostatky.

## 2 Bezpečnostné pokyny

### Klasifikácia

Bezpečnostné upozornenie	Vysvetlenie
 <b>VÝSTRAHA</b>	Nerešpektovanie výstrahy môže mať za následok škody na zdraví a ohrozenie života.
<b>Pozor</b>	Nerešpektovaním upozornení môžete spôsobiť vecné škody.



Pred uvedením stroja do prevádzky si prečítajte návod na prevádzku, odložte si ho pre prípad neskoršieho použitia a odovzdajte ho budúcim používateľom. Dodržiavajte všetky bezpečnostné pokyny, uvedené na skartovačke!



### VÝSTRAHA

#### **Nebezpečenstvo pre deti a iné osoby!**



Prístroj nesmú používať osoby (vrátane detí mladších ako 14 rokov) s obmedzenými fyzickými, senzorickými alebo duševnými schopnosťami alebo s nedostatkom skúseností a/alebo vedomostí, okrem prípadu, že budú pod dozorom osoby dohliadajúcej na ich bezpečnosť alebo budú touto osobou poučené o obsluhu prístroja. Deti by mali byť po dozorom, aby sa zabezpečilo, že sa s prístrojom nebudú hrať. Nenechávajte skartovacie zariadenie bez dozoru zapnuté.

**VÝSTRAHA****Nebezpečenstvo úrazu!**

Nikdy nesiahajte do štrbiny otvoru na prívod papiera.

**Nebezpečenstvo úrazu vtiahnutím!**

Dlhé vlasy, voľné časti odevu, viazanky, šály, náhrdelníky a reťazkové náramky atď. udržiavajte v bezpečnej vzdialenosti od otvoru na vkladanie papiera. Neskartujte materiál, ktorý je náchylný ku tvorbe slučiek, napr. stuhy, motúzy, umelohmotné fólie atď.

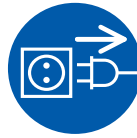
**Nebezpečenstvo zranenia úlomkami!**

CD privádzajte len cez štrbinu v bezpečnostnom prvku.

**VÝSTRAHA****Nebezpečné sieťové napätie!**

Chybné zaobchádzanie s prístrojom môže viesť k úrazu elektrickým prúdom.

- Pred zastrčením zástrčky do sieťovej zásuvky skontrolujte, či sa napätie a frekvencia vašej el. siete zhodujú s údajmi na typovom štítku stroja.
- Dbajte na to, aby bola sieťová zástrčka ľahko prístupná.
- Zabráňte vniknutiu vody so skartovacieho zariadenia. Neponárajte sieťový kábel ani sieťovú zástrčku do vody.
- Nikdy nechytajte sieťovú zástrčku vlhkými rukami.
- Sieťovú zástrčku nikdy nevyťahujte zo zásuvky za kábel, ale vždy chyťte sieťovú zástrčku.
- Prístroj používajte len v suchých miestnostiach. Nikdy ho nepoužívajte vo vlhkých priestoroch alebo v daždi.



Pravidelne kontrolujte, či prístroj alebo kábel nie je poškodený. Ak je skartovacie zariadenie poškodené, nesprávne funguje, ak meníte jeho umiestnenie alebo pred čistením ho vypnite a vytiahnite sieťovú zástrčku.

- Prístroj, sieťovú zástrčku a kábel držte v bezpečnej vzdialenosti od otvoreného ohňa a horúcich plôch. Vetracie štrbiny musia byť voľné a musí byť dodržaná vzdialenosť od steny alebo nábytku min. 5 cm.
- Zariadenie nie je určené na používanie v bezprostrednej blízkosti obrazoviek, príp. kancelárskych pracovísk.



Servisné práce smie robiť len zákaznícky servis HSM a servisní technici našich zmluvných partnerov.

Adresy zákazníckeho servisu pozri na strane 92.

**Pozor Nebezpečenstvo následkom nesprávneho použitia**

Prístroj používajte výlučne podľa pokynov v kapitole „Použitie podľa určenia“.



### 3 Prehľad



- 1 Nádobu na odrezky
- 2 Bezpečnostné pokyny
- 3 Svetelná závora
- 4 Bezpečnostný článok
- 5 Riadiaca a indikačná jednotka
- 6 Typový štítok
- 7 Sieťový spínač

### 4 Obsah dodávky

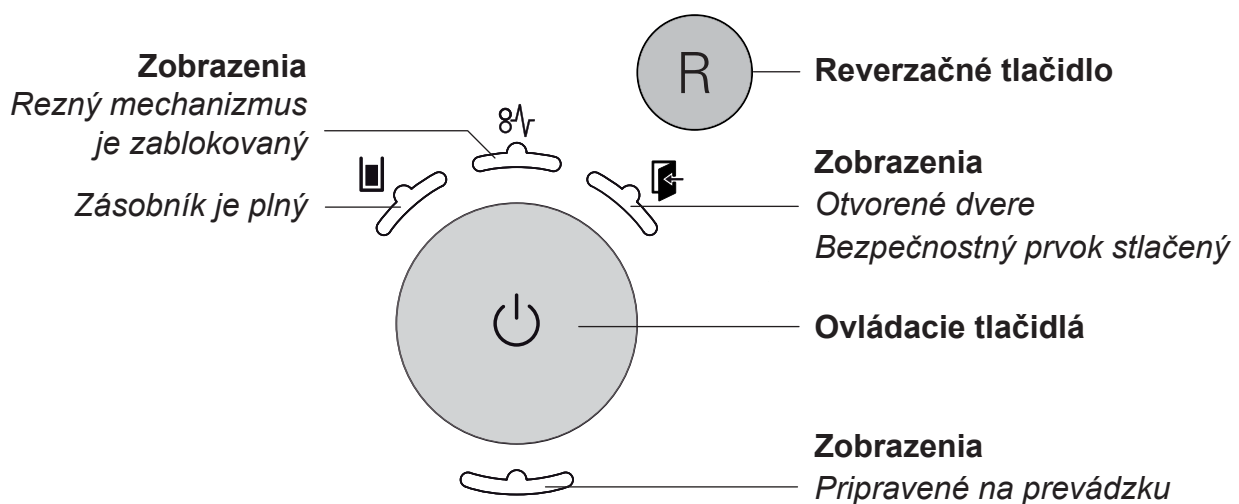
- Skartovačka pripravená na pripojenie, balená v kartóne
- 1 fľaša špeciálneho oleja do reznej jednotky (50 ml) pre stroje s časticovým rezom
- Návod na používanie

#### Príslušenstvo

- Špeciálny olej do reznej jednotky (250 ml) obj. č. 1.235.997.403

Adresy zákazníckeho servisu pozri na strane 92.

### Riadiace a indikačné prvky



## 5 Obsluha



### VÝSTRAHA

*Pred zapnutím stroja zabezpečte, aby boli dodržané všetky bezpečnostné upozornenia.*

### Zapnutie skartátora

- Zasuňte sieťovú zástrčku zariadenia do riadne nainštalovanej zásuvky.
- Sieťový spínač na zadnej strane skartovačky nastavte na „I“.
- Stlačte ovládacie tlačidlo.
- Sviety zobrazenie „Pripravené na prevádzku“.

### Skartovanie papiera

- Pri privedení papiera svetelná závora automaticky spustí rezný mechanizmus.
- Cca 2 s potom, čo je otvor na prísun papiera opäť voľný, sa skartovačka automaticky vypne a uvedie sa do stavu prevádzkovej pohotovosti.

### Rozdrvenie CD diskov a kreditných kariet (vid' „Používanie na učený účel“)



### VÝSTRAHA

*V závislosti od druhu materiálu môže pri drvení CD diskov dochádzať k tvorbe črepín. Preto noste ochranné okuliare.*

CD disk/kreditnú kartu vložte do stredu vkladacieho otvoru.

### Vypnutie skartátora

- Stlačte ovládacie tlačidlo.
- Rozsvieti sa „Pripravené na prevádzku“
- Nastavte sieťový spínač na zadnej strane skartovačky na „0“.

### Ďalšie režimy funkcie:

#### • Permanentný režim

Použitie: Skartovanie CD a väčšieho množstva papiera

Funkcia: Rezný mechanizmus beží ne-  
pretržite.

Ak sa počas 2 minút neprivedie žiadny materiál, rezný mechanizmus sa vypne a skartovačka prejde do pripravenosti na prevádzku.

Spustenie: Stlačte ovládacie tlačidlo na 4 sekundy.

Predčasné ukončenie: Stlačte ovládacie tlačidlo.

#### • Spací režim (Sleep-down)

Funkcia: 2 minúty po poslednom privedení papiera sa automaticky vypnú všetky nepotrebné spotrebiče.

Indikátor „Pripravené na prevádzku“ zhasína v pravidelných intervaloch na krátky čas.

Pri privedení papiera sa skartovačka samočinne spustí.

#### • Automatické vypnutie




Funkcia: Ak sa skartovačka nepoužíva 1 hodinu, kompletne sa vypne a nespotrebuje tak viac žiadny el. prúd (v noci, cez víkend).

Opätovné uvedenie do prevádzky: Stlačte ovládacie tlačidlo.

## 6 Odstraňovanie porúch

### Poznámka:

Bezpečnostný prvok je vybavený ochranou proti dotyku. Skartovacie zariadenie sa vypne, keď zatlačíte počas skartovania na bezpečnostný prvok.

Zobrazenie	Porucha	Odstránenie poruchy
 Trvalé svetlo	Nahromadenie papiera	Priviedli ste príliš veľa papiera naraz. ► Rezný mechanizmus pobeží niekoľko sekúnd vratným smerom a posunie papier von. • Príp. stlačte ešte reverzačné tlačidlo „R“, aby ste stoh papiera vybrali. • Zredukujte veľkosť stohu papiera. • Vkladajte papier postupne jeden za druhým.
	Preťaženie	• Motor bol preťažený. Pred opätovným uvedením skartovačky do prevádzky ju nechajte cca 15 - 20 minút ochladieť.
Blikajúce svetlo	Bezpečnostný prvok bol stlačený.	• Potvrdiť hlásenie stlačením reverzného tlačidla „R“.
	Zásobník narezaného materiálu je plný	• Vyprázdňte zásobník narezaného materiálu. <b>Upozornenie:</b> Ak pred odobratím zásobníka nakrátko stlačíte reverzačné tlačidlo, dôjde k vtiahnutiu časti narezaného materiálu späť do rezného mechanizmu.
	Otvorený zásobník	• Zásobník narezaného materiálu správne uložte do spodnej skrinky.
	Bezpečnostný prvok stlačený	• Nestláčajte bezpečnostný prvok.

## 7 Čistenie a údržba



### VÝSTRAHA

**Nebezpečné sieťové napätie!**

Vypnite skartátor a zástrčku  
odpojte od siete.

Na čistenie používajte iba mäkkú handru a slabý mydlový roztok. Pritom nesmie do prístroja vniknúť žiadna voda.



V prípade slabného výkonu rezania, zvýšenej hlučnosti alebo po každom vyprázdnení zásobníka materiálu naolejujte rezací mechanizmus (iba u rezu na častice).

K tomu používajte len špeciálny olej pre HSM-rezací blok:

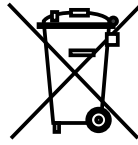


- Cez otvor prívodu papiera nastriekajte po celej šírke na rezné hriadele špeciálny olej pre rezací blok.
- Na cca 10 s spustite rezný mechanizmus bez vkladania papiera v režime trvalej prevádzky.
- Papierový prach a častice sa uvoľnia.

### **Poznámka:**

Naolejovanie rezného mechanizmu zlepšuje rezný výkon aj pri prístrojoch s pásovým rezom.

## 8 Likvidácia / recyklácia



Odpad z elektrických a elektronických prístrojov a zariadení obsahuje ešte množstvo cenných materiálov, sčasti však aj škodlivé látky,

ktoré boli potrebné pre činnosť a bezpečnosť týchto zariadení. V prípade nesprávnej likvidácie alebo manipulácie môžu predstavovať nebezpečenstvo pre zdravie človeka a životné prostredie. Tieto prístroje a zariadenia nikdy nedávajte do netriedeného odpadu. Dodržiavajte aktuálne platné predpisy a na odovzdanie a zhodnotenie odpadu z elektrických a elektronických prístrojov a zariadení využívajte zberne odpadu. Ak obalové materiály odovzdajte na likvidáciu v súlade s ochranou životného prostredia.

## 9 Technické údaje

Typ rezu	Rez na pružky		Rez na častice	
Dĺžka rezu (mm)	5,8	3,9	4,5 x 30	1,9 x 15
Stupeň utajenia DIN 32757 – 1	2	2	3	4
Výkon rezu* (listov) DIN A4	70 g/m <sup>2</sup> 80 g/m <sup>2</sup>	19 - 20 15 - 16	14 - 15 11 - 12	10 - 11 8 - 9 6 - 7
Emisia hluku (Chod naprázdno / pri zaťažení)	55 - 58 dB(A) / 55 - 59 dB(A)		55 - 58 dB(A) / 57 - 63 dB(A)	
Hmotnosť	9,8 kg		11,0 kg	
Pracovná šírka	229 mm			
Rezací rýchlosť	50 mm/s			
Napájanie	215 - 240 V, 50 Hz 110 - 130 V, 60 Hz			
Výkon max	360 W			
Druh prevádzky	krátkodobá prevádzka			
Prevádzková doba	7 min			
Prestoj	16 min			
Podmienky prostredia pri prevádzke: teplota relatívna vlhkosť vzduchu nadmorská výška	-10 °C až +25 °C max. 90 %, bez kondenzovania max. 2.000 m			
Rozmery š x v x h (mm)	365 x 280 x 542			
Objem odpadovej nádoby	25 l			

\* Max. počet listov (DIN A4, 70 g/m<sup>2</sup>, príp. 80 g/m<sup>2</sup>), po dĺžke privádzaných, ktoré sa rozrežú pri jednom prechode. Stanovenie uvedených údajov o výkone sa uskutočňuje s novým, naolejovaným rezacím mechanizmom a studeným motorom. Slabšie sieťové napätie alebo iná sieťová frekvencia ako je uvedená môže viesť k nižšiemu výkonu a zvýšenej hlučnosti. Podľa štruktúry a vlastností papiera a druhu spôsobu uloženia môže byť výkon odlišný. Údaje o výkone na 80 g/m<sup>2</sup> sú matematicky stanovené hodnoty.

### Prehlásenie o zhode so smernicami ES

Výrobca **HSM GmbH + Co. KG**, Austraße 1-9, 88699 Frickingen / Germany týmto prehlasuje, že v ďalšom texte popísaný stroj

skartovacie zariadenie **Securio C18**

na základe svojej koncepcie a konštrukcie, v prevedení, ktoré sme uviedli na trh, spĺňa základné bezpečnostné predpisy a požiadavky na ochranu zdravia podľa následne uvedených smerníc ES:

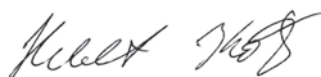
Smernica o nízkom napätí 2006 / 95 / ES

Smernica o elektromagnetickej znášateľnosti 2004 / 108 / ES

Použitie normy a technické špecifikácie:

- EN 55014-1:2006 + A1:2009
- EN 61000-3-2:2006 + A1:2009
- EN 62233:2008
- EN 61000-4-4:2004
- EN 61000-4-6:2007 + Corr. Aug. 2007
- EN 60950-1:2006 +A11:2009
- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
- EN 61000-3-3:2008
- EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001
- EN 61000-4-5:2006
- EN 61000-4-11:2004

Frickingen, 10.01.2012



i.V. Hubert Kötzinger - Vedúci vývoja produktov techniky pre životné prostredie



## 1 Sihipärane kasutamine, garantii

Eemaldage jäätmekast ja vaadake lõikepea tüübisildilt (vt ülevaade, punkt 3), milline on paberipurustaja lõike laius ja võrgupinge. Pöörake tähelepanu vastavatele punktidele kasutusjuhendis.

Paberipurustaja on mõeldud üksnes paberi purustamiseks. Olenevalt purustamise viisist võib väikestes kogustes purustada ka järgmisi materjale:


Lõike laius (mm)	5,8	3,9	4,5x30	1,9x15
Krediitkaardid	•	•	•	•
CD-d	•			

Tugev lõikemehhanism on vastupidav klammerdaja- ja kirjaklambrite suhtes.

Paberipurustaja garantiaeg on 2 aastat. HSM paberipurustaja terasest lõikerullikutele kehtib eraldi sõltumatu garantii terve seadme eluaja jooksul (HSM Lifetime Warranty). Kulumine, mitteamasjakoos käsitsemisest tekkinud kahju või kolmandate isikute poolt tehtud muudatused ei kuulu garantii alla.

## 2 Ohutusjuhised

### Liigitus

Ohutusjuhised	Selgitus
 <b>HOIATUS</b>	Hoiatuse eiramine on ohtlik elule ja tervisele.
<b>Tähelepanu</b>	Juhise eiramise tagajärjeks võib olla materiaalne kahju.



Lugege enne masina kasutusele võtmist läbi kasutusjuhend, hoidke see hilisema kasutamise tarbeks kindlas kohas ning andke see järgmistele kasutajatele edasi. Pidage silmas kõiki paberipurustajale paigutatud ohutusjuhiseid.



### HOIATUS

**Ohtlik lastele ja teistele inimestele!**



Masinat ei tohi kasutada füüsilise, sensoorse ega vaimupuudega isikud (sealhulgas alla 14aastased lapsed) ega isikud, kellel puuduvad vastavad teadmised ja kogemused, välja arvatud juhul, kui neid jälgib nende ohutuse eest vastutav isik või kui nimetatud isik on neid eelnevalt masina kasutamise osas juhendanud. Lapsi tuleb valvata, et nad seadmega ei mängiks. Ärge jätke paberipurustajat ilma järelevalveta sisselülitatuks.

**HOIATUS****Vigastusoht!**

Ärge pange kätt mitte kunagi paberilõikeavasse.

**Vigastusoht sissetõmbamisel!**

Hoidke lahtised juuksed, avar riietus, lipsud, sallid ning kaela- ja käeketid paberipurustaja lõikeavast eemal. Ärge purustage kergesti keerduvaid materjale, nagu nt paelu, nõõre, plastkilet.

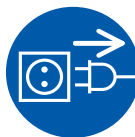
**Vigastusoht kildude tekkimisel!**

Sisestage CD-d ohutuskattes asuva pilu kaudu masinasse.

**HOIATUS****Ohtlik toitepinge!**

Masina vale käsitlemisega kaasneb elektrilöögi oht.

- Veenduge enne pistiku sisestamist, et vooluvõrgu pinge ja sagedus ühtiksid andmetega seadme tüübisildil.
- Hoolitsege selle eest, et toitepistikule oleks kerge ligi pääseda.
- Vältige vee sattumist paberipurustajasse. Ärge pistke toitekaablit ega -pistikut vette.
- Ärge kunagi puudutage toitepistikut märgade kätega.
- Toitepistiku lahutamiseks pistikupesast ärge tõmmake seda kunagi juhtmest, vaid võtke alati kinni toitepistikust endast.
- Kasutage seadet ainult kuivades siseruumides. Ärge kasutage seadet kunagi niisketes ruumides või vihma käes.



Kontrollige korrapäraselt, et seadmel ja kaablil ei oleks kahjustusi. Lülitage paberipurustaja kahjustuste või mittenouetekohase toimimise korral, samuti asukoha vahetamiseks või puhastamiseks välja ja tõmmake selleks toitepistikust.

- Hoidke seade, toitepistik ja toitekaabel eemal lahtisest tulest ja kuumadest pindadest. Ohutusavad peavad olema vabad ning seinast ja mööblist vähemalt 5 cm kaugusel.
- Seadet ei tohi kasutada arvutikuvariga töökohtade või muude kontoritöökohtade vahetus läheduses.



Hooldusteenuseid võivad läbi viia vaid HSM-i klienditeenindus ning meie lepingupartnerite hooldustehnikud.

Klienditeeninduse aadressid leiate leheküljelt 92.

**Tähelepanu****Valest kasutamisest tingitud oht**

Kasutage masinat eranditult vastavalt peatüki „Sihipärane kasutamine” sätetele.



### 3 Ülevaade



- 1 Jäätmekast
- 2 Ohutusjuhised
- 3 Valgusbarjäär
- 4 Ohutuskate
- 5 Käsitsus- ja näiduelement
- 6 Tüübisilt
- 7 Toitelüliti

### 4 Tarnekomplekt

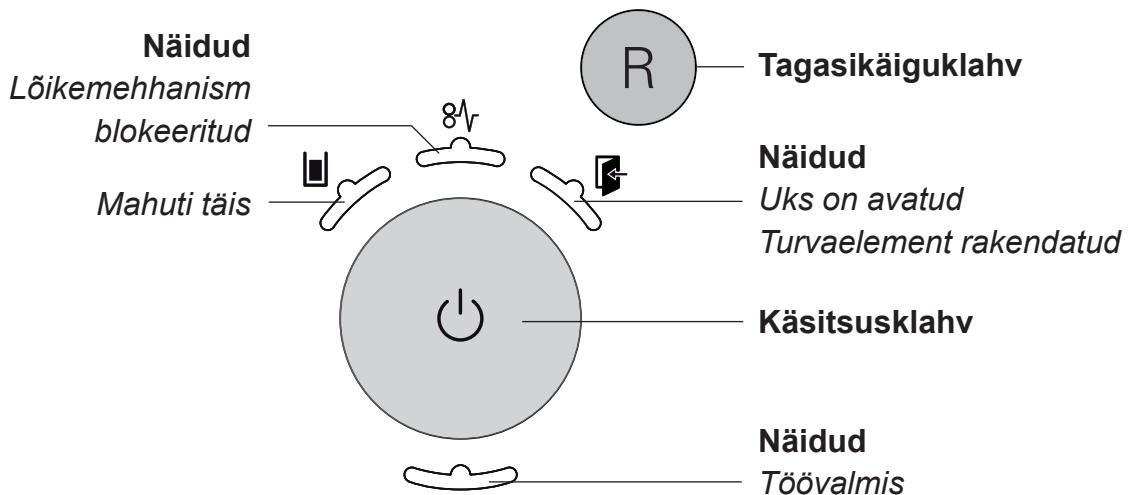
- Töövalmis paberipurustaja karbis
- 1 pudel lõikeploki spetsiaalõli (50 ml) tükeldavatele seadmetele
- Kasutusjuhend

#### Tarvikud

- Lõikeploki spetsiaalõli (250 ml) tellimisnumber 1.235.997.403

Klienditeeninduse aadressid leiate leheküljelt 92.

### Käsitsus- ja näiduelemendid



## 5 Kasutamine



### HOIATUS

*Veenduge enne masina sisselülitamist, et oleks järgitud ohutusjuhiseid.*

### Paberipurustaja sisselülitamine

- Pistke masina toitepistik nõuetekohaselt paigaldatud pistikupesasse.
- Lülitage paberipurusti tagaküljes asuv toitelüliti asendisse „I”.
- Vajutage käsitsusklahvi.
- Süttib näit „töövalmis”.

### Paberi purustamine

- Paberi sisestamisel käivitub automaatselt löikemehhanismi valgusbarjäär.
- Umbes 2 sekundit pärast viimase paberi purustamist lülitub paberipurustaja automaatselt välja ja jääb ooterežiimile.

### CD-de ja krediitkaartide purustamine (vaata „Sihipärane kasutamine”)



### HOIATUS

*CD-de purustamisel võib olenevalt materjalist tekkida kilde. Seepärast kandke alati kaitseprille.*

Sisestage CD-d/krediitkaardid purustisse sisestusava keskest.

### Paberipurustaja väljalülitamine

- Vajutage käsitsusklahvi.
- Kustub näit „töövalmis”.
- Lülitage paberipurusti tagaküljes asuv toitelüliti asendisse „0”.

### Täiendavad funktsioonirežiimid:

#### • Pideva käituse režiim

Kasutamine: CD-de ja suuremate paberikoguste purustamiseks

Funktsioon: löikemehhanism töötab lakkamatult.

Kui kahe minuti jooksul ei ole materjali sisestatud, lülitub paberipurustaja automaatselt välja ja jääb ooterežiimile.

Alustamine: vajutage käsitsusklahvi neli sekundit.

Enneaegne lõpetamine: vajutage käsitsusklahvi.

#### • Magamisrežiim (Sleep down)

Funktsioon: kaks minutit pärast viimase paberi sisestamist lülitatakse kõik mittevajalikud tarbijad automaatselt välja.

Näit „Töövalmis” kustub korrapäraste ajavahemike järel lühikeseks ajaks.

Paberi sisestamisel käivitub paberipurusti automaatselt.

#### • Automaatne väljalülitamine




Funktsioon: kui paberipurustit ei ole üks tund kasutatud, lülitatakse see täielikult välja (ööseks, nädalavahetusteks). Seega ei tarbi see ka enam elektrit.

Uuesti kasutuselevõtt: vajutage käsitsusklahvi.

## 6 Tõrgete kõrvaldamine

### Märkus:

Turvaelement on varustatud puutumiskaitsega. Paberipurustaja lülitub välja, kui vajutate paberi purustamise ajal turvaelemendile.

Näit	Tõrge	Tõrke kõrvaldamine
 Pidev tuli	Pabe- riummis- tus	Olete korraga masinasse pannud liiga palju pabereid. ► Lõikemehhanism töötab mõned sekundid tagurdpidi ja lükkab paberi välja. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Paberipaki väljavõtmiseks vajutage vajaduse korral veel tagasikäiguklahvi „R”.</li> <li>• Jagage paberipakk pooleks.</li> <li>• Sisestage paberid üksteise järel purustisse.</li> </ul>
	Ülekoor- mus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mootor on üle koormatud. Laske paberipurustajal enne järgmist kasutamist umbes 15–20 min jahtuda.</li> </ul>
Tuli vil- gub	Turvaele- ment oli rakenda- tud.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kviteerige teade ja vajutage selleks reverseerimise klahvi R.</li> </ul>
	Jäätme- kast on täis	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tühjendage jäätmekast.</li> </ul> <b>Märkus.</b> Kui vajutate enne mahuti eemaldamist korraks tagasikäiguklahvi, tõmmatakse osa jäätmetest lõikemehhanismi tagasi.
	Mahuti avatud	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Asetage jäätmekast õigesti paberipurusti alumisse kappi.</li> </ul>
	Turvaele- ment rakenda- tud	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ärge vajutage turvaelemendile.</li> </ul>

## 7 Puhastus ja hooldus



### HOIATUS

#### Ohtlik toitepinge!

Lülitage paberipurustaja välja ning eemaldage pistik vooluvõrgust.

Paberipurustajat võib puhastada vaid pehme lapi ja õrna seebilahusega. Seejuures ei tohi vesi sattuda seadme sisse.



Õlitage löikemehhanismi löiketulemuse halvenemisel, müra tekkimisel ja iga kord pärast jäätmekasti tühjendamist (ainult tükeldamisel).



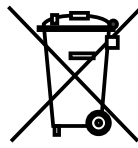
Kasutage selle jaoks HSM-lõikeploki spetsiaalset õli.

- Pritsige paberi sisestusava kaudu spetsiaalset õli kogu lõikerullikule.
- Laske lõikeseadmel ilma paberit sisestamata u. 10 sekundit püsikäituse režiimis töötada.
- Eralduvad paberitolm ja -osakesed.

#### Märkus:

Lõikemehhanismi õlitamine parandab lõiketulemust ka ribastavate seadmete puhul.

## 8 Jäätmekäitlus / taaskasutus



Vanad elektri- või elektroonikaseadmed sisaldavad veel mitmesugust väärtuslikku materjali, ent neis sisaldub ka talitluseks ja ohutuseks vaja läinud kahjulikke aineid. Vale jäätmekäitluse või käsitsemise korral võivad need ohustada inimeste tervist ja keskkonda. Ärge suunake vanu seadmeid kunagi olmejäätmetesse. Järgige parajasti kehtivaid eeskirju ja kasutage elektri- ja elektroonikaseadmete tagastamise ja taaskasutuse kogumispunkte. Suunake ka kõik pakendimaterjalid keskkonnasõbralikku jäätmekäitlusesse.

## 9 Tehnilised andmed

Purustamisviis	Ribastamine		Partikelschnitt	
Purustatud tüki suurus (mm)	5,8	3,9	4,5 x 30	1,9 x 15
Turvatase DIN 32757 – 1	2	2	3	4
Purustamisjõudlus* (leht) DIN A4	70 g/m <sup>2</sup>	19 - 20	14 - 15	10 - 11
	80 g/m <sup>2</sup>	15 - 16	11 - 12	8 - 9
Müratase (tühikäigul / koormusel)	55 - 58 dB(A) / 55 - 59 dB(A)		55 - 58 dB(A) / 57 - 63 dB(A)	
Kaal	9,8 kg		11,0 kg	
Lõikeava laius	229 mm			
Purustamiskiirus	50 mm/s			
Elektriühendus	215 - 240 V, 50 Hz 110 - 130 V, 60 Hz			
Võimsus maksimaalse lehtede arvu puhul	360 W			
Käitusviis	Lühiajaline käitus			
Tööaeg	7 min			
Seisuaeg	16 min			
Kasutuskoha keskkonnatingimused: temperatuur suhteline niiskus kõrgus merepinnast	-10 °C kuni +25 °C maks. 90%, mittecondenseeriv maks. 2000 m			
Möödud L x S x K (mm)	365 x 280 x 542			
Jäätmekasti maht	25 l			

\* Lehtede maksimaalne arv (DIN A4, 70 g/m<sup>2</sup> või 80 g/m<sup>2</sup>), pikisuunas sisestatuna, mis korraga purustada suudetakse. Etteantud võimsusandmed määratakse uue, õlitatud lõikeseadme ja külma mootoriga. Etteantust nõrgem võrgupinge või muu võrgusagedus võivad põhjustada väiksemat lehtede purustamisvõimsust ja suuremat töötamismüra. Lehtede purustamisvõimsus võib erineda olenevalt paberi struktuurist ja omadustest ning paberi sisestamisviisist. Võimsusandmed paberile kaaluga 80 g/m<sup>2</sup> on arvutades saadud väärtused.

### EL-i vastavussertifikaat

Tootja **HSM GmbH + Co. KG**, Austraße 1-9, 88699 Frickingen / Germany kinnitab käesolevaga, et meie järgnevalt kirjeldatud masina paberipurustaja **Securio C18** turule toodud mudeli kontseptsioon ja ehitus vastavad allpool loetletud asjaomastele EÜ direktiivide ohutus- ja tervise-nõuetele.

Madalpinge-direktiiv 2006 / 95 / EÜ  
EMÜ direktiiv 2004/108/EÜ

Rakendatud normid ja tehnilised spetsifikatsioonid:

- EN 55014-1:2006 + A1:2009
- EN 61000-3-2:2006 + A1:2009
- EN 62233:2008
- EN 61000-4-4:2004
- EN 61000-4-6:2007 + Corr. Aug. 2007
- EN 60950-1:2006 +A11:2009
- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
- EN 61000-3-3:2008
- EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001
- EN 61000-4-5:2006
- EN 61000-4-11:2004

Frickingen, 10.01.2012

  
i.V. Hubert Kötzinger - Keskkonnatehnika tootearenduse juht



## 1 Использование по назначению, гарантия

Выньте сборный резервуар и посмотрите на заводской табличке, расположенной на режущей головке (см. п. 3 «Общий вид»), на какую ширину реза и напряжение сети рассчитан шредер. Соблюдайте соответствующие указания, приведенные в инструкции по эксплуатации.

Шредер предназначен исключительно для уничтожения бумаги. Кроме того, в зависимости от типа резания можно уничтожать небольшие количества следующих материалов:


Ширина резки (мм)	5,8	3,9	4,5x30	1,9x15
Кредитные карты	•	•	•	•
Компакт-диски	•			

Надежный режущий механизм невосприимчив к скобкам и канцелярским скрепкам.

Гарантийный срок на шредер составляет 2 года. Предоставляется независимая от гарантийных обязательств гарантия на цельные стальные режущие валы шредеров HSM в течение всего срока службы устройства (HSM Lifetime Warranty). В гарантию не входят износ, ущерб, вызванный неправильным обращением, и вмешательства посторонних лиц.

## 2 Указания по технике безопасности

### Классификация

Указание по технике безопасности	Пояснение
 <b>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ</b>	Несоблюдение предупреждения может приводить к опасности для здоровья и жизни.
<b>Внимание</b>	Несоблюдение указания может приводить к материальному ущербу.



Перед вводом машины в эксплуатацию прочтите инструкцию по эксплуатации, храните ее для последующего использования и передавайте ее последующим пользователям. Соблюдайте все указания по технике безопасности, приведенные на самом шредере.



### **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** **Опасности для детей и иных людей!**



Машиной запрещается пользоваться лицам (включая детей младше 14 лет) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или с недостатком опыта и/или знаний, за исключением случаев, когда они находятся под постоянным присмотром ответственных за них лиц или получили от них указания, как пользоваться прибором. За детьми необходимо постоянно следить, чтобы не допустить их игры с прибором. Не оставляйте шредер включенным без присмотра.



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

**Опасность травмирования!**

Ни в коем случае не вводите в приемную щель руки.



**Опасность травмирования из-за вытягивания!**

Не допускайте попадания длинных волос, свободной одежды, галстуков, платков, шейных и наручных цепочек в зону, расположенную в непосредственной близости от приемной щели. Не уничтожайте материалы, склонные к образованию петель, например, ленты, шнуры, пластмассовую пленку и т. п.



**Опасность травмирования осколками и бумажной стружкой!**

Загружайте компакт-диски только через прорезь в защитном элементе.

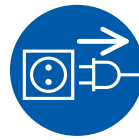


**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

**Опасное напряжение сети!**

Неправильное обращение с машиной может приводить к поражению электрическим током.

- Перед включением в сеть убедитесь в том, что ее напряжение и частота соответствуют данным, указанным на заводской табличке.
- Шредер устанавливайте таким образом, чтобы обеспечивался легкий доступ к штепселю сетевого провода.
- Предотвращайте попадание воды в шредер. Не погружайте сетевой кабель и сетевую вилку в воду.
- Категорически запрещается брать за сетевую вилку мокрыми руками.
- Не вытаскивайте вилку из розетки за сетевой кабель, а всегда беритесь за саму вилку.
- Используйте устройство только в сухих внутренних помещениях. Не эксплуатируйте его во влажных помещениях или под дождем.



Регулярно контролируйте устройство и кабель на предмет повреждений. При повреждениях или неправильной работе, а также перед сменой места использования или очисткой выключите шредер и вытащите штепсель из розетки.

- Не устанавливайте и не эксплуатируйте устройство, сетевой кабель и вилку вблизи открытого огня и горячих поверхностей. Для обеспечения достаточного охлаждения запрещается перекрывать вентиляционные прорези. Необходимо установить шредер на расстоянии не менее 5 см от стен или мебели.
- Устройство не предназначено для использования в непосредственной близости от автоматизированных и офисных рабочих мест.



Сервисные работы разрешается выполнять только службе технического обеспечения HSM или сервис-техникам наших авторизованных партнеров.

Адреса сервисных центров см. стр. 92.

**Внимание Опасность из-за неверного использования**

Используйте оборудование только согласно указаниям главы «Использование по назначению».



### 3 Общий вид



- 1 Резервуар
- 2 Указания по технике безопасности
- 3 Фотоэлемент
- 4 Защитный элемент
- 5 Блок управления и индикации
- 6 Заводская табличка
- 7 Сетевой выключатель

### 4 Объем поставки

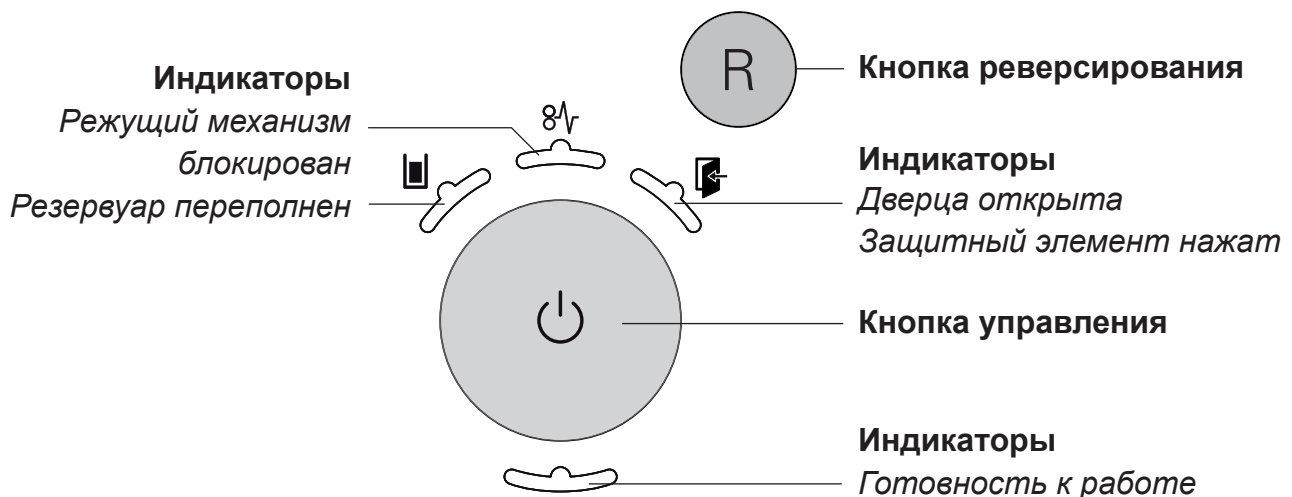
- Готовый к подключению шредер, упакованный в картонный ящик
- 1 бутылка (50 мл) специального масла для режущего блока (только при нарезке на частицы)
- Инструкция по эксплуатации

#### Принадлежность

- Бутылка специального масла (250 мл) арт. № 1.235.997.403

Адреса сервисных центров см. стр. 92.

### Органы управления и индикации



## 5 Управление



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

*Перед включением машины убедитесь в соблюдении всех указаний по безопасности.*

### Включение шредера

- Вставьте вилку устройства в подходящую розетку.
- Сетевой выключатель на задней стенке шредера установить в положение «I».
- Нажмите кнопку управления.
- Загорается индикатор «Готовность к работе».

### Уничтожение бумаги

- При подаче бумаги фотореле автоматически запускает режущий механизм.
- Через 2 с после того, как освобождается фотореле в приемной щели, режущий механизм автоматически отключается, и шредер переходит в режим готовности.

### Уничтожение компакт-дисков и кредитных карт (см. «Использование по назначению»)



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

*В зависимости от типа материала, при уничтожении компакт-дисков могут*

*образовываться осколки. Поэтому надевайте защитные очки.*

Введите компакт-диск/кредитную карту в центр приемной щели.

### Выключение шредера

- Нажмите кнопку управления.
- Загорается индикатор «Готовность к работе».
- Сетевой выключатель на задней стенке шредера установить в положение «0».

### Другие режимы работы:

#### • Непрерывный режим

Применение: уничтожение компакт-дисков и больших объемов бумаги

Функция: режущий механизм работает непрерывно.

Если в течение 2 минут материал не подается, режущий механизм отключается, и шредер переходит в режим готовности.

Пуск: нажимайте кнопку управления в течение 4 секунд

Досрочное прерывание: нажмите кнопку управления.

#### • Режим сна (Sleep-down)

Функция: через 2 минуты после последней подачи бумаги автоматически отключаются все излишние потребители.

Индикатор «Готовность к работе» регулярно гаснет на короткое время. При подаче бумаге шредер автоматически запускается.

#### • Автоматическое выключение




Функция: если шредером не пользовались 1 час, он полностью выключается и, таким образом, больше не потребляет электроэнергии (ночью, на выходных).

Повторное включение: нажмите кнопку управления.

## 6 Устранение неисправностей

**Указание:**

Защитный элемент оснащен защитой от прикосновения. Шредер отключается, если Вы нажимаете на защитный элемент во время процесса уничтожения.

Индикация	Неисправность	Устранение неисправности
 Непрерывное свечение	Затор бумаги	Вы ввели слишком много бумаги одновременно. ► Режущий механизм в течение нескольких секунд вращается в обратном направлении и выталкивает бумагу. <ul style="list-style-type: none"> <li>• При необходимости, нажмите еще кнопку реверсирования «R», чтобы вынуть стопку бумаги.</li> <li>• Уменьшите вдвое стопку бумаги.</li> <li>• Введите бумагу в несколько этапов.</li> </ul>
	Перегрузка	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Двигатель был перегружен. Перед повторным включением дайте шредеру охладиться в течение 15 - 20 минут.</li> </ul>
Мигающий свет	Защитный элемент нажимается.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Квитируйте индикацию нажатием кнопки реверсирования «R».</li> </ul>
	Резервуар переполнен	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Опорожните резервуар.</li> </ul> <p><b>Указание:</b> Если перед снятием резервуара Вы коротко нажимаете кнопку реверсирования, то часть материала втягивается обратно в режущий механизм.</p>
	Резервуар открыт	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Установите резервуар должным образом в нижний шкаф.</li> </ul>
	Защитный элемент нажат	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Не нажимайте на защитный элемент.</li> </ul>

## 7 Очистка и техническое обслуживание



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

**Опасное напряжение сети!**  
Выключите шредер и вытащите штепсель из розетки.

Очистку разрешается выполнять только мягкой тканью, смоченной в водном растворе нейтрального моющего средства. При этом в прибор не должна попадать вода.



Смазывайте режущий механизм маслом при уменьшении производительности, возникновении шумов или после каждого опорожнения сборного резервуара (только при нарезке на частицы):



Для этого используйте только специальное масло для режущего блока HSM:

- Через приемную щель для бумаги по всей ширине распылите масло на режущие валы.
- Запустите режущий механизм в непрерывном режиме без подачи бумаги примерно на 10 с.
- Бумажная пыль и частички удаляются.

### Указание:

Смазка режущего механизма улучшает производительность и в аппаратах с нарезкой на полосы.

## 8 Утилизация / Ресайклинг



Отслужившие электрические и электронные приборы часто еще содержат ценные материалы, но иногда и вредные вещества, которые были необходимы для обеспечения безопасности и работоспособности. При неправильной утилизации или обращении они могут быть опасны для здоровья людей и для окружающей среды. Не выбрасывайте отслужившие приборы в прочие отходы. Соблюдайте действующие предписания и используйте сборные пункты по возврату и утилизации отслуживших электрических и электронных приборов. Также обеспечивайте экологичную утилизацию всех упаковочных материалов.

## 9 Технические данные

Тип резки	Нарезка на полоски		Нарезка на частицы	
Ширина резки (мм)	5,8	3,9	4,5 x 30	1,9 x 15
Класс безопасности DIN 32757 – 1	2	2	3	4
Производительность* (листов) DIN A4	70 г/м <sup>2</sup> 19 - 20 80 г/м <sup>2</sup> 15 - 16	14 - 15 11 - 12	10 - 11 8 - 9	8 - 9 6 - 7
Уровень шума (холостой ход/полная нагрузка)	55 - 58 дБ(А) / 55 - 59 дБ(А)		55 - 58 дБ(А) / 57 - 63 дБ(А)	
Вес	9,8 кг		11,0 кг	
Рабочая ширина	229 мм			
Скорость резки	50 мм/с			
Электропитание	215 - 240 В, 50 Гц 110 - 130 В, 60 Гц			
Потребляемая мощность при макс. количестве листов	360 Вт			
Режим работы	Кратковременный режим			
Время работы	7 мин			
Время покоя	16 мин			
Условия окружающей среды во время эксплуатации: Температура Относительная влажность воздуха Высота над уровнем моря	от -10 °С до +25 °С макс. 90 %, без конденсации макс. 2000 м			
Размеры Ш x В x Г (мм)	365 x 280 x 542			
Объем сборного резервуара	25 л			

\* Макс. количество листов (DIN A4, 70 г/м<sup>2</sup> и 80 г/м<sup>2</sup>), введенных продольно, которое измельчается за один проход. Определение указанных рабочих характеристик осуществляется с новым, смазанным режущим механизмом и холодным двигателем. Меньшее, чем указанное, сетевое напряжение или иная, чем указанная, частота сети могут приводить к уменьшению производительности и к повышению уровня шума при работе. Производительность может меняться в зависимости от структуры и свойств бумаги и типа ввода. Рабочие характеристики для 80 г/м<sup>2</sup> являются данными, полученными расчетным путем.

### Заявление о соответствии нормам ЕС

Изготовитель **HSM GmbH + Co. KG**, Austraße 1-9, 88699 Frickingen / Germany настоящим заявляет о том, что указанная ниже машина

Шредер **Securio C18**

на основании своей концепции и конструкции в выведенном нами на рынок исполнении соответствует основным требованиям к технике безопасности и охране здоровья приведенных ниже директив ЕС:

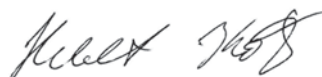
Нормативные акты по низковольтному оборудованию 2006 / 95 / ЕС

Директива по электромагнитной совместимости 2004 / 108 / ЕС

Примененные стандарты и технические требования:

- EN 55014-1:2006 + A1:2009
- EN 61000-3-2:2006 + A1:2009
- EN 62233:2008
- EN 61000-4-4:2004
- EN 61000-4-6:2007 + Corr. Aug. 2007
- EN 60950-1:2006 +A11:2009
- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
- EN 61000-3-3:2008
- EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001
- EN 61000-4-5:2006
- EN 61000-4-11:2004

Frickingen, 10.01.2012



i.V. Hubert Kötzinger - Руководитель отдела разработки оборудования для защиты окружающей среды



## 1 Uporaba v skladu z določili, garancija

Odstranite posodo za rezan material in s tipske tablice na rezalni glavi (glejte točko 3 Pregled) razberite, za katero širino rezanja in omrežno napetost je konstruiran vaš uničevalec listin. Upoštevajte ustrezne točke v navodilih za obratovanje.

Uničevalec dokumentov je izključno namenjen za uničevanje papirja. Glede na vrsto rezanja lahko predvsem uničujete manjše količine sledečih materialov:


Širina rezanja (mm)	5,8	3,9	4,5x30	1,9x15
Kreditne kartice	•	•	•	•
CD-ji	•			

Robustni rezalni mehanizem je neobčutljiv na pripionke in pisarniške sponke.

Garancijsko obdobje naprave za uničevanje dokumentov znaša 2 leti. Za jeklene rezalne gredi uničevalca listin HSM velja od jamstva neodvisna garancija za celotno življenjsko dobo naprave (HSM Lifetime Warranty). Za običajno obrabo, poškodbe zaradi nepravilne uporabe, kakor tudi za poseg tretje osebe v napravo ne moremo priznati garancije in garancijskih zahtev.

## 2 Varnostna opozorila

### Klasifikacija

Varnostni napotki	Pojasnilo
 <b>OPOZORILO</b>	Neupoštevanje opozorila lahko škoduje življenju in telesu.
<b>Pozor</b>	Neupoštevanje napotka lahko povzroči materialno škodo.



Pred začetkom uporabe stroja preberite navodila za uporabo, jih shranite za bodočo rabo ter jih predajte morebitnim bodočim uporabnikom. Upoštevajte vsa varnostna opozorila, ki so na uničevalcu dokumentov.



### OPOZORILO

#### **Nevarnosti za otroke in druge osebe!**



Stroja ne smejo uporabljati osebe (vključno z otroki, mlajšimi od 14 let) z omejenimi fizičnimi, senzoričnimi ali duševnimi zmožnostmi ali s pomanjkanjem izkušeni in/ali pomanjkanjem znanja, razen če jih pri tem nadzoruje oseba, zadolžena za njihovo varnost ali so od nje prejeli navodila, kako je napravo potrebno uporabljati. Otroke je potrebno nadzorovati ter s tem zagotoviti, da se ne igrajo z napravo. Uničevalca dokumentov ne pustite vklopljenega brez nadzora.

**OPOZORILO*****Nevarnost poškodb!***

Nikoli ne posegajte v odprtino za dovajanje papirja.

***Nevarnost poškodbe zaradi povleka v napravo!***

Ne približujte se odprtini za papir z dolgimi lasmi, ohlapno obleko, kravatami, šali verižicami, zapestnicami itd. Ne uničujte materialov, ki so nagnjeni k temu, da se ovijajo, npr, trakove, vezalke, plastično folijo itd.

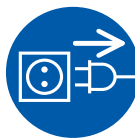
***Poškodbe zaradi drobccev!***

Uvedite CD-ploščo skozi utor v varnostnem elementu.

**OPOZORILO*****Neparna omrežna napetost!***

Napačno ravnanje s strojem lahko povzroči udar električnega toka.

- Pred priklopom na omrežje preverite, če se napetost in frekvenca vašega omrežja ujema s podatki na tipski tablici naprave.
- Pazite na to, da je omrežni vtič lahko dostopen.
- Preprečite vstop vode v uničevalec dokumentov. Omrežnega kabla in/ali omrežnega vtiča ne potaplajte v vodo.
- Omrežnega vtiča nikoli ne prijemajte z vlažnimi rokami.
- Omrežnega vtiča nikoli ne vlecite iz vtičnice tako, da držite kabel, temveč vedno primite omrežni vtič.
- Napravo uporabljajte samo v suhih notranjih prostorih. Nikoli je ne uporabljajte v vlažnih prostorih ali v dežju.



Napravo in kabel redno preverjajte za morebitnimi poškodbami.

V primeru poškodbe naprave, nepravilnega delovanja, kakor tudi pred premestitvijo ali čiščenjem, uničevalec dokumentov izklopite in izvlecite omrežni vtič.

- Naprave, omrežnega vtiča in omrežnega kabla ne izpostavljajte odprtemu ognju in vročim površinam. Prezračevalne reže morajo biti vedno proste in od stene ali pohištva oddaljene min. 5 cm.
- Priprava ni predvidena za uporabo v neposredni bližini zaslonov oz. pisarniških delovnih mest.



Servisna dela na naprave sme izvajati samo HSM–servisna služba ali servisni tehnik našega zastopnika.

Za naslove servisnih služb glejte stran 92.

***Pozor******Nevarnost zaradi napačne uporabe***

Stroj uporabljajte izključno v skladu z navedbami v poglavju „Uporaba v skladu z določili“.



### 3 Pregled



- 1 Sprejemna posoda
- 2 Varnostna opozorila
- 3 Fotocelica
- 4 Varnostni element
- 5 Enota za upravljanje in prikazovanje
- 6 Tipska tablica
- 7 Omrežno stikalo

### 4 Obseg dobave

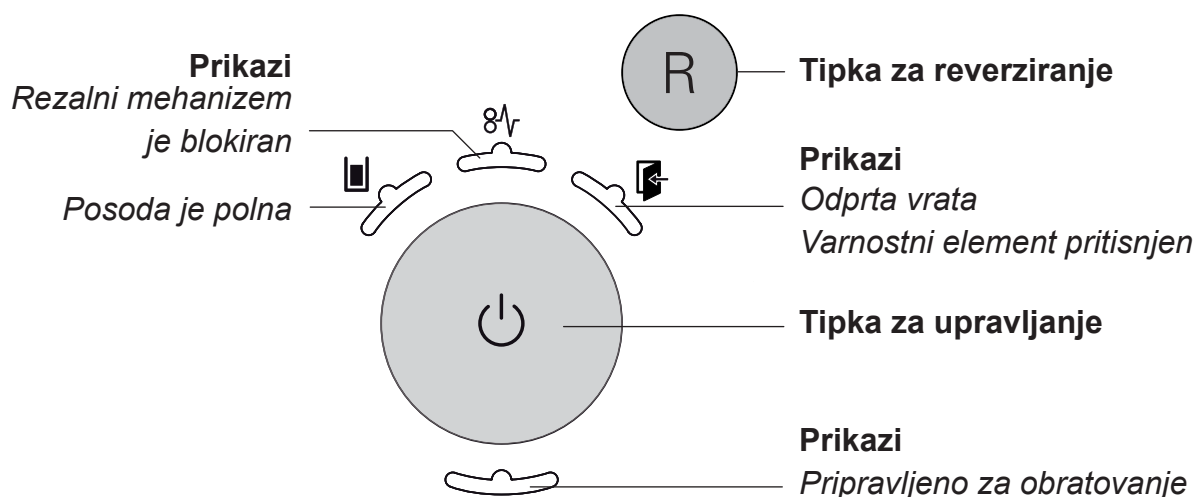
- Uničevalec dokumentov je v celoti sestavljen in zapakiran v karton
- 1 steklenička specialnega olja za rezalni blok (50 ml), za naprave z rezanjem delcev
- Navodilo za uporabo

#### Oprema

- Specialno olje za rezalni blok (250 ml)  
naroč. št. 1.235.997.403

Za naslove servisnih služb glejte stran 92.

### Elementi za upravljanje in prikazovanje



## 5 Upravljanje



### OPOZORILO

*Pred vklopom stroja se prepričajte, da so bila upoštevana vsa varnostna opozorila.*

### Vklop uničevalca dokumentov

- Omrežni vtič stroja vstavite v skladu s predpisi instalirano vtičnico.
- Preklopite omrežno stikalo na zadnji strani uničevalca dokumentov na „I“.
- Pritisnite na tipko za upravljanje.
- Sveti prikaz „Pripravljeno za obratovanje“.

### Uničevanje papirja

- Pri dovajanju papirja fotocelica avtomatsko vklopi rezalni mehanizem.
- Ca. 2 sekunde zatem, ko je odprtina za dovod papirja ponovno prosta, se uničevalec dokumentov izklopi in preklopi v stanje pripravljenosti.

### Uničevanje CD-plošč in kreditnih kartic (glej „Uporaba v skladu z določili“)



### OPOZORILO

*Nekateri materiali, iz katerih so narejene CD-plošče, se lahko pri uničenju spremenijo v nevarne odletavajoče delce. Zato vedno uporabljate zaščitna očala.*

Vstavite CD/kreditno kartico v sredino odprtine za dovajanje.

### Izklop uničevalca dokumentov

- Pritisnite tipko za upravljanje.
- Ugasne prikaz „Pripravljeno za obratovanje“.
- Preklopite omrežno stikalo na zadnji strani uničevalca dokumentov na „0“.

### Nadaljnji načini delovanja:

#### • Stalni način

Uporaba: Uničevanje CD-plošč in večjih količin papirja

Delovanje: Rezalni mehanizem deluje neprekinjeno.

Če več kot 2-minuti ne boste dovajali materiala, se bo rezalni mehanizem izklopil in uničevalec dokumentov se bo preklopil v stanje pripravljenosti.

Start: Pritisnite in pridržite tipko za upravljanje za 4 sekunde.

Predčasna prekinitev: . Pritisnite tipko za upravljanje.

#### • Modul mirovanja (Sleep-down)

Delovanje: 2 minuti po zadnjem dovajanju papirja se izklopijo vsi nepotrebni porabniki.

Prikaz „Pripravljeno za obratovanje“ ugasne v rednih razmikih za kratek čas. Pri dovajanju papirja se bo uničevalec dokumentov avtomatsko vklopil.

#### • Avtomatski izklop




Delovanje: Če uničevalca dokumentov ne boste uporabljali 1 uro, se bo v celoti izklopil in na ta način ne bo porabljal električnega toka (preko noči, vikenda).

Ponovni zagon: Pritisnite tipko za upravljanje.

## 6 Odstranjevanje motenj

### Opozorilo:

Varnostni element je opremljen z zaščito pred dotikom. Uničevalec listin se izklopi, če med postopkom uničevanja pritisnete na varnostni element.

Prikaz	Motnje	Odpravljanje motenj
 Trajna lučka	Zastoj papirja	Dovajali ste preveliko količino papirja. ► Rezalni mehanizem deluje nekaj sekund v vzratni smeri in potiska papir nazaj ven. • Če je potrebno pritisnite še dodatno na tipko za reverziranje „R“, za odstranitev odvečnega papirja. • Zmanjšajte količino papirja na polovico. • Papir dovajajte zaporedoma.
	Preobremenitev	• Motor je bil preobremenjen. Pred ponovnim vklopom uničevalca dokumentov počakajte ca. 15 - 20 min. da se ohladi.
Utripajoča luč	Varnostni element je bil pritisnjen.	• Prikaz potrdite s pritiskom na reverzijsko tipko „R“.
	Posoda je polna	• Izpraznite sprejemno posodo za razrezani papir. <b>Napotek:</b> Če pred odstranjevanjem posode kratko pritisnete na tipko za reverziranje, se bo del razrezanega materiala povlekel nazaj v rezalni mehanizem.
	Odprta posoda	• Ponovno pravilno namestite sprejemno posodo za razrezani material v spodnjo omarico.
	Varnostni element pritisnjen	• Ne pritisnite na varnostni element.

## 7 Čiščenje in vzdrževanje



### OPOZORILO

#### *Nevarna omrežna napetost!*

*Izklopite uničevalec dokumentov in izvlecite vtikač iz omrežja.*

Čiščenje lahko izvajate samo z mehko krpo in blago milnico. Pri tem voda ne sme zaiti v napravo.



Naoljite rezalni mehanizem, če rezanje ni učinkovito, če se pojavi hrup ali po vsaki izpraznitvi posode za razrezane odpadke (samo pri rezanju kosov).



Uporabiti je dovoljeno le specialno olje za rezalni blok HSM:

- Skozi dovod za papir specialno olje za rezalni blok brizgnite na rezalni valj rezalnega mehanizma po celotni dolžini rezalnih valjev.
- Rezalni mehanizem naj brez dovajanja papirja teče pribl. 10 sekund v stalnem načinu.
- Papirni prah in delci se sprostijo.

### **Opozorilo:**

Mazanje rezalnega mehanizma izboljša zmogljivost rezanja tudi pri napravah z načinom rezanja na trakove.

## 8 Odstranjevanje / recikliranje



Električne in elektronske stare rabljene naprave pogosto vsebujejo še pomembne materiale, deloma pa tudi škodljive snovi, ki so bile potrebne za delovanje in varnost. Pri napačnem odstranjevanju

ali ravnanju so lahko ti nevarni za človeško zdravje in okolje. Starih rabljenih naprav nikoli ne odlagajte med običajne odpadke. Upoštevajte aktualno veljavne predpise in uporabite zbirna mesta za vračanje in recikliranje električnih in elektronskih starih rabljenih naprav. Tudi ves embalažni material odstranite okolju prijazno.

## 9 Tehnični podatki

Način rezanja	Rezanje na trakove		Rezanje kosov	
Velikost rezanja (mm)	5,8	3,9	4,5 x 30	1,9 x 15
Varnostna stopnja DIN 32757 – 1	2	2	3	4
Učinek rezanja* (listov) DIN A4	70 g/m <sup>2</sup> 80 g/m <sup>2</sup>	19 - 20 15 - 16	14 - 15 11 - 12	10 - 11 8 - 9 8 - 9 6 - 7
Emisija hrupa (Prosti tek / pod obremenitvijo)	55 - 58 dB(A) / 55 - 59 dB(A)		55 - 58 dB(A) / 57 - 63 dB(A)	
Teža	9,8 kg		11,0 kg	
Delovna širina	229 mm			
Hitrost rezanja	50 mm/s			
Priključek	215 - 240 V, 50 Hz 110 - 130 V, 60 Hz			
Moč maks.	360 W			
Način obratovanja	Kratkotrajno obratovanje			
Obratovalni čas	7 min			
Čas mirovanja	16 min			
Pogoji okolice med obratovanjem: Temperatura relativna vlažnost zraka nadmorska višina	-10 °C do +25 °C maks. 90 %, se ne kondenzira maks. 2.000 m			
Dimenzije DxŠxV (mm)	365 x 280 x 542			
Prostornina sprejemne posode	25 l			

\* Maks. število listov (DIN A4, 70 g/m<sup>2</sup> oz. 80 g/m<sup>2</sup>), dodanih vzdolžno, ki se razrežejo v enem prehodu. Ugotavljanje navedenih podatkov o kapaciteti poteka z novim naoljenim rezilom in hladnim motorjem. Šibkejša omrežna napetost ali druga omrežna frekvenca, kot je navedeno, lahko povzroči manjšo kapaciteto in povečan hrup pri delovanju. Glede na strukturo in lastnosti papirja in na način dodajanja lahko kapaciteta odstopa. Podatki o kapaciteti v 80 g/m<sup>2</sup> so računsko ugotovljene vrednosti.

## ES-izjava o skladnosti

Proizvajalec **HSM GmbH + Co. KG**, Austraße 1-9, 88699 Frickingen / Germany s tem pojasnjuje, da v nadaljevanju opisani stroj uničevalec dokumentov **Securio C18** na podlagi svoje zasnove in načina izdelave v izvedbi, ki smo jo dali v promet, ustreza temeljnim varnostnim in zdravstvenim zahtevam po v nadaljevanju opisanih direktivah ES:

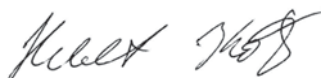
Smernice strojev 2006 / 95 / ES

Direktiva o elektromagnetni združljivosti 2004 / 108 / ES

Navedene norme in tehnični podatki:

- EN 55014-1:2006 + A1:2009
- EN 61000-3-2:2006 + A1:2009
- EN 62233:2008
- EN 61000-4-4:2004
- EN 61000-4-6:2007 + Corr. Aug. 2007
- EN 60950-1:2006 +A11:2009
- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
- EN 61000-3-3:2008
- EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001
- EN 61000-4-5:2006
- EN 61000-4-11:2004

Frickingen, 10.01.2012



i.V. Hubert Kötzinger - Vodja razvoja proizvodov, ekološke tehnologije



## 1 Rendeltetésszerű használat, garancia

Vegye ki az aprítéktartályt, és ellenőrizze a vágófejen elhelyezett adattáblán (lásd 3. fejezet: Áttekintés), hogy az iratmegsemmisítő mely vágásszélességre és mely hálózati feszültségre lett kialakítva. Vegye figyelembe a kezelési útmutató vonatkozó bekezdéseit.

Az iratmegsemmisítő kizárólag papírok megsemmisítésére alkalmas. Ezenkívül vágási módtól függően az alábbi tárgyak csekély mennyiségben megsemmisíthetők:


Vágási méret (mm)	5,8	3,9	4,5x30	1,9x15
Hitelkártyák	•	•	•	•
CD-k	•			

A robusztus aprítókészülék tűzőgép- és gémkapcsokra érzéketlen.

Az iratmegsemmisítőre vonatkozó jótállás 2 év. Az iratmegsemmisítő HSM acél vágótengelyeire a szavatosságtól független, a készülék teljes élettartamára vonatkozó garancia vonatkozik (HSM Lifetime Warranty). A kopásra ill. a szakszerűtlen kezelésemből valamint harmadik személyek általi beavatkozásokból eredő károsodásokra sem a jótállás, sem a garancia nem vonatkozik.

## 2 Biztonsági tudnivalók

### Besorolás

Biztonsági tudnivalók	Magyarázat
 <b>FIGYELMEZTETÉS</b>	A figyelmeztetések figyelmen kívül hagyásával veszélyezteti életét és testi épségét.
<b>Figyelem</b>	A tudnivalók figyelmen kívül hagyása anyagi károkhoz vezethet.



A gép használatba vétele előtt olvassa el a kezelési útmutatót, őrizze meg későbbi használatra, és adja tovább a későbbi felhasználóknak. Vegye figyelembe az iratmegsemmisítőn található valamennyi biztonsági megjegyzést



### FIGYELMEZTETÉS

**Veszélyek gyermekek és más személyek számára!**



A gépet nem használhatják olyan személyek (beleértve a 14 év alatti gyermekeket is), akik korlátozott fizikai, érzékelési vagy szellemi képességekkel, illetve nem megfelelő tapasztalattal és/vagy tudással rendelkeznek. Ez alól kivétel, ha egy biztonságért felelős személy felügyeli ezeket a személyeket, vagy ha megkapták a készülék használatához szükséges utasításokat. A gyermekekre felügyelni kell, hogy ne játszhassanak a készülékkel. Ne hagyja az iratmegsemmisítőt felügyelet nélkül bekapcsolva.

**FIGYELMEZTETÉS****Sérülésveszély!**

Soha ne nyúljon a papíradagoló nyílásának részébe.

**Sérülésveszély behúzóadás által!**

Ügyeljen arra, hogy hosszú haj, laza öltözék, nyakkendő, sál, nyak- és karlánc stb. ne kerüljön a papíradagoló nyílásának közelébe. Ne semmisítsen meg a készülékben hurkolódásra hajlamos anyagot, pl. szalagot, zsineget, műanyag fóliát stb.

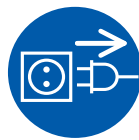
**Sérülésveszély szilánkok által!**

CD-ket csak a biztonsági elemen lévő nyíláson keresztül helyezzen be.

**FIGYELMEZTETÉS****Veszélyes hálózati feszültség!**

A készülék helytelen használata áramütéshez vezethet.

- A hálózati csatlakozódugó csatlakoztatása előtt ellenőrizze, hogy az elektromos hálózat feszültsége és frekvenciája meg egyezik-e az adattábla adataival.
- Ügyeljen arra, hogy a hálózati csatlakozó könnyen elérhető legyen.
- Kerülje víz iratmegsemmisítőbe történő bejutását. Ne merítse vízbe se a hálózati kábelt, se a hálózati csatlakozót.
- Ne érintse meg a hálózati csatlakozót nedves kézzel.
- A hálózati csatlakozót ne a kábelnél fogva húzza ki a csatlakozóaljzatból, mindig a hálózati csatlakozót fogja meg.
- Csak száraz, beltéri helyiségekben használja a készüléket. Soha ne használja nedves helyiségekben vagy esőben.



Rendszeresen ellenőrizze

a készülék és a kábel

sérülésmentességét. Kapcsolja ki az iratmegsemmisítőt károsodás

vagy nem üzemszerű működés, valamint áthelyezés vagy tisztítás esetén, és húzza ki a hálózati csatlakozót.

- Tartsa távol a készüléket, a hálózati csatlakozót és a hálózati kábelt nyílt lángoktól és forró felületektől. A szellőzőnyílásoknak szabadon kell maradniuk, és az iratmegsemmisítőnek legalább 5 cm távolságra kell lennie a faltól vagy a bútoroktól.
- A készülék nem alkalmas képernyők vagy irodai munkahelyek közvetlen közelében történő használatra.



Szervizmunkákat csak a HSM vevőszolgálat és szerződéses partnereink szerviztechnikusai végezhetnek.

Vevőszolgálat címe; lásd 92. oldal

**Figyelem****Helytelen használat okozta veszély**

A készüléket kizárólag a „Rendeltetésszerű használat” című fejezetben leírtak szerint használja.



### 3 Áttekintés



- 1 Aprítéktartály
- 2 Biztonsági tudnivalók
- 3 Fénysorompó
- 4 Biztonsági elem
- 5 Kezelő- és kijelzőegység
- 6 Adattábla
- 7 Hálózati kapcsoló

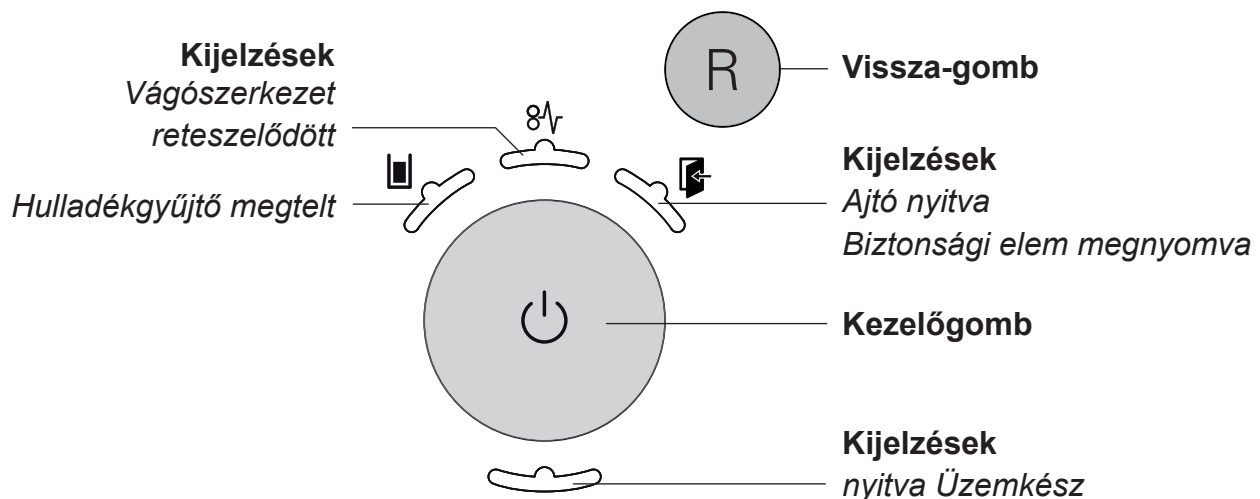
### 4 A szállítmány tartalma

- Iratmegsemmisítő, csatlakoztatásra kész állapotban, dobozba csomagolva
- 1 üveg (50 ml) különleges olaj az aprítóblokkhoz, (csak apró vágás esetén)
- Üzemeltetési útmutató

#### Tartozékok

- Speciális aprítóblokk-olaj (250 ml)  
cikkszám: 1.235.997.403
- Vevőszolgálat címe; lásd 92. oldal

### Kezelő- és kijelzőelemek



## 5 Kezelés



### FIGYELMEZTETÉS

A gép bekapcsolása előtt bizonyosodjon meg arról, hogy minden biztonsági tudnivaló figyelembe lett véve.

### Az iratmegsemmisítő bekapcsolása

- Dugja be a gép hálózati csatlakozóját egy megfelelő kiépítésű csatlakozóaljzatba.
- Állítsa az iratmegsemmisítő hátoldalán lévő hálózati kapcsolót „1” állásba.
- Nyomja meg a kezelógombot.
- Az „Üzemkész” kijelző világít.

### Papír megsemmisítése

- Papír bevezetésekor a fény sorompó automatikusan indítja a vágószerkezetet.
- 2 másodperccel az után, hogy a papírbevezető nyílásban a fény sorompó újból szabadra válik, a vágószerkezet automatikusan kikapcsol és az iratmegsemmisítő üzemkész állapotba áll.

### CD-k és hitelkártyák aprítása (lásd: „Rendeltetésszerű használat”)



### FIGYELMEZTETÉS

Az anyagfajtától függően a CD-k megsemmisítésekor szilánkok képződhetnek. Ezért viseljen védőszemüveget.

Helyezze a CD-t/hitelkártyát az adagolónyílás közepébe.

### Az iratmegsemmisítő kikapcsolása

- Nyomja meg a kezelógombot.
- Az „Üzemkész” kijelző kialszik.
- Állítsa az iratmegsemmisítő hátoldalán lévő hálózati kapcsolót „0” állásba.

### További működésmódok:

#### • Folyamatos üzemmód

Alkalmazás: CD-k és nagyobb iratmennyiségek megsemmisítése

Működés: A vágószerkezet megszakítás nélkül működik.

Ha 2 percig nem kerül anyag az iratmegsemmisítőbe, akkor a vágószerkezet kikapcsol és az iratmegsemmisítő üzemkész állapotba áll.

Indítás: Nyomja meg a kezelógombot 4 másodperc hosszan.

Idő előtti megszakítás: Nyomja meg a kezelógombot.

#### • Alvó üzemmód

Működés: Az utolsó papírbevezetést követő 2 perc múltán automatikusan valamennyi szükségtelen fogyasztó kikapcsol.

Az „Üzemkész” állapot jelzője rendszeres időközönként rövid időre kialszik.

Papír bevezetésénél az iratmegsemmisítő önműködően elindul.

#### • Automatikus kikapcsolás




Működés: Ha az iratmegsemmisítő 1 óránál tovább nincs használatban, akkor teljesen kikapcsol és így nem fogyaszt tovább áramot (éjszaka, hétvégén).

Ismételt üzembe helyezés: Nyomja meg a kezelógombot.

## 6 Hibaelhárítás

### Megjegyzés:

A biztonsági elem érintésvédelemmel van felszerelve. Az iratmegsemmisítő kikapcsol, ha a megsemmisítési művelet során megnyomja a biztonsági elemet.

Kijelzés	Üzemzavar	Üzemzavar megszüntetése
 Állandó fény	Papírtorlódás	Egyszerre túl sok papírt vezetett be az iratmegsemmisítőbe. ► A vágószerkezet néhány másodpercig visszafelé forog és kitolja a papírt. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Adott esetben nyomja meg az „R” vissza-gombot a papírköteg kivétele érdekében.</li> <li>• Felezze meg a papírköteget.</li> <li>• Adagolja a papírokat egymás után.</li> </ul>
	Túlterhelés	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A motor túl lett terhelve. Az iratmegsemmisítő újbóli használata előtt várjon körülbelül 15-20 percet, hogy a berendezés lehűljön.</li> </ul>
Villogó fény	A biztonsági elem meg volt nyomva.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nyugtázza a megjelenített üzenetet az „R” irányváltó gomb megnyomásával.</li> </ul>
	Megtelt a hulladékgyűjtő	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ürítse ki a hulladékgyűjtőt.</li> </ul> <p><b>Megjegyzés:</b> Ha a tartály kivétele előtt röviden megnyomja a visszafordító gombot, akkor ezzel visszahúzhatja az apríték egy részét a vágószerkezetbe.</p>
	Hulladékgyűjtő nyitva	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Helyezze be megfelelően a hulladékgyűjtőt az alsó szekrénybe.</li> </ul>
	Biztonsági elem megnyomva	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ne nyomja meg a biztonsági elemet.</li> </ul>

## 7 Tisztítás és karbantartás



### FIGYELMEZTETÉS

**Veszélyes hálózati feszültség!**  
Kapcsolja ki az iratmegsemmisítőt és húzza ki a hálózati csatlakozódugót.

A tisztítást csak puha kendővel és enyhén szappanos vízzel szabad végezni. Eközben nem kerülhet víz a berendezésbe.



Olajozza meg az aprítókészüléket gyengülő aprítási teljesítmény és megnövekedett zaj esetén, illetve az aprítéktartály minden ürítésekor (csak apró vágás esetén).

Ehhez csak speciális HSM aprítóblok-olajat használjon:



- Fecskendezze a speciális olajat a papíradagolón keresztül a vágótengelyre teljes szélességében.
- Folyamatosan járassa a vágóművet papírbevezetés nélkül kb. 10 mp-ig.
- A papírpor és az apró szemcsék leoldódnak.

### Megjegyzés:

A vágószerkezet olajozása a csíkvágó iratmegsemmisítő vágásteljesítményét is javítja.

## 8 Ártalmatlanítás / újrahasznosítás



Az elektromos és elektronikus berendezések hulladékai még gyakran tartalmaznak értékes anyagokat, de részben olyan káros anyagokat is, amelyek a működéshez és a biztonsághoz voltak szükségesek. Helytelen ártalmatlanítás vagy kezelés esetén ezek az emberi szervezetre és a környezetre veszélyesek lehetnek. A berendezések hulladékait soha ne tegye a tovább már nem hasznosítható hulladékok közé. Vegye figyelembe az érvényes előírásokat; az elektromos és elektronikus berendezések hulladékainak visszaadása és hasznosítása céljából vegye igénybe a kijelölt gyűjtőhelyeket. A csomagolóanyagokat is a környezetet nem károsító módon ártalmatlanítsa.

## 9 Műszaki adatok

Vágási mód	Csíkra vágás		Apróra vágás	
Vágási méret (mm)	5,8	3,9	4,5 x 30	1,9 x 15
Biztonsági fokozat DIN 32757 – 1	2	2	3	4
Vágási teljesítmény* (lap) DIN A4	70 g/m <sup>2</sup> 80 g/m <sup>2</sup>	19 - 20 15 - 16	14 - 15 11 - 12	10 - 11 8 - 9 6 - 7
Zajszint (üresjárat / teljes terhelés)	55 - 58 dB(A) / 55 - 59 dB(A)		55 - 58 dB(A) / 57 - 63 dB(A)	
Súly	9,8 kg		11,0 kg	
Munkaszélesség	229 mm			
Vágási sebesség	50 mm/s			
Hálózati csatlakozás	215 - 240 V, 50 Hz 110 - 130 V, 60 Hz			
Teljesítmény max. lapszámnál	360 W			
Üzem mód	Rövididejű üzemeltetés			
Üzemidő	7 min			
Állásidő	16 min			
Üzem közbeni környezeti feltételek: Hőmérséklet Relatív páratartalom Tenger feletti magasság	-10 °C ... +25 °C max. 90 %, nem lecsapódó max. 2.000 m			
Méretetek SZ x H x M (mm)	365 x 280 x 542			
A gyújtótartály irtartalma	25 l			

\* Az egy menetben vágni kívánt, hosszanti irányban bevezetett lapok (DIN A4, 70 g/m<sup>2</sup>, ill. 80 g/m<sup>2</sup>) maximális száma. A megadott teljesítményadatok meghatározása új, olajozott vágómű és hideg motor mellett történik. A megadottnál alacsonyabb hálózati feszültség vagy eltérő hálózati frekvencia kisebb lapteljesítményt és nagyobb működési zajt okozhat. A papír minőségétől és tulajdonságaitól, valamint a bevezetés jellegétől függően a lapteljesítmény eltérhet. A 80 g/m<sup>2</sup>-es lapokra vonatkozó teljesítményadatok számítással meghatározott értékek.

## EG-Konformitási nyilatkozat

A HSM GmbH + Co. KG, 88699 Frickingen, Austraße 1-9 (Németország) mint gyártó ezúton igazolja, hogy az alább jelölt gép

**Securio C18** iratmegsemmisítő

kialakítása és építésmódja alapján az általunk forgalomba hozott kivitelben az alább felsorolt EK-irányelvekben meghatározott alapvető biztonsági és egészségügyi követelményeknek megfelel:

Kisfeszültségre vonatkozó irányelv 2006 / 95 / EK

Elektromágneses összeférhetőségre vonatkozó irányelv, 2004 / 108 / EK

Alkalmazott szabványok és műszaki specifikációk:

- EN 55014-1:2006 + A1:2009
- EN 61000-3-2:2006 + A1:2009
- EN 62233:2008
- EN 61000-4-4:2004
- EN 61000-4-6:2007 + Corr. Aug. 2007
- EN 60950-1:2006 +A11:2009
- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
- EN 61000-3-3:2008
- EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001
- EN 61000-4-5:2006
- EN 61000-4-11:2004

Frickingen, 10.01.2012



i.V. Hubert Kötzinger - Termékfejlesztési, környezettechnikai vezető



## 1 Utilizarea conform destinației, garanția producătorului

Îndepărtați recipientul pentru material tăiat și controlați pe plăcuța de fabricație de pe capul de tăiere (vezi punctul 3 Vedere generală) pentru care lățime de tăiere și tensiune de rețea este conceput distrugătorul dumneavoastră de documente. Respectați punctele aplicabile din manualul de utilizare.

Distrugătorul de documente este destinat exclusiv distrugerii hârtiei. În funcție de tipul de tăiere, se pot distruge în afară de acestea cantități mici din următoarele materiale:


Lățimea de tăiere (mm)	5,8	3,9	4,5x30	1,9x15
Cărți de credit	•	•	•	•
CD-uri	•			

Aparatul solid de tăiat nu este sensibil la agrafele de caiet sau de birou.

Perioada de garanție acordată de producător pentru distrugătorul de documente este de 2 ani. Pe toată durata de serviciu a aparatului este valabilă o garanție pentru produs independentă de garanția legală pentru axele de tăiere din oțel masiv ale distrugătoarelor de documente HSM (HSM Lifetime Warranty). Uzura, deteriorările produse ca urmare a utilizării neconforme cu destinația, ca și intervențiile unei terțe părți, nu fac obiectul garanției producătorului sau vânzătorului.

## 2 Indicații de securitate

### Clasificarea

Indicație de securitate	Explicație
 <b>AVERTIZARE</b>	Ignorarea avertizării poate avea ca urmări pericole pentru integritatea corporală și pentru viață.
<b>Atenție</b>	Ignorarea indicației poate provoca prejudicii materiale.



Înainte de punerea în funcțiune a mașinii, citiți manualul de exploatare păstrați-l pentru utilizare ulterioară și predați-l noilor utilizatori atunci când înstrăinați mașina. Acordați atenție tuturor indicațiilor de securitate amplasate pe distrugătorul de documente.



### AVERTIZARE

#### **Pericole pentru copii și alte persoane!**



Mașina nu are voie să fie utilizată de persoane (inclusiv copii sub 14 ani) cu aptitudini fizice, senzoriale sau intelectuale limitate sau cu experiență scăzută și / sau cunoștințe deficitare, exceptând cazul în care ele sunt supravegheate de o persoană competentă pentru siguranța lor sau au primit de la aceasta dispoziții privind folosirea aparatului. Copiii trebuie supravegheați, pentru a vă asigura că nu se joacă cu aparatul. Nu lăsați distrugătorul de documente să pornească nesupravegheat.

**AVERTIZARE****Pericol de accidentare!**

Nu introduceți mâna niciodată în fanta de la deschiderea pentru intrarea hârtiei.

**Pericol de accidentare prin atragere în interior!**

Nu aduceți părul lung, hainele largi, cravatele, fularele, lăntișoarele de gât și mână etc. în zona deschiderii pentru intrarea hârtiei.



Nu distrugeți material care tinde să formeze ochiuri, de ex. benzi, șnururi, folie de plastic.

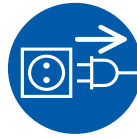
**Pericol de accidentare prin apariția de așchii!**

Introduceți CD-urile prin fantă în elementul de siguranță.

**AVERTIZARE****Tensiune de rețea periculoasă!**

Lucrul greșit cu mașina poate duce la electrocutare.

- Înainte de introducerea fișei, verificați dacă tensiunea și frecvența rețelei dumneavoastră coincid cu datele de pe plăcuța de fabricație.
- Aveți în vedere ca fișa de rețea să fie ușor accesibilă.
- Evitați ca apa să ajungă în distrugătorul de documente. Nu scufundați nici cablul de rețea, nici fișa de rețea în apă.
- Nu apucați niciodată fișa de rețea cu mâini umede.
- Nu trageți niciodată fișa de rețea din priză de cablul de alimentare, ci apucați întotdeauna de fișa de rețea.
- Folosiți aparatul numai în încăperi uscate. Nu îl utilizați niciodată în spații umede sau în ploaie.



Verificați regulat dacă aparatul și cablul au deteriorări. În cazul deteriorării sau al unei funcționări incorecte, precum și înainte de schimbarea locului sau la curățare, deconectați distrugătorul de documente și scoateți fișa de rețea.

- Țineți aparatul, fișa de rețea și cablul de rețea departe de surse deschise de foc și de suprafețe fierbinți. Fantele de aerisire trebuie să fie libere și trebuie respectată o distanță de min. 5 cm față de perete sau de mobilă.
- Aparatul nu este prevăzut pentru folosire în imediata apropiere a locurilor cu ecrane, respectiv de lucru la birou.



Efectuarea lucrărilor de service este permisă numai serviciului de asistență tehnică HSM și tehnicienilor de service.

Pentru adresele serviciului de asistență tehnică, a se vedea pagina 92.

**Atenție****Pericol datorită utilizării eronate**

Utilizați mașina exclusiv conform prescripțiilor din capitolul „Utilizarea conform destinației”.



### 3 Vedere generală



- 1 Recipient pentru material tăiat
- 2 Indicații de securitate
- 3 Bariera fotoelectrică
- 4 Elementul de siguranță
- 5 Unitatea de operare și de afișare
- 6 Plăcuța de fabricație
- 7 Comutatorul de rețea

### 4 Pachetul de livrare

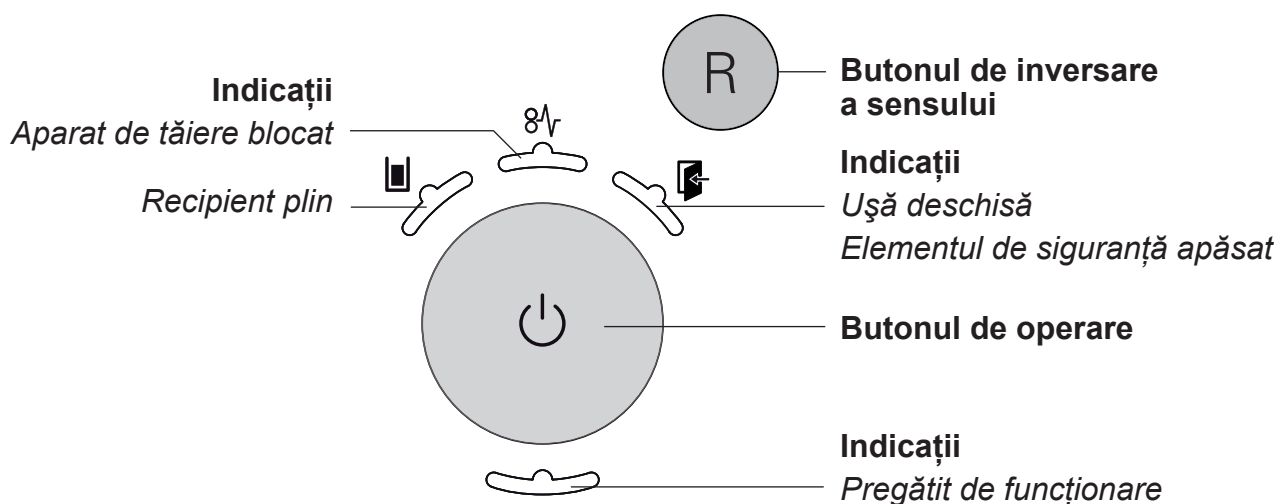
- Distrugător de documente pregătit de racordare, ambalat în cutie de carton
- 1 flacon de ulei special pentru blocul de tăiere (50 ml), pentru aparatele cu tăiere în particule
- Manual de exploatare

#### Accesorii

- Ulei special pentru blocul de tăiere (250 ml)  
nr. comandă 1.235.997.403

Pentru adresele serviciului de asistență tehnică, a se vedea pagina 92.

### Elementele de operare și de afișare



## 5 Utilizarea



### AVERTIZARE

Înainte de pornirea mașinii, asigurați-vă că toate indicațiile de securitate au fost respectate.

### Pornirea distrugătorului de documente

- Introduceți fișa de rețea a mașinii într-o priză instalată corect.
- Fixați întrerupătorul de rețea de pe partea posterioară a distrugătorului de documente în poziția „I”.
- Apăsați butonul de operare.
- Indicatorul „Pregătit de funcționare” se aprinde.

### Distrugerea hârtiei

- La alimentarea cu hârtie, bariera fotoelectrică pornește automat aparatul de tăiere.
- La aprox. 2 s după ce deschiderea de intrare a hârtiei este din nou liberă, distrugătorul de documente se deconectează automat și trece în starea pregătită de funcționare.

### Mărunțirea CD-urilor și cărților de credit (a se vedea „Utilizarea conform destinației”)



### AVERTIZARE

În funcție de tipul de material, la distrugerea CD-urilor se pot forma așchii. De aceea, purtați ochelari de protecție.

Introduceți CD-urile/cărțile de credit în centrul deschiderii.

### Oprirea distrugătorului de documente

- Apăsați butonul de operare.
- Indicatorul „Pregătit de funcționare” se stinge.
- Fixați întrerupătorul de rețea de pe partea posterioară a distrugătorului de documente în poziția „0”.

### Alte moduri funcționale:

#### • Modul permanent

Aplicabilitate: distrugere de CD-uri și de cantități mari de hârtie

Funcționarea: aparatul de tăiere funcționează neîntrerupt.

Dacă timp de 2 minute nu se introduce material, aparatul de tăiere se deconectează și distrugătorul de documente trece în starea pregătită de funcționare.

Pornirea: apăsați butonul de operare timp de 4 secunde.

Întrerupere prematură: apăsați butonul de operare.

#### • Modul Sleep-down

Funcționarea: la 2 minute după ultima alimentare cu hârtie, toți consumatorii inutili sunt deconectați automat.

Indicatorul „Pregătit de funcționare” se stinge la intervale regulate pentru scurt timp.

La alimentarea cu hârtie, distrugătorul de documente pornește automat.

#### • Oprirea automată




Funcționarea: dacă distrugătorul de documente nu a fost utilizat timp de 1 oră, el este oprit complet și nu va mai consuma energie electrică (peste noapte sau la sfârșit de săptămână).

Repunerea în funcțiune: apăsați butonul de operare.

## 6 Remedierea avariilor

### Indicație:

Elementul de siguranță este dotat cu o apărătoare anti-atingere. Distrugătorul de documente se oprește dacă în timpul procesului de distrugere apăsați elementul de siguranță.

Indicator	Defecțiune	Remediarea defecțiunii
 Lumina permanentă	Blocaj de hârtie	<p>Ați introdus prea multă hârtie dintr-odată.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Aparatul de tăiere rulează câteva secunde spre înapoi și împinge hârtia în afară.</li> <li>• Dacă este cazul, apăsați și butonul de inversare a sensului „R”, pentru a extrage stiva de hârtie.</li> <li>• Împărțiți în două stiva de hârtie.</li> <li>• Introduceți hârtia succesiv.</li> </ul>
	Suprasolicitare	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Motorul a fost suprasolicitat. Înainte de repornire, lăsați distrugătorul de documente să se răcească aprox. 15 - 20 min.</li> </ul>
Lumina intermitentă	Elementul de siguranță a fost apăsat.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Confirmați afișajul prin apăsarea butonului de inversare a sensului „R”.</li> </ul>
	Recipientul pentru material tăiat este plin	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Goliți recipientul pentru material tăiat.</li> </ul> <p><b>Indicație:</b> Dacă acționați un timp scurt butonul de inversare a sensului înainte de extragerea recipientului, o parte din materialul tăiat va fi tras înapoi în aparatul de tăiere.</p>
	Recipient deschis	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduceți corect recipientul pentru material tăiat în raftul de jos.</li> </ul>
	Elementul de siguranță apăsat	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nu apăsați pe elementul de siguranță.</li> </ul>

## 7 Curățarea și întreținerea curentă



### AVERTIZARE

**Tensiune de rețea periculoasă!**  
Oprii distrugătorul de documente și scoateți fișa de rețea.

Curățarea se poate face numai cu o cârpă moale și cu o soluție diluată de săpun. Pătrunderea apei în aparat este interzisă.



Lubrificați cu ulei aparatul de tăiat în cazul în care randamentul de tăiere scade, dacă apar zgomete sau după fiecare golire a recipientului pentru material tăiat (numai la tăierea în particule).

În acest scop, utilizați numai ulei special pentru blocul de tăiere HSM:



- Pulverizați ulei special pentru blocul de tăiere prin deschiderea de intrare a hârtiei pe întreaga lățime, pe axele de tăiere.
- Lăsați aparatul de tăiere să funcționeze aprox. 10 s pe mod permanent fără alimentare cu hârtie.
- Se desprind praf de hârtie și particule.

### Indicație:

Lubrifierea cu ulei a aparatului de tăiere îmbunătățește randamentul de tăiere și în cazul aparatelor cu tăiere în fâșii.

## 8 Eliminarea ca deșeu / reciclarea



Aparatele electrice și electronice vechi conțin încă multe materiale valoroase, parțial însă și substanțe nocive care au fost necesare pentru funcționare și securitate. În caz de eliminare ca deșeu sau manipulare greșite, acestea pot deveni periculoase pentru sănătatea omului și pentru mediu. Nu depuneți niciodată aparatele vechi la gunoiul menajer. Respectați prescripțiile actuale în vigoare și folosiți centrele de colectare pentru returnarea și valorificarea aparatelor electrice și electronice vechi. Depuneți și toate materialele ambalajului la un centru de preluare care respectă prescripțiile de mediu.

## 9 Date tehnice

Tip de tăiere	Tăiere în fâșii		Tăiere în particule	
Dimensiunea de tăiere (mm)	5,8	3,9	4,5 x 30	1,9 x 15
Treapta de siguranță DIN 32757 – 1	2	2	3	4
Capacitatea de tăiere* (foi) DIN A4	70 g/m <sup>2</sup>	14 - 15	10 - 11	8 - 9
	80 g/m <sup>2</sup>	11 - 12	8 - 9	6 - 7
Nivelul sonor (mers în gol / În sarcină)	55 - 58 dB(A) / 55 - 59 dB(A)		55 - 58 dB(A) / 57 - 63 dB(A)	
Masa	9,8 kg		11,0 kg	
Lățimea de lucru	229 mm			
Viteza de tăiere	50 mm/s			
Racord	215 - 240 V, 50 Hz 110 - 130 V, 60 Hz			
Puterea la nr. max. de foi	360 W			
Regimul funcțional	Regim de scurtă durată			
Timp de funcționare	7 min			
Timp de repaus	16 min			
Condiții ambiante în funcțiune: Temperatura Umiditatea relativă a aerului Altitudinea peste nivelul mării	-10 °C până la +25 °C max. 90 %, fără formare de condens max. 2.000 m			
Dimensiuni L x l x H (mm)	365 x 280 x 542			
Volumul recipientului de colectare	25 l			

\* Numărul max. de foi (DIN A4, 70 g/m<sup>2</sup> resp. 80 g/m<sup>2</sup>), alimentate longitudinal, care sunt mărunțite într-un proces de trecere. Determinarea datelor de randament indicate se realizează cu un aparat de tăiere nou și lubrifiat și cu motorul rece. O tensiune de rețea mai scăzută sau altă frecvență a rețelei decât cea indicată pot diminua capacitatea de tăiere și pot produce zgomote mari în funcționare. În funcție de structura și de proprietățile hârtiei și de tipul introducerii, capacitatea de tăiere poate să difere. Datele de randament pentru gramajul de 80 g/m<sup>2</sup> sunt valori determinate din calcul.

## Declarația de conformitate CE

Producătorul **HSM GmbH + Co. KG**, Austraße 1-9, 88699 Frickingen / Germany declară prin prezenta că mașina menționată în continuare

Distrugător de documente **Securio C18**

corespunde pe baza concepției și variantei sale constructive, precum și în varianta pusă de noi în circulație, cerințelor de securitate și sănătate care stau la baza directivelor CE:


Directiva privind aparatele de joasă tensiune 2006 / 95 / CE

Directiva privind compatibilitatea electromagnetică 2004 / 108 / CE

Norme aplicate și specificații tehnice:

- EN 55014-1:2006 + A1:2009
- EN 61000-3-2:2006 + A1:2009
- EN 62233:2008
- EN 61000-4-4:2004
- EN 61000-4-6:2007 + Corr. Aug. 2007
- EN 60950-1:2006 +A11:2009
- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
- EN 61000-3-3:2008
- EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001
- EN 61000-4-5:2006
- EN 61000-4-11:2004

Frickingen, 10.01.2012



i.V. Hubert Kötzinger - Director de dezvoltare produse pentru protecția mediului



## 1 Използване по предназначение, гаранция

Извадете резервоара за събиране на унищожена хартия и вижте на фабричната табелка на режещата глава (виж точка 3, обзор), за каква ширина на рязане и мрежово напрежение е предвидена Вашата машина за унищожаване на документи. Съблюдавайте съответните точки от инструкцията за експлоатация.

Машината за унищожаване на документи е предназначена само за унищожаване на хартия. В зависимост от вида на рязане могат да унищожават в малки количества и следните материали:


Ширина на рязане (mm)	5,8	3,9	4,5x30	1,9x15
Кредитни карти	•	•	•	•
Компакт дискове	•			

Здравият режещ инструмент е нечувствителен към кламери и телбод.

Машината за унищожаване на документи има гаранционен срок от 2 години. Важи независима от отговорността за недостатъци гаранция за стоманените режещи валци HSM на машините за унищожаване на документи по време на целия срок на експлоатация на уреда. (HSM Lifetime Warranty). Износване, щети от използване не по предназначение както и интервенции от трети лица не се покриват от гаранцията.

## 2 Указания за безопасност

### Класификация

Указание за безопасност	Обяснение
 <b>ПРЕДУ-ПРЕЖДЕ-НИЕ</b>	Несъблюдаването на предупреждението може да доведе до щети за здравето и живота.
<b>Внимание</b>	Несъблюдаването на указанието може да причини материални щети.



Преди пускане в експлоатация на машината прочетете инструкцията за експлоатация, съхранете я за бъдещо използване и я предайте на бъдещите ползвачи. Съблюдавайте всички поставени върху машината за унищожаване на документи указания за безопасност.



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

**Опасности за деца и други лица!**



Машината не трябва да се използва от лица (включително деца под 14 години) с ограничени психически, сензорни или умствени способности или липса на опит и/или познание, освен, ако са под надзора на отговарящо за тяхната сигурност лице или са получили указания от него, как да използват уреда. Децата трябва да се наблюдават да не играят с уреда. Не оставяйте включена машината за унищожаване на документи без надзор.



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

**Опасност от нараняване!**

В никакъв случай не пъхайте ръка в отвора за подаване на хартия.



**Опасност от нараняване чрез поемане на ръката!**

Дълга коса, свободни дрехи, вратовръзки, шалове, колиета и гривни пазете далеч от отвора за подаване на хартия. Не унищожавайте материали, скло-ни към завързване, например, ленти, шнулове, пластмасово фолио.



**Опасност от нараняване от парченца!**

Пъхайте компактдисковете само през шлица в елемента за безопасност.

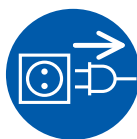


**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

**Опасно мрежово напрежение.**

Неправилното използване на машината може да доведе до електрически токов удар.

- Преди включване на щепсела се убедете, че напрежението и честотата на Вашата електрическа мрежа отговарят на данните от фирмената табелка.
- Внимавайте щепселът да е лесно достъпен.
- Внимавайте да не попадне вода в машината за унищожаване на документи. Не потапяйте мрежовия кабел или щекера във вода.
- Не пипайте никога щекера с влажни ръце.
- Никога не дърпайте щекера за кабела от контакта, хващайте винаги за щекера.
- Използвайте уреда само в сухи вътрешни помещения. Не го използвайте във влажни помещения или под дъжда.



Редовно проверявайте уреда и кабела за щети. При повреда или неправилно функциониране както и преди преместване или почистване изключете машината за унищожаване на документи и извадете щепсела.

- Дръжте уреда, щекера и мрежовия кабел далеч от открит огън и горещи повърхности. Вентилационните отвори трябва да са свободни и да са на разстояние от стени или от мебели най-малко 5 cm.
- Уредът не е предвиден за използване в офиси в непосредствена близост до работни места с монитори.



Сервизното обслужване трябва да се извършва само от службата за работа с клиенти на фирма HSM и от сервизните техници на нашите търговски партньори.

Адреси на служби за работа с клиенти виж на страница 92.

**Внимание**

**Опасност от неправилно използване**

Използвайте машината само в съответствие с изискванията на глава „Използване по предназначение“.



### 3 Обзор



- 1 Резервоар за събиране на унищожения материал
- 2 Указания за безопасност
- 3 Фотоклетка
- 4 Елемент за безопасност
- 5 Управляващ и индикаторен елемент
- 6 Фирмена табелка
- 7 Мрежов прекъсвач

### 4 Комплект на доставка

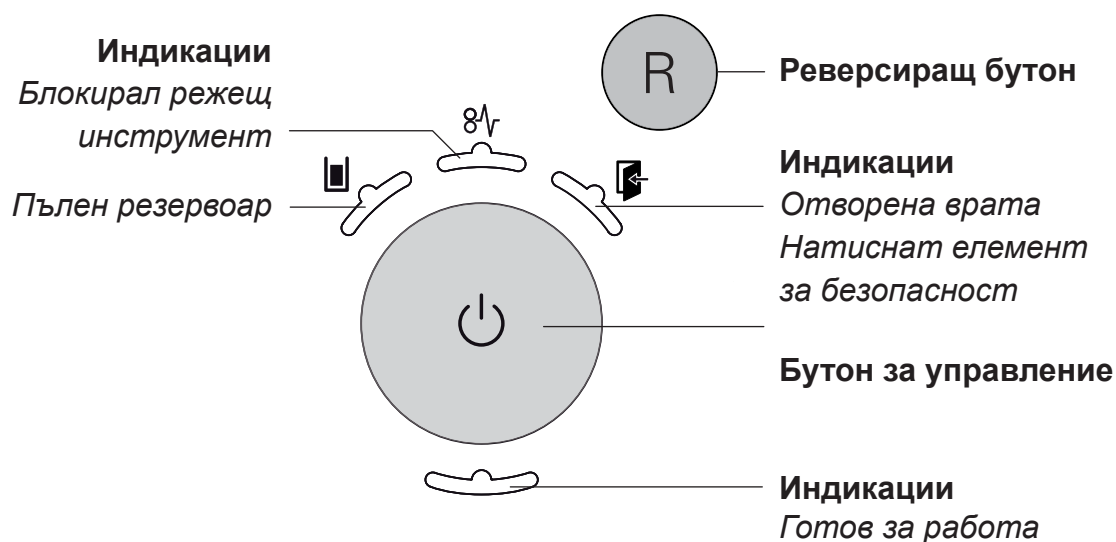
- Машината за унищожаване на документи е опакована в картон, готова за свързване
- 1 шише специално масло за режещия блок (50 ml) за уреди с рязане на частици
- Инструкция за експлоатация

#### Принадлежности

- Специално масло за режещия блок (250 ml), кат. номер 1.235.997.403

Адреси на служби за работа с клиенти виж на страница 92.

### Управляващи и индикаторни елементи



## 5 Обслужване



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Преди включване на машината се убедете, дали са взети под внимание всички указания за безопасност.

### Включване на машината за унищожаване на документи

- Поставете щекера на машината в правилно инсталиран контакт.
- Поставете мрежовия прекъсвач на задната страна на машината за унищожаване на документи на „I“.
- Натиснете бутона за управление.
- Индикацията „Готов за работа“ свети.

### Унищожаване на хартия

- При подаване на хартия фотоклетката задейства автоматично режещия инструмент.
- След около 2 s след освобождаване на отвора за подаване на хартия машината за унищожаване на документи автоматично се изключва и преминава в режим на готовност.

### Нарязване на парчета на компакт-дискове и кредитни карти (виж „Използване по предназначение“)



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

В зависимост от вида на материала при унищожаване на компактдискове може да се отчупят парченца. Затова носете защитни очила.

Подавайте компактдиска/кредитната карта в средата на отвора за подаване.

### Изключване на машината за унищожаване на документи

- Натиснете бутона за управление.
- Индикацията „Готов за работа“ изгасва.
- Поставете мрежовия прекъсвач на задната страна на машината за унищожаване на документи на „0“.

### Други работни режими:

#### • Постоянен режим

Приложение: Унищожаване на компакт-дискове и големи количества хартия  
Функция: Режещият инструмент се движи непрекъснато.

Ако в продължение на 2 минути не се подаде материал, режещият инструмент се изключва автоматично и машината за унищожаване на документи преминава в режим на готовност.

Стартиране: Натиснете бутона за управление за 4 секунди.

Преждевременно прекъсване: Натиснете бутона за управление.

#### • Sleep-down режим

Функция: 2 минути след последното подаване на хартия автоматично се изключват всички ненужни потребители. Индикацията „Готов за работа“ угасва за кратко на редовни интервали. При подаване на хартия машината за унищожаване на документи автоматично се задвижва.

#### • Автоматично изключване




Функция: Ако в продължение на 1 час машината за унищожаване на документи не се използва, тя се изключва напълно и не използва повече ток (напр. нощем, събота и неделя).

Пускане отново в експлоатация: Натиснете бутона за управление.

## 6 Отстраняване на смущения

### Указание:

Елементът за безопасност е оборудван със защита срещу допир. Машината за унищожаване на документи се изключва, ако в процеса на унищожаване натиснете елемента за безопасност.

Индикация	Смущение	Отстраняване на смущението
 Постоянна светлина	Задръстване на хартия	Пъхнали сте наведнъж прекалено много хартия. ► Режещият инструмент работи няколко секунди на заден ход и избутва навън хартията. • Евентуално натиснете и реверсиращия бутон „R“, за да извадите хартията. • Намалете наполовина купчината хартия. • Подавайте хартията една след друга.
	Претоварване	• Двигателят е претоварен. Преди ново пускане оставете машината за унищожаване на документи да се охлади около 15 - 20 min.
Мигаща светлина	Натиснат е елементът за безопасност.	• Квитируйте индикацията чрез натискане на реверсиращия бутон „R“.
	Пълен резервоар за събиране на унищожения материал	• Изпразнете резервоара за събиране на унищожения материал. <b>Указание:</b> Ако преди изваждане на резервоара задействате за кратко реверсиращия бутон, една част от материала се изтегля обратно в режещия инструмент.
	Отворен резервоар	• Поставете отново резервоара за събиране на унищожения материал правилно в долния шкаф.
	Натиснат елемент за безопасност	• Не натискайте елемента за безопасност.

## 7 Почистване и техническа поддръжка



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

**Опасно мрежово напрежение.**  
Изключете машината за унищожаване на документи и извадете щепсела.

Почиствайте само с мека кърпа и слаб сапунен разтвор. При това не трябва да прониква вода в уреда.



Смазвайте режещия инструмент при намаляване на капацитета на рязане, поява на шумове или след всяко изпразване на резервоара за събиране на унищожения материал (само при рязане на частици).



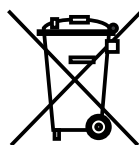
За това използвайте само HSM специално масло за режещия блок:

- Пръснете специално масло за режещия блок през отвора за подаване на хартия по цялата ширина върху режещите валци.
- Оставете режещия инструмент да работи без подаване на хартия около 10 s в постоянен режим на работа.
- Освобождава се хартиен прах и частици.

### Указание:

Смазването на режещия инструмент подобрява капацитета на рязане и при уреди с рязане на ленти.

## 8 Изхвърляне / Рециклиране



Старите електрически и електронни уреди съдържат често пъти ценни материали, но и също вредни вещества, които са били необходими за функцията и безопасността. При неправилно изхвърляне или боравене те могат да са опасни за човешкото здраве и за околната среда. Старите уреди не трябва да се изхвърлят заедно с останалия боклук. Съблюдавайте актуалните валидни разпоредби и използвайте пунктовете за събиране на отпадъци за предаване и рециклиране на електрически и електронни стари уреди. Изхвърляйте и всички опаковъчни материали съобразно с околната среда.

## 9 Технически данни

Вид на рязане	Рязане на ленти		Рязане на частици	
Големина на изрезките (mm)	5,8	3,9	4,5 x 30	1,9 x 15
Клас на безопасност DIN 32757 – 1	2	2	3	4
Капацитет на рязане* (лист)	70 g/m <sup>2</sup>	19 - 20	10 - 11	8 - 9
DIN A4	80 g/m <sup>2</sup>	15 - 16	8 - 9	6 - 7
Ниво на шум (празен ход / под товар)	55 - 58 dB(A) / 55 - 59 dB(A)		55 - 58 dB(A) / 57 - 63 dB(A)	
Тегло	9,8 kg		11,0 kg	
Работна ширина	229 mm			
Скорост на рязане	50 mm/s			
Свързване	215 - 240 V, 50 Hz 110 - 130 V, 60 Hz			
Мощност при макс. брой листи	360 W			
Работен режим	Кратковременен режим на работа			
Време на работа	7 min			
Време на покой	16 min			
Условия на околната среда при работа:				
Температура	-10 °C до +25 °C			
Относителна влажност на въздуха	макс. 90 %, некондензираща			
Височина над морското равнище	макс. 2.000 m			
Размери Ш x Д x В (mm)	365 x 280 x 542			
Обем на резервоара за събиране	25 l			

\* Макс. брой листи (DIN A4, 70 g/m<sup>2</sup> или 80 g/m<sup>2</sup>), подадени надлъжно, които могат да се нарежат с едно пускане. Дадените данни за производителността са определят с нов, смазан режещ инструмент и студен двигател. По-слабо мрежово напрежение или друга честота на мрежата от дадената може да доведе до по-ниска производителност на рязане на листите или до повече шумове при работа. Производителността на рязане на листите може да е различна в зависимост от структурата и качествата на хартията и в зависимост от вида на въведеното. Данните за производителността в 80 g/m<sup>2</sup> са стойности, получени чрез пресмятане.

## Декларация за съответствие на ЕО

Производителят **HSM GmbH + Co. KG**, Austraße 1-9, 88699 Frickingen / Germany декларира, че упомената по-долу машина

Машина за унищожаване на документи **Securio C18**

отговаря въз основа на концепцията и конструкцията си в пуснатия от нас за продажба модел на основните изисквания за безопасност и здравеопазване на дадените по-долу директиви на ЕО:


Директива за ниско напрежение 2006 / 95 / ЕО

Директива за електромагнитна съвместимост 2004 / 108 / ЕО

Приложени норми и технически спецификации:

- EN 55014-1:2006 + A1:2009
- EN 61000-3-2:2006 + A1:2009
- EN 62233:2008
- EN 61000-4-4:2004
- EN 61000-4-6:2007 + Corr. Aug. 2007
- EN 60950-1:2006 +A11:2009
- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
- EN 61000-3-3:2008
- EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001
- EN 61000-4-5:2006
- EN 61000-4-11:2004

Frickingen, 10.01.2012



i.V. Hubert Kötzinger - Ръководител Развитие на продукти техника за защита на околната среда



## 1 Ενδεδειγμένη χρήση, παροχή εγγύησης

Αφαιρέστε το δοχείο κομμένων χαρτιών και κοιτάξτε στην ετικέτα τύπου στην κεφαλή κοπής (βλ. σημείο 3 Επισκόπηση) για να βρείτε το πλάτος κοπής και την ηλεκτρική τάση με τα οποία λειτουργεί ο καταστροφέας εγγράφων. Προσέξτε τα σχετικά σημεία στο εγχειρίδιο λειτουργίας.

Ο καταστροφέας εγγράφων προορίζεται αποκλειστικά για την καταστροφή χαρτιού. Ανάλογα με το είδος κοπής μπορούν επίσης να καταστραφούν μικρές ποσότητες των ακόλουθων υλικών:


Πλάτος κοπής (mm)	5,8	3,9	4,5x30	1,9x15
Πιστωτικές κάρτες	•	•	•	•
Δίσκοι CD	•			

Ο ανθεκτικός κοπτικός μηχανισμός δεν επηρεάζεται από συνδετήρες και σύρματα συρραπτικών.

Η εγγύηση για τον καταστροφέα εγγράφων διαρκεί 2 χρόνια. Ανεξάρτητα από την ευθύνη εγγύησης ισχύει μια εγγύηση για συμπαγείς χαλύβδινους άξονες κοπής HSM των καταστροφέντων για τη συνολική διάρκεια ζωής της συσκευής (HSM Lifetime Warranty). Η φθορά τριβής, οι ζημιές από κακό χειρισμό, η φυσιολογική φθορά καθώς και οι ζημιές από ξένες επεμβάσεις δεν καλύπτονται από την εγγύηση.

## 2 Υποδείξεις ασφαλείας

### Ταξινόμηση

Υπόδειξη ασφαλείας	Επεξήγηση
 <b>ΠΡΟΕΙΔΟ-ΠΟΙΗΣΗ</b>	Η μη τήρηση της προειδοποίησης μπορεί να συνεπάγεται ακόμη και σοβαρούς τραυματισμούς.
<b>ΠΡΟΣΟΧΗ</b>	Η μη τήρηση της υπόδειξης μπορεί να συνεπάγεται υλικές ζημιές.



Πριν από την έναρξη λειτουργίας του μηχανήματος μελετήστε το εγχειρίδιο με τις οδηγίες λειτουργίας. Φυλάξτε το για μελλοντική χρήση και παραδώστε το σε τυχόν μελλοντικούς χρήστες. Τηρείτε τις υποδείξεις ασφαλείας του καταστροφέα εγγράφων.



### **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ** **Κίνδυνοι για παιδιά και για άλλα άτομα!**



Το μηχάνημα δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιείται από άτομα με περιορισμένες φυσικές, κινητικές ή νοητικές ικανότητες (ούτε από παιδιά κάτω των 14 ετών), ούτε και από άτομα χωρίς σχετική εμπειρία ή γνώσεις, εκτός εάν αυτά τα άτομα επιτηρούνται από ένα άτομο που είναι υπεύθυνο για την ασφάλεια ή εάν έχουν λάβει οδηγίες από αυτό για τον τρόπο χρήσης της συσκευής. Τα παιδιά πρέπει να επιτηρούνται ώστε να είστε σίγουροι πως δεν παίζουν με τη συσκευή. Μην αφήνετε τη συσκευή ενεργοποιημένη όταν αυτή δεν επιτηρείται.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ****Κίνδυνος τραυματισμού!**

Μη βάζετε ποτέ τα χέρια σας στις σχισμές εισόδου του χαρτιού.

**Κίνδυνος εγκαυμάτων!**

Μην χρησιμοποιείτε μέσα καθαρισμού ή φιάλες πετρεσμένου αέρα, που περιέχουν εύφλεκτα υλικά, διότι αυτές οι ουσίες μπορούν να αναφλεγούν.

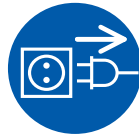
**Κίνδυνος τραυματισμού από θραύσματα!**

Οδηγήστε τα CD μέσω της εγκοπής στο στοιχείο ασφαλείας.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ****Επικίνδυνη ηλεκτρική τάση!**

Από την εσφαλμένη μεταχείριση της συσκευής μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία.

- Πριν από τη σύνδεση του φως στην πρίζα ελέγξτε αν η τάση και η συχνότητα του ηλεκτρικού ρεύματος συμφωνούν με τα στοιχεία στην πινακίδα της συσκευής.
- Ο ρευματολήπτης σύνδεσης στην πρίζα πρέπει να είναι εύκολα προσιτός.
- Μέσα στη συσκευή δεν επιτρέπεται να χυθεί νερό. Μη βυθίζετε ούτε το καλώδιο ούτε το ρευματολήπτη μέσα σε νερό.
- Ποτέ μην πιάνετε το ρευματολήπτη καλωδίου με υγρά χέρια.
- Ποτέ μην αποσυνδέετε το ρευματολήπτη από την πρίζα τραβώντας το καλώδιο. Πρέπει να πιάνετε μόνο από το ρευματολήπτη.
- Χρησιμοποιείτε τη συσκευή μόνο σε ξηρούς εσωτερικούς χώρους. Ποτέ μη λειτουργείτε τη συσκευή σε υγρούς χώρους ή στη βροχή.



Ελέγχετε τακτικά τη συσκευή και το καλώδιο για φθορές. Σε περίπτωση ζημιάς ή προβληματικής λειτουργίας καθώς και πριν μετακινήσετε ή καθαρίσετε τη συσκευή, απενεργοποιήστε την και αποσυνδέστε το ρευματολήπτη.

- Κρατάτε τη συσκευή, το ρευματολήπτη και το καλώδιο μακριά από ανοικτές εστίες και καυτές επιφάνειες. Τα ανοίγματα αερισμού πρέπει να είναι ανοικτά και να υπάρχει απόσταση από τον τοίχο ή τα έπιπλα τουλάχιστον 5 cm.
- Η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση κοντά σε οθόνες ή σε θέσεις εργασίας γραφείου.



Οι εργασίες συντήρησης επιτρέπεται να διεξάγονται μόνο από την υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών της HSM και τους τεχνικούς συντήρησης των συμβαλλόμενων συνεταιίρων μας.

Οι διευθύνσεις εξυπηρέτησης πελατών δίνονται στη σελίδα 92.

**ΠΡΟΣΟΧΗ Κίνδυνος από λάθος χρήση**  
Χρησιμοποιείτε τη συσκευή μόνο σύμφωνα με τις οδηγίες του κεφαλαίου «Ενδεδειγμένη χρήση».



### 3 Συνοπτικά



- 1 Δοχείο συγκέντρωσης
- 2 Υποδείξεις ασφαλείας
- 3 Φωτοκύτταρο
- 4 Στοιχείο ασφαλείας
- 5 Μονάδα χειρισμού και ενδείξεων
- 6 Πινακίδα τύπου
- 7 Γενικός διακόπτης

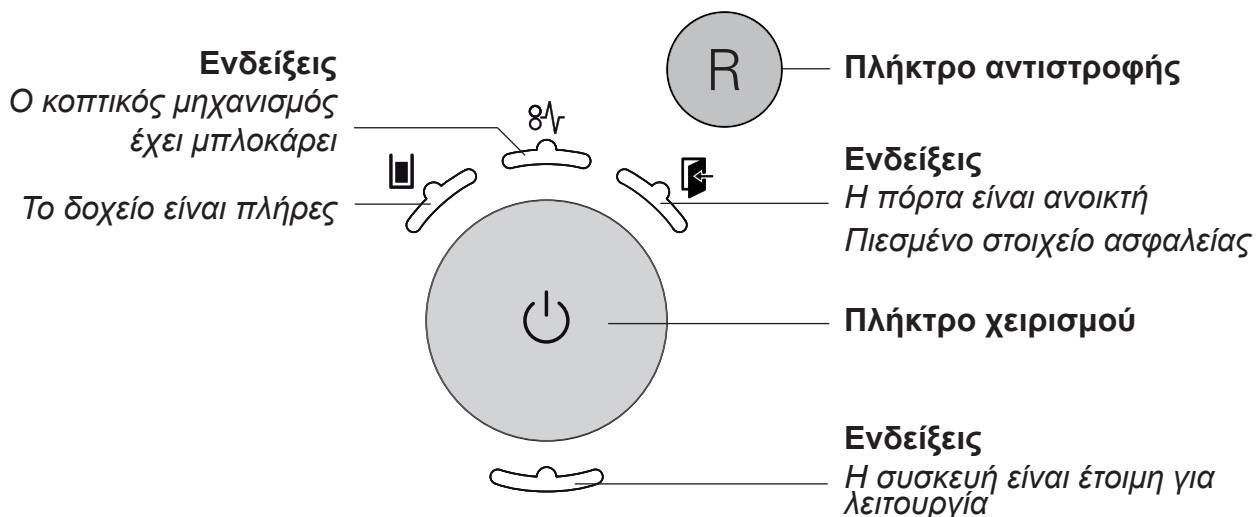
### 4 Περιεχόμενα συσκευασίας

- Καταστροφέας εγγράφων έτοιμος για σύνδεση συσκευασμένος σε κούτα
- 1 φιάλη με ειδικό λάδι του μπλοκ κοπής (50 ml) για συσκευές με κοπή σωματιδίων
- Οδηγίες λειτουργίας

#### Παρελκόμενα

- Ειδικό λάδι για το μπλοκ κοπής (250 ml) κωδικός παραγγελίας 1.235.997.403
- Οι διευθύνσεις εξυπηρέτησης πελατών δίνονται στη σελίδα 92.

### Στοιχεία χειρισμού και ενδείξεων



## 5 Χειρισμός



### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Πριν από την ενεργοποίηση του μηχανήματος βεβαιωθείτε πως τηρούνται όλες οι οδηγίες ασφαλείας.

### Ενεργοποίηση της συσκευής

- Συνδέστε το ρευματολήπτη του μηχανήματος σε μία κανονική πρίζα.
- Φέρτε το γενικό διακόπτη στη πίσω πλευρά του καταστροφέα στη θέση «I».
- Πατήστε το πλήκτρο χειρισμού.
- Ανάβει η ένδειξη «Έτοιμο για λειτουργία».

### Καταστροφή χαρτιών

- Με την τροφοδοσία χαρτιού, το φωτοκύτταρο ξεκινά αυτόματα τον κοπτικό μηχανισμό.
- Περίπου μετά από 3 δευτερόλεπτα όταν το άνοιγμα τροφοδοσίας είναι πάλι ελεύθερο, η συσκευή απενεργοποιείται αυτόματα και τίθεται σε αναμονή λειτουργίας.

### Θρυμματισμός δίσκων CD και πιστωτικών καρτών (βλέπε «Προβλεπόμενη χρήση»)



### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ανάλογα το είδος του υλικού μπορεί κατά την καταστροφή των δίσκων CD να εκτιναχτούν

θραύσματα. Γι αυτό πρέπει να φοράτε προστατευτικά γυαλιά.

Βάλτε τα CD, τις πιστωτικές κάρτες στη μέση του ανοίγματος τροφοδοσίας.

### Απενεργοποίηση της συσκευής

- Πατήστε το πλήκτρο χειρισμού.
- Σβήνει η ένδειξη «Έτοιμο για λειτουργία».
- Φέρτε το γενικό διακόπτη στη πίσω πλευρά του καταστροφέα στη θέση «0».

### Άλλοι τρόποι λειτουργίας:

#### • Συνεχής λειτουργία

Χρήση: Καταστροφή δίσκων CD και μεγαλύτερων ποσοτήτων χαρτιού

Λειτουργία: Ο κοπτικός μηχανισμός λειτουργεί ασταμάτητα.

Εάν για 2 λεπτά δεν έχει εισαχθεί καθόλου υλικό, ο κοπτικός μηχανισμός απενεργοποιείται και ο καταστροφέας εγγράφων περνά σε κατάσταση ετοιμότητας για λειτουργία.

Έναρξη: Πατήστε το πλήκτρο χειρισμού για 4 δευτερόλεπτα.

Πρόωρη διακοπή: Πατήστε το πλήκτρο χειρισμού.

#### • Λειτουργία ύπνου (Sleep-down)

Λειτουργία: 2 λεπτά μετά την τελευταία τροφοδοσία χαρτιού απενεργοποιούνται αυτόματα όλοι οι καταναλωτές που δεν χρειάζονται.

Η ένδειξη «ετοιμότητα λειτουργίας» σβήνει σε τακτικά διαστήματα για λίγο. Με την τροφοδοσία χαρτιού ξεκινά ο καταστροφέας εγγράφων αυτόματα.

#### • Αυτόματη απενεργοποίηση




Λειτουργία: Εάν ο καταστροφέας εγγράφων δεν χρησιμοποιηθεί για 1 ώρα, απενεργοποιείται τελείως και έτσι δεν καταναλώνει καθόλου ρεύμα πια (νύχτα, σαββατοκύριακο).

Επανάναρξη λειτουργίας: Πατήστε το πλήκτρο χειρισμού.

## 6 Αντιμετώπιση προβλημάτων

### Υπόδειξη:

Το στοιχείο ασφαλείας είναι εξοπλισμένο με έναν προστατευτικό επαφής. Ο καταστροφέας εγγράφων απενεργοποιείται όταν κατά τη λειτουργία πατηθεί το στοιχείο ασφαλείας.

Ένδειξη	Βλάβη	Αντιμετώπιση βλάβης
 ανάβει διαρκώς	Συμφόρηση χαρτιού	Έχετε εισάγει πάρα πολύ χαρτί. ► Ο κοπτικός μηχανισμός λειτουργεί για μερικά δευτερόλεπτα προς τα πίσω και σπρώχνει το χαρτί προς τα έξω. • Πατήστε εάν χρειαστεί το πλήκτρο αντιστροφής «R», για να αφαιρεθεί το χαρτί που έχει κολλήσει. • Βάλτε τη μισή ποσότητα χαρτιού. • Εισάγετε το χαρτί διαδοχικά.
	Υπερφόρτωση	• Το μοτέρ υπερφορτώθηκε. Πριν θέσετε τον καταστροφέα εγγράφων πάλι σε λειτουργία αφήστε τον να κρυώσει για περίπου 15 - 20 λεπτά.
Φως αναλαμπής	Πατήθηκε το στοιχείο ασφαλείας.	• Επιβεβαιώστε την ένδειξη πατώντας το πλήκτρο αναστροφής «R».
	Το δοχείο με το κομμένο υλικό είναι πλήρες	• Αδειάστε το δοχείο με το κομμένο υλικό. <b>Υπόδειξη:</b> Εάν πριν από την αφαίρεση του δοχείου πατήσετε σύντομα το πλήκτρο αντιστροφής, τότε ένα μέρος του κομμένου υλικού κοπής θα επιστέψει μέσα στον κοπτικό μηχανισμό.
	Το δοχείο είναι ανοικτό	• Τοποθετήστε το δοχείο με το κομμένο υλικό σωστά μέσα στη βάση.
	Πιεσμένο στοιχείο ασφαλείας	• Μην πιέζετε το στοιχείο ασφαλείας!

## 7 Καθαρισμός και συντήρηση



### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

**Επικίνδυνη ηλεκτρική τάση!**

Απενεργοποιήστε τη συσκευή και αποσυνδέστε το φίς από την πρίζα.

Ο καθαρισμός πρέπει να γίνεται μόνο με ένα μαλακό πανί και με λίγη σαπουνάδα. Ταυτόχρονα δεν επιτρέπεται η εισχώρηση νερού στη συσκευή.



Λιπαίνετε τον κοπτικό μηχανισμό όταν μειωθεί η απόδοση κοπής, δημιουργούνται θόρυβοι ή μετά από κάθε άδειασμα

του δοχείου κομμένων τεμαχίων (μόνο για κοπή τεμαχίου).



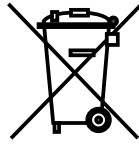
Για το σκοπό αυτό χρησιμοποιείτε μόνο το ειδικό λάδι μπλοκ κοπής της HSM:

- Μέσα από το άνοιγμα εισόδου του χαρτιού ψεκάστε ειδικό λάδι στους κυλίνδρους κοπής καθόλο το πλάτος.
- Λειτουργήστε για 10 δευτερόλεπτα τον κοπτικό μηχανισμό χωρίς χαρτιά σε διαρκή λειτουργία.
- Η χαρτόσκονη και τα σωματίδια ξεκολλούν και φεύγουν.

### Υποδειξη:

Το λάδωμα του κοπτικού μηχανισμού βελτιώνει την απόδοση κοπής ακόμα και σε συσκευές με κοπή σε λωρίδες.

## 8 Απόρριψη / Ανακύκλωση



Οι παλιές ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές συσκευές περιέχουν διάφορα πολύτιμα υλικά, αλλά και επικίνδυνες ουσίες, που είναι απαραίτητες για τη λειτουργία και την ασφάλεια.

Αν γίνει λανθασμένη απόρριψη ή μεταχείριση, αυτές οι ουσίες μπορεί να είναι επικίνδυνες για την υγεία και το περιβάλλον. Ποτέ μην πετάτε τις παλιές συσκευές στα απορρίμματα. Τηρείτε τους ισχύοντες κανονισμούς και χρησιμοποιείτε τα σημεία συλλογής για την επιστροφή και ανακύκλωση των ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών παλιών συσκευών. Επίσης και όλα τα υλικά συσκευασία πρέπει να απορρίπτονται με σεβασμό προς το περιβάλλον.

## 9 Τεχνικά στοιχεία

Είδος κοπής	Λωρίδες		Κοπή τεμαχίου	
Μέγεθος κοπής (mm)	5,8	3,9	4,5 x 30	1,9 x 15
Βαθμός ασφαλείας DIN 32757 – 1	2	2	3	4
Απόδοση κοπής* (φύλλα) DIN A4	70 g/m <sup>2</sup>	19 - 20	14 - 15	10 - 11
	80 g/m <sup>2</sup>	15 - 16	11 - 12	8 - 9
Εκπομπή θορύβου (λειτουργία χωρίς φορτίο / Υπό φορτίο)	55 - 58 dB(A) / 55 - 59 dB(A)		55 - 58 dB(A) / 57 - 63 dB(A)	
Βάρος	9,8 kg		11,0 kg	
Πλάτος εργασίας	229 mm			
Ταχύτητα κοπής	50 mm/s			
Σύνδεση	215 - 240 V, 50 Hz 110 - 130 V, 60 Hz			
Μέγιστη ισχύς για μέγιστο αριθμό φύλλων	360 W			
Τρόπος λειτουργίας	Σύντομη λειτουργία			
Χρόνος λειτουργίας	7 min			
Χρόνος ηρεμίας	16 min			
Συνθήκες περιβάλλοντος σε λειτουργία: Θερμοκρασία Σχετική υγρασία Υψόμετρο (NN)	-10 °C έως +25 °C max. 90 %, χωρίς συμπύκνωση max. 2.000 m			
Διαστάσεις ΠxΥxB (mm)	365 x 280 x 542			
Όγκος του δοχείου συλλογής	25 l			

\* Ο μέγιστος αριθμός φύλλων (DIN A4, 70 g/m<sup>2</sup> ή 80 g/m<sup>2</sup>), τροφοδοσία κατά μήκος, που μπορούν να τεμαχιστούν σε μία δόση. Ο προσδιορισμός των αναφερόμενων στοιχείων ισχύος γίνεται με καινούργιο, λαδωμένο μηχανισμό κοπής και με ψυχρό μοτέρ. Μια πιο αδύνατη ηλεκτρική τάση ή μια άλλη συχνότητα από ότι αναγράφεται μπορεί να οδηγήσει σε πιο χαμηλή απόδοση φύλλων και σε μεγαλύτερο θόρυβο λειτουργίας. Ανάλογα με τη δομή και τις ιδιότητες του χαρτιού καθώς και το είδος τροφοδοσίας η απόδοση φύλλων μπορεί να διαφέρει. Τα στοιχεία απόδοσης σε 80 g/m<sup>2</sup> αποτελούν υπολογισμένες τιμές.

### Δήλωση συμμόρφωσης ΕΚ

Ο κατασκευαστής **HSM GmbH + Co. KG**, Austraße 1-9, 88699 Frickingen / Germany δηλώνει με την παρούσα δήλωση πως το παρακάτω αναφερόμενο μηχάνημα

Καταστροφέας εγγράφων **Securio C18**

ένεκα του σχεδιασμού και του τρόπου κατασκευής του, στο τύπο που διατίθεται στην αγορά, ανταποκρίνεται στις βασικές απαιτήσεις ασφαλείας και υγείας των παρακάτω αναφερόμενων οδηγιών ΕΕ:

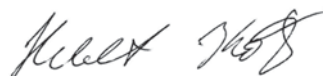
Οδηγία περί Χαμηλής Τάσης 2006 / 95 / ΕΚ

Οδηγία ΗΜΣ 2004 / 108 / ΕΚ

Εφαρμοσμένα πρότυπα και τεχνικές προδιαγραφές:

- EN 55014-1:2006 + A1:2009
- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
- EN 61000-3-2:2006 + A1:2009
- EN 61000-3-3:2008
- EN 62233:2008
- EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001
- EN 61000-4-4:2004
- EN 61000-4-5:2006
- EN 61000-4-6:2007 + Corr. Aug. 2007
- EN 61000-4-11:2004
- EN 60950-1:2006 +A11:2009

Frickingen, 10.01.2012



i.V. Hubert Kötzinger - Διευθυντής Ανάπτυξης προϊόντων / Τεχνολογίας περιβάλλοντος



## 1 Maksadına uygun kullanım, garanti

Kesilen malzeme haznesini çıkartın ve kesme başındaki tip plakasına bakarak (bkz. Bölüm 3 Genel Bakış), evrak imha makinenizin şebeke gerilimine ve kesim genişliğine bakın. Kullanım kılavuzundaki ilgili noktalara dikkat edin.

Bu evrak imha makinesi sadece kağıt imha etmek için tasarlanmıştır. Kesim tipine göre, aşağıdaki mzemelerden de az bir miktarı imha edilebilir:


Kesim genişliği (mm)	5,8	3,9	4,5x30	1,9x15
Kredi kartları	•	•	•	•
CD'ler	•			

Dayanıklı kesme mekanizması zimbalara ve ataşlara karşı dayanıklıdır.

Evrak imha makinesinin garanti süresi 2 yıldır. Evrak imha makinesinin HSM som çelik bıçak merdaneleri için verilen teminatın dışında tüm servis ömrü boyunca bir garanti geçerlidir (HSM Lifetime Warranty). Aşınma, yanlış kullanım sonucu oluşan hasarlar ve üçüncü kişiler tarafından içi açıldığında, verdiğimiz garanti geçersizdir.

## 2 Güvenlik uyarılar

### Sınıflandırma

Emniyet uyarısı	Açıklama
 <b>UYARI</b>	İkazın dikkate alınmaması yaralanma ve can kaybı tehlikesi oluşturabilir.
<b>İkaz</b>	Uyarıya uyulmaması cihazda hasarlar oluşturabilir.



Makineyi devreye almadan önce, bu kullanım kılavuzunu okuyun, ileride kullanmak üzere saklayın ve makineyi başkasına verdiğinizde, yeni kullanıcıya bu kılavuz ile birlikte verin. Evrak imha makinesinin üzerinde bulunan güvenlik uyarılarına uyun.



### UYARI

#### **Çocuklar ve diğer insanlar için tehlike!**



Bu makine, 14 yaşın altındaki çocuklar da dahil olmak üzere, fiziksel, duyuşsal ve ruşsal özürü veya bilgi ve/veya deneyim eksiklięi olan insanlar tarafından kullanılmamalıdır, bu kişilerin bakımından sorumlu kişilerin denetimi altında veya onların talimatları doğrultusunda kullanabilirler. Çocuklar gözetim altında tutularak cihazla oynamaları önlenmelidir. Evrak imha makinesini gözetimsiz olarak çalışır durumda bırakmayın.

**UYARI****Yaralanma tehlikesi!**

Elinizi kesinlikle kağıt besleme açıklığına sokmayınız.

**Yaralanma tehlikesi İçeriye çekerek!**

Uzun saçlar, bol elbiseler, kravatlar, atkılar ve bilezikler vb. kağıt besleme açıklığının yakınına getirilmemelidir.



Düğüm oluşturabilecek bant, ip, plastik folyo gibi malzemeler kullanmayınız.

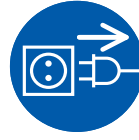
**Kıymıklarla yaralanma tehlikesi!**

CD'leri güvenlik elemanındaki yarıktan geçiriniz.

**UYARI****Tehlikeli şebeke gerilimi!**

Makinenin yanlış kullanılması elektrik şokuna sebep olabilir.

- Şebeke fişini takmadan önce, elektrik şebekenizin geriliminin ve frekansının tip etiketi üzerindeki bilgilerle aynı olmasına dikkat edin.
- Şebeke fişine kolay erişilmesine dikkat edin.
- Evrak imha makinesinin içine su girmemelidir. Şebeke kablosunu ve fişini suya batırmayınız.
- Şebeke fişine ıslak ellerle dokunmayınız.
- Şebeke fişini prizden çekerken kablodan tutmayınız, daima fişi tutarak çekiniz.
- Cihazı sadece kuru iç mekanlarda kullanınız. Nemli mekanlarda veya yağmur altına kesinlikle kullanmayınız.



Cihazda ve kablosunda düzenli hasar kontrolü yapınız. Evrak imha makinesini, hasarlı durumda ise veya düzgün çalışmıyorsa, ya da yerini değiştirirken veya temizlerken kapatın ve şebeke fişini çekin.

- Cihazı, şebeke fişini ve şebeke kablosunu açık ateşten ve sıcak yüzeylerden uzak tutunuz. Havalandırma menfezlerinin önleri kapatılmamalı ve duvara veya mobilyalara 5 cm mesafe bırakılmalıdır.
- Bu cihaz monitör ve ofis çalışma yerleri yakınlarında kullanmak için öngörülmemiştir.



Servis çalışmaları sadece yetkili HSM servisleri veya sözleşmeli olduğumuz firmaların servis teknisyenleri tarafından yapılmalıdır. Müşteri hizmeti adresleri için, bkz. sayfa 92.

**İkaz****Hatalı kullanımdan kaynaklanan tehlike**

Bu makine sadece «Amacına Uygun Kullanım» bölümünde verilen bilgilere göre kullanılmalıdır.



### 3 Genel bakış



- 1 Kesilen malzeme haznesi
- 2 Güvenlik uyarıları
- 3 Işıklı bariyer
- 4 Güvenlik elemanı
- 5 Kontrol ve gösterge ünitesi
- 6 Tip etiketi
- 7 Şebeke anahtarı

### 4 Teslimat içeriği

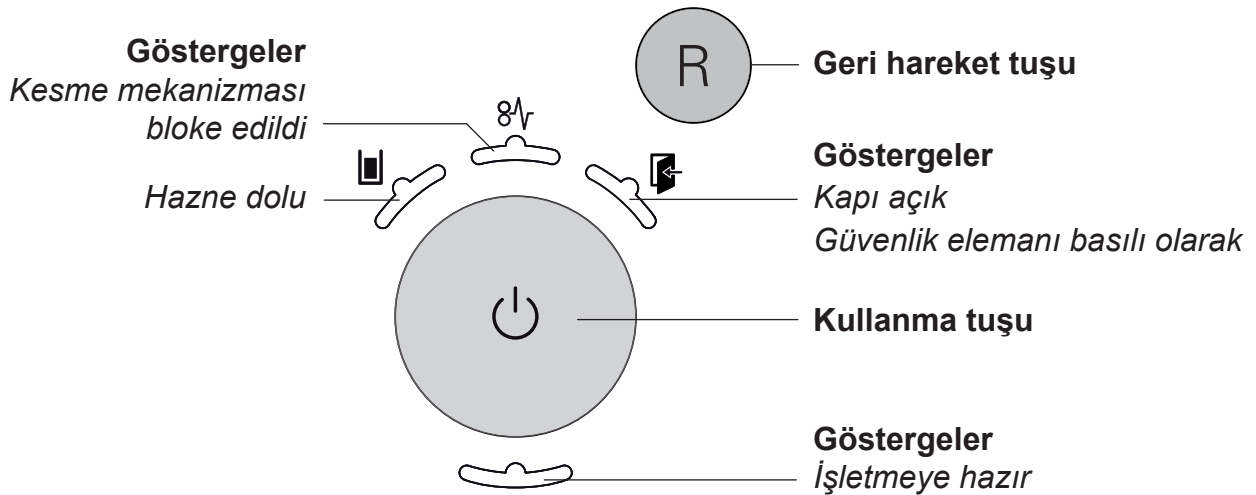
- Evrak imha makinesi, bağlantıya hazır olarak bir karton içerisinde
- 1 şişe özel kesme bloğu yağı (50 ml), partikül kesim işlevli makineler için
- Kullanım kılavuzu

#### Aksesuar

- Özel kesme bloğu yağı (250 ml)  
Sip. No. 1.235.997.403

Müşteri hizmeti adresleri için, bkz. sayfa 92.

### Kontrol ve gösterge elemanları



## 5 Kullanılması



### UYARI

Makineyi çalıştırmadan önce, tüm güvenlik uyarılarına dikkat edildiğinden emin olun.

### Evrak imha makinesinin çalıştırılması

- Makinenin şebeke fişini kurallara uygun olarak monte edilmiş bir prize takın.
- Evrak imha makinesinin arka tarafındaki şebeke anahtarını «I» konumuna getirin.
- Kullanma tuşuna basın.
- «Çalışmaya hazır» lambası yanar.

### Kağıt imhası

- Kağıt yerleştirildiğinde, kesme mekanizmasının ışıklı bariyeri çalışmaya başlar.
- Evrak imha makinesi, kağıt besleme açıklığı tekrar boşaldıktan yakl. 2 sn sonra otomatik olarak kapanır ve stand-by konumuna geçer.

### CD'lerin ve kredi kartlarının parçalanması (bkz. «Maksadına uygun kullanım»)



### UYARI

CD parçalanırken malzeme cinsine bağlı olarak kıymıklar oluşabilir. Bu sebepten koruyucu gözlük takınız.

CD/kredi kartı besleme açıklığının ortasından içeriye veriniz.

### Evrak imha makinesinin kapatılması

- Kullanma tuşuna basın.
- «Çalışmaya hazır» lambası söner.
- Evrak imha makinesinin arka tarafındaki şebeke anahtarını «0» konumuna getirin.

### Diğer çalışma modları:

#### • Daimi modu

Kullanım: CD ve çok miktarda kağıt imhası için

İşlev: Kesme mekanizması kesintisiz çalışır.

2 dakika süre ile malzeme beslemesi yapılmazsa, kesme mekanizması kapanır ve evrak imha makinesi işletmeye hazır duruma geçer.

Başlama: Kullanma tuşuna 4 saniye basın.

Önceden kapatma: Kullanma tuşuna basın.

#### • Uyuma modu (sleep down)

İşlev: Son kağıt beslemesinden 2 dakika sonra, gerekli olmayan tüm tüketiciler otomatik olarak kapatılır.

«İşletmeye hazır» lambası düzenli aralıklarla kısa bir süre için söner. Kağıtla beslendiğinde, evrak imha makinesi kendiliğinden çalışır.

#### • Otomatik kapatma




İşlev: Evrak imha makinesi 1 saatten fazla bir süre çalışmadığında, tamamen kapatılır ve bu sayede artık elektrik enerjisi tüketmez (geceleri, hafta sonu).

Tekrar çalıştırmak: Kullanma tuşuna basın.

## 6 Arıza giderme

### Not:

Güvenlik elemanı bir dokunma koruması ile donatılmıştır. İmha işlemi esnasında bu güvenlik elemanına basıldığında, evrak imha makinesi durur.

Gösterge	Arıza	Arıza giderme
 Sürekli ışık	Kağıt birikmesi	Bir seferde çok fazla kağıt yerleştirdiniz. <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Kesme mekanizması birkaç saniye geriye doğru çalışır ve kağıdı dışarıya iter.</li> <li>• Gerektiğinde geri hareket tuşuna «R» basarak kağıt istifini çıkartın.</li> <li>• Kağıt istifini yarıya indirin.</li> <li>• Kağıtları arka arkaya yerleştirin.</li> </ul>
	Aşırı yüklenme	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Motorda aşırı yüklenme var. Evrak imha makinesini yeniden çalıştırmadan önce, yakl. 10 - 15 dakika soğumasını bekleyin.</li> </ul>
Yanıp sönen lamba	Güvenlik elemanına basıldı.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Göstergiyi onaylamak için geri hareket tuşuna «R» basın.</li> </ul>
	Kesilen malzeme haznesi dolu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kesilen malzeme haznesini boşaltın.</li> </ul> <p><b>Uyarı:</b> Hazneyi almadan önce, geri hareket tuşuna kısaca bastığınızda, kesilen malzemenin bir kısmı kesme mekanizmasına geri çekilir.</p>
	Hazne açık	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kesilen malzeme haznesini alt dolaba doğru bir şekilde yerleştirin.</li> </ul>
	Güvenlik elemanı basılı olarak	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Güvenlik elemanına basmayın.</li> </ul>

## 7 Temizlik ve bakım



### UYARI

#### **Tehlikeli şebeke gerilimi!**

*Evrak imha makinesini kapatın ve şebeke fişini çekin.*

Sadece yumuşak bir bez veya sabunlu su çözeltisi ile temizlenmelidir. Temizlik yaparken cihazın içine su girmemelidir.



Kesme kapasitesi azaldığında, ses yapmaya başladığında veya kesilen parça haznesini boşalttıktan sonra, kesme mekanizması daima yağlanmalıdır (sadece partikül keserken).

Sadece HSM kesme bloğu özel yağı kullanınız:

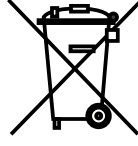


- Özel yağı kağıt besleme açıklığından kesme millerinin tüm genişliği boyunca püskürtün.
- Kesme mekanizmasını yakl. 10 saniye kağıt koymadan sürekli çalışma modunda çalıştırın.
- Kağıt tozları ve partiküller çözülür.

### **Not:**

Kesme mekanizmasının yağlanması şerit kesme yapan makinelerin de kesme kapasitesini düzeltir.

## 8 Atık toplama / Geridönüşüm



Elektrikli ve elektronik hurda cihazlarda çoğu zaman halen işlev ve güvenlik için kullanılmış olan değerli malzemeler ile kısmen de

zararlı maddeler bulunur. Doğru olarak atık toplama sistemine verilmediğinde, bu maddeler insan ve çevre sağlığı için tehlike oluşturabilirler. Hurda cihazlar kesinlikle evsel çöp ile birlikte atılmamalıdır. Güncel olarak geçerli atık toplama talimatlarında dikkat ederek elektrikli ve elektronik hurda cihazları yeniden değerlendirilmeleri için kurulan toplama yerlerine veriniz. Tüm ambalaj malzemelerini çevre sağlığına uygun bir atık toplama sistemine verin.

## 9 Teknik bilgiler

Kesme tipi	Şerit genişliği		Partikül kesimi	
Kesim boyu (mm)	5,8	3,9	4,5 x 30	1,9 x 15
Güvenlik seviyesi DIN 32757 – 1	2	2	3	4
Kesme gücü* (Yaprak) DIN A4	70 g/m <sup>2</sup>	19 - 20	14 - 15	10 - 11
	80 g/m <sup>2</sup>	15 - 16	11 - 12	8 - 9
Ses seviyesi (boşta çalışırken / yük altında)	55 - 58 dB(A) / 55 - 59 dB(A)		55 - 58 dB(A) / 57 - 63 dB(A)	
Ağırlık	9,8 kg		11,0 kg	
Çalışma genişliği	229 mm			
Kesme hızı	50 mm/s			
Bağlantı	215 - 240 V, 50 Hz 110 - 130 V, 60 Hz			
Kapasite maks. yaprak sayısında	360 W			
İşletme modu	Kısa süreli çalıştırma			
Çalışma süresi	7 min			
Durma süresi	16 min			
İşletmedeki ortam koşulları: Sıcaklık bağıl nem Deniz seviyesinden yükseklik	-10 °C ile +25 °C arası maks. %90, yoğuşmasız maks. 2.000 m			
Boyutlar G x D x Y (mm)	365 x 280 x 542			
Toplama haznesinin hacmi	25 l			

\* Uzunlamasına yerleştirilerek bir seferde kesilebilecek maksimum yaprak (DIN A4, 70 g/m<sup>2</sup> ya da 80 g/m<sup>2</sup>) adeti. Verilen kapasite değerleri yeni, yağlanmış kesme mekanizması ile ve soğuk motorda hesaplanır. Daha zayıf bir şebeke gerilimi veya belirtilenden başka bir şebeke frekansı ile daha düşük kapasitede çalışılabilir ve çalışma sesleri de yükselebilir. Kağıdın yapısına ve özelliklerine bağlı olarak, yaprak kapasitesi değişebilir. Burada verilen 80 g/m<sup>2</sup> kapasite değerleri hesaplama ile elde edilen değerlerdir.

## AB Uygunluk Beyanı

Üretici firma **HSM GmbH + Co. KG**, Austraße 1-9, 88699 Frickingen / Germany aşağıda adı geçen makinenin Evrak İmha Makinesi **Securio C18**

tasarımı ve modeli tarafımızdan piyasaya çıkartılan tipi ile aşağıda belirtilen AB Direktifleri tarafından talep edilen temel güvenlik ve sağlık koşullarına uygun olduğunu beyan ederiz:

Alçak Gerilim Direktifi 2006 / 95 / EC

EMU Direktifi 2004 / 108 / EC

Kullanılan standartlar ve teknik özellikler:

- EN 55014-1:2006 + A1:2009
- EN 61000-3-2:2006 + A1:2009
- EN 62233:2008
- EN 61000-4-4:2004
- EN 61000-4-6:2007 + Corr. Aug. 2007
- EN 60950-1:2006 +A11:2009
- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
- EN 61000-3-3:2008
- EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001
- EN 61000-4-5:2006
- EN 61000-4-11:2004

Frickingen, 10.01.2012

  
i.V. Hubert Kötzinger - Çevre Tekniği Ürün Geliştirme Müdürü





# HSM®

**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  
www.securio.com

**HSM (UK) Ltd.**

14 Attwood Road / Zone 1  
Burntwood Business Park  
Burntwood  
Staffordshire  
WS7 3GJ

Tel. +44(0) 1543.272.480  
Fax +44(0) 1543.272.080  
info@hsmuk.co.uk  
www.hsmuk.co.uk

**HSM of America LLC**

419 Boot Road  
Downingtown, PA 19335

Tel. (484) 237-2308  
(800) 613-2110  
Fax (484) 237--2309  
customerservice@hsmofamerica.com  
info@hsmofamerica.com  
www.hsmofamerica.com

**HSM Polska SP. z.o.o.**

ul. Emaliowa 28  
02-295 Warszawa

Tel. +48 / 22 862 23 69 / 70  
Fax +48 / 22 862 23 68  
info@hmpolska.com  
www.hmpolska.com

**HSM France SAS**

Parc de Genève  
240, Rue Ferdinand Perrier  
69800 SAINT-PRIEST  
FRANCE

Tél: +33 (0) 810.122.633  
Fax: +33 (0) 4.72.51.74.81  
France@hsm.eu

**HSM GmbH + Co. KG**

Oficina Barcelona  
C/Tona  
Nave nº 15 "El Lago"  
Pol. Ind. Monguit  
08480 L'Ametlla del Vallès  
BARCELONA

Hotline Gratuito  
Tel. 00800 44 77 77 66  
Fax 00800 44 77 77 67  
Spain@hsm.eu