



shredstar X6pro shredstar X10

BETRIEBSANLEITUNG
OPERATING INSTRUCTIONS
NOTICE D'UTILISATION
MANUALE OPERATIVO
INSTRUCCIONES DE SERVICIO
INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO
GEBRUIKSAANWIJZING
BRUGSVEJLEDNING
BRUKSANVISNING
KÄYTTÖOHJE
BRUKSANVISNING
INSTRUKCJA OBSŁUGI
NÁVOD K OBSLUZE
NÁVOD NA OBSLUHU

KASUTUSJUHEND
NAUDOJIMO INSTRUKCIJA
LIETOŠANAS INSTRUKCIJA
ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
NAVODILO ZA UPORABO
UPUTE ZA UPORABU
ÜZEMELTETÉSI ÚTMUTATÓ
MANUAL DE EXPLOATARE
ИНСТРУКЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ
ΟΔΗΓΙΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
KULLANIM KILAVUZU
操作说明书

دليل التشغيل

deutsch:	Aktenvernichter HSM shredstar	3
english:	Paper shredder HSM shredstar	9
français:	Destructeur de documents HSM shredstar	15
italiano:	Distruggidocumenti HSM shredstar	21
español:	Destruitora de documentos HSM shredstar	27
português:	Destruidora de documentos HSM shredstar	33
nederlands:	Papiervernietiger HSM shredstar	39
dansk:	Makuleringsmaskine HSM shredstar	45
svenska:	Dokumentförstörare HSM shredstar	51
suomi:	Paperinsilppuri HSM shredstar	57
norsk:	Makuleringsmaskin HSM shredstar	63
polski:	Niszczarka dokumentów HSM shredstar	69
česky:	Skartovací stroj HSM shredstar	75
slovensky:	Skartovačka HSM shredstar	81
eesti:	Paberipurustaja HSM shredstar	87
lietuviškai:	Dokumentų naikiklis HSM shredstar	93
latviski:	Dokumentu smalcinātājs HSM shredstar	99
русский:	Машина для уничтожения деловых бумаг HSM shredstar	105
slovenščina:	Uničevalec dokumentov HSM shredstar	111
hrvatski:	Uništavač dokumenata HSM shredstar	117
magyar:	Iratmegsemmisítő HSM shredstar	123
română:	Distrugător de documente HSM shredstar	129
български:	Машина за унищожаване на документи HSM shredstar	135
ελληνικ:	Καταστροφέας εγγράφων HSM shredstar	141
türkçe:	Evrak İmha Makinesi HSM shredstar	147
中文:	HSM shredstar 碎纸机	153
164	HSM shredstar	مفردة الورق عربي

1 Grundlegende Sicherheitshinweise

WARNUNG

Das Gefahrenzeichen  mit dem Signalwort **WARNUNG** und grau hinterlegter Text warnen Sie vor schweren bis lebensgefährlichen Verletzungen.

ACHTUNG

weist Sie auf mögliche Sachschäden hin.

Hinweis

kennzeichnet Informationen für einen effektiven Betrieb der Maschine ohne Gefährdungsrisiko.



Lesen Sie vor Inbetriebnahme der Maschine die Betriebsanleitung, bewahren Sie diese für späteren Gebrauch auf und geben Sie die Anleitung an spätere Nutzer weiter.

Beachten Sie alle auf dem Aktenvernichter angebrachten Sicherheitshinweise.



Verletzungsgefahr durch scharfe Messer!

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.



Gefahren für Kinder und andere Personen!

Die Maschine darf nicht durch Personen (einschließlich Kinder 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.

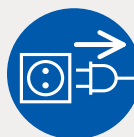
Lassen Sie den Aktenvernichter nicht unbeaufsichtigt eingeschaltet.



Gefährdung durch elektrischen Strom

Gefährliche Netzspannung kann bei fehlerhaftem Umgang mit der Maschine zu elektrischem Stromschlag führen.

- 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.

- Verhindern 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.



Verbrennungsgefahr!

Verwenden Sie keine Reinigungsmittel oder Druckluftsprühflaschen, die entflammable Stoffe enthalten. Diese Substanzen können sich entzünden.

2 Bestimmungsgemäße Verwendung, Gewährleistung

Der Aktenvernichter ist zum Zerkleinern von Papier sowie geringer Mengen CDs/DVDs und Kredit-/Kundenkarten bestimmt.

ACHTUNG

Das Papier darf keine großen Büroklammern enthalten. Führen Sie keine Fenster- oder Luftpolsterumschläge, Zeitungen, Folien, laminierte Dokumente, Karton, Plastik, klebendes oder hartes Material zu.

Die Garantiezeit für den Aktenvernichter beträgt 2 Jahre. Verschleiß, Schäden durch unsachgemäßen Gebrauch sowie Eingriffe von dritter Seite fallen weder unter die Gewährleistung noch unter die Garantie.

3 Übersicht



- 1 Schnittgutbehälter
- 2 Sicherheitshinweise
- 3 Zuführöffnung für Papier
- 4 Bedien- und Anzeigeeinheit
- 5 Zuführöffnung für CDs/DVDs und Kunden-/Kreditkarten
- 6 Netzschalter
- 7 Typenschild an der Unterseite des Schneidkopfes

Bedien- und Anzeigeelemente

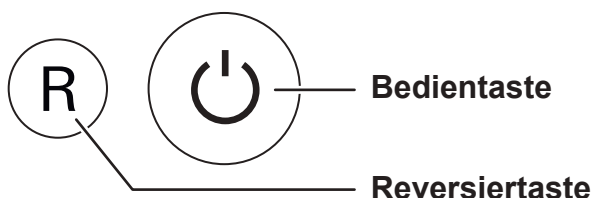
Anzeigen:

Betriebsbereit — Power

Überlast — Overload

Motor überhitzt — Overheat

Schnittgutbehälter voll — Bin full



4 Inbetriebnahme



WARNUNG

Gefährliche Netzspannung!

Fehlerhafter Umgang mit der Maschine kann zu elektrischem Stromschlag führen.

- Verwenden Sie den Aktenvernichter nur in trockenen Innenräumen. Betreiben Sie ihn nicht in Räumen mit hoher Luftfeuchtigkeit oder im Regen.
 - 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.
 - Achten Sie darauf, dass der Netzstecker leicht erreichbar ist.
 - Überprüfen Sie vor dem Einstecken des Netzsteckers, dass Spannung und Frequenz Ihres Stromnetzes mit den Angaben auf dem Typenschild übereinstimmen.
-
- Setzen Sie den mitgelieferten CD-Behälter in die Halterung an der Innenseite des Schnittgutbehälters ein.
 - Stecken Sie den Netzstecker in eine ordnungsgemäß installierte Steckdose.

5 Bedienung

Aktenvernichter einschalten

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

Hinweis

Benutzen Sie die beiden Schneidwerke nicht gleichzeitig. Vernichten Sie Papier und CDs/Kreditkarten nacheinander.

Papier vernichten

Hinweis

Sie erhöhen die Lebensdauer Ihres Aktenvernichters, wenn Sie Heftklammern aus dem Papier entfernen.



- Führen Sie das Papier in der Mitte des Papierschlitzes zu. Die Lichtschranke startet das Schneidwerk automatisch. Achten Sie deshalb bei schmalen Papierstreifen darauf, dass diese von der Lichtschranke erfasst werden können.
- Wenn die Zuführöffnung wieder frei ist, schaltet das Schneidwerk ab und der Aktenvernichter geht in Betriebsbereitschaft.

CDs/DVDs vernichten



Verletzungsgefahr durch Splitter!



Abhängig von der Materialart können beim Vernichten von CDs Splitter aus dem Schneidwerk herausgeschleudert werden und Ihre Augen verletzen.

- Tragen Sie eine Schutzbrille.



- Geben Sie jeweils nur eine CD/DVD in die Mitte der Zuführöffnung.
- Leeren Sie den CD-Behälter spätestens nach der Vernichtung von 5 CDs. Der separate CD-Behälter befindet sich im Schnittgutbehälter.

Kredit- und Kundenkarten vernichten

- Geben Sie die Karte in die Mitte der Zuführöffnung. Entsorgen Sie das zerkleinerte Material getrennt von Papierabfällen.

Aktenvernichter ausschalten

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

6 LED-Anzeigen Störungsbehebung

Power

Gerät ist betriebsbereit

Overload Überlast

Maschine ist überlastet. 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.
- Führen Sie das Papier nacheinander zu.

Overheat Der Motor ist überhitzt.

- Lassen Sie den Aktenvernichter 30 min abkühlen. Nach dem Verlöschen der Anzeige können Sie die Maschine wieder in Betrieb nehmen.

Bin full Schnittgutbehälter voll

- Die Anzeige im Bedienelement leuchtet. Das Schneidwerk wird abgeschaltet.

ACHTUNG

Entleeren Sie den vollen Schnittgutbehälter umgehend, da bei mehrmaligem Nachdrücken Funktionsstörungen am Schneidwerk auftreten können.

Im Gehäuseoberteil sind Griffmulden eingearbeitet, die Ihnen das Anheben des Schneidkopfes erleichtern.

Hinweis

Wenn Sie vor dem Entnehmen des Behälters die Reversiertaste kurzzeitig betätigen, wird ein Teil des Schnittgutes in das Schneidwerk zurückgezogen und fällt nicht in den Innenraum des Aktenvernichters.

Schneidwerk läuft ununterbrochen

- Die Lichtschranke in der Mitte der Zuführöffnung ist blockiert durch Papier. Drücken Sie das Papier mit einem dünnen festen Karton durch.
- Die Lichtschranke ist durch Papierstaub verschmutzt. Reinigen Sie den Sensor mit Druckluft oder einem trockenen Pinsel oder Tuch.

Bei anderen Störungen prüfen Sie bitte vor der Benachrichtigung unseres Kundendienstes, ob der Schneidkopf richtig auf den Schnittgutbehälter aufgesetzt ist.



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

Schnittgutbehälters. 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 rückwärts laufen Drücken Sie dazu die R-Taste.
- Papierstaub und Partikel werden gelöst.

7 Reinigung und Wartung



Gefährliche Netzspannung!

Fehlerhafter Umgang mit der Maschine kann zu elektrischem Stromschlag führen.



Schalten Sie den Aktenvernichter vor Platzwechsel oder Reinigung aus und ziehen Sie den Netzstecker.

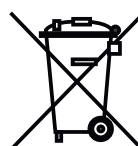


Servicearbeiten, die mit dem Entfernen von Gehäuseabdeckungen verbunden sind, dürfen nur vom HSM-Kundendienst und Service-Technikern unserer Vertragspartner durchgeführt werden.

Kundendienstadressen siehe Seite 166.

Reinigen Sie den Aktenvernichter nur mit einem weichen Tuch und einer milden Seifenwasserlösung. Dabei darf kein Wasser in das Gerät eindringen.

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 das Verpackungsmaterial einer umweltgerechten Entsorgung zu.

9 Lieferumfang

- Aktenvernichter in Karton verpackt
- Betriebsanleitung

Zubehör

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

Kundendienstadressen siehe Seite 166.

10 Technische Daten

Typ	X6pro		X10	
Schnittart	Partikel			
Schnittgröße	2 x 15 mm		4,5 x 30 mm	
Sicherheitsstufe DIN 66399	P-5 / O-1 / T-1 / E-2		P-4 / O-1 / T-1 / E-2	
Schnittleistung* (Blatt), DIN A4	80 g/m²	6	10	
	70 g/m²	7	12	
Schnittgeschwindigkeit	42 mm/s			
Eingabebreite	220 mm			
Anschluss	230 V / 50 Hz			
Leistungsaufnahme bei max. Blattzahl	160 W			
Gewicht	7,90 kg		7,80 kg	
Volumen des Schnittgutbehälters	20 l			
Separates Schneidwerk für CD / DVD / Kunden- und Kreditkarten				
Schnittart	Streifen			
Schnittbreite	15 mm			
Schnittleistung	1 CD / DVD (max. 1,2 mm dick) oder 1 Kreditkarte/Kundenkarte			
Allgemeine Daten				
Betriebsart	Kurzzeitbetrieb			
Betriebszeit	7 min			
Abkühlzeit	45 min			
Umgebungsbedingungen im Betrieb: Temperatur relative Luftfeuchte Höhe über NN	-10 °C bis +25 °C max. 90 %, nicht kondensierend max. 2 000 m			
Maße B x T x H (mm)	345 x 245 x 445			
Emissionsschalldruckpegel (im Leerlauf / unter Last)	58 dB(A) / 62 dB(A)			

* Die max. Anzahl der Blätter (DIN A4, 70 g/m² bzw. 80 g/m²), 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.



Der Aktenvernichter erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsvorschriften der Europäischen Union:

- Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU
- EMV-Richtlinie 2014/30/EU
- RoHS-Richtlinie 2011/65/EU

Die EU-Konformitätserklärung kann beim Hersteller angefordert werden.

1 Explanation of symbols and safety instructions



The safety alert sign  with the signal word **WARNING** and text on a grey background warns of the risk of serious to life-threatening injuries.

NOTICE

alerts you to potential property damage.

Note

indicates information for the effective operation of the machine without risk of danger.

Safety instructions



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 onto the machine.



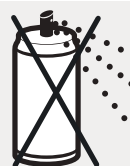
Risk of injury from sharp blades.

Never reach into the slot of the paper feed.



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.



Risk of combustion!

Do not use cleaning agents or pressurized air sprays which contain inflammable substances, as they could ignite.



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.

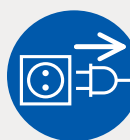
Do not leave the document shredder switched on when it is unattended.



Dangerous mains voltage!

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

- 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.

- 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.

2 Proper use, warranty

The document shredder is intended for shredding paper and small quantities of CDs/DVDs and credit cards or store cards.

NOTICE

The paper must not have any large paper clips attached. Do not insert envelopes with windows, padded envelopes, newspapers, foils, laminated documents, cardboard, plastic, adhesive or hard materials.

The warranty period for the document shredder is 2 years. This warranty excludes wear, damage due to improper handling, natural depreciation, and actions taken by third parties.

3 Overview



- 1 Shredded material container
- 2 Safety instructions
- 3 Feed opening for paper
- 4 Operating and display unit
- 5 Feed opening for CDs/DVDs and customer/credit cards
- 6 Mains switch
- 7 Type plate on the underside of the cutting head

Operating and display elements

Display option:

- Ready for operation —●— Power
- Overload —●— Overload
- Motor overheats —●— Overheat
- Bin full —●— Bin full



4 Initial start-up



WARNING

Dangerous mains voltage!

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

- Only use the machine in a dry room indoors. Never operate the machine in damp rooms or in the rain.
 - 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.
 - Make sure that the power plug is easily accessible.
 - 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.
-
- Insert the CD container provided into the bracket on the inside of the shredded material container.
 - Plug the power supply into a properly installed socket using the adapter.

5 Operation

Switching on the shredder

- Set mains switch at rear of paper shredder to “I”.
- Press the operation button.
- The “Ready for operation” indicator lights up.

Note

Do not use both cutting units at the same time. Destroy paper and CDs/credit cards separately.

Shredding paper

Note

You can increase the service life of your shredder by removing staples from the paper.



- Feed the paper into the centre of the paper slot. The light barrier starts the cutting unit automatically. Therefore, with thin paper strips, make sure the light barrier detects them.
- If feed opening is free again, the cutting unit shuts down and the shredder switches to standby.

Shredding CDs / DVDs



WARNING

Danger of injury by splinters!



Depending on the type of material, splinters can fly out of the cutting unit while shredding CDs and injure your eyes.

- For this reason, wear protective goggles.



- Feed in just one CD/DVD in the middle of the feed opening.
- Empty the CD container at the latest after shredding 5 CDs. The separate CD container is in the shredded material container.

Shredding credit cards and store cards

- Insert credit card in centre of the feed opening. Dispose of the shredded material and the waste paper separately.

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".

6 LED displays, troubleshooting

Power

Appliance is ready for use.

Overload

Machine is overloaded. You have fed in too much paper.

- The cutting unit runs in reverse for a few seconds and pushes the paper back out again.
- If necessary, press the reverse button "R" to remove the stack of paper.
- Take half the stack of paper.
- Feed the paper in portions.

Overheat The motor has overheated.

- Let the shredder cool down for approx. 30 mins. before using it again.

Bin full

- The display in the control unit lights up. The cutting unit is switched off.

NOTICE

Empty the cut material container, immediately because if it is too full, malfunctions can occur in the cutting system.

There are recessed handles in the housing top to make it easier for you to lift the cutting head.

Note

If you press the reverse button briefly before removing the container, part of the material is pulled back into the cutting apparatus and does not fall inside the document shredder.

Cutting unit runs continuously

- The light barrier in the paper feed is blocked with paper. Press the paper through with a thin strong piece of cardboard.
- The light barrier is soiled with paper dust. Clean the sensor with air pressure, a dry paintbrush or a cloth.

For all other malfunctions, check whether the cutting head is correctly positioned on the shredded material container before contacting our customer service.

7 Cleaning and maintenance



WARNING

Dangerous mains voltage!

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



Switch the shredder off before relocating or cleaning it and disconnect the mains plug.



Service work which requires the housing covers to be removed may only be carried out by HSM Customer Service and service technicians of our contractual partners. See page 166 for our customer service addresses.

Clean the document shredder only with a soft cloth and a mild soap-water solution. However, no water must enter the equipment.

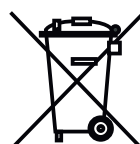


Oil the cutting unit when cutting performance decreases or the device becomes noisy, or every time you empty the waste

container. 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.
- Run the cutting unit backward without adding paper. To do so, press the R key.
- Paper dust and particles are shaken off.

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 Scope of delivery

- Paper shredder in carton packing
- Operating instructions

Accessories

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

See page 166 for our customer service addresses.

10 Technical data

Type	X6pro		X10	
Cutting type	Cross cut			
Cut size	2 x 15 mm		4.5 x 30 mm	
Security level DIN 66399	P-5 / O-1 / T-1 / E-2		P-4 / O-1 / T-1 / E-2	
Cutting capacity * (sheets), A4	80 g/m²	6	10	
	70 g/m²	7	12	
Cutting speed	42 mm/s			
Intake width	220 mm			
Power supply	230 V / 50 Hz			
Power consumption with max. number of sheets	160 W			
Weight	7.90 kg		7.80 kg	
Shredded material container volume	20 l			
Separate cutting unit for CD/DVD/customer and credit cards				
Cutting type	Strip cut			
Cut size	15 mm			
Cutting capacity	1 CD/DVD (max. 1.2 mm thick) or 1 credit card / store card			
General data				
Operating mode	Brief operation			
Operating time	7 min			
Cooling time	45 min			
Ambient conditions in operation:				
Temperature	-10 °C to +25 °C			
Relative humidity	max. 90 %, without condensation			
Height above sea-level (MSL)	max. 2,000 m			
Size W x D x H (mm)	345 x 245 x 445			
Sound pressure level emissions (Idle running/ load)	58 dB(A) / 62 dB(A)			

* The maximum number of sheets (DIN A4, 70 g/m² or 80 g/m²), 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.



This document shredder meets the applicable harmonisation legislation of the European Union:

- Low Voltage directive 2014/35/EU
- EMC directive 2014/30/EU
- RoHS directive 2011/65/EU

The EU declaration of conformity can be requested from the manufacturer.

1 Explication des symboles et consignes de sécurité

AVERTISSEMENT

Le symbole de danger  avec le terme **AVERTISSEMENT** et le texte sur fond gris vous avertissent d'un risque de blessures graves à mortelles.

ATTENTION

vous indique des dégâts matériels possibles.

Remarque

désigne des informations pour un fonctionnement efficace de la machine, sans risques.

Recommandations de sécurité



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.



Risque de blessures avec des lames tranchantes !

N'introduisez jamais les mains dans la fente d'alimentation en 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.



Risque de brûlure !

N'utilisez aucun détergent ou spray à air comprimé contenant des substances inflammables, elles pourraient prendre feu.



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.

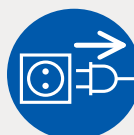


Risques en raison du courant électrique

Dangers résultant de la tension du secteur !

Une mauvaise utilisation de la machine peut entraîner une électrocution.

- Vérifiez régulièrement que l'appareil et les câbles ne présentent aucun dommage.



Éteignez 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.

- Évitez 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.

2 Utilisation conforme, garantie

Le destructeur de documents est conçu pour découper le papier ainsi que de petites quantités de CD/DVD et de cartes de crédit/ de fidélité.

ATTENTION

N'introduisez pas de grands trombones, d'enveloppes à fenêtres ou à rembourrage, de journaux, de feuilles plastique, de documents laminés, de carton, de plastique, de matériau collant ou dur.

La durée de garantie du destructeur de documents est de 2 ans. L'usure ou les dommages causés par toute manipulation impropre, l'usure naturelle ou encore les interventions d'un tiers ne sont pas couverts par la garantie.

3 Vue générale

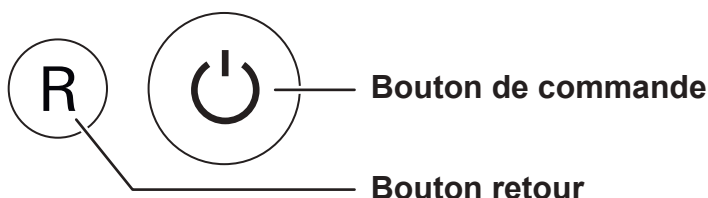


- 1 Collecteur découpé
- 2 Recommandations de sécurité
- 3 Orifice alimentation papier
- 4 Unité de commande et d'affichage
- 5 Orifice d'introduction pour les CD/DVD et les cartes de fidélité / de crédit
- 6 Commutateur secteur
- 7 Plaquette signalétique sur la partie inférieure du dispositif de coupe

Éléments de commande et d'affichage

Affichage :

- En ordre de marche —●— Power
- Surcharge —●— Overload
- Moteur en surchauffe —●— Overheat
- Collecteur plein —●— Bin full



4 Mise en service



AVERTISSEMENT

Dangers résultant de la tension du secteur !

Une mauvaise utilisation de la machine peut entraîner une électrocution.

- Utilisez l'appareil uniquement à l'intérieur, dans des pièces sans humidité. Ne l'utilisez jamais dans des pièces humides ou sous la pluie.
 - 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.
 - Assurez-vous que la prise secteur est accessible.
 - Vérifiez avant de brancher la prise secteur que la tension et la fréquence de votre réseau électrique correspondent aux indications de la plaque signalétique.
-
- Placez le range-CD fourni dans la fixation à l'intérieur du collecteur de déchets.
 - Branchez la prise secteur à une prise correctement installée.

5 Manipulation

Mise en marche

- 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.

Remarque

N'utilisez pas les deux dispositifs de coupe simultanément. Détruisez les documents et les CD/cartes de crédit séparément.

Destruction de documents

Remarque

Vous augmentez la longévité de votre destructeur de documents en enlevant les agrafes du papier.



- Introduisez les documents à détruire au milieu de la fente. La cellule photoélectrique active automatiquement le dispositif de coupe. Par conséquent, lorsque vous introduisez des bandes de papier étroites, vérifiez que la cellule photoélectrique les détecte.
- Lorsque l'orifice d'alimentation est à nouveau libre, le dispositif de coupe se met à l'arrêt et le destructeur de documents se met en veille.

Destruction de CDs / DVDs

 AVERTISSEMENT**Danger de blessure par éclats !**

Selon le type de matériau, la destruction des CD peut entraîner la projection d'éclats hors du bloc de coupe. Ces éclats pourraient blesser vos yeux.

- C'est pourquoi vous devez porter des lunettes de protection.



- N'entrez qu'un CD/DVD à la fois au milieu de l'orifice d'alimentation.
- Videz le collecteur pour CD au bout de 5 CD au plus tard. Le conteneur séparé pour CD se trouve dans le collecteur.

Destruction des cartes de crédit et de fidélité

- Insérez la carte au milieu de l'ouverture d'alimentation. Recyclez les matériaux détruits séparément des déchets en papier.

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“.

6 Affichages DEL, résolution de problèmes techniques**Power**

L'appareil est prêt à fonctionner.

Overload Surcharge

La machine est en sur-régime. Vous avez introduit trop de papier à la fois.

- Le dispositif de coupe fonctionne en sens inverse pendant quelques secondes, puis expulse le papier.
- Appuyez si nécessaire sur le bouton retour « R » pour enlever la pile de papier.
- Retirez la moitié de la pile de papier.
- Introduisez les documents les uns après les autres.

Overheat Le moteur est en surchauffe.

- Laisser refroidir le destructeur de documents pendant 30 minutes avant de le mettre à nouveau en service.

Bin full Collecteur plein

- L'affichage dans l'élément de commande s'allume. Le bloc de coupe s'éteint.

ATTENTION

Lors de l'arrêt du destructeur, vider la corbeille. Ne pas tasser les particules dans la corbeille, vous pourriez entraîner un dysfonctionnement du dispositif de coupe.

Des poignées moulées sont prévues dans la partie supérieure du boîtier, elles facilitent le levage de la tête porte-lame.

Remarque

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 et ne tombe pas à l'intérieur du destructeur de documents.

Le dispositif de coupe fonctionne en continu

- La cellule photoélectrique dans l'alimentation papier est bloquée par du papier. Appuyez sur le papier avec un carton fin et dur.
- La cellule photoélectrique est couverte de poussière de papier. Nettoyez le capteur à l'air comprimé ou avec un pinceau ou un chiffon secs.

Concernant les pannes de natures différentes, vérifier avant de contacter notre service après-vente si la tête de coupe a bien été placée sur le collecteur pour documents détruits.

7 Entretien et maintenance

AVERTISSEMENT

Dangers résultant de la tension du secteur !

Une mauvaise utilisation de la machine peut entraîner une électrocution.



Éteignez le destructeur de documents et débranchez la prise secteur avant de changer le destructeur de place ou de le nettoyer.



Les travaux d'entretien liés au retrait de caches du bâti ne doivent être effectués que par le service après-vente HSM et les techniciens de maintenance de nos partenaires agréés. Pour les adresses du service clientèle, voir page 166.

Nettoyez le destructeur de documents uniquement avec un chiffon doux et une solution savonneuse non corrosive. Veiller à ce que l'eau ne pénètre pas dans l'appareil.

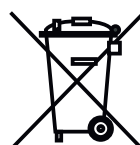


Huilez le dispositif de coupe en cas de diminution du rendement de coupe, d'apparition de bruits ou à chaque fois

que vous videz le collecteur. 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 tourner le bloc de coupe en marche arrière sans l'alimentation en papier Appuyez sur la touche R.
- Poussière de papier et particules sont ainsi éliminées.

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 Ampleur de la livraison

- Destructeur de documents emballé dans un carton
- 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 166.

10 Caractéristiques techniques

Type	X6pro		X10
Type de coupe	Coupe en particules		
Largeur de coupe	2 x 15 mm		4,5 x 30 mm
Degré de sécurité DIN 66399	P-5 / O-1 / T-1 / E-2		P-4 / O-1 / T-1 / E-2
Rendement de coupe* (feuille) DIN A4	80 g/m²	6	10
	70 g/m²	7	12
Vitesse de coupe	42 mm/s		
Largeur d'introduction	220 mm		
Branchement	230 V / 50 Hz		
Puissance consommée avec nbre max. de feuilles	160 W		
Poids	7,90 kg	7,80 kg	
Volume du collecteur	20 l		
Bloc de coupe séparé pour CD / DVD / cartes de fidélité et de crédit			
Type de coupe	Coupe en bandes		
Largeur de coupe	15 mm		
Rendement de coupe	1 CD / DVD (1,2 mm épaisseur maxi.) ou 1 carte crédit/fidélité		
Données d'ordre général			
Mode de fonctionnement	Fonctionnement de courte durée		
Temps de fonctionnement	7 min		
Temps de pause	45 min		
Conditions ambiantes d'utilisation : Température Humidité relative de l'air Hauteur au-dessus NN	-10 °C à +25 °C max. 90 %, sans condensation max. 2 000 m		
Dimensions L x P x H (mm)	345 x 245 x 445		
Niveau sonore (Marche à vide / charge)	58 dB(A) / 62 dB(A)		

* Nombre de feuilles max. (format A4, 70 g/m² ou 80 g/m²), 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.



Le destructeur de documents respecte les directives d'harmonisation en vigueur dans l'Union Européenne :

- Directive basse tension 2014/35/UE
- Directive CEM 2014/30/UE
- Directive LdSD 2011/65/UE

La déclaration de conformité UE est disponible sur demande auprès du fabricant.

1 Spiegazione dei simboli e delle avvertenze per la sicurezza

AVVERTENZA

Il simbolo di pericolo  con la parola chiave **AVVERTENZA** e il testo evidenziato in colore grigio avvertono del pericolo di lesioni gravi o mortali.

ATTENZIONE

richiama l'attenzione su possibili danni materiali.

Nota

definisce informazioni per un funzionamento effettivo della macchina senza rischio di pericolo.

Avvertenze per la sicurezza



Prima della messa in funzione della macchina, leggere le istruzioni per l'uso, conservare per poterle consultare in seguito e consegnare agli altri utenti.

Osservare tutte le avvertenze per la sicurezza applicate sul distruggidocumenti!



Pericolo di lesioni a causa di lame affilate.

Non intervenire mai nella fessura 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, scarpe, collane, braccialetti ecc. non vengano agganciati. Non distruggere materiali che tendono ad avvolgersi, quali nastri, corde, film in plastica ecc.



Pericolo di ustioni!

Non utilizzare detergenti o bombole spray ad aria compressa contenenti materiali infiammabili perché queste sostanze possono infiammarsi.



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.

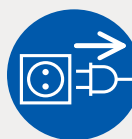
Non lasciare mai il distruggidocumenti incustodito mentre è ancora acceso.



Pericolo dovuto a scossa elettrica

Tensione di rete pericolosa! L'uso improprio della macchina può causare scosse elettriche.

- Controllare regolarmente che apparecchio e cavo non siano danneggiati.



Spegnere il 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.

- 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.

2 Norme d'uso, garanzia

Il distruggidocumenti è concepito per la riduzione di carta e di CD/DVD e carte clienti e di credito in piccole quantità.

ATTENZIONE

I fogli non devono contenere graffette di grandi dimensioni.

Non inserire buste a finestra o con cuscinetti d'aria, giornali, pellicole di plastica, documenti plastificati, cartone, plastica, materiale adesivo o duro.

I distruggidocumenti sono coperti da garanzia per 2 anni. Usura, danni derivanti da un uso non corretto o interventi da parte di terzi non sono né coperti da garanzia, né in garanzia.

3 Panoramica



- 1 Contenitore per materiali di taglio
- 2 Avvertenze per la sicurezza
- 3 Apertura di alimentazione per carta
- 4 Unità di comando e visualizzazione
- 5 Apertura di alimentazione per CD/DVD e tessere cliente/carte di credito
- 6 Interruttore di rete
- 7 Targhetta di identificazione sul lato inferiore della testa di taglio

Elementi di comando e visualizzazione

Messaggi:

- | | | |
|-----------------------------|-----|----------|
| Pronto per il funzionamento | —●— | Power |
| Sovraccarico | —●— | Overload |
| Motore surriscaldato | —●— | Overheat |
| Contenitore pieno | —●— | Bin full |



4 Messa in funzione



AVVERTENZA

Tensione di rete pericolosa!

L'uso improprio della macchina può causare scosse elettriche.

- Utilizzare l'apparecchio esclusivamente in ambienti interni asciutti. Non azionarlo mai in ambienti umidi o sotto la pioggia.
 - 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.
 - Assicurarsi che la spina di rete sia facilmente accessibile.
 - 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.
-
- Inserire il contenitore per CD fornito in dotazione nel supporto posto sul lato interno del contenitore per cascame.
 - Inserire la spina di rete in una presa installata correttamente.

5 Messa in esercizio

Accensione del distruggidocumenti

- Interruttore della rete sul rovescio del distruggidocumenti su "I".
- Premere la tastiera di comando.
- Il messaggio "Pronto per il funzionamento" è acceso.

Nota

Non utilizzare contemporaneamente i due utensili da taglio. Distruggere carta e CD/ carte di credito separatamente.

Distruzione della carta

Nota

È possibile prolungare la durata del distruggidocumenti rimuovendo punti metallici dalla carta.



- Introdurre la carta nel centro dell'apertura di alimentazione. La funzione automatica per avvio/arresto inserisce automaticamente l'utensile da taglio. Quindi, in caso di strisce di carta sottile, assicurarsi che possano essere rilevate dalla fotocellula.
- Se l'alimentazione è di nuovo libera il meccanismo di taglio si spegne e il distruggidocumenti va nella modalità Pronto per il funzionamento.

Distruzione di CD / DVD

AVVERTENZA

Pericolo di lesioni dovuto a schegge!



A seconda del tipo di materiale, durante la distruzione di CD, dall'utensile da taglio possono schizzare fuori schegge che possono ferire gli occhi.

- Indossare pertanto occhiali di protezione.



- Inserire di volta in volta solo un CD/DVD al centro dell'apertura di alimentazione.
- Svuotare il contenitore CD dopo la distruzione di 5 CD al massimo. Il contenitore CD separato si trova all'interno del contenitore della carta tagliata.

Distruzione di carte di credito e carte clienti

- Inserire la carta al centro dell'apertura di alimentazione. Smaltire il materiale smiuzzato separandolo dai rifiuti di carta.

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“.

6 LED di segnalazione, eliminazione dei guasti

Power

l'apparecchio è pronto per il funzionamento.

Overload Sovraccarico

Sovraccarico dell'apparecchio. È stata introdotta troppa carta in una volta sola.

- Il meccanismo di taglio indietreggia per alcuni secondi e spinge fuori la carta.
- Per rimuovere la pila di carta, premere eventualmente anche il tasto di inversione "R".
- Dimezzare la pila di carta.
- Immettere la carta in successione.

Overheat Il motore è surriscaldato.

- Prima di una nuova messa in funzione fare raffreddare il distruggidocumenti per ca. 30 min.

Bin full Contenitore per materiali di taglio pieno

- La spia è accesa nell'elemento di comando. Il meccanismo di taglio viene disinserito.

ATTENZIONE

Svuotare immediatamente il contenitore per materiale da taglio pieno poichè, a seguito di ripetute pressioni, possono presentarsi disturbi di funzionamento sull'utensile da taglio.

Nella parte superiore del corpo macchina sono inserite delle impugnature che facilitano il sollevamento della testa di taglio.

Nota

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 e non cade all'interno del distruggidocumenti. meno dopo aver svuotato il contenitore per cascame.

L'utensile da taglio funziona ininterrottamente

- La fotocellula nell'apertura di alimentazione della macchina è bloccata dalla carta. Sbloccarla spingendo la carta con un cartoncino rigido e sottile.
- La carta inceppata ha sporcato la fotocellula. Pulire il sensore con aria compressa oppure con un pennello o un panno asciutti.

Nel caso di altri disturbi, prima di informare il nostro Servizio di Assistenza Clienti, controllare se la testa portautensile sia posizionata correttamente sul contenitore per materiali di taglio.

7 Pulizia e cura



AVVERTENZA

Tensione di rete pericolosa!

L'uso improprio della macchina può causare scosse elettriche.



Prima di cambiarlo di posto o prima di effettuarne la pulizia, spegnere il distruggidocumenti e scollegare la spina di rete.



I lavori di assistenza legati alla rimozione delle coperture del corpo macchina 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 166.

Pulire il distruggidocumenti solo con un panno morbido e una soluzione delicata di acqua saponata. Durante questa operazione non deve penetrare acqua nell'apparecchio.

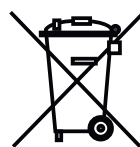


Applicare uno strato d'olio al meccanismo di taglio in caso di riduzione delle prestazioni di taglio oppure dopo ogni svuotamento del contenitore per materiali di taglio.

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 andare indietro il meccanismo di taglio senza alimentazione della carta. A tale fine premere il tasto R.
- La polvere e le particelle di carta si staccano.

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 Fornitura

- Apparecchio imballato in cartone
- 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 166.

10 Dati tecnici

Modello		X6pro	X10
Tipo di taglio		Taglio a frammenti	
Dimensioni di taglio		2 x 15 mm	4,5 x 30 mm
Classe di sicurezza DIN 66399		P-5 / O-1 / T-1 / E-2	P-4 / O-1 / T-1 / E-2
Prestazioni di taglio* (foglio)	80 g/m²	6	10
	DIN A4 70 g/m²	7	12
Vitesse de coupe		42 mm/s	
Larghezza per l'immissione		220 mm	
Collegamento		230 V / 50 Hz	
Potenza assorbita con numero di fogli max		160 W	
Peso		7,90 kg	7,80 kg
Volume del contenitore per materiali di taglio		20 l	
Meccanismo di taglio separato per CD / DVD / tessere cliente e carte di credito			
Tipo di taglio		Taglio a strisce	
Dimensioni di taglio		15 mm	
Prestazioni di taglio		1 CD / DVD (spessore max 1,2 mm) oppure 1 carta di credito / tessera clienti	
Dati generali			
Modalità di funzionamento		Funzionamento di breve durata	
Tempo di funzionamento		7 min	
Tempo di inattività		45 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)		345 x 245 x 445	
Livello di pressione acustica di emissione (corsa a vuoto / carico)		58 dB(A) / 62 dB(A)	

* Il numero massimo di fogli (DIN A4, 70 g/m² e 80 g/m²), 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.



Il distruggidocumenti è conforme alle rispettive norme armonizzate stabilite dall'Unione Europea:

- Direttiva Bassa Tensione 2014/35/UE
- Direttiva CEM 2014/30/UE
- Direttiva RoHS 2011/65/UE

La dichiarazione di conformità UE può essere richiesta al produttore.

1 Explicación de símbolos e indicaciones de seguridad

ADVERTENCIA

El símbolo de peligro  con la palabra **ADVERTENCIA** y texto sobre fondo gris le advierte sobre un peligro que puede provocar graves lesiones e incluso la muerte.

ATENCIÓN

advierte de posibles daños materiales.

Nota Proporciona información útil para un eficaz funcionamiento de la máquina sin que se corra peligro de que se produzcan daños.

Indicaciones de seguridad



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!



¡Peligro de sufrir lesiones con el filo de la cuchilla!

No toque nunca 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 sufrir quemaduras!

No utilice ningún producto de limpieza ni pulverizador de aire comprimido que contenga sustancias inflamables, ya que se podrían inflamar.



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.

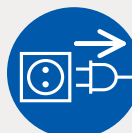


Daños por corriente eléctrica

Tensión de red peligrosa.

La manipulación errónea de la máquina puede provocar electrocución.

- 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.

- 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.

2 Uso conforme al previsto, garantía

La destructora de documentos está diseñada para triturar papel y pequeñas cantidades de CDs/DVDs y tarjetas de crédito o de cliente.

ATENCIÓN

El papel no debe contener clips grandes. No introduzca sobres con ventana o burbujas de aire, periódicos, láminas de plástico, documentos laminados, cartón, plástico, material adhesivo o duro.

El período de garantía para la destructora de documentos es de 2 años. La garantía no cubre el desgaste ni los daños ocasionados por un uso inapropiado o por la intervención de terceras personas.

3 Vista general

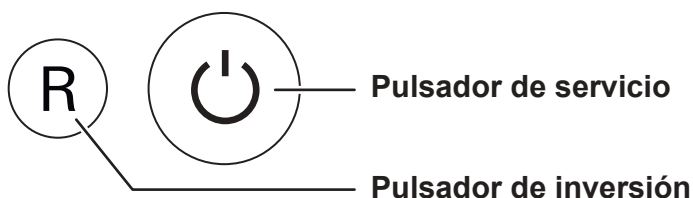


- 1 Depósito de papel cortado
- 2 Indicaciones de seguridad
- 3 Ranura de entrada para papel
- 4 Unidad de mando e indicación
- 5 Ranura de entrada para CDs/DVDs y tarjetas de visita de clientes/tarjetas de crédito
- 6 Interruptor
- 7 Placa de características en la parte inferior del cabezal de corte

Elementos de mando e indicación

Indicaciones:

- | | | |
|----------------------------------|-----|----------|
| Dispuesta para el funcionamiento | —●— | Power |
| Sobrecarga | —●— | Overload |
| Motor sobrecalentado | —●— | Overheat |
| Depósito lleno | —●— | Bin full |



4 Primera puesta en marcha



ADVERTENCIA

Tensión de red peligrosa.

La manipulación errónea de la máquina puede provocar electrocución.

- Utilice el aparato únicamente en interiores secos. No lo ponga en funcionamiento en entornos húmedos o expuesto a la lluvia.
- 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.
- Preste atención a que el conector de red esté fácilmente accesible.
- 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.
- Inserte el depósito de CDs suministrado en el alojamiento situado en el interior del depósito de recortes.
- Enchúfelo en una toma correctamente instalada.

5 Manejo

Encender la destructora de documentos

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

Nota

No usar ambos mecanismos de corte al mismo tiempo. Destruya primero el papel y luego los CDs/tarjetas de crédito.

Destruir papel

Nota

Para prolongar la vida útil de su destructora de documentos le aconsejamos que quite todas las grapas del papel.



- Introduzca el papel en el centro de la abertura para el papel. El proceso de trituración es arrancado por una fotocélula en el orificio para la alimentación del papel. Por ello, si hay tiras de papel estrechas preste atención a que las pueda detectar la célula fotoeléctrica.
- Cuando la ranura de entrada está de nuevo libre, se apaga el mecanismo de corte y la destructora de documentos pasa a estar lista para el funcionamiento.

Destrucción de CDs / DVDs

ADVERTENCIA

Tensión de red peligrosa.



Según el tipo de material, puede ocurrir que al destruir CDs salgan fragmentos disparados del mecanismo de corte y dañen los ojos.

- Por ello, lleve siempre gafas de protección.



- Introduzca el CD/DVD por el centro de la abertura de entrada.
- Vaciar el depósito de CDs a más tardar después de haber destruido el 5 CD. El depósito de CDs independiente se encuentra en el depósito de material cortado.

Destruir tarjetas de crédito y de cliente

- Introduzca la tarjeta en el centro de la ranura de entrada. Deseche el material destruido separado del papel.

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“.

6 Indicadores LED, eliminación de fallos

Power

El aparato está listo para funcionar.

Overload Sobrecarga

La máquina está sobrecargada. Ha introducido demasiado papel al mismo tiempo.

- El dispositivo cortador funciona durante algunos segundos hacia atrás expulsando el papel.
- Si fuese necesario, pulse el pulsador de inversión "R" para extraer la pila de papel.
- Divida la pila de papel.
- Introduzca el papel gradualmente.

Overheat Motor sobrecalentado

- Antes de volver a poner en funcionamiento la destructora de documentos, deje que se enfríe entre 30 minutos.

Bin full Depósito lleno

- El indicador en el elemento de mando se ilumina. El mecanismo de corte se desconecta.

ATENCIÓN

Vacíe el depósito de papel cortado en cuanto esté lleno, pues si se comprime varias veces el material cortado se pueden producir averías en el funcionamiento del mecanismo de corte.

En la parte superior de la carcasa hay cavidades de agarre que facilitan levantar el cabezal de corte.

Nota

Si antes de retirar el depósito acciona brevemente el pulsador de inversión, una parte del material cortado vuelve al mecanismo de corte y no cae en el interior de la destructora de documentos.

El mecanismo de corte está en marcha continua

- El papel bloquea la célula fotoeléctrica en la abertura de entrada para papel. Presione el papel con un cartón delgado pero duro.
- La célula fotoeléctrica se ha ensuciado debido al polvo del papel. Limpie el sensor con aire comprimido o con un pincel seco o un paño.

En caso de otros fallos, asegúrese de que el cabezal de corte esté correctamente colocado sobre el depósito de material cortado antes de informar a nuestro servicio postventa.

7 Limpieza y mantenimiento



ADVERTENCIA

Tensión de red peligrosa.

La manipulación errónea de la máquina puede provocar electrocución.



Antes de cambiar de sitio o de limpiar la destructora de documentos, apáguela y desenchúfela de la toma de corriente.



Los trabajos de mantenimiento que involucren quitar las cubiertas de la carcasa sólo deben ser realizados por el servicio postventa de HSM o los técnicos de servicio de nuestras partes contratantes. Para las direcciones de los servicios postventa, véase la página 166.

Utilice únicamente un paño suave y agua jabonosa suave para limpiar la destructora de documentos. No debe entrar nada de agua en la máquina.

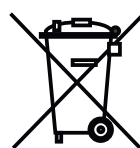


Lubrique el mecanismo de corte cuando la potencia de corte disminuye, cuando se producen ruidos o después de vaciar el

depósito de material cortado. 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 retroceda sin alimentación de papel. Pulse la tecla R.
- De esta forma se sueltan partículas y polvo de papel.

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 Volumen de suministro

- Destruidora de documentos empaquetada en cartón
- 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 166.

10 Datos técnicos

Tipo		X6pro	X10
Tipo de corte		Corte en partículas	
Tamaño de corte		2 x 15 mm	4,5 x 30 mm
Nivel de seguridad DIN 66399		P-5 / O-1 / T-1 / E-2	P-4 / O-1 / T-1 / E-2
Potencia de corte* (hoja)	80 g/m²	6	10
	DIN A4 70 g/m²	7	12
Velocidad de corte		42 mm/s	
Anchura de entrada		220 mm	
Conexión		230 V / 50 Hz	
Consumo de potencia con número máx. de hojas		160 W	
Peso		7,90 kg	7,80 kg
Volumen del depósito para recortes		20 l	
Mecanismo de corte independiente para CD/DVD/tarjetas de visita de clientes y tarjetas de crédito			
Tipo de corte		Corte en tiras	
Tamaño de corte		15 mm	
Capacidad de corte		1 CD / DVD (máx. 1,2 mm de espesor) o 1 tarjeta de crédito o de cliente	
Datos generales			
Modo de servicio		Servicio de corta duración	
Tiempo de servicio		7 min	
Tiempo de inactividad		45 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)		345 x 245 x 445	
Nivel de emisión de ruidos (Marcha en vacío / carga)		58 dB(A) / 62 dB(A)	

* Número máx. de hojas (DIN A4, 70 g/m² u 80 g/m²), introducidas longitudinalmente, que se cortan de una pasada. Los datos de potencia indicados han sido calculados con el motor en frío y el mecanismo de corte recién lubricado. Una tensión de red menor u otras frecuencias de red diferentes a las indicadas pueden dar lugar a una potencia de corte menor y al aumento del ruido durante el funcionamiento. La potencia de corte también puede variar dependiendo de la estructura y las características del papel, así como de la manera de introducirlo.



La destructora de documentos cumple con las leyes de armonización pertinentes de la Unión Europea:

- Directiva sobre baja tensión 2014/35/UE
- Directiva CEM 2014/30/UE
- Directiva RoHS 2011/65/UE

Se puede solicitar al fabricante la declaración de conformidad de la UE.

1 Explicação dos símbolos e indicações de segurança



O símbolo de perigo  com a palavra-sinal **AVISO** acompanhado de um texto com fundo cinzento indica ferimentos graves ou potencialmente mortais.

NOTA

indica possíveis danos materiais.

Observação

sinaliza informações referentes a uma operação efectiva da máquina que não engloba quaisquer riscos.

Instruções de segurança



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.



Perigo de ferimentos devido às lâminas afiadas!

Nunca toque na ranhura para a inserção de 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 queimaduras!

Não utilize produtos de limpeza ou latas de spray que contenham substâncias inflamáveis, pois estas substâncias poderão incendiar-se.



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 brincom com o aparelho.

Não deixe a destruidora de documentos funcionar sem supervisão.

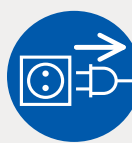


Riscos de origem eléctrica

Tensão de rede perigosa!

O manuseamento incorrecto da máquina pode causar um choque eléctrico.

- 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.

- 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.

2 Utilização adequada, garantia

A destruidora de documentos destina-se à destruição de papel e de pequenas quantidades de CD/DVD e cartões de crédito/clientes.

NOTA

O papel não pode conter cliques grandes. Não introduza envelopes com janela ou almofadados, jornais, películas, documentos laminados, cartão, plástico nem material adesivo ou duro.

O tempo de garantia para a destruidora de documentos é de 2 anos. A garantia não inclui o desgaste natural, danos por manuseio não adequado ou intervenções realizadas por terceiros.

3 Vista geral



- 1 Recipiente do material cortado
- 2 Instruções de segurança
- 3 Abertura de inserção para papel
- 4 Elemento de operação e indicação
- 5 Abertura de inserção de CD/DVD e cartões de crédito/cliente
- 6 Interruptor de alimentação
- 7 Chapa de características localizada na parte de baixo da cabeça de corte

Elementos de operação e indicação

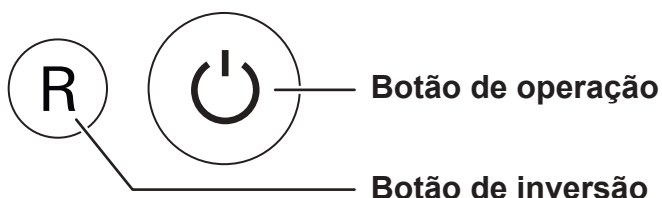
Indicações:

Operacional —●— Power

Sobrecarga —●— Overload

Motor sobreaquece —●— Overheat

Recipiente cheio —●— Bin full



4 Colocação em funcionamento



AVISO

Tensão de rede perigosa!

O manuseamento incorrecto da máquina pode causar um choque eléctrico.

- Utilize o aparelho apenas em espaços interiores secos. Nunca opere o aparelho em espaços com elevada humidade ou à chuva.
 - 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.
 - Tenha atenção para que a ficha eléctrica esteja facilmente acessível.
 - 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.
-
- Coloque o recipiente de CD fornecido no suporte no lado interior do recipiente do papel cortado.
 - Introduza a ficha numa tomada adequadamente instalada.

5 Operação

Ligar a destruidora de documentos

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

Observação

Não poderá utilizar ambos os mecanismos cortadores em simultâneo. Destrua o papel e os CDs/cartões de crédito uns a seguir aos outros.

Destruir papel

Observação

A vida útil da sua destruidora de documentos é aumentada se remover os agrafos do papel.



- Introduzir o papel no centro da ranhura para a inserção de papel. O processo de corte é iniciado mediante a fotocélula na fenda de introdução do papel. Por isso, no caso de tiras de papel estreitas, tenha atenção para que estas sejam detectadas pela fotocélula.
- Quando a abertura de inserção ficar novamente livre, o mecanismo cortador desliga-se e a destruidora de documentos comuta para standby.

Destruir CDs / DVDs



AVISO

Tensão de rede perigosa!



Dependendo do tipo de material podem ser projetados fragmentos de CDs para fora do mecanismo de corte, dando origem a ferimentos ao nível dos olhos.

- Por isso, use óculos de protecção.



- Introduza apenas um CD/DVD no centro da abertura de inserção.
- Esvaziar o recipiente de CDs o mais tardar após a destruição de 5 CDs. O recipiente de CDs separado está localizado no recipiente recolhedor de papel cortado.

Destruir cartões de crédito e de clientes

- Introduza apenas um cartão no centro da abertura de inserção. Tenha em consideração o meio ambiente e elimine individualmente os diversos materiais.

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.

6 Indicações LED, eliminação de avarias

Power

A destruidora de documentos está operacional.

Overload Sobrecarga

A máquina está sobrecarregada. Introduziu papel em demasia de uma só 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.

Overheat O motor está sobreaquecido.

- Antes da nova colocação em funcionamento, deixe a destruidora de documentos arrefecer durante aprox. 30 minutos.

Bin full Recipiente cheio

- A indicação no elemento de operação acende. O mecanismo de corte desliga-se.

NOTA

Depois de desligar a destruidora de documentos há-de esvaziar o recipiente de papel cortado, pois que o empurrar várias vezes pode provocar distúrbios de funcionamento no mecanismo de corte.

Na parte de cima do corpo encontram-se cavidade para as mãos que permitem levantar mais facilmente a cabeça de corte.

Observação

Se premir o botão de inversão antes de remover o recipiente, uma parte do material cortado é puxado de volta para o mecanismo cortador e não cai para o interior da destruidora de documentos.

O mecanismo de corte funciona de modo interrupto

- A fotocélula na abertura para papel está bloqueada por papel. Pressionar bem o papel com um cartão fino e resistente.
- A fotocélula está suja devido ao pó do papel. Limpar o sensor com ar comprimido, um pincel seco ou um pano.

Por favor, em caso de outras avarias, verifique se a cabeça de corte está colocada correctamente sobre o recipiente do material cortado antes de entrar em contacto com a assistência técnica.

7 Limpeza e conservação


AVISO

Tensão de rede perigosa!

O manuseamento incorrecto da máquina pode causar um choque eléctrico.



Desligue a destruidora de documentos e retire a ficha eléctrica da tomada antes de uma eventual mudança de local ou limpeza.



Os trabalhos de assistência técnica relacionados com a remoção de coberturas de caixa, apenas devem ser efectuados pela assistência a cliente da HSM e por técnicos da assistência dos nossos parceiros de contrato. Endereços da assistência técnica, ver página 166.

Limpe a destruidora de documentos apenas com um pano macio e uma solução de água e sabão suave. Durante a limpeza não pode penetrar água no aparelho.

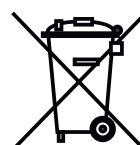


Lubrifique o mecanismo de corte em caso de diminuição da capacidade de corte, ruídos ou cada vez que esvaziar o recipiente

do material cortado. 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 que o mecanismo cortador funcione para trás sem entrada de papel. Para isso, prima o botão R.
- O pó e as partículas de papel desprendem.

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 Volume do fornecimento

- Destruidora de documentos embalada em cartão
- Instruções de operação

Acessórios

- Garrafa óleo especial para bloco de corte (250 ml), Nº. de pedido 1.235.997.403

Endereços da assistência técnica ver página 166.

10 Dados técnicos

Modelo		X6pro	X10
Tipo de corte		Corte de partículas	
Tamanho de corte		2 x 15 mm	4,5 x 30 mm
Nível de segurança DIN 66399		P-5 / O-1 / T-1 / E-2	P-4 / O-1 / T-1 / E-2
Potência de corte* (folha), DIN A4	80 g/m²	6	10
	70 g/m²	7	12
Velocidade de corte		42 mm/s	
Largura de inserção		220 mm	
Conexão eléctrica		230 V / 50 Hz	
Potência absorvida com a quantidade máx. de folhas		160 W	
Peso		7,90 kg	7,80 kg
Capacidade do recipiente do material cortado		20 l	
Mecanismo cortador separado para CD/DVD/cartões de crédito e de cliente			
Tipo de corte		Corte de tiras	
Tamanho de corte		15 mm	
Capacidade de corte		1 CD/DVD (máx. 1,2 mm de espessura) ou 1 cartão de crédito/cartão de cliente	
Dados gerais			
Modo de funcionamento		Funcionamento de curta duração	
Tempo de funcionamento		7 min	
Tempo de espera		45 min	
Condições ambientais durante o fun- cionamento: 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)		345 x 245 x 445	
Nível de pressão acústica emitido (Marcha em vazio/carga)		58 dB(A) / 62 dB(A)	

* A quantidade máxima das folhas (DIN A4, 70 g/m² ou 80 g/m²), 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.



A destruidora de documentos cumpre a legislação comunitária aplicável em termos de harmonização:

- Diretiva 2014/35/UE «baixa tensão»
- Diretiva 2014/30/UE relativa à compatibilidade eletromagnética
- Diretiva 2011/65/UE respeitante à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos elétricos e eletrónicos

A declaração de conformidade UE pode ser solicitada ao fabricante.

1 Symboolverklaring en veiligheidsaanwijzingen

WAARSCHUWING

De gevarentekens  met het signaalwoord **WAARSCHUWING** en grijze tekst waarschuwen voor ernstig tot levensgevaarlijk letsel.

LET OP

wijst op mogelijke materiële schade.

Aanwijzing

kenmerkt informatie voor effectief bedrijf van de machine zonder risico voor gevaren.

Veiligheidsadviezen



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!



Gevaar voor verwondingen door scherpe messen!

Grijp nooit in de sleuf van de papiertoevoer.



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.



Verbrandingsgevaar!

Gebruik geen reinigingsmiddelen of persluchtspiroflessen die ontvlambare stoffen bevatten, omdat deze substanties ontvlambaar zijn.



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.

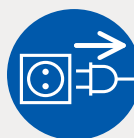
Laat de papiervernietiger niet onbeheerd ingeschakeld.



Gevaar door elektrische stroom!

Gevaarlijke netspanning! Foute omgang met de machine kan tot elektrische schokken leiden.

- 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.
- 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.

2 Gebruik volgens de bestemming, garantie

De papiervernietiger is voor het verkleinen van papier alsmede geringe hoeveelheden cd's/dvd's en creditcards/klantenpasjes bedoeld.

LET OP

Het papier mag geen grote paperclips bevatten.

Laat geen venster- of luchtkussenenveloppen, kranten, folies, gelamineerde documenten, karton, plastic, plakkend of hard materiaal vernietigen.

De garantietijd voor de papiervernietiger bedraagt 2 jaar. Slijtage en schade door ondeskundige behandeling, natuurlijke slijtage resp. ingrepen door derden vallen niet onder de garantie.

3 Overzicht



- 1 Snijgoedbak
- 2 Veiligheidsadviezen
- 3 Toevoeropening voor papier
- 4 Bedienings- en weergave-eenheid
- 5 Toevoeropening voor cd's/dvd's en klantenpasjes/creditcards
- 6 Netschakelaar
- 7 Typeplaatje aan de onderkant van de snijkop

Bedienings- en weergave-elementen

Weergaven:

- Gebruiksklaar —●— Power
- Overbelasting —●— Overload
- Motor oververhit —●— Overheat
- Bak vol —●— Bin full



4 Inbedrijfstelling

WAARSCHUWING

Gevaarlijke netspanning!

Foute omgang met de machine kan tot elektrische schokken leiden.

- Gebruik het toestel alleen in droge binnenruimtes. Gebruik het nooit in vochtige ruimtes of in de regen.
 - 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.
 - Zorg ervoor dat de netstekker makkelijk bereikbaar is.
 - Controleer voor het insteken van de netstekker of de spanning en de frequentie van uw stroomnet met de gegevens op het typeplaatje overeenstemmen.
-
- Plaats de bijgeleverde CD-houder in de houder aan de binnenzijde van de snijgoedbak.
 - Steek de stekker in een correct gemonteerde contactdoos.

5 Bediening

Papiervernietiger inschakelen

- Netschakelaar aan de achterzijde van de papiervernietiger op „I” zetten.
- Druk op de bedieningstoets.
- Weergave „Gebruiksklaar” brandt.

Aanwijzing

Beide snijwerken niet tegelijk gebruiken. Vernietig papier en cd's/creditcards apart na elkaar.

Papier vernietigen

Aanwijzing

U verlengt de levensduur van uw papiervernietiger als u nietjes uit het papier verwijdert.



- Voer papier in het midden van de papiergleuf toe. Het snijwerk wordt automatisch door de fotocel gestart. Let er daarom bij smalle papierstroken op, dat deze door de fotocel kunnen worden gedetecteerd.
- Als de toevoeropening weer vrij is, schakelt het snijwerk uit en de gaat de papiervernietiger in stand-by.

Cd's / DVD's vernietigen

WAARSCHUWING

Gevaar voor verwondingen door splinters!



Afhankelijk van het soort materiaal kunnen bij het vernietigen van cd's splinters uit het snijwerk schieten en oogletsel tot gevolg hebben.

- Draag daarom een veiligheidsbril.



- Doe altijd slechts een cd/dvd tegelijk in het midden van de toevoeropening.
- Leeg het cd-reservoir ten laatste na de vernietiging van 5 cd's. Het afzonderlijke cd-reservoir bevindt zich in het snijgoedreservoir.

Creditcards en klantenpasjes vernietigen

- Voer de kaart toe in het midden van de toevoeropening. Neem het milieu in acht en voer de verschillende materialen gescheiden af.

Papierversnietiger uitschakelen

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

6 LED-indicaties, verhelpen van storingen

Power

Toestel is gebruiksklaar.

Overload Overbelasting

Machine is overbelast. U hebt teveel papier in een keer toegevoerd.

- Het snijwerk loopt enkele seconden achteruit en schuift het papier eruit.
- Druk eventueel nog op de omkeertoets „R” om de papierstapel te verwijderen.
- Halveer de papierstapel.
- Voer het papier na elkaar in.

Overheat De motor is oververhit.

- Laat de papierversnietiger voor een nieuwe ingebruikname ca. 30 min. afkoelen.

Bin full Bak vol

- De indicatie in het bedieningselement brandt. Het snijwerk wordt uitgeschakeld.

LET OP

Na het uitschakelen van de papierversnietiger papieropvangreservoir leeg maken, aangezien bij herhaaldelijk nadrukken functiestoringen aan het snijwerk kunnen optreden.

In het bovendee van de behuizing bevinden zich grepen voor het optillen van de snijkop.

Aanwijzing

Als u voor het verwijderen van de bak de omkeertoets kort indrukt, wordt een deel van het snijgoed in het snijwerk teruggetrokken en valt niet in de binnenkant van de papierversnietiger.

Snijwerk loopt ononderbroken

- De fotocel in de papiertoevoer is door papier geblokkeerd. Druk het papier met een dun vast karton door.
- De fotocel is verontreinigd door papierstof. Reinig de sensor met perslucht of met een droge penseel of doek.

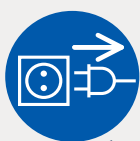
Controleer bij andere storingen eerst of de snijkop goed op de snijgoedbak is geplaatst is, voordat u contact opneemt met onze klantendienst.

7 Reiniging en onderhoud

WAARSCHUWING

Gevaarlijke netspanning!

Foute omgang met de machine kan tot elektrische schokken leiden.



Schakel de papiervernietiger voor verplaatsen of reinigen uit en trek de stekker uit het stopcontact.



Servicewerkzaamheden, die met het verwijderen van behuizingsafdekkingen zijn verbonden, mogen alleen door de HSM-klantenservice en service-technici van onze dealers worden uitgevoerd.

Klantendienstadressen zie pagina 166.

De papiervernietiger mag enkel met een zachte doek en een milde zeepwateroplossing schoongemaakt worden. Daarbij geen water in het toestel laten binnendringen.

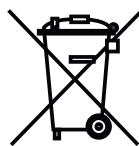


Bij verminderde snijcapaciteit, geluidsontwikkeling of na het legen van de snijgoedbak moet u het snijwerk insmeren met

olie. 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 in de tegengestelde richting lopen. Druk hiervoor op de R-toets.
- Papieropstopping en snippers worden verwijderd.

8 Afvoer / recycling



Oude elektrische en elektronische 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 Leveringsomvang

- Papiervernietiger in doos verpakt
- Gebruiksaanwijzing

Toebehoren

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

Klantendienstadressen zie pagina 166.

10 Technische specificaties

Type	X6pro		X10
Vernietigingswijze	Snippers		
Snijgrootte	2 x 15 mm		4,5 x 30 mm
Veiligheidsniveau DIN 66399	P-5 / O-1 / T-1 / E-2		P-4 / O-1 / T-1 / E-2
Snijcapaciteit* (vel), DIN A4	80 g/m²	6	10
	70 g/m²	7	12
Doorloopsnelheid	42 mm/s		
Invoerbreedte	220 mm		
Aansluiting	230 V / 50 Hz		
Opgenomen vermogen bij max. aantal vellen	160 W		
Gewicht	7,90 kg		7,80 kg
Volume van de snijgoedbak	20 l		
<i>Afzonderlijk snijwerk voor cd's, dvd's, klantenpasjes en creditcards</i>			
Vernietigingswijze	Stroken		
Snijgrootte	15 mm		
Snijvermogen	1 cd/dvd (max. 1,2 mm dik) of 1 creditcard/klantenkaart		
<i>Algemene gegevens</i>			
Bedrijfsmodus	kort bedrijf		
Bedrijfstijd	7 min		
Stand-by	45 min		
Omgevingsvoorwaarden tijdens het gebruik:			
Temperatuur	-10 °C tot +25 °C		
Relatieve luchtvochtigheid	max. 90 %, niet condenserend		
Hoogte boven normaal nulpunt	max. 2.000 m		
Afmetingen B x D x H (mm)	345 x 245 x 445		
Geluidsniveau (Stationair / belast)	58 dB(A) / 62 dB(A)		

* Het max. aantal bladen (DIN A4, 70 g/m² resp. 80 g/m²), 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 loopgeluiden leiden. Naargelang structuur en eigenschappen van het papier en het soort invoer kan de bladcapaciteit afwijken.



De papiervernietiger voldoet aan de geldende harmonisatiewetgeving van de EU:

- Laagspanningsrichtlijn 2014/35/EU
- EMC-richtlijn 2014/30/EU
- RoHS-Richtlijn 2011/65/EU

De EU-conformiteitsverklaring kan bij de fabrikant worden aangevraagd.

1 Symbolforklaring og sikkerhedshenvisninger



Faretegnet  med signalordet **ADVARSEL** og tekst med grå baggrund advarer dig mod alvorlige til livsfarlige kvæstelser.

VIGTIGT

henviser til mulige materielle skader.

Bemærk

angiver oplysninger om en effektiv drift af maskinen uden risiko for fare.

Sikkerhedsinstruktioner



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.



Fare for kvæstelser på grund af skarpe knive!

Grib aldrig ind i spalten på papirtilførselsåbning.



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 forbrænding!

Anvend ikke rengøringsmidler eller sprayflasker med trykluft, som indeholder antændelige materialer, da disse substanser kan blive antændt.



Fare for børn og andre personer!

Maskinen må ikke anvendes af personer (inkl. børn under 14 år) med begrænsede fysiske, sansemæssige eller mentale evner eller uden

erfaring og/eller uden viden, med mindre der 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.

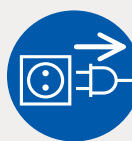


Fare på grund af elektrisk strøm!

Farlig netspænding!

Forkert omgang med maskinen kan medfører elektrisk stød.

- 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.

- 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.

2 Anvendelse i overensstemmelse med formålet, garanti

Makulatoren er beregnet til at findele papir samt små mængder cd'er/dvd'er og kredit-/kort.

VIGTIGT

Papiret må ikke indeholde clips.

Før ikke rudekonvolutter og konvolutter med luftbobler, aviser, folier, laminerende dokumenter, pap, plastik, klæbende eller hårdt materiale ind.

Garantitiden for makulatoren er på 2 år.

Slid, skader på grund af ukorrekt brug samt indgreb fra tredje part falder hverken under garantiydelsen eller garantien.

3 Oversigt

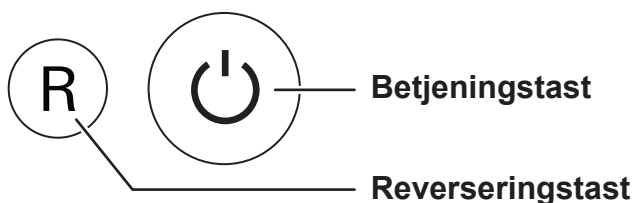


- 1 Materialebeholder
- 2 Sikkerhedshenvisninger
- 3 Tilførselsåbning til papir
- 4 Betjenings- og displayenhed
- 5 Tilførselsåbning til cd'er/dvd'er og kunde-/kreditkort
- 6 Netafbryder
- 7 Typeskilt på undersiden af skærehovedet

Betjenings- og displayelementer

Visninger:

- | | | |
|-------------------|--|----------|
| Driftsklar | | Power |
| Overbelastning | | Overload |
| Motor overophedet | | Overheat |
| Beholder fuld | | Bin full |



4 Idriftsættelse



ADVARSEL

Farlig netspænding!

Forkert omgang med maskinen kan medføre elektrisk stød.

- Anvend kun apparatet i tørre indendørs rum. Anvend det aldrig i fugtige rum eller i regn.
 - 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.
 - Sørg for, at det er nemt at nå netstikket.
 - Kontrollér, at strømnettets spænding og frekvens svarer til oplysningerne på typeskiltet, før netstikket sættes i.
-
- Sæt den medfølgende cd-beholder i holderen på indersiden af materialebeholderen.
 - Sæt netstikket i en korrekt installeret stikdåse.

5 Betjening

Tilkobling af makulatoren

- Netafbryderen på bagsiden af makuleringsmaskinen stilles på "I".
- Tryk på betjeningstasten.
- Visningen "Driftsklar" lyser.

Bemærk

Anvend ikke de to skæreværker samtidigt. Makulér papir og cd'er/kreditkort efter hinanden.

Makulering af papir

Bemærk

Makulatorens levetid forøges, hvis clips fjernes fra papiret.



- Før papir ind midt i papiråbningen. Makuleringsprocessen startes af en fotocelle i papirtilførsels-åbningen. Sørg derfor ved smalle papirstimler for, at de kan registreres af fotocellen.
- Når tilførselsåbningen er fri igen, frakobles skæreværket, og makulatoren skifter til standby.

Makulering af cd'er / dvd'er



Fare for kvæstelser på grund af splinter!



Afhængigt af materialetypen kan der slynges splinter ud af skæreværket, som kan medføre øjenskader, når der makuleres cd'er.

- Bær beskyttelsesbriller.



- Før altid kun en cd/dvd ind i midten af tilførselsåbningen.
- Tøm cd-beholderen senest efter makulering af 5 cd'er. Den separate cd-beholder befinder sig i materialebeholderen.

Makulering af kredit- og kundekort

- Før kortet ind i midten af tilførselsåbningen. Bortskaf det makulerede materiale separat fra papiraffald.

Frakobling af makulatoren

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

6 Lysdiodevisninger, udbedring af fejl

Power

Apparatet er driftsklart.

Overload Overbelastning

Maskinen er overbelastet. Der er tilført for meget papir på én gang.

- Skæreværket kører baglæns et par sekunder og skubber papiret ud.
- Tryk evt. også på reverseringstasten „R“ for at tage papirstablen ud.
- Halvér papirstablen.
- Før papiret ind stykke for stykke.

Overheat Motoren er overophedet.

- Lad makulatoren køle af i ca. 30 min., før den tages i drift igen.

Bin full Beholder fuld

- Visningen på betjeningselementet lyser. Skæreværket frakobles.

VIGTIGT

Tøm den fulde affaldsbeholder med det samme, da der kan forekomme funktionsfejl, hvis materialet presses sammen flere gange.

I kabinetoverdelen er der indarbejdet grebsfordybninger, som gør det lettere at løfte skærehovedet.

Bemærk

Hvis der trykkes kortvarigt på reserveringstasten, før beholderen tages ud, trækkes en del af materialet tilbage ind i skæreværket og falder ikke ned i makulatorens indvendige rum.

Skæreværket kører uafbrudt

- Fotocellen i papirtilførslen er blokeret af papir. Tryk papiret igennem med tyndt, fast pap.
- Fotocellen er tilsmudset på grund af papirstøv. Rengør sensoren med trykluft eller en tør pensel eller klud.

Kontrollér ved andre fejl, om skærehovedet er sat korrekt på materialebeholderen, før vores kundeservice kontaktes.

7 Rengøring og vedligeholdelse



ADVARSEL

Farlig netspænding!

Forkert omgang med maskinen kan medfører elektrisk stød.



Sluk makulatoren, og træk netstikket ud, før den flyttes eller gøres rent.



Servicearbejder, som er forbundet med fjernelse af husafdækninger, må kun udføres af HSM-kundeservice og service-teknikere fra vores samarbejdspartnere.

Kundeserviceadresser se side 166.

Rengør kun makulatoren 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. Anvend kun

HSM-skæreblokspecialolie:

- Sprøjt specialolien på skæreakslerne i hele bredden gennem papirtilførslen.
- Lad skæreværket køre baglæns uden papirtilførsel. Tryk på R-tasten.
- Papirstøv og partikler løsnes.

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 Leverance

- Makuleringsmaskinen er indpakket i kasse
- Brugsvejledning

Tilbehør

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

Kundeserviceadresser se side 166.

10 Tekniske data

Type	X6pro		X10
Skæretype	Partikelskæring		
Snitstørrelse	2 x 15 mm		4,5 x 30 mm
Sikkerhedstrin DIN 66399	P-5 / O-1 / T-1 / E-2		P-4 / O-1 / T-1 / E-2
Skæreeffekt* (ark), DIN A4	80 g/m ²	6	10
	70 g/m ²	7	12
Skærehastighed	42 mm/s		
Indføringsbredde	220 mm		
Tilslutning	230 V / 50 Hz		
Strømforbrug ved maks. antal ark	160 W		
Vægt	7,90 kg		7,80 kg
Volumen på affaldsbeholderen	20 l		
<i>Separat skæreværk til cd/dvd/kunde- og kreditkort</i>			
Skæretype	Strimmelskæring		
Snitstørrelse	15 mm		
Skæreeffekt	1 cd/dvd (maks. 1,2 mm tyk) eller 1 kreditkort/kundekort		
<i>Generelle data</i>			
Driftsart	Korttidsdrift		
Driftstid	7 min		
Hviletid	45 min		
Omgivelsesbetingelser under driften: Temperatur Relativ luftfugtighed Højde over havets overflade	-10 °C til +25 °C Maks. 90 %, ikke-kondenserende Maks. 2.000 m		
	Mål B x D x H (mm)		
	345 x 245 x 445		
Støjniveau (tomgang / last)	58 dB(A) / 62 dB(A)		

* Det maks. antal ark (DIN A4, 70 g/m² eller 80 g/m²), 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 indføringen måden kan arkeffekten afvige.



Makulatoren opfylder EUs gældende harmoniseringsforskrifter:

- Lavspændingsdirektiv 2014/35/EU
- EMC-direktiv 2014/30/EU
- RoHS-direktiv 2011/65/EU

EU-overensstemmelseserklæringen kan bestilles hos producenten.

1 Symbolförklaring och säkerhetsanvisningar



Farosymbolen  med signalordet **VARNING** och text mot grå bakgrund uppmärksammar dig på situationer där risk för svåra eller livshotande skador föreligger.

OBSERVERA

uppmärksammar dig på situationer där risk för materialskador föreligger.

Märk

Uppmärksammar dig på information om hur maskinen kan användas på ett effektivt och säkert sätt.

Säkerhetsanvisningar



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.



Risk för skador - vassa knivar!

Stick aldrig in handen i pappersöppningen.



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 brännskador!

Använd inga rengöringsmedel eller högtryckssprutor/-sprayflaskor som innehåller antändliga ämnen – brandrisk.



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.

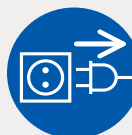


Fara på grund av elektrisk ström!

Farlig nätspänning!

Felaktig användning av maskinen kan ge elektriska stötar.

- 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.

- 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.

2 Ändamålsenlig användning, garanti

Dokumentförstöraren är avsedd att användas för förstöring av papper, mindre mängder CD-/DVD-skivor och kredit-/kundkort.

OBSERVERA

Pappret får inte innehålla stora gem. Tryckta kuvert, vadderade kuvert, tidningar, folie, kartong, plast och självhäftande eller hårt material får inte matas in i dokumentförstöraren.

Dokumentförstöraren har 2 års garanti. Garantin gäller inte för slitage, skador p.g.a. felaktig användning eller obehörigt ingrepp.

3 Översikt

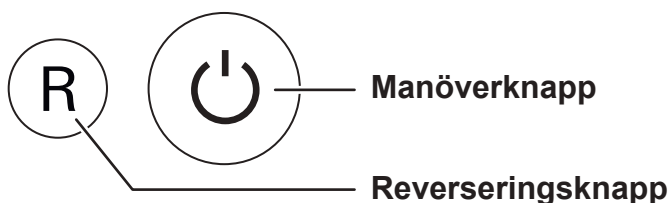


- 1 Behållare
- 2 Säkerhetsanvisningar
- 3 Inmatningsöppning för papper
- 4 Manöver- och displayenhet
- 5 Inmatningsöppning för CD-/DVD-skivor och kund-/kreditkort
- 6 Nätbrytare
- 7 Typskylt på skärhuvudets undersida

Manöver- och displayelement

Symboler:

- Driftklar — Power
- Överbelastning — Overload
- Motor överhettad — Overheat
- Behållare full — Bin full



4 Idrifttagande



VARNING

Farlig nätspänning!

Felaktig användning av maskinen kan ge elektriska stötar.

- Använd endast apparaten inomhus i torra rum. Slå aldrig på den i fuktiga rum eller i regn.
 - Låt inte apparaten, nätkontakten och nätkabeln komma nära öppen eld och heta ytor. Luftsprångorna får inte täckas över, dokumentförstörarens avstånd till väggen eller till möbler måste vara minst 5 cm.
 - Se till att nätkontakten är lätt åtkomlig.
 - Kontrollera att strömnätets spänning och frekvens stämmer överens med uppgifterna på typskylten innan nätkontakten ansluts.
-
- Sätt i den medföljande CD-behållaren i hållaren på insidan av behållaren för pappersstrimlor.
 - Sätt in nätkontakten i ett korrekt installerat eluttag.

5 Handhavande

Tillslagning av dokumentförstöraren

- Ställ huvudströmbrytaren på dokumentförstörarens baksida på läget "I".
- Tryck på manöverknappen.
- Symbolen "driftklar" lyser.

Märk

Använd inte båda skärverken samtidigt. Mata in papper och CD-skivor/kreditkort efter varandra. Mata in papper och CD-skivor/kreditkort efter varandra.

Förstöra papper

Märk

Höj livslängden på dokumentförstöraren genom att avlägsna häftklamrar från pappren.



- Mata in papper i mitten av pappersöppningen. Söndertuggningen startas via en fotocell i inmatningsöppningen. Det är därför särskilt viktigt att se till att smala pappersremсор registreras av fotocellen.
- När inmatningsöppningen är fri igen stängs skärverket av och dokumentförstörarens standby-läge aktiveras.

Förstöra CD-skivor



Risk för skador - splitter!

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



- Använd skyddsglasögon.



- Mata in CD-skivan på mitten av inmatningsöppningen.
- Senast efter att 5 CD-skivor har matats in måste behållaren tömmas. Den separata CD-behållaren sitter i pappersbehållaren.

Förstöra kredit- och kundkort

- Mata in kortet i mitten av inmatningsöppningen. Avfallshantera det strimlade materialet avskilt från annat pappersavfall.

Frånslagning av dokumentförstöraren

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

6 Lysdioder, åtgärder vid störningar

Power

Dokumentförstöraren är redo att användas.

Overload Överbelastning

Maskinen är överbelastad. För mycket papper har matats in på en gång.

- Skärverket går "baklänges" några sekunder och skjuter ut papperet.
- Tryck vid behov på reverseringsknappen "R" för att ta bort pappersstapeln.
- Ta bort halva pappersstapeln.
- Mata in pappersarken efter varandra.

Overheat Motorn är överhettad.

- Låt dokumentförstöraren svalna ca 30 minuter innan den startas igen.

Bin full Behållare full

- Indikatorn på manöverpanelen lyser. Skärverket stängs av.

OBSERVERA

Töm genast pappersbehållaren när den är full. Annars kan skärverket utsättas för funktionsstörningar när du fortsätter att mata in papper.

På höljets överdel finns greppfördjupningar som gör det lättare att lyfta upp skärhuvudet.

Märk

Om reverseringsknappen trycks in innan behållaren tas ut dras en del av materialet in i skärverket igen och ramlar inte ner i dokumentförstöraren.

Skärverket går oavbrutet

- Papper har blockerat fotocellen i pappersöppningen. Använd en tunn, fast kartong för att trycka igenom papperet.
- Pappersdamm täcker för fotocellen. Rengör givaren med tryckluft eller en torr pensel eller duk.

Vid andra störningar: kontrollera om skärhuvudet sitter rätt på behållaren innan du kontaktar vår kundservice.

7 Rengöring och underhåll



VARNING

Farlig nätspänning!

Felaktig användning av maskinen kan ge elektriska stötar.



Stäng av dokumentförstöraren och dra ut nätkontakten innan du ställer dokumentförstöraren på en ny plats eller rengör den.



Servicearbeten som innefattar att huskåpor avlägsnas får endast utföras av HSM:s kundservice och av servicetekniker från våra partners.

Kundtjänstadresser, se sidan 166.

Rengör dokumentförstöraren endast med en mjuk trasa och mild såpvatten. Det får inte komma in vatten i apparaten.



DON'T FORGET

Smörj skärverket med olja om skärkapaciteten minskar, vid oljud, eller efter varje tömning av behållaren. Använd endast HSM

specialolja för knivblock:

- Spruta specialoljan över hela knivaxlarnas bredd; spruta genom pappersöppningen.
 - Låt skärverket gå bakåt utan att mata in papper. Tryck på R-knappen för att göra detta.
- Pappersdamm och partiklar lossnar.

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 Leveransomfång

- Dokumentförstörare förpackad i kartong
- Bruksanvisning

Tillbehör

- Flaska skärblocksspecialolja (250 ml)
Beställnr. 1.235.997.403

Kundtjänstadresser se sidan 166.

10 Tekniska data

Typ		X6pro	X10
Fördelningssätt		Partiklar	
Skärstorlek		2 x 15 mm	4,5 x 30 mm
Säkerhetsnivå DIN 66399		P-5 / O-1 / T-1 / E-2	P-4 / O-1 / T-1 / E-2
Skärkapacitet* (ark), DIN A4	80 g/m ²	6	10
	70 g/m ²	7	12
Skärhastighet		42 mm/s	
Inmatningsbredd		220 mm	
Anslutning		230 V / 50 Hz	
Effektbehov vid max. arkantal		160 W	
Vikt		7,90 kg	7,80 kg
Behållarens volym		20 l	
Separat skärverk för CD/DVD/kund- och kreditkort			
Fördelningssätt		Strimlor	
Skärstorlek		15 mm	
Skärkapacitet		1 CD/DVD (max. 1,2 mm tjocklek) eller 1 kreditkort/kundkort	
Allmänna uppgifter			
Driftsätt		korttids	
Drifttid		7 min	
Vilotid		45 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)		345 x 245 x 445	
Ljudnivå (tomgång / last)		58 dB(A) / 62 dB(A)	

* Max. antal ark (DIN A4, 70 g/m² resp. 80 g/m²), 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.



Dokumentförstöraren uppfyller den Europeiska unionens gällande harmoniseringslagstiftning:

- Lågspänningsdirektiv 2014/35/EU
- EMC-direktivet 2014/30/EU
- RoHS-direktiv 2011/65/EU

EU-deklaration om överensstämmelse kan beställas hos tillverkaren.

1 Symboleiden selitykset ja turvallisuusohjeet

VAROITUS

Varoituskolmio  ja signaalisana **VAROITUS** sekä harmaalla taustalla oleva teksti viittaavat vaikean tai hengenvaarallisen loukkaantumisen mahdollisuuteen.

HUOMIO

varoittaa mahdollisista esinevahingoista.

Vihje

merkitsee tietoja koneen tehokkaasta käytöstä ilman turvariskejä.

Turvaohjeita



Lue käyttöohje ennen koneen käyttöönottoa, säilytä se tulevaa käyttöä varten ja anna se seuraavalle käyttäjälle koneen mukana.

Noudata kaikkia paperisilppuriin kiinnitettyjä turvaohjeita.



Terävät terät aiheuttavat loukkaantumisvaaran!

Älä koskaan kosketa paperinsyötön 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.



Palovammavaara!

Älä käytä puhdistusaineita tai paineilmapulloja, joissa on leimahtavia aineita, koska nämä aineet voivat syttyä.



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.

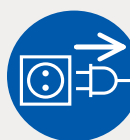
Paperisilppuria ei saa jättää käyntiin ilman valvontaa.



Sähkövirta aiheuttaa turvallisuusriskin!

Vaarallinen verkkojännite! Koneen vääränlainen käsittely voi aiheuttaa sähköiskun.

- 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.

- Vältä veden joutumista paperisilppuriin. Älä upota verkkojohtoa tai verkkopistoketta veteen. Älä koske verkkopistokkeeseen kosteilla käsillä.
- Älä koskaan irrota verkkopistoketta pistorasiasta vetämällä johdosta, vaan tartu aina verkkopistokkeeseen.

2 Tarkoituksenmukainen käyttö, takuu

Paperisilppuri on tarkoitettu papereiden tuhoamiseen sekä pienissä määrin CD/DVD-levyjen ja luotto-/asiakaskorttien silppuamiseen.

HUOMIO

Paperissa ei saa olla isoja klemmareita. Älä syötä ikkunallisia tai pehmustettuja kirjekuoria, sanomalehtiä, kalvoja, laminoituja dokumentteja, kartonkia, muovia, tarttuvaa tai kovaa materiaalia.

Paperisilppurin tuotevastuu-aika on 2 vuotta. Kulumat, vauriot, jotka johtuvat epäasianmukaisesta käytöstä tai ulkopuolisen toiminnasta eivät kuulu tuotevastuun eikä takuun piiriin.

3 Yleiskatsaus



- 1 Silppusäiliö
- 2 Turvaohjeita
- 3 Paperin syöttöaukko
- 4 Käyttö- ja näyttöyksikkö
- 5 CD-/DVD-levyjen ja kanta-asiakas-/luottokorttien syöttöaukko
- 6 Verkkokytin
- 7 Tyypikilpi leikkauspään alapuolella

Käyttö- ja näyttölaitteet

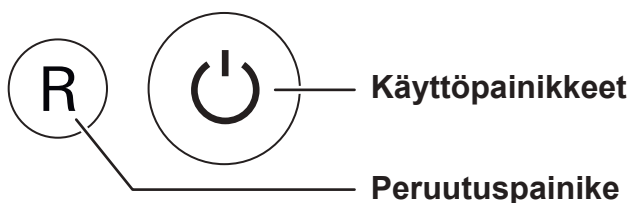
Näytöt:

Käyttövalmis — Power

Ylikuormitus — Overload

Moottori ylikuumentunut — Overheat

Säiliö täynnä — Bin full



4 Käyttöönotto



VAROITUS

Vaarallinen verkkojännite!

Koneen vääränlainen käsittely voi aiheuttaa sähköiskun.

- Käytä laitetta ainoastaan kuivissa sisätiloissa. Älä käytä sitä kosteissa tiloissa tai sateessa.
- Älä vie laitetta, verkkopistoketta tai verkkojohtoa avotulen tai kuumien pintojen lähetyville. Tuuletusrakojia ei saa peittää. Rakojen ja seinän tai huonekalujen välissä täytyy olla vähintään 5 cm:n väli.
- Huomioi, että verkkopistokkeeseen pääsee helposti käsiksi.
- Tarkasta ennen verkkopistokkeen paikalleen asettamista, että sähköverkon jännite ja taajuus vastaavat tyyppikilven tietoja.

- Sijoita toimitukseen sisältyvä CD-säiliö silppusäiliön sisäpuolella olevaan pidikkeeseen.
- Työnnä verkkopistoke asianmukaisesti asennettuun pistorasiaan.

5 Käyttö

Paperisilppurin käynnistys

- Paina paperinsilppurin takana oleva kytkin asentoon "I".
- Paina käyttöpainiketta.
- Näyttö "käyttövalmis" palaa.

Vihje

Älä käytä molempia leikkauskoneistoja samaan aikaan. Tuhoa paperi ja CD-levyt/luottokortit peräkkäin.

Paperin silppuaminen

Vihje

Paperisilppurin käyttöikä paranee, kun poistat paperista paperiliittimet.



- Vie paperi paperiaukon keskelle. Paperin syöttöaukossa oleva valokenno käynnistää silppuamistoiminnon. Huomaa sen vuoksi kapeiden paperisuikaleiden kohdalla, että nämä osuvat valokennon alueelle.
- Kun syöttöaukko on taas vapaa, leikkauskoneisto kytkeytyy pois ja paperisilppuri menee käyttövalmiuteen.

CD-levyjen silppuaminen



Loukkaantumisvaara sirpaleista!



Materiaalista riippuen CD-levyjä silputtaessa voi muodostua sirpaleita.

- Käytä sen vuoksi suojalaseja.



- Syötä CD-levyt syöttöaukon keskelle.
- Tyhjennä CD-säiliö viimeistään 5 CD-levyn tuhoamisen jälkeen. Erillinen CD-säiliö on silppusäiliössä.

Luotto- ja asiakaskorttien tuhoaminen

- Syötä kortti syöttöaukon keskelle. Hävitä silputtu materiaali erillään paperijätteistä.

Paperisilppurin virran katkaisu

- Paina käyttöpainiketta.
- Näyttö ”käyttövalmis” sammuu.
- Paina paperisilppurin takana oleva kytkin asentoon „0”.

6 LED-näytöt, häiriöiden poisto

Power

Laite on käyttövalmis.

Overload Ylikuormitus

Kone on ylikuormitettu. Laitteeseen on syötetty kerralla liikaa paperia.

- Leikkauskoneisto kulkee jonkin aikaa takaperin ja työntää paperia ulos.
- Paina tarvittaessa vielä ”R”-peruutuspainiketta poistaaksesi paperitukoksen.
- Puolita paperinippu.
- Syötä paperia vähitellen.

Overheat Moottori on ylikuumentunut.

- Anna paperisilppurin jäähtyä n. 30 min ennen sen käyttöönottoa uudelleen.

Bin full Säiliö täynnä

- Käyttökentän merkkivalo palaa. Leikkaukoneisto pysähtyy.

HUOMIO

Tyhjennä silppusäiliö aina sen täyttyessä, koska paperin liika syöttö vahingoittaa leikkuulaitteistoa.

Laitteen yläosassa on kahvasyvennyksiä, jotka helpottavat leikkauspään nostamista pois.

Vihje

Jos painat ennen säiliön poistamista peruutuspainiketta lyhyesti, osa silppua vedetään takaisin leikkauskoneistoon eikä putoa paperisilppurin sisätilaan.

Leikkauskoneisto toimii jatkuvasti

- Paperinsyötön valokennon on jumittanut paperi. Työnnä paperi läpi ohuen kartongin avulla.
- Valokenno on likaantunut paperitukoksen vuoksi. Puhdista anturi paineilmalla tai kuivalla siveltimellä tai kankaalla.

Muiden häiriöiden kohdalla varmista ennen yhteydenottoa asiakaspalveluun, onko leikkauspää asetettu kunnolla silppusäiliön päälle.

7 Puhdistus ja huolto



VAROITUS

Vaarallinen verkkojännite!

Koneen vääränlainen käsittely voi aiheuttaa sähköiskun.



Kytke paperisilppuri pois päältä ja irrota verkkopistoke, ennen kuin siirrät konetta tai puhdistat sitä.



Ainoastaan HSM-asiakaspalvelu ja sopimuskumppaniemme huoltoasentajat saavat tehdä huoltotöitä, jotka edellyttävät katteiden irrottamista kotelosta.

Asiakaspalvelun osoitteet sivulla 166.

Puhdista paperisilppuri ainoastaan pehmeällä liinalla ja miedolla saippualliuoksella. Laitteeseen ei saa joutua vettä.

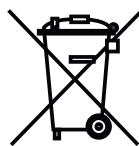


Voitele leikkauslaitteisto, kun leikkausteho heikkenee, kuulet ylimääräistä melua ja aina kun silppusäiliö tyhjennettiin. Käytä

ainoastaan HSM-leikkauslohkoerikoisöljyä:

- Suihkuta erikoisöljyä paperinsyöttöaukon läpi koko leveydeltä teräakseleille.
- Käytä leikkuukoneistoa takaperin syöttämättä paperia. Paina tätä varten R-painiketta.
- Paperipöly ja muut hiukkaset poistuvat.

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 Toimituksen sisältö

- Paperinsilppuri laatikoon pakattuna
- Käyttöohje

Lisätarvikkeet

- Pullo erikoisvoiteluöljyä (250 ml)
Tilausno 1.235.997.403

Asiakaspalvelun osoitteet sivulla 166.

10 Tekniset tiedot

Tyyppi		X6pro	X10
Leikkaustapa		Silppuleikkaus	
Leikkaukoko		2 x 15 mm	4,5 x 30 mm
Turvataso DIN 66399		P-5 / O-1 / T-1 / E-2	P-4 / O-1 / T-1 / E-2
Leikkausteho* (arkki), DIN A4	80 g/m²	6	10
	70 g/m²	7	12
Leikkauksenopeus		42 mm/s	
Syöttöleveys		220 mm	
Liitäntä		230 V / 50 Hz	
Ottoteho maks. arkkimäärällä		160 W	
Paino		7,90 kg	7,80 kg
Silppusäiliön tilavuus		20 l	
Erillinen leikkuukoneisto CD- / DVD-levyille / kanta-asiakas- ja luottokorteille			
Leikkaustapa		Suikaleleveys	
Leikkaukoko		15 mm	
Leikkausteho		1 CD / DVD (maks. 1,2 mm paksu) tai 1 luottokortti/kanta-asiakaskortti	
Yleisiä tietoja			
Toimintatapa		Lyhytaikainen käyttö	
Käyttöaika		7 min	
Lepoaika		45 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)		345 x 245 x 445	
Melutaso (tyhjäkäynti / kuorma)		58 dB(A) / 62 dB(A)	

* Yhdellä kerralla leikkattavien arkki määrä (DIN A4, 70 g/m² tai 80 g/m²), pitkittäin syötettynä. Annettujen tehotietojen mittaukset koskevat uutta, öljyttyä leikkaukelaiteistoa ja kylmää moottoria. Heikompi verkkojännite tai toinen verkko-taajuus voi aiheuttaa heikommalla arkkitheho ja korkeamman melutason. Paperin rakenteesta ja ominaisuuksista sekä syöttötavasta riippuen voi arkkitheho poiketa.



Paperisilppuri on Euroopan Unionin asianomaisten harmonisoitujen standardien mukainen:

- Pienjännitedirektiivi 2014/35/EU
- Sähkömagneettista yhteensopivuutta koskeva direktiivi 2014/30/EU
- RoHS-direktiivi 2011/65/EU

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen voi pyytää valmistajalta.

1 Symbolforklaring og sikkerhetsinstrukser



Faresymboler  med signalordet **ADVARSEL** og tekst med grå bakgrunn varslar om fare for livsfarlige personskader.

PASS PÅ

varslar om mulige materielle skader.

Merk

angir informasjon om hvordan man bruker maskinen på en effektiv måte, uten at det oppstår farer.

Sikkerhetsinstrukser



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!



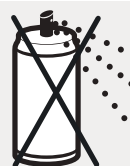
Fare for personskader på grunn av skarpe kniver!

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 forbrenning!

Ikke bruk noen rengjøringsmidler eller trykkluftflasker som inneholder antennerlige stoffer. Disse substansene kan selvantenne.



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.

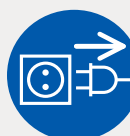


Farer som skyldes elektrisk strøm!

Farlig nettspenning!

Feil håndtering av maskinen kan føre til elektrisk støt.

- Kontroller regelmessig om apparatet og kabelen er skadet.



Slå av makuleringsmaskinen og trekk ut kontakten ved skader eller feilfunksjon samt før flytting eller rengjøring.

- Pass på at det ikke kommer vann i makuleringsmaskinen. Verken nettkabel eller nettstøpsel må dyppes i vann. Ta aldri i nettstøpslet med våte hender.
- Trekk aldri nettstøpslet ut av stikkontakten etter ledningen, ta alltid tak i selve nettstøpslet.

2 Tiltenkt bruk, garanti

Makulatoren er beregnet på makulering av papir samt å redusere mengden CD-/DVD-plater og kreditt-/kundekort.

PASS PÅ

Papiret må ikke inneholde store binderser. Ikke før inn vinduskonvolutter eller polstrede konvolutter, aviser, folier, laminerte dokumenter, papp, plast, klebende eller hardt materiale.

Garantitiden for makuleringsmaskinen er på 2 år. Slitasje, skader på grunn av utilsiktet bruk samt inngrep fra tredje part omfattes ikke av garantien.

3 Oversikt

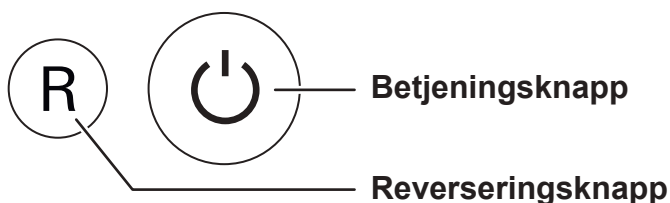


- 1 Beholder for makuleringsmasse
- 2 Sikkerhetsinstrukser
- 3 Innføringsåpning for papir
- 4 Betjenings- og indikeringsenhet
- 5 Innføringsåpning for CD-er/DVD-er og kunde-/kredittkort
- 6 Nettbryter
- 7 Typeskilt på undersiden til skjærehodet

Betjenings- og indikeringselementer

Indikering:

- | | | |
|----------------------|---|----------|
| Driftsklar | — | Power |
| Overbelastning | — | Overload |
| Motoren overoppheter | — | Overheat |
| Beholder full | — | Bin full |



4 Igangsetting



ADVARSEL

Farlig nettspenning!

Feil håndtering av maskinen kan føre til elektrisk støt.

- Bruk apparatet kun innendørs og på et tørt sted. Det må aldri brukes i våtrom eller i regnvær.
 - Hold apparatet, nettstøpslet og nettkabelen unna åpen flamme og varme flater. Ventilasjonsåpningene må være fri og befinne seg min. 5 cm. fra vegg eller møbler.
 - Forsikre deg om at nettstøpselet er lett tilgjengelig.
 - Kontroller at spenning og frekvens på ditt strømnnett stemmer overens med spesifikasjonene på merkeskiltet før du setter i nettstøpselet.
-
- Sett den vedlagte CD-beholderen inn i holderen på innsiden av beholderen for makuleringsmasse.
 - Plugg støpslet inn i en forskriftsmessig installert stikkontakt.

5 Betjening

Slå på makuleringsmaskinen

- Sett nettbryteren på baksiden av makuleringsmaskinen på "I".
- Trykk på betjeningsknappen.
- Indikeringen "Driftsklar" lyser.

Merk

Ikke bruk de to kutteverkene samtidig. Ødelegg papir og CD-er/kredittkort etter hverandre.

Makulere papir

Merk

Du øker levetiden for makuleringsmaskinen din hvis du fjerner alle stifter fra papiret.



- Tilfør papirene midt i papirspalten. Lysporten starter skjæreapparatet automatisk. Pass derfor på ved smale papirstrimler slik at de kan fanges opp av lysporten.
- Hvis tilførselsåpningen er ledig igjen, slås kutteverket av, og makuleringsmaskinen går inn i driftsklar stilling.

Makulering av CD-er



ADVARSEL

Fare for personskader på grunn av splinter!



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

- Bruk derfor beskyttelsesbriller.



- Plasser CD/DVD midt på tilførselsåpningen.
- Tøm CD-beholderen senest etter destruksjonen av 5 CD-er. Den separate CD-beholderen befinner seg i beholderen for makuleringsmasse for papir.

Makulere kreditt- og kundekort

- Legg kortet midt i innmatingsåpningen. Det makulerte materialet må avhendes separat fra papiravfall.

Slå av makuleringsmaskinen

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

6 LED-visninger, feilutbedring

Power

Enheten er klar til drift.

Overload Overbelastning

Maskinen er overbelastet. Du har ført inn for mye papir på en gang.

- Skjæreapparatet går bakover i noen sekunder og skyver ut papiret.
- Trykk eventuelt på Reverseringsknappen "R" for å ta ut papirbunken.
- Halver papirbunken.
- Før inn arkene etter hverandre.

Overheat Motoren er overopphetet.

- La makuleringsmaskinen kjøle seg ned i ca.30 min. før du slår den på nytt.

Bin full Beholder full

- Visningen i betjeningselementet lyser. Kuttetverket slås av.

PASS PÅ

Tøm den fulle beholderen for makuleringsmasse omgående, feilfunksjoner på skjæreapparatet kan oppstå ved gjentatt etterpressing.

I husoverdelen er det innarbeidet gripehåndtak, som gjør det enklere skjærehodet.

Merk

Hvis du trykker kort på Reverseringsknappen før du tar ut beholderen, blir en del av makuleringsmassen trukket tilbake i skjæreapparatet og faller dermed ikke inn i makuleringsmaskinen.

Skjæreapparat går uavbrutt

- Lysporten i åpningen for papirmatning er blokkert av papir. Trykk papiret gjennom med et stykke tynn, fast kartong.
- Lysporten er tilsmusset av papirstøv. Rengjør sensoren med trykkluft eller en tørr pensel eller klut.

Ved andre feil må du kontrollere om skjærehodet er satt riktig på beholderen for makuleringsmasse før du kontakter vår kundeservice.

7 Renhold og stell



ADVARSEL

Farlig nettspenning!

Feil håndtering av maskinen kan føre til elektrisk støt.



Slå av makuleringsmaskinen og tekk ut nettstøpselet før man flytter eller rengjør maskinen.



Servicearbeider som innebærer at man må fjerne kapslingsdekslene, må kun utføres av HMS-kundeservice og service-teknikere fra våre avtalepartnere.

Adresser til kundeservice se side 166.

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

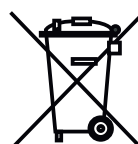


Olje skjæreapparatet hvis skjæreeffekten blir redusert, ved støyutvikling eller hver gang makuleringsbeholderen tømmes. Bruk

kun skjæreblokk-spesialolje fra HSM til dette:

- Sprøyt spesialoljen gjennom papirinnmatningen i hele sin bredde på skjæreakslene.
- La kutteverket gå baklengs uten papirtilførsel. Trykk til det på R-knappen.
- Papirstøv og partikler løsner.

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 Leveringsomfang

- Makuleringsmaskin pakket i esken
- Bruksanvisning

Tilbehør

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

Adresser til kundeservice se side 166.

10 Tekniske data

Type		X6pro	X10
Skjæremåte		Partikkelskjæring	
Skjærestørrelse		2 x 15 mm	4,5 x 30 mm
Sikkerhetsnivå DIN 66399		P-5 / O-1 / T-1 / E-2	P-4 / O-1 / T-1 / E-2
Skjæreeffekt* (blad) DIN A4	80 g/m²	6	10
	70 g/m²	7	12
Skjærehastighet		42 mm/s	
Arbeidsbredde		220 mm	
Tilkobling		230 V / 50 Hz	
Effekt ved maks. antall ark		160 W	
Vekt		7,90 kg	7,80 kg
Oppsamlingsbeholderens volum		20 l	
Separat kutteverk for CD / DVD / Kunde- og kredittkort			
Skjæremåte		Strimmelskjæring	
Skjærestørrelse		15 mm	
Skjæreeffekt		1 CD / DVD (maks. 1,2 mm tykk) eller 1 kredittkort/kundekort	
Generelle data			
Driftsmåte		Korttids drift	
Driftstid		7 min	
Hviletid		45 min	
Krav til omgivelsene under drift:			
Temperatur		-10 °C til +25 °C	
relativ luftfuktighet		maks. 90 %, ikke kondenserende	
Høyde over havet		maks. 2.000 m	
Dimensjoner B x D x H (mm)		345 x 245 x 445	
Lydtrykknivå (tomgang / under last)		58 dB(A) / 62 dB(A)	

* Antall ark (DIN A4, 70 g/m² hhv. 80 g/m²) 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.



Makuleringsmaskinen oppfyller gjeldende harmoniseringsforskrifter i EU:

- Lavspenningsdirektiv 2014/35/EU
- EMC-direktiv 2014/30/EU
- RoHS-direktiv 2011/65/EU

EU-samsvarserklæringen kan fås hos produsenten.

1 Objąsnienie symboli i zasady bezpieczeństwa

OSTRZEŻENIE

Symbol niebezpieczeństwa  ze słowem **OSTRZEŻENIE** i tekst na szarym tle wskazują na ryzyko ciężkich a nawet zagrażających życiu obrażeń.

UWAGA

informuje o możliwych szkodach rzeczowych.

Wskazówka

oznacza informacje dotyczące efektywnej pracy maszyny bez ryzyka zagrożenia.

Wskazówki bezpieczeństwa



Przed uruchomieniem maszyny przeczytać instrukcję obsługi, przechowywać instrukcję do późniejszego użycia i przekazać ją kolejnemu użytkownikowi.

Przestrzegać wszystkich informacji bezpieczeństwa umieszczonych na niszczarce dokumentów!



Niebezpieczeństwo zranienia przez ostre noże!

Nigdy nie wkładać rąk w otwór podajnika 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 oparzenia!

Nie używać środków czyszczących ani butelek aerozolowych zawierających substancje palne - niebezpieczeństwo pożaru.



Zagrożenie dla dzieci i innych osób!

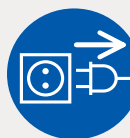
Urządzenia nie mogą obsługiwać osoby (w tym dzieci poniżej 14 lat) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, organoleptycznych i umysłowych, niedostatecznym doświadczeniu i/lub niedostatecznej wiedzy, chyba że są one nadzorowane przez właściwą osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo lub otrzymały od 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.



Zagrożenie przez prąd elektryczny!

Niebezpieczne napięcie zasilające! Nieprawidłowe obchodzenie się z urządzeniem może doprowadzić do porażenia prądem elektrycznym.

- 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.
- 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.

2 Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem, gwarancja

Niszczarka dokumentów jest przeznaczona do rozdrabniania papieru oraz niewielkich ilości płyt CD/DVD i kart kredytowych/lojalnościowych.

UWAGA

Do papieru nie mogą być przyklejone duże spinacze biurowe.

Nie wkładać kopert z okienkiem, kopert bąbelkowych, gazet, folii, laminowanych dokumentów, kartonów, elementów z tworzywa sztucznego, klejącego się lub twardego materiału.

Okres rękojmi na niszczarkę dokumentów wynosi 2 lata. Zużycie, szkody wywołane przez nieprawidłową obsługę oraz niedozwolone ingerencje osób trzecich nie podlegają gwarancji ani rękojmi.

3 Przegląd

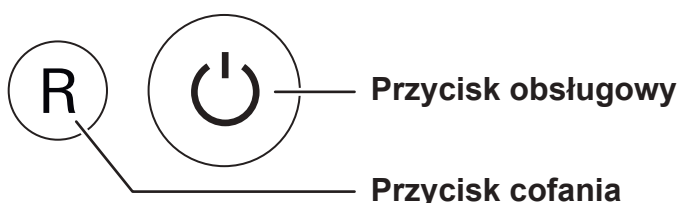


- 1 Pojemnik na ścinki
- 2 Informacje bezpieczeństwa
- 3 Otwór podawania papieru
- 4 Zespół obsługi i sygnalizacji
- 5 Otwór podawania płyt CD/DVD i kart lojalnościowych/kredytowych
- 6 Wyłącznik sieciowy
- 7 Tabliczka znamionowa na spodzie głowicy mechanizmu tnącego

Elementy obsługi i sygnalizacji

Wskaźniki:

- | | | |
|-------------------|---|----------|
| Gotowa do pracy | — | Power |
| Przeciążenie | — | Overload |
| Przegrzany silnik | — | Overheat |
| Pełny pojemnik | — | Bin full |



4 Uruchamianie



OSTRZEŻENIE

Niebezpieczne napięcie zasilające!

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

- Nie wyciągnąć wtyczki sieciowej z gniazda wtykowego, ciągnąc za przewód zasilający, lecz zawsze trzymając za wtyczkę sieciową.
 - 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.
 - Należy zapewnić łatwy dostęp do wtyczki sieciowej.
 - Przed podłączeniem wtyczki sieciowej sprawdzić, czy napięcie i częstotliwość sieci elektrycznej zgadzają się z parametrami podanymi na tabliczce znamionowej.
-
- Proszę włożyć dostarczony pojemnik na CD do uchwytu po wewnętrznej stronie pojemnika na ścinki.
 - Włożyć wtyczkę zasilania do odpowiednio zainstalowanego gniazda.

5 Obsługa

Włączanie niszczarki dokumentów

- Wyłącznik zasilania z tyłu urządzenia przełączyć na „I”.
- Nacisnąć przycisk obsługowy.
- Wskaźnik „Gotowa do pracy” świeci się.

Wskazówka

Nie używać jednocześnie obu zespołów tnących. Papier i płyty CD lub karty kredytowe należy niszczyć po kolei.

Niszczanie papieru

Wskazówka

Trwałość niszczarki dokumentów można wydłużyć przez usuwanie z papieru zszywek.



- Wprowadzić papier w środkową część otworu na papier. Bariera świetlna uruchamia automatycznie zespół tnący. Dlatego w przypadku wąskich pasków papieru należy zwrócić uwagę, aby znajdowały się one w zasięgu bariery świetlnej.
- Gdy otwór podawania jest wolny, zespół tnący wyłącza się i niszczarka dokumentów przechodzi w stan gotowości.

Niszczanie płyt CD / DVD

OSTRZEŻENIE

Niebezpieczeństwo zranienia w wyniku odprysków!



Zależnie od rodzaju materiału, podczas niszczenia płyt CD może dojść do powstawania odprysków.

- Z tego powodu należy nosić okulary ochronne.



- Wkładać płyty CD / DVD po środku otworu podajnika.
- Pojemnik na płyty CD opróżnić najpóźniej po zniszczeniu 5 płyt. Oddzielny pojemnik na płyty CD znajduje się w pojemniku na ścinki.

Niszczanie kart kredytowych/lojalnościowych

- Włożyć kartę w środek otworu podajnika. Pocięty materiał nie powinien być utylizowany razem z odpadami papierowymi.

Wyłączanie niszczarki dokumentów

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

6 Wskazania LED, usuwanie zakłóceń

Power

Urządzenie jest gotowe do pracy.

Overload Przeciążenie

Maszyna jest przeciążona. Wprowadzono za dużo papieru na raz.

- Mechanizm tnący cofa się przez kilka sekund i wysuwa papier.
- Ewentualnie nacisnąć przycisk cofania „R”, aby wyjąć stos papieru.
- Zmniejszyć o połowę grubość stosu papieru.
- Wprowadzić papier po kolei.

Overheat Silnik jest przegrzany.

- Przed ponownym uruchomieniem niszczarki dokumentów poczekać ok. 30 min, aż urządzenie przestygnie.

Bin full Pełny pojemnik

- Świeci się wskaźnik elementu obsługi. Zespół tnący zostaje wyłączony.

UWAGA

Pełny pojemnik na ścinki należy opróżnić, gdyż wielokrotne dociskanie ścinek może spowodować uszkodzenie mechanizmu tnącego.

W górnej części obudowy znajdują uchwyty do podnoszenia mechanizmu tnącego.

Wskazówka

Jeżeli przed wyjęciem pojemnika zostanie naciśnięty krótko przycisk cofania, część ścinek zostanie wciągnięta z powrotem do mechanizmu tnącego i nie wpada do środka niszczarki.

Mechanizm tnący pracuje nieprzerwanie

- Zapora świetlna w podajniku papieru jest zablokowana papierem. Przecisnąć papier z cienkim mocnym kartonem.
- Zapora świetlna jest zanieczyszczona pyłem papierowym. Wyczyścić czujnik powietrzem sprężonym lub suchym pędzlem bądź ściereczką.

W razie wystąpienia innych zakłóceń prosimy sprawdzić przed powiadomieniem naszego działu serwisowego, czy głowica mechanizmu tnącego jest prawidłowo założona na pojemnik na ścinki.

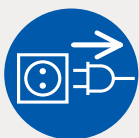
7 Czyszczenie i konserwacja



OSTRZEŻENIE

Niebezpieczne napięcie zasilające!

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



Przed czyszczeniem lub zmianą miejsca niszcarkę dokumentów należy wyłączyć i wyciągnąć wtyczkę sieciową z gniazda wtykowego.



Prace serwisowe wymagające zdjęcia pokrywy obudowy mogą być wykonywane tylko przez personel serwisowy HSM i techników serwisowych naszych partnerów kontraktowych. Adresy punktów serwisowych, patrz strona 166.

Czyścić niszcarkę tylko przy użyciu miękkiej szmatki i łagodnego roztworu wody z mydłem. Uważać przy tym, aby do wnętrza urządzenia nie wniknęła woda.

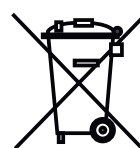


W razie spadku wydajności cięcia, wzrostu poziomu szumów lub po każdym opróżnieniu pojemnika na ścinki należy

naoliwić mechanizm tnący. W tym celu należy użyć specjalnego oleju do smarowania zespołu tnącego HSM:

- Spryskać specjalnym olejem walce nożowe na całej szerokości otworu podajnika papieru.
 - Uruchomić zespół tnący do tyłu bez doprowadzania papieru. W tym celu nacisnąć przycisk R.
- Pył i ścinki papieru są wtedy usuwane.

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 Zakres dostawy

- Niszcarka dokumentów zapakowana w karton
- Instrukcja obsługi

Akcesoria (nie w zestawie)

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

Adresy punktów serwisowych, patrz strona 166.

10 Dane techniczne

Typ		X6pro	X10
Rodzaj cięcia		Cięcie w ścinki	
Rozmiar cięcia		2 x 15 mm	4,5 x 30 mm
Poziom tajności DIN 66399		P-5 / O-1 / T-1 / E-2	P-4 / O-1 / T-1 / E-2
Przepustowość* (arkuszy)	80 g/m²	6	10
	DIN A4 70 g/m²	7	12
Prędkość szatkowania		42 mm/s	
Szerokość robocza cięcia		220 mm	
Przyłącze elektryczne		230 V / 50 Hz	
Moc przy maksymalnej liczbie arkuszy		160 W	
Ciężar		7,90 kg	7,80 kg
Pojemność pojemnika na ścinki		20 l	
Osobny zespół tnący na CD/DVD i karty lojalnościowe/kredytowe			
Rodzaj cięcia		Cięcie w paski	
Rozmiar cięcia		15 mm	
Przepustowość		1 płyta CD/DVD (maks. grubość 1,2 mm) lub 1 karta kredytowa/pieniężna	
Dane ogólne			
Tryb pracy		praca krótkotrwała	
Czas pracy		7 min	
Czas przestoju		45 min	
Warunki otoczenia podczas pracy:			
Temperatura		od -10 °C do +25 °C	
Względna wilgotność powietrza		maks. 90 %, nieskondensowane	
Wysokość n.p.m.		maks. 2 000 m	
Wymiary szer. x głęb. x wys. (mm)		345 x 245 x 445	
Emisja szumów (bieg jałowy/pełne obciążenie)		58 dB(A) / 62 dB(A)	

* Maksymalna liczba arkuszy (DIN A4, 70 g/m² lub 80 g/m²), 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.



Niszczarka dokumentów jest zgodna z odpowiednimi zharmonizowanymi przepisami Unii Europejskiej:

- Dyrektywa Niskiego Napięcia 2014/35/UE
- Dyrektywa Kompatybilności Elektromagnetycznej (EMC) 2014/30/UE
- Dyrektywa RoHS 2011/65/UE

O wydanie deklaracji zgodności UE można zwrócić się do producenta.

1 Vysvětlení symbolů a bezpečnostní pokyny

VÝSTRAHA

Výstražný symbol  se signálním slovem **VÝSTRAHA** a šedě podbarveným textem upozorňuje na těžká až životu nebezpečná zranění.

POZOR

upozorňuje na možné věcné škody.

Poznámka

označuje informace důležité pro efektivní provoz stroje bez nebezpečí ohrožení.

Bezpečnostní pokyny



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 skartovače.



Nebezpečí úrazu o ostré nože!

Nikdy nesahejte do štěrby 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 popálení!

Nepoužívejte čisticí prostředky nebo tlakové rozprašovače (spreje), které obsahují zápalné látky. Tyto substance by se mohly vznítit.



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.

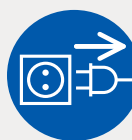


Ohrožení elektrickým proudem!

Nebezpečné síťové napětí!

Nesprávná manipulace se strojem může způsobit zasažení elektrickým proudem.

- 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.

- Zabraňte tomu, aby se do skartovačky dostala voda. Přívodní kabel ani síťovou zástrčku neponořujte do vody. Nedo-
týkejte se síťové zástrčky mokřými rukama.
- Nikdy neodpojujte síťovou zástrčku ze zásuvky tahem za přívodní kabel. Při odpojování vždy uchopte zástrčku.

2 Správné použití, odpovědnost za vady

Skartovací stroj je určen ke skartování papíru a malého množství CD/DVD nosičů a kreditních/zákaznických karet.

POZOR

Papír nesmí obsahovat žádné velké kancelářské sponky.

Neskartujte žádné obálky s okénkem nebo s bublinkovou fólií, časopisy, fólie, laminované dokumenty, kartóny, plasty, lepidlo nebo tvrdý materiál.

Záruční lhůta skartovačky je 2 roky. Opo-
třezení, škody v důsledku neodborné
manipulace, přirozené opotřebení popř.
zásahy z třetí strany nespádají pod plnění z
odpovědnosti za vady.

3 Přehled



- 1 Odpadní nádoba
- 2 Bezpečnostní pokyny
- 3 Vstupní otvor pro papír
- 4 Ovládací a zobrazovací jednotka
- 5 Vstupní otvor pro CD/DVD a klientské/kreditní karty
- 6 Síťový vypínač
- 7 Typový štítek na spodní straně řezací hlavy

Ovládací a zobrazovací prvky

Zobrazované symboly:

Připraven k provozu —  Power

Přetížení —  Overload

Přehřátý motor —  Overheat

Nádoba je plná —  Bin full



4 Uvedení do provozu



VÝSTRAHA

Nebezpečné síťové napětí!

Nesprávná manipulace se strojem může způsobit zasažení elektrickým proudem.

- Používejte přístroj pouze v suchých místnostech. Nepoužívejte přístroj ve vlhkých místnostech a prostorech nebo v dešti.
 - 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.
 - Dbejte, aby byla síťová zástrčka snadno přístupná.
 - Před připojením zástrčky k elektrické síti se přesvědčte o tom, zda se napěťové a kmitočtové hodnoty elektrické sítě shodují s údaji na typovém štítku.
-
- Umístěte dodanou nádobu na skartované disky CD do držáku na vnitřní straně nádoby na skartovaný materiál.
 - Připojte elektrickou zástrčku zasuňte do řádně nainstalované zásuvky.

5 Obsluha

Spuštění skartovačky

- Síťový vypínač na zadní straně skartovacího stroje nastavit na „I“.
- Stiskněte ovládací tlačítko.
- Svítí symbol „Připraven k provozu“.

Poznámka

Nepoužívejte oba řezné mechanismy současně. Papír a disky CD/kreditní karty skartujte postupně.

Skartace papíru

Poznámka

Životnost přístroje zvýšíte odstraněním svorek z papíru.



- Vkládejte papír doprostřed otvoru k zavádění papíru. Optická závora automaticky spustí řezný mechanismus. U úzkých proužků papíru proto zajistěte, aby je optická závora identifikovala.
- Jestliže je vstupní otvor opět volný, řezný mechanismus se vypne a skartovací stroj přejde do režimu provozní pohotovosti.

Skartování disků CD / DVD



VÝSTRAHA

Nebezpečí úrazu odmrštěnými střepinami!



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

- Z tohoto důvodu používejte ochranné brýle.



- Vložte disk CD/DVD do střední části vstupního otvoru.
- Vysypte obsah nádoby na skartované disky CD nejpozději po skartování 5 disků. Samostatná nádoba na disky CD je umístěna v nádobě na skartovaný materiál.

Skartování kreditních a zákaznických karet

- Kartu vložte do střední části vstupního otvoru. Nelikvidujte skartovaný materiál společně s papírovým odpadem.

Vypnutí skartovačky

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

6 Kontrolky LED, odstraňování závad

Power

Přístroj je připraven k použití.

Overload Přetížení

Bylo přivedeno příliš velké množství papíru najednou.

- Řezací mechanika se několik vteřin otáčí zpět, papír se vysune.
- Pokud je to nutné, stiskněte ještě tlačítko pro ovládání zpětného pohybu „R“, tím usnadníte vyjmutí zaseknutého papíru.
- Vložte pouze poloviční množství vytaženého papíru.
- Vkládejte papíry postupně.

Overheat Motor je přehřátý.

- Nechejte skartovačku před opětovným uvedením do provozu cca. 30 min. vychladnout.

Bin full Nádobka je plná

- Signalizace v ovládacím prvku svítí. Řezný mechanismus se vypne.

POZOR

Bezpodmínečně vyprázdněte plnou odpadní nádobu, poněvadž se po několikanásobném stlačení může poškodit řezací ústrojí.

V horní části krytu jsou zahloubené rukojeti, která vám usnadní zvednutí řezací hlavy.

Poznámka

Pokud před vytáhnutím nádoby krátce stisknete tlačítko pro ovládání zpětného chodu, dojde ke vtažení části nařezaného odpadu do řezací mechaniky a nespadne do vnitřního prostoru skartovacího stroje.

Řezný mechanismus trvale běží

- Optická závora na vstupu papíru je zablokována papírem. Přitlačte papír tenkým pevným kartónem.
- Optická závora je znečištěna prachem z papíru. Vyčistěte snímač stlačeným vzduchem nebo suchým hadříkem nebo štětcem.

V případě jiných závad zkontrolujte, zda je řezací hlava správně nasazena na odpadní nádobu. Učiňte tak dříve, než budete kontaktovat zákaznický servis.

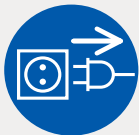
7 Čištění a údržba



VÝSTRAHA

Nebezpečné síťové napětí!

Nesprávná manipulace se strojem může způsobit zasažení elektrickým proudem.



Před přemísťováním či čištěním vypněte skartovačku a vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky.



Servisní práce, které jsou spojeny s odstraněním krytů, smí provést pouze zákaznický servis společnosti HSM a servisní technici našich smluvních partnerů.

Adresy zákaznických servisů viz strana 166.

K čištění skartovačky používejte pouze měkký hadr a jemný 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. Používejte pouze speciální oleje HSM řezací bloky:

- Nastříkejte otvorem na podávání papíru po celé šířce na řezací hřídele speciální olej na řezací blok.

- Nechejte běžet řezný mechanismus v opačném směru bez přidávání papíru. Stiskněte k tomu tlačítko R.

► Papírový prach a částice se uvolní.

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 Objem dodávky

- Skartovací stroj v krabicovém obalu
- Návod k obsluze

Výstroj

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

Adresy zákaznických servisů viz strana 166.

10 Technické údaje

Typ		X6pro	X10
Typ řezu		řez na částice	
Velikost řezu		2 x 15 mm	4,5 x 30 mm
Stupeň bezpečnost DIN 66399		P-5 / O-1 / T-1 / E-2	P-4 / O-1 / T-1 / E-2
Řezný výkon* (listů) DIN A4	80 g/m²	6	10
	70 g/m²	7	12
Rychlost řezu		42 mm/s	
Pracovní šířka		220 mm	
Napájení		230 V / 50 Hz	
Výkon při max. počtu listů		160 W	
Hmotnost		7,90 kg	7,80 kg
Objem odpadní nádoby		20 l	
Zvláštní řezný mechanismus pro CD / DVD / zákaznické karty / kreditní karty			
Typ řezu		řez na proužky	
Velikost řezu		15 mm	
Řezný výkon		1 CD / DVD (tloušťka max. 1,2 mm) nebo 1 kreditní/zákaznická karta	
Všeobecné údaje			
Provozní režim		Krátkodobý provoz	
Provozní doba		7 min	
Doba klidu		45 min	
Okolní podmínky za provozu:			
Teplota		-10 °C až +25 °C	
Relativní vlhkost vzduchu		max. 90 %, bez tvorby kondenzátu	
Nadmořská výška		max. 2000 m	
Rozměry Š x H x V (mm)		345 x 245 x 445	
Emise hluku (běh naprázdno/plné zatížení)		58 dB(A) / 62 dB(A)	

* Déle podávaný maximální počet listů (DIN A4, 70 g/m² nebo 80 g/m²), 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 hlučnost. V závislosti na struktuře a vlastnostech papíru a způsobu podávání se může počet skartovaných listů lišit.



Skartovací stroj splňuje příslušné harmonizované normy Evropské unie:

- Směrnice o zařízeních nízkého napětí 2014/35/EU
- Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě 2014/30/EU
- Směrnice o omezení nebezpečných látek (RoHS) 2011/65/EU

EU prohlášení o shodě lze vyžádat u výrobce.

1 Vysvetlenie symbolov a bezpečnostné upozornenie

VÝSTRAHA

Označenia nebezpečenstva  so signálnym slovom **VÝSTRAHA** a textom na šedom podklade vás varujú pred ťažkými a život ohrozujúcimi zraneniami.

POZOR

vás upozorňuje na možný vznik vecných škôd.

Poznámka

označuje informácie efektívnej prevádzky stroja bez rizika ohrozenia.

Bezpečnostné pokyny



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!



Nebezpečenstvo poranenia ostrými nožmi!

Nikdy nesiahajte do štrbiny prívodu papiera.



Nebezpečenstvo úrazu vtiahnutím!

Dlhé vlasy, voľné časti odevu, viazanky, šály, náhrdelníky a retiazkové 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 popálenia!

Nepoužívajte čistiace prostriedky alebo tlakové rozprašovacie nádoby, ktoré obsahujú horľavé látky, keďže tieto substancie by sa mohli vznietiť.



Nebezpečenstvo pre deti a iné osoby!

Prístroj nesmú používať osoby (vrátane detí mladších ako 14 rokov) s obmedzenými fyzic-

kými, 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.



Nebezpečenstvo hroziace od elektrického prúdu!

Nebezpečné sieťové napätie!

Chybné zaobchádzanie s prístrojom môže viesť k úrazu elektrickým prúdom.

– 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.

– 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.

2 Správne použitie, zodpovednosť za nedostatky

Skartovacie zariadenie je určené na skartovanie papiera, ako aj malých množstiev CD/DVD diskov a kreditných/zákazníckych kariet.

POZOR

Papier nesmie obsahovať žiadne veľké kancelárske spony.

Nevkladajte žiadne obálky s okienkom alebo so vzduchovým vankúšom, noviny, fólie, laminované dokumenty, kartón, plastový materiál, lepiaci alebo tvrdý materiál.

Záručná doba skartovacieho zariadenia je 2 roky. Opotrebenie, poškodenia v dôsledku neodborného zaobchádzania, prirodzené opotrebenie popr. zásahy z tretej strany nie sú zahrnuté do zodpovednosti za nedostatky.

3 Přehled



- 1 Nádobu na odrezky
- 2 Bezpečnostné pokyny
- 3 Vkladač otvor na papier
- 4 Riadiaca a indikačná jednotka
- 5 Vkladač otvor na CD/DVD a zákaz-
nícke/kreditné karty
- 6 Sieťový spínač
- 7 Typový štítok na spodnej strane rezacej
hlavy

Riadiace a indikačné prvky

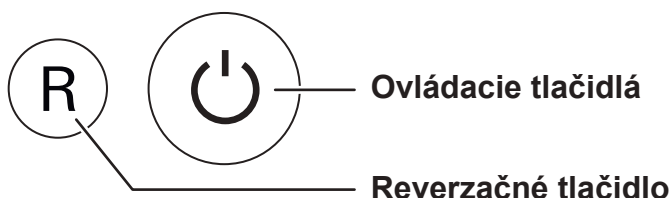
Zobrazenia:

Pripravené na prevádzku — Power

Preťaženie — Overload

Motor prehriaty — Overheat

Zásobník je plný — Bin full



Ovládacie tlačidlá

Reverzačné tlačidlo

4 Uvedenie do prevádzky



VÝSTRAHA

Nebezpečné sieťové napätie!

Chybné zaobchádzanie s prístrojom môže viesť k úrazu elektrickým prúdom.

- Prístroj používajte len v suchých miestnostiach. Nikdy ho nepoužívajte vo vlhkých priestoroch alebo v daždi.
 - 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.
 - Dbajte na to, aby bola sieťová zástrčka ľahko prístupná.
 - Pred zastrčením zástrčky do sieťovej zásuvky skontrolujte, či sa napätie a frekvencia vašej el. siete zhodujú s údajmi na typovom štítku stroja.
-
- Umiestnite dodanú nádobu na skartované disky CD do držiaka na vnútornej strane nádoby na skartovaný materiál.
 - Zariadenia a zasunúť elektrickú zástrčku do správne nainštalovanej elektrickej zásuvky.

5 Obsluha

Zapnutie skartátora

- Sieťový spínač na zadnej strane skartovačky nastavte na „I“.
- Stlačte ovládacie tlačidlo.
- Sieti zobrazí „Pripravené na prevádzku“.

Poznámka

Nepoužívajte súčasne obidva rezacie mechanizmy. Skartujte papier a CD/kreditné karty postupne za sebou.

Skartovanie papiera

Poznámka

Životnosť vášho skartátora predĺžite, keď z papiera odstránite zošívacie spony.



- Privedte papier do stredu štrbiny pre papier. Svetelná závora automaticky spustí rezací mechanizmus. Preto pri úzkych pásoch papiera dbajte, aby tieto mohla svetelná závora zachytiť.
- Ak je vkladací otvor znovu voľný, rezací mechanizmus sa vypne a skartovacie zariadenie sa prepne do režimu pripravenosti na prevádzku.

Rozdrvenie CD diskov



VÝSTRAHA

Nebezpečenstvo zranenia úlomkami!



V závislosti od druhu materiálu môže pri drvení CD diskov dochádzať k tvorbe črepín.

- Preto noste ochranné okuliare.



- CD disk vložte do stredu vkladacieho otvoru.
- Vyprázdnite nádobu pre CD najneskôr po zničení 5 CD. Samostatná nádoba pre CD sa nachádza v zásobníku narezaného materiálu.

Skartovanie kreditných/zákazníckych kariet

- Vložte kartu do stredu prírodného otvoru. Rozdrvený materiál pri likvidácii separujte od papierového odpadu.

Vypnutie skartátora

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

6 Kontrolky, odstránenie poruchy

Power

Skartovacie zariadenie je pripravené na prevádzku.

Overload Preťaženie

Stroj je preťažený. Vložili ste priveľa 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.

Overheat Motor je prehriaty.

- Pred opätovným uvedením skartovačky do prevádzky ju nechajte cca 30 minút ochladiť.

Bin full Zásobník je plný

- Indikátor na ovládacom prvku svieti. Rezací mechanizmus sa vypne.

POZOR

Vyprázdnite plnú nádobu na odrezky, lebo sa pri viacnásobnom stlačení môže poškodiť rezacie zariadenie.

V hornej časti skrine sú vytvorené uchytávacie priehlbiny, ktoré umožňujú zdvíhanie rezacej hlavy.

Poznámka

Ak pred odobratím zásobníka nakrátko stlačíte reverzačné tlačidlo, dôjde k vtiahnutiu časti narezaného materiálu späť do rezného mechanizmu a nespadne do vnútorného priestoru skartovacieho zariadenia.

Rezací mechanismus beží bez prerušenia

- Svetelná závara v privode papiera je zablokovávaná papierom. S pomocou tenkého pevného kartónu pretlačte papier.
- Svetelná závara je znečistená papierovým prachom. Vyčistite snímač so stlačeným vzduchom alebo so suchým štetcom alebo utierkou.

Pri iných poruchách pred oznámením poruchy zákazníckemu servisu skontrolujte, či je rezacia hlava správne nasadená na odpadovú nádobu.

7 Čistenie a údržba



VÝSTRAHA

Nebezpečné sieťové napätie!

Chybné zaobchádzanie s prístrojom môže viesť k úrazu elektrickým prúdom.



Skartovačku pred presunutím alebo čistením vypnite a vytiahnite sieťovú zástrčku.



Servisné práce spojené s odstránením krytov telesa smie vykonávať len zákaznícky servis HSM a servisní technici.

Adresy zákazníckeho servisu pozri na strane 166.

Skartovačku čistite len mäkkou handrou a jemným roztokom mydlovej vody. Pritom nesmie do prístroja vniknúť žiadna voda.



V prípade slabného výkonu rezania, zvýšenej hlučnosti alebo po každom vyprázdnení zásobníka materiálu naolejujte rezací

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

- Cez otvor privodu papiera nastriekajte po celej šírke na rezné hriadele špeciálny olej pre rezací blok.

- Resací mechanismus nechajte bežať späť bez vkladania papiera, na to stlačte tlačidlo R.

► Papierový prach a častice sa uvoľnia.

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 Obsah dodávky

- Skartovačka balená v kartóne
- Návod na používanie

Príslušenstvo

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

Adresy zákazníckeho servisu pozri na strane 166.

10 Technické údaje

Typ		X6pro	X10
Typ rezu		Rez na častice	
Dĺžka rezu		2 x 15 mm	4,5 x 30 mm
Stupeň utajenia DIN 66399		P-5 / O-1 / T-1 / E-2	P-4 / O-1 / T-1 / E-2
Výkon rezu* (listov) DIN A4	80 g/m²	6	10
	70 g/m²	7	12
Rezacia rýchlosť		42 mm/s	
Pracovná šírka		220 mm	
Napájanie		230 V / 50 Hz	
Výkon max		160 W	
Hmotnosť		7,90 kg	7,80 kg
Objem odpadovej nádoby		20 l	
Samostatný rezací mechanizmus pre CD / DVD / zákaznicke a kreditné karty			
Typ rezu		Rez na pružky	
Dĺžka rezu		15 mm	
Výkon rezu		1 CD / DVD (max. hrúbka 1,2 mm) alebo 1 kreditná karta/ zákaznícka karta	
Všeobecné údaje			
Druh prevádzky		Krátkodobá prevádzka	
Prevádzková doba		7 min	
Prestoj		45 min	
Podmienky prostredia pri prevádzke:			
teplota		-10 °C až +25 °C	
relatívna vlhkosť vzduchu		max. 90 %, bez kondenzovania	
nadmorská výška		max. 2.000 m	
Rozmery š x v x h (mm)		345 x 245 x 445	
Emisia hluku (Chod naprázdno / pri zaťažení)		58 dB(A) / 62 dB(A)	

* Max. počet listov (DIN A4, 70 g/m², príp. 80 g/m²), 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.



Skartovačka spĺňa platné harmonizované predpisy Európskej Únie:

- Smernica o nízkom napätí 2014/35/EÚ
- Smernica o elektromagnetickej kompatibilite 2014/30/EÚ
- RoHS smernica 2011/65/EÚ

EÚ vyhlásenie o konformite si môžete vyžiadať od výrobcu.

1 Sümbolite selgitused ja ohutusjuhised



Ohumärk  märgusõnaga **HOIATUS** ja halli taustaga tekst hoiatavad teid raskete või eluohtlike vigastuste eest.

TÄHELEPANU

juhhib tähelepanu võimalikule varakahjule.

Sümbol Märkus

tähistab masina efektiivseks ja riskivabaks kasutamiseks vajalikku teavet.

Ohutusjuhised



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.



Vigastusoht teravate nugade tõttu!

Ärge pistke kätt paberi toiteava pilusse.



Vigastusoht sissetõmbamisel!

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



Põletusoht!

Ärge kasutage kergsüttivaid aineid sisaldavaid puhastusvahendeid või survepihusteid. Need ained võivad süttida.



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.

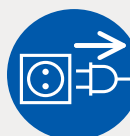


Elektrivooluga seotud oht!

Ohtlik toitepinge!

Masina vale käsitlemisega kaasneb elektrilöögi oht.

- Kontrollige korrapäraselt, et seadmel ja kaablil ei oleks kahjustusi.



Lülitage paberipurustaja kahjustuste või mittenõuetekohase toimimise korral, samuti asukoha vahetamiseks või puhastamiseks välja ja tõmmake selleks toitepistikust.

- 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.

2 Sihipärane kasutamine, garantii

Paberipurusti on ette nähtud paberi ning väheses koguses CD-/DVD-plaatide ja krediit-/kliendikaartide peenestamiseks.

TÄHELEPANU

Paberite küljes ei tohi olla suuri kirjaklambreid.

Ärge sisestage aknaga ümbrikke, mullikilega vooderdatud ümbrikke, ajalehti, kilet, lamineeritud dokumente, pappi, plasti, kleepuvat või kõva materjali.

Paberipurustaja garantiaeg on 2 aastat. Kulumine, mitteasjakohasest käsitsemisest tekkinud kahju või kolmandate isikute poolt tehtud muudatused ei kuulu garantii alla.

3 Ülevaade



- 1 Jäätmekast
- 2 Ohutusjuhised
- 3 Söötmisava paberi jaoks
- 4 Käsitsus- ja näiduelement
- 5 Söötmisava CD-de/DVD-de ja kliendi-/krediitkaartide jaoks
- 6 Toitelüliti
- 7 Tüübisilt lõikepea alumisel poolel

Käsitsus- ja näiduelemendid

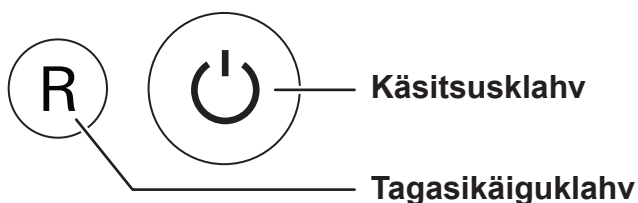
Näidud:

Töövalmis — Power

Ülekoormus — Overload

Mootor on ülekuumenenud — Overheat

Mahuti täis — Bin full



4 Kasutuselevõtt



Ohtlik toitepinge!

Masina vale käsitlemisega kaasneb elektri-
löögi oht.

- Kasutage seadet ainult kuivades sise-
ruumides. Ärge kasutage seadet kunagi
niisketes ruumides või vihma käes.
 - Hoidke seade, toitepistik ja toitekaa-
bel eemal lahtisest tulest ja kuumadest
pindadest. Õhutusavad peavad olema
vabad ning seinast ja mööblist vähemalt
5 cm kaugusel.
 - Hoolitsege selle eest, et toitepistikule
oleks kerge ligi pääseda.
 - Veenduge enne pistiku sisestamist, et
vooluvõrgu pinge ja sagedus ühtiksid
andmetega seadme tüübisildil.
-
- Asetage kaasasolev CD-anum jäätmekasti
siseküljel olevasse klambrisse.
 - Pistke toitepistik nõuetekohaselt paigalda-
tud pistikupessa.

5 Kasutamine

Paberipurustaja sisselülitamine

- Lülitage paberipurusti tagaküljes asuv
toitelüliti asendisse „I”.
- Vajutage käsitsusklahvi.
- Süttib näit „töövalmis”.

Märkus

Ärge kasutage mõlemat lõikeseadet korraga.
Hävitage paberit ja CD-sid/krediitkaarte üks-
teise järel.

Paberi purustamine

Märkus

Pikendate oma paberipurustaja tööiga, kui
eemaldate paberist klambrid.



- Juhtige paber paberipilu keskelt sisse.
Valgusbarjäär käivitab lõikeseadme auto-
maatselt. Jälgige seetõttu kitsaste
paberiribade puhul, et valgusbarjäär need
tuvastaks.
- Kui söötmissava on uuesti vaba, lülitub
lõikeseade välja ja dokumendipurustaja
läheb ooterežiimi.

CD-de purustamine



HOIATUS

Vigastusoht kildude tekkimisel!



CD-de purustamisel võib olenevalt materjalist tekkida kilde.

- Seepärast kandke alati kaitseprille.



- Sisestage CD-d/DVD purustisse sisestusava keskest.
- Tühjendage CD-anumat hiljemalt pärast 5 CD hävitamist. Eraldi CD-anum paikneb jäätmekastis.

Krediit- ja kliendikaartide hävitamine

- Asetage krediitkaart sisestusava keskele. Käidelge purustatud materjali paberijäätmetest lahus.

Paberipurustaja väljalülitamine

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

6 LED-näidikud, vigade otsimine

Power

Paberipurustaja on töövalmis.

Overload Ülekoormus

Masin on ülekoormatud. Sisestage korraga liiga palju paberit.

- Lõikemehhanism töötab mõned sekundid tagurpidi ja lükkab paberi välja.
- Paberipaki väljavõtmiseks vajutage vajaduse korral veel tagasikäiguklahvi „R”.
- Jagage paberipakk pooleks.
- Sisestage paberid üksteise järel purustisse.

Overheat Mootor on ülekuumenenud.

- Laske paberipurustajal enne järgmist kasutamist umbes 30 min jahtuda.

Bin full Mahuti täis

- Juhtelemendi näidik põleb. Lõikeseade lülitatakse välja.

TÄHELEPANU

Tühjendage jäätmekast viivitamatult, kuna muidu võivad esineda lõikeseadme talitlushäired.

Korpuse ülaosas on vormitud haardesüvendid, mis lihtsustavad lõikepea tõstmist.

Märkus

Kui vajutate enne mahuti eemaldamist koraks tagasikäiguklahvi, tõmmatakse osa jäätmetest lõikemehhanismi tagasi ja ei kuku paberipurustaja siseruumi.

Lõikeseade töötab pausideta

- Valgusbarjäär söötmissava keskel on paberiga blokeeritud. Vajutage paber õhukese tugeva papiga läbi.
- Valgusbarjäär on paberitolmu tõttu määrdu- nud. Puhastage andurit suruõhu või kuiva pintsli või lapiga.

Teiste tõrgete puhul kontrollige palun enne klienditeenindusega kontakteerumist, kas lõikepea asetseb korralikult jäätmekastil.

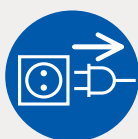
7 Puhastus ja hooldus



HOIATUS

Ohtlik toitepinge!

Masina vale käsitlemisega kaasneb elektrilöögi oht.



Lülitage paberipurustaja asukoha vahetamiseks või puhastamiseks välja ja tõmmake selleks toitepistikust.



Hooldustöid, mille käigus tuleb korpuse kaas eemaldada, on lubatud teha vaid HSM-i klienditeenindusel ja meie lepingupartnerite hooldustehnikutel. Klienditeeninduse aadressid leiate leheküljelt 166.

Puhastage paberipurustajat ainult pehme lapi ja õrnatoimelise seebilahusega. Seejuures ei tohi vesi sattuda seadme sisemusse.



Ainult tükeldamisel:

Õlitage lõikemehhanismi lõiketulemuse halvenemisel, müra tekkimisel ja iga kord pärast jäätmekasti

tühjendamist. Kasutage selle jaoks HSM-lõikeplokki spetsiaalset õli.

- Pritsige paberi sisestusava kaudu spetsiaalset õli kogu lõikerullikule.
- Laske lõikeseadmepil ilma paberit sisestamata tagurpidikäigul töötada. Vajutage selleks R-klahvi.
- Eralduvad paberitolm ja -osakesed.

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 käsitlemise 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 jäätmekäitlusse.

9 Tarnekomplekt

- Töövalmis paberipurustaja karbis
- Kasutusjuhend

Tarvikud

- Lõikeplokki spetsiaalõli (250 ml)
tellimisnumber 1.235.997.403

Klienditeeninduse aadressid leiate leheküljelt 166.

10 Tehnilised andmed

Tüüp		X6pro	X10
Purustamisviis		Tükeldamine	
Purustatud tüki suurus		2 x 15 mm	4,5 x 30 mm
Turvatase DIN 66399		P-5 / O-1 / T-1 / E-2	P-4 / O-1 / T-1 / E-2
Purustamisjõudlus* (leht)	80 g/m²	6	10
	DIN A4 70 g/m²	7	12
Purustamiskiirus		42 mm/s	
Lõikeava laius		220 mm	
Elektriühendus		230 V / 50 Hz	
Võimsus maksimaalse lehtede arvu puhul		160 W	
Kaal		7,90 kg	7,80 kg
Jäätmekasti maht		20 l	
<i>Eraldi lõikeseade CD-de / DVD-de / kliendi- ja krediitkaartide jaoks</i>			
Purustamisviis		Ribastamine	
Purustatud tüki suurus		15 mm	
Purustamisjõudlus		1 CD/DVD (max 1,2 mm paks) või 1 krediitkaart/kliendikaart	
<i>Üldandmed</i>			
Käitusviis		Lühiajaline käitus	
Tööaeg		7 min	
Seisuaeg		45 min	
Kasutuskoha keskkonnatingimused:		-10 °C kuni +25°C maks. 90%, mitte kondenseeriv maks. 2000 m	
Mõõdud L x S x K (mm)		345 x 245 x 445	
Müratase (tühikäigul / koormusel)		58 dB(A) / 62 dB(A)	

* Lehtede maksimaalne arv (DIN A4, 70 g/m² või 80 g/m²), 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.



Paberipurustaja vastab järgmistele asjakohastele Euroopa Liidu ühtlustamisalaste õigusaktidele:

- madalpingedirektiiv 2014/35/EÜ
- elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv 2014/30/EÜ
- teatavate ohtlike ainete elektri- ja elektroonikaseadmetes kasutamise piiramist käsitlev direktiiv 2011/65/EÜ

Tootjalt võib nõuda EL-i vastavussertifikaadi esitamist.

1 Pagrindiniai saugumo nurodymai

ĮSPĖJIMAS

Pavojaus ženklas  su signaliniu žodžiu **ĮSPĖJIMAS** ir tekstas pilkame fone įspėja apie sunkių ir gyvybei pavojingų sužalojimų pavojų.

DĖMESIO

įspėja apie galimus materialinius nuostolius.

Nuoroda

žymi informaciją, kaip efektyviai, be rizikos naudoti prietaisą.



Prieš pradėdami naudoti prietaisą, perskaitykite naudojimo instrukciją, jos neišmeskite, prireikus perduokite kitiems naudotojams.

Atsižvelkite į visus saugos nurodymus, pateiktus ant dokumentų naikiklio.



Sužalojimo pavojus aštriais ašmenimis!

Niekada neikiškite pirštų į popieriaus padavimo angą.



Gali įtraukti ir sunkiai sužaloti!

Nuo popieriaus padavimo angos patraukite ilgus plaukus, laisvus drabužius, kaklaraiščius, šalikus, kaklo ir rankų grandinėles ir t. t. Nenaikinkite tokių medžiagų, kurios gali sudaryti kilpas, pvz. juostų, raiščių, minkšto plastiko plėvelių.



Pavojus vaikams ir kitiems asmenims!

Prietaisu draudžiama naudotis asmenims (įskaitant jaunesnius nei 14 metų vaikus) su ribotais fiziniais, jutimiais ar protiniais gebėjimais arba stokojančioms patirties ir (arba) žinių, nebent juos prižiūrėtų už jų saugumą atsakingas asmuo arba jis supažindintų juos su prietaiso naudojimu. Vaikus būtina prižiūrėti, kad jie nežaistų su prietaisu.

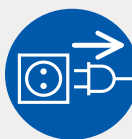
Ijungto dokumentų naikiklio nepalikite be priežiūros.



Elektros smūgio keliamas pavojus

Dėl pavojingos tinklo įtampos netinkamai elgiantis su prietaisu gali ištikti elektros smūgis.

- Reguliariai tikrinkite, ar prietaisas ir kabelis nepažeisti.



Dokumentų naikikliui sugedus arba netinkamai veikiant, taip pat prieš pakeičiant jo stovėjimo vietą ar prieš jį valant, prietaisą visada išjunkite ir ištraukite tinklo kištuką.

- Saugokite, kad į dokumentų naikiklį nepatektų vandens. Nenardinkite į vandenį nei tinklo kabelio, nei kištuko. Tinklo kištuko niekada neimkite drėgnomis rankomis.
- Niekada netraukite tinklo kištuko iš šakutės lizdo už laido, visada imkite už kištuko.



Nudegimo pavojus!

Nenaudokite valymo priemonių arba suspausto oro buteliukų su puršikliais, kuriuose yra užsiliepsnojančių medžiagų. Tokios medžiagos gali užsidegti.

2 Tinkamas naudojimas, garantija

Dokumentų naikiklis yra skirtas smulkinti popierių ir nedidelius CD ir DVD diskų bei kreditinių ir kliento kortelių kiekius.

DĖMESIO

Popieriuje negali būti didelių sąvaržėlių. Nedėkite vokų su langeliais arba oro apsauga, laikraščių, plėvelių, laminuotų dokumentų, kartono, plastiko, lipnių ar kietų medžiagų.

Dokumentų naikikliui suteikiama 2 metų garantija. Garantija nesuteikiama prietaisui nusidėvėjus, sugedus dėl netinkamo naudojimo bei įsikišus trečiosioms šalims.

3 Apžvalga



- 1 Atraižų konteineris
- 2 Saugos nurodymai
- 3 Popieriaus padavimo anga
- 4 Valdymo ir indikatorių blokas
- 5 CD ir DVD diskų bei kliento ir kreditinių kortelių padavimo anga
- 6 Maitinimo jungiklis
- 7 Specifikacijų lentelė yra pjaustymo galvutės apačioje

Valdymo elementai ir indikatoriai

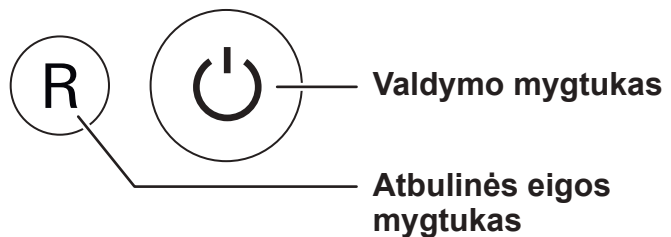
Indikacijos:

Paruošta eksploatacijai — Power

Perkrova — Overload

Perkaito variklis — Overheat

Pilnas atraižų konteineris — Bin full



4 Eksploatavimo pradžia



ISPĖJIMAS

Pavojiinga tinklo įtampa!

Netinkamai elgiantis su prietaisu gali ištikti elektros smūgis.

- Dokumentų naikiklį naudokite tik sausoje patalpoje. Nenaudokite didelio drėgnio patalpose arba lietuje.
- Prietaisą, tinklo kištuką ir tinklo laidą laikykite atokiau nuo atviros ugnies ir karštų paviršių. Ventiliacinis plyšys negali būti užblokuotas, iki sienos ar baldų turi likti ne mažesnis nei 5 cm atstumas.
- Pasirūpinkite, kad tinklo kištukas būtų lengvai prieinamas.
- Prieš kišdami tinklo kištuką patikrinkite, ar įtampa ir tinklo įtampos dažnis sutampa su nurodytais specifikacijų lentelėje.
- Komplette esantį CD diskų konteinerį įstatykite į laikiklį, esantį atraižų konteinerio vidinėje pusėje.
- Įkiškite tinklo kištuką į tinkamai instaliuotą kištukinį lizdą.

5 Valdymas

Dokumentų naikiklio įjungimas

- Dokumento naikiklio nugarėlėje esantį tinklo jungiklį pastatykite į „I“ padėtį.
- Paspauskite valdymo mygtuką.
- Užsidega indikatorius „Paruošta eksploatacijai“.

Nurodymas

Vienu metu nenaudokite abiejų pjaustymo mechanizmų. Popierių ir CD bei DVD diskus naikinkite vieną po kito.

Popieriaus naikinimas

Nurodymas

Jei iš popieriaus išimsite sąsagėles, prailginsite dokumentų naikiklio naudojimo laiką.



- Popierių dėkite per padavimo angos vidurį. Šviesos barjeras automatiškai paleidžia pjaustymo mechanizmą. Todėl atkreipkite dėmesį, kad naikinant siauras popieriaus juostas, jas užfiksuotų šviesos barjeras.
- Popieriui pasibaigus ir atsilaisvinus padavimo angai, pjaustymo mechanizmas išsijungia, o dokumentų naikiklis persijungia į parengties režimą.

CD ir DVD naikinimas



Sužalojimų pavojus dėl skeveldrų!



Priklausomai nuo medžiagos naikinant CD diskus iš pjaustymo mechanizmo gali būti išsviestos skeveldros, galinčios pažeisti akis.

- Nešiokite apsauginius akinius.



- Į padavimo angos vidurį dėkite tik po vieną CD arba DVD diską.
- CD diskų konteinerį ištuštinkite sunaikinę ne daugiau kaip 5 CD. Atskiras CD konteineris yra atraižų konteineryje.

Kreditinių ir kliento kortelių naikinimas

- Kortelę dėkite į padavimo angos vidurį. Susmulkintas medžiagas utilizuokite atskirai nuo popieriaus atliekų.

Dokumentų naikiklio išjungimas

- Paspauskite valdymo mygtuką.
- Indikacija „Paruošta eksploatacijai“ užgesa.
- Dokumento naikiklio nugarėlėje esantį tinklo jungiklį pastatykite į „0“ padėtį.

6 LED indikacijos Gedimų šalinimas

Power

Prietaisas yra paruoštas eksploatuoti.

Dokumentų naikiklis paruoštas eksploatacijai.

Overload Perkrova

Prietaisas yra perkrautas. Vienu metu įdėjote per daug popieriaus.

- Pjaustymo mechanizmas keletą sekundžių veikia atbuline eiga ir išstumia popierių.
- Norėdami išimti popieriaus lapus, jei reikia, paspauskite atbulinės eigos mygtuką „R“.
- Popieriaus lapų kiekį sumažinkite per pusę.
- Popieriaus lapus dėkite vieną po kito.

Overheat Perkaito variklis

- Dokumentų naikiklį palikite 30 min. atvėsti. Užgesus indikacijai prietaisą vėl galite eksploatuoti.

Bin full Pilnas atraižų konteineris

- Valdymo elemente šviečia indikacija. Pjaustymo mechanizmas išsijungia.

DĖMESIO

Nedelsdami ištuštinkite atraižų konteinerį, nes gali kilti pjaustymo mechanizmo funkcinių trikdžių.

Naudodami viršutinėje korpuso dalyje esančias išėmas lengvai pakelsite pjaustymo galvutę.

Nurodymas

Jei prieš išimdami konteinerį trumpai paspausite atgalinės eigos mygtuką, dalis atraižų bus įtrauktos į pjaustymo mechanizmą ir neįkris į dokumentų naikiklio vidų.

Pjaustymo mechanizmas veikia nepertraukiamai

- Popierius užblokavo padavimo angos viduryje esantį šviesos barjerą. Plonu kietu kartonu pastumkite popierių.
- Šviesos barjeras suteptas popieriaus dulkėmis. Jutiklį nuvalykite suspaustu oru, sausu teptuku, arba šluoste.

Esant kitiems gedimams prieš kreipdamiesi į mūsų klientų aptarnavimo skyrių patikrinkite, ar ant atraižų konteinerio teisingai uždėta pjaustymo galvutė.

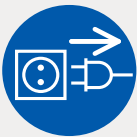
7 Valymas ir techninė priežiūra



ISPĖJIMAS

Pavojinga tinklo įtampa!

Netinkamai elgiantis su prietaisu gali ištikti elektros smūgis.



Norėdami pakeisti dokumentų naikiklio stovėjimo vietą ar jį išvalyti, jį išjunkite ir ištraukite tinklo kištuką.



Serviso darbai, susiję su korpuso dangčių nuėmimu, turi būti vykdomi tik HSM klientų aptarnavimo skyriaus ir mūsų sutarties šalių serviso technikų.

Klientų aptarnavimo skyrių adresus žr. 166 psl.

Dokumentų valiklį valykite tik minkšta šluoste ir šiltu muiluoto vandens tirpalu. Į prietaisą negali patekti vandens.



Sumažėjus pjaustymo našumui, atsiradus tam tikriems garsams arba kaskart ištuštinę atraižų konteinerį sutepkite pjaustymo mechanizmą. Naudokite tik specialią HSM pjaustymo bloko alyvą:

- per visą popieriaus padavimo angos plotį užpurkškite specialiosios alyvos ant pjaustymo velenėlių;
 - paspaudę „R“ mygtuką leiskite pjaustymo mechanizmui be popieriaus suktis atbuline eiga.
- Tokiu būdu bus pašalintos popieriaus dulės ir jo gabaliukai.

8 Utilizavimas / Recycling



Senuose elektros ir elektroniniuose prietaisuose yra daug vertingų medžiagų, tačiau juose taip pat yra kenksmingų elementų, kurie buvo reikalingi užtikrinti prietaiso veikimą ir saugumą. Netinkamai utilizuoti arba naudojami, jie gali būti pavojingi žmogaus sveikatai ir aplinkai. Prietaiso niekada neišmeskite kartu su buitėmis atliekomis. Atsižvelkite į šiuo metu galiojančius potvarkius ir atiduokite elektros ir elektroninius prietaisus perdirbti į jų surinkimo punktus. Pakuotės medžiagas taip pat utilizuokite aplinkai saugiu būdu.

9 Tiekiamas komplektas

- Į kartoninę dėžę supakuotas dokumentų naikiklis
- Naudojimo instrukcija

Priedai

- Speciali pjaustymo mechanizmo alyva (250 ml)
- Užsakymo Nr. 1.235.997.403

Klientų aptarnavimo skyrių adresus žr. 166 psl.

10 Techniniai duomenys

Tipas	X6pro	X10
Pjūvio tipas	Kietosios dalelės	
Skerspjūvis	2 x 15 mm	4,5 x 30 mm
Saugumo lygis DIN 66399	P-5 / O-1 / T-1 / E-2	P-4 / O-1 / T-1 / E-2
Vienu metu naikinamų lapų kiekis* (DIN A4) 80 g/m² 70 g/m²	6 7	10 12
Pjaustymo greitis	42 mm/s	
Žiočių plotis	220 mm	
Jungtis	230 V / 50 Hz	
Galia esant maks. lapų kiekiui	160 W	
Svoris	7,90 kg	7,80 kg
Atraizų konteinerio talpa	20 l	
Atskiras pjaustymo mechanizmas, skirtas CD / DVD / kliento ir kreditinėms kortelėms		
Pjūvio tipas	Juostos	
Pjūvio plotis	15 mm	
Pjaustymo galia	1 CD / DVD (maks. storis – 1,2 mm) arba 1 kreditinė / kliento kortelė	
Bendrieji duomenys		
Darbo režimas	Trumpalaikis režimas	
Veikimo laikas	7 min	
Poilsio laikas	45 min	
Aplinkos sąlygos eksploatuojant: temperatūra santykinis oro drėgnis absoliutusias aukštis	nuo -10 °C iki +25 °C maks. 90 %, nesikondensuojantis maks. 2000 m	
Matmenys P x G x A (mm)	345 x 245 x 445	
Skleidžiamo garso slėgio lygis (tuščiaja eiga / su apkrova)	58 dB(A) / 62 dB(A)	

* Maksimalus išilgai paduodamų lapų (DIN A4, 70 g/m² arba 80 g/m²), kurie supjaustomi vieno padavimo metu, skaičius. Nurodyti našumo duomenys nustatomi, kai pjaustymo mechanizmas yra naujas, suteptas ir su šaltu varikliu. Silpnesnė tinklo įtampa arba kitoks nei nurodytas tinklo dažnis gali būti mažesnio pjaustomų lapų kiekio ir didesnio triukšmo eigos metu priežastimi. Pjaustomų lapų kiekis gali priklausyti nuo popieriaus struktūros, savybių bei įdėjimo būdo.



Dokumentų naikiklis atitinka Europos Sąjungos darniuosius standartus:

- Žemos įtampos direktyvą 2014/35/ES;
- EMS direktyvą 2014/30/ES;
- ROHS direktyvą 2011/65/ES.

ES atitikties deklaracijos galima teirautis gamintojo.

1 Vispārīgie drošības norādījumi

BRĪDINĀJUMS

Brīdinājuma zīme  ar signālvārdu **BRĪDINĀJUMS** un teksts ar pelēkas krāsas fonu Jūs brīdina par smagiem vai pat dzīvībai bīstamiem savainojumiem.

UZMANĪBU

informē par iespējamiem materiālajiem zaudējumiem.

Norāde

apzīmē informāciju, kas veicina ierīces efektīvu ekspluatāciju, neradot apdraudējuma risku.



Pirms uzsākt lietot ierīci, izlasiet lietošanas instrukciju un saglabājiet to nepieciešamības gadījumā, kā arī nododiet instrukciju tālāk jaunajam lietotājam. Ievērojiet visus dokumentu smalcinātājam piestiprinātos drošības norādījumus.



Savainošanās risks ar asiem nažiem!

Nelieciet rokas papīra padeves spraugā.



Savainošanās risks ieraujot!

Papīra padeves tuvumā neļaujiet nokļūt gariem matiem, brīvam apģērbam, kaklasaitēm, šallēm, kakla un rokas ķēdītēm utt. Nesmalciniet materiālus, kuri var savilkties cilpās, piem., lentes, auklas, polietilēna plēves.



Briesmas bērniem un citām personām!

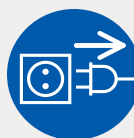
Ierīci nedrīkst lietot personas (to skaitā bērni, kas jaunāki par 14 gadiem) ar ierobežotām fiziskām, sensoriskām vai garīgām spējām vai bez pieredzes un/vai nepietiekamām zināšanām, izņemot gadījumus, kad tās uzrauga par viņu drošību atbildīga persona vai šī persona ir devusi norādījumus par ierīces lietošanu. Bērni ir jāuzrauga, lai nodrošinātu, ka tie nespējējas ar ierīci. Neatstājiet ieslēgtu dokumentu smalcinātāju bez uzraudzības.



Elektriskās strāvas izraisīts apdraudējums

Bīstams tīkla spriegums ierīces nepareizas lietošanas gadījumā var izraisīt elektriskās strāvas triecienu.

- Regulāri pārbaudiet, vai ierīcei un kabeļim nav bojājumu.



- Konstatējot bojājumus vai darbības traucējumus, kā arī pirms uzstādīšanas vietas nomaiņas vai tīrīšanas izslēdziet dokumentu smalcinātāju un atvienojiet kontaktdakšu.
- Nepieļaujiet ūdens iekļūšanu dokumentu smalcinātājā. Nemērciet elektrības vadu vai kontaktdakšu ūdenī. Nesatveriet kontaktdakšu ar mitrām rokām.
- Nevelciet kontaktdakšu no kontaktligzdas aiz vada, bet gan satveriet aiz pašas kontaktdakšas.



Apdedzināšanās risks!

Neizmantojiet tīrīšanas līdzekļus vai saspiestā gaisa aerosola pudelītes, kas satur uzliesmojošas vielas. Šīs vielas var aizdegties.

2 Noteikumiem atbilstoša lietošana, garantija

Dokumentu smalcinātājs ir paredzēts papīra, kā arī neliela daudzuma kompaktdisku/DVD disku un kredītkaršu/klientu karšu sasmalcināšanai.

UZMANĪBU

Papīrā nedrīkst būt lielas saspraudes. Nedrīkst smalcināt aploksnes ar logu vai polsterētas aploksnes, laikrakstus, plēves, laminētus dokumentus, kartonu, plastmasu, lipīgu vai cietu materiālu.

Dokumentu smalcinātāja garantijas laiks ir 2 gadi. Garantija neattiecas uz nodilumu, nepareizas lietošanas rezultātā radītiem bojājumiem un uz trešo personu izdarītām ierīces izmaiņām.

3 Pārskats



- 1 Sasmalcinātā materiāla tvertne
- 2 Drošības norādījumi
- 3 Padeves atvere papīram
- 4 Vadības un rādījumu vienība
- 5 Padeves atvere kompaktdiskiem/DVD un klientu/kredītkartēm
- 6 Tīkla slēdzis
- 7 Datu plāksnīte smalcināšanas galvas apakšpusē

Vadības un rādījumu elementi

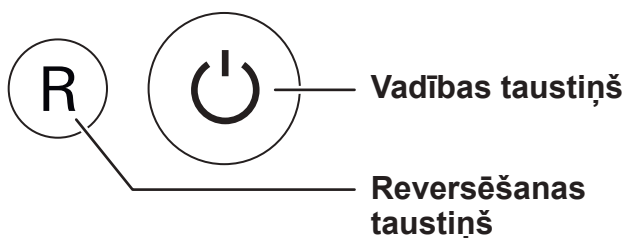
Rādījumi:

Darbgatavība — Power

Pārslodze — Overload

Pārkaršis motors — Overheat

Sasmalcinātā materiāla tvertne ir pilna — Bin full



Vadības taustiņš

Reversēšanas taustiņš

4 Lietošanas uzsākšana



BRĪDINĀJUMS

Bīstams tīkla spriegums!

Nepareiza ierīces lietošana var izraisīt strāvas triecienu.

- Dokumentu smalcinātāju izmantojiet tikai sausās iekštelpās. Nelietojiet to telpās ar lielu gaisa mitrumu vai lietū.
- Sargiet ierīci, tās kontaktdakšu un elektrības vadu no atklātas liesmas un karstām virsmām. Ventilācijas spraugām ir jābūt brīvām un jāatrodas vismaz 5 cm attālumā no sienas vai mēbelēm.
- Kontaktdakšai jābūt viegli aizsniedzamai.
- Pirms kontaktdakšas pieslēgšanas pārbaudiet, vai Jūsu elektrotīkla spriegums un frekvence atbilst datiem datu plāksnītē.
- Ievietojiet piegādes komplektā iekļauto kompaktdisku tvertni sasmalcinātā materiāla tvertnes iekšpusē.
- Ievietojiet kontaktdakšu atbilstoši instalētā kontaktligzdā.

5 Vadība

Dokumentu smalcinātāja ieslēgšana

- Pārslēdziet tīkla slēdzi dokumentu smalcinātāja aizmugurē uz "I".
- Nospiediet vadības taustiņu.
- Spīd rādījums "Darbgatavība".

Norādījums

Nelietojiet abus griešanas mehānismus vienlaicīgi. Papīru un kompaktdiskus/kredītkartes smalciniet secīgi.

Papīra smalcināšana

Norādījums

Izņemot skavas no papīra, dokumentu smalcinātāja darbmūžs būs ilgāks.



- Ievietojiet papīru papīra padeves spraugas vidusdaļā. Gaismas relejs automātiski aktivizē griešanas mehānismu. Tādēļ raugiet, lai gaismas relejs uztvertu šauras papīra loksnes.
- Kad padeves atvere atkal ir brīva, griešanas mehānisms izslēdzas un dokumentu smalcinātājs pārslēdzas darbgatavības režīmā.

Kompaktdisku/DVD disku smalcināšana

 BRĪDINĀJUMS**Skabargu radītu savainojumu risks!**

Atkarībā no materiāla veida kompaktdisku iznīcināšanas laikā no griezēj mehānisma var tikt izsviestas skaidas, kas var savainot jūsu acis.

- Tādēļ valkājiet aizsargbrilles.



- Diskus/kredītkartes padeves atveres vidū ievietojiet pa vienam.
- Disku tvertni iztukšojiet, vēlākais, pēc 5 kompaktdisku iznīcināšanas. Atsevišķā kompaktdisku tvertne atrodas sasmalcinātā materiāla tvertnē.

Kredītkaršu un klientu karšu smalcināšana

- Ievietojiet karti padeves atveres vidū. Sasmalcināto materiālu utilizējiet atsevišķi no papīra atkritumiem.

Dokumentu smalcinātāja izslēgšana

- Nospiediet vadības taustiņu.
- Rādījums "Darbgatavība" nodziest.
- Pārslēdziet tīkla slēdzi dokumentu smalcinātāja aizmugurē uz "0".

6 Gaismas diožu rādījumi, traucējumu novēršana**Power**

Iekārta ir darbgatavībā.

Dokumentu smalcinātājs ir darba gatavībā.

Overload Pārslodze

Iekārta ir pārslogota. Reizē ievadīts pārāk daudz papīra.

- Griezēj mehānisms dažas sekundes darbojas atpakaļgaitā un izbīda papīru.
- Nepieciešamības gadījumā nospiediet reversēšanas taustiņu "R", lai izņemtu papīra kaudzi.
- Samaziniet papīra kaudzi uz pusi.
- Ievadiet papīra lapas vienu pēc otras.

Overheat Motors ir pārkaršis

- Ļaujiet dokumentu smalcinātājam atdzist 30 minūtes. Pēc rādījuma nodzišanas varat atsākt iekārtas lietošanu.

Bin full Sasmalcinātā materiāla tvertne pilna

- Spīd vadības elementa rādījums. Griezēj mehānisms tiek izslēgts.

UZMANĪBU

Nekavējoties iztukšojiet pilno sasmalcinātā materiāla tvertni, jo citādi var rasties griezēj mehānisma darbības traucējumi.

Korpusa augšdaļā ir iestrādātas satveršanas iedobes, kas ļauj vieglāk pacelt smalcināšanas galvu.

Norādījums

Ja pirms tvertnes izņemšanas īslaicīgi nospiedīsit reversēšanas taustiņu, tad daļa sasmalcinātā materiāla tiks ievilkta atpakaļ griezēj mehānismā un neiekritīs dokumentu smalcinātāja iekšpusē.

Griešanas mehānisms darbojas nepārtraukti

- Padeves atveres vidū esošo gaismas releju ir nobloķējis papīrs. Izstumiet papīru ārā ar plānu un stingru kartonu.
- Papīra putekļi ir aizklājuši gaismas releju. Notīriet sensoru ar saspiestu gaisu, sausu otu vai drāniņu.

Citu traucējumu gadījumā pirms mūsu klientu servisa informēšanas pārbaudiet, vai smalcināšanas galva ir pareizi uzlikta uz atkritumu tvertnes.

7 Tīrīšana un apkope



BRĪDINĀJUMS

Bīstams tīkla spriegums!

Nepareiza ierīces lietošana var izraisīt strāvas triecienu.



Pirms uzstādīšanas vietas nomaiņas vai ierīces tīrīšanas izslēdziet dokumentu smalcinātāju un atvienojiet kontaktdakšu.



Apkopes darbus, kas saistīti ar korpusa daļu noņemšanu, drīkst veikt tikai HSM klientu dienests un mūsu sadarbības partneru apkopes tehniķi.

Klientu dienesta adreses skatiet 166. lpp.

Dokumentu smalcinātāja tīrīšanai izmantojiet tikai mīkstu drāniņu un maigu ziepjūdens šķīdumu. Turklāt ierīcē nedrīkst iekļūt ūdens.



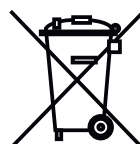
Ieeļļojiet griezēj mehānismu, ja mazinās griešanas jauda, veidojas trokšņi, vai ikreiz pēc sasmalcinātās materiāla tvertnes iztukšošanas. Izmantojiet tikai HSM

īpašo griezēj mehānisma eļļu:

- Iesmidziniet īpašo eļļu pa papīra padevi uz griezējvārpstām visā to garumā.

- Iedarbiniet griezēj mehānismu bez papīra padeves atpakaļgaitā – lai to paveiktu, nospiediet R taustiņu.
- Tiek atdalīti papīra putekļi un sīkās daļiņas.

8 Atkritumu nodošana/utilizācija



Nolietotās elektriskās un elektroniskās ierīces satur vēl daudz derīgu materiālu, tomēr arī kaitīgas vielas, kas bija nepieciešamas darbības un drošības nodrošināšanai. Nepareiza rīcība un utilizācija

var apdraudēt cilvēka veselību un piesārņot vidi. Neizmetiet nolietotās ierīces sadzīves atkritumos. Ievērojiet spēkā esošos noteikumus, un nododiet nolietotās ierīces elektroierīču savākšanas un apstrādes punktus. Parūpējieties, lai arī iepakojums tiktu savākts un apstrādāts, nekaitējot apkārtējai videi.

9 Piegādes komplekts

- Dokumentu smalcinātājs, iepakots kastē
- Lietošanas instrukcija

Piederumi

Griešanas bloka īpašā eļļa (250 ml), pasūt. nr. 1.235.997.403

Klientu dienesta adreses skatiet 166. lpp.

10 Tehniskie dati

Modelis	X6pro	X10
Griešanas veids	Daļiņas	
Griešanas izmērs	2 x 15 mm	4,5 x 30 mm
Drošības līmenis DIN 66399	P-5 / O-1 / T-1 / E-2	P-4 / O-1 / T-1 / E-2
Griešanas jauda* (lapa), DIN A4	6	10
80 g/m²	7	12
70 g/m²		
Griešanas ātrums	42 mm/s	
Padeves platums	220 mm	
Pieslēgums	230 V / 50 Hz	
Jaudas patēriņš ar maks. lapu skaitu	160 W	
Svars	7,90 kg	7,80 kg
Sasmalcinātā materiāla tvertnes tilpums	20 l	
Atsevišķs kompaktdisku/DVD/klientu un kredītkaršu griezēj mehānisms		
Griešanas veids	Strēmeles	
Griešanas platums	15 mm	
Griešanas jauda	1 CD / DVD (maks. 1,2 mm biezs) vai 1 kredītkarte/klienta karte	
Vispārīgie dati		
Darbības veids	Īslaicīga darbība	
Darbības laiks	7 min	
Dīkstāves laiks	45 min	
Apkārtējās vides nosacījumi darbības laikā: Temperatūra relatīvais gaisa mitrums Augstums virs normālnulles	-10 °C līdz +25 °C maks. 90 %, nekondensējas maks. 2000 m	
Izmēri P x G x A (mm)	345 x 245 x 445	
Trokšņa emisijas sliekšnis (tukšgaitā/ar slodzi)	58 dB(A) / 62 dB(A)	

* Maksimālais gareniski ievadītu lapu skaits (DIN A4, 70 g/m² vai 80 g/m²), ko iespējams sagriezt vienā piegājienā. Norādīto jaudas datu noteikšana notiek ar jaunu, ieeļļotu griešanas mehānismu un aukstu motoru. Vājāks tīkla spriegums vai tīkla frekvence, kas atšķiras no norādītās, var samazināt smalcināmo lapu apjomu un radīt pastiprinātus darbības trokšņus. Smalcināmo lapu apjomu var ietekmēt papīra struktūra un īpašības un lapu ievadīšanas veids.



Dokumentu smalcinātājs atbilst spēkā esošajiem Eiropas Savienības saskaņošanas noteikumiem:

- Zemsprieguma direktīva 2014/35/ES
- Elektromagnētiskās savietojamības direktīva 2014/30/ES
- RoHS direktīva 2011/65/ES

ES atbilstības apliecinājumu varat pieprasīt ražotājam.

1 Пояснение символов и указания по технике безопасности

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Предупреждающий знак  с сигнальным словом **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** и текст, выделенный серым цветом, предупреждают о возможности получения тяжелых и опасных для жизни травм.

ВНИМАНИЕ

указывает на возможное причинение материального ущерба.

Указание

обозначает информацию по эффективной эксплуатации машины, без риска опасностей.

Указания по технике безопасности



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.



Опасность получения ожогов! Не используйте чистящие средства или аэрозольные средства, содержащие горючие вещества, т. к. эти субстанции могут воспламениться.



Опасность травмирования острым ножом!

Ни в коем случае не вводите руки в механизм подачи бумаги.



Опасность травмирования из-за втягивания!

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.



Опасности для детей и иных людей!

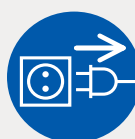
Машиной запрещается пользоваться лицам (включая детей младше 14 лет) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или с недостатком опыта и/или знаний, за исключением случаев, когда они находятся под постоянным присмотром ответственных за них лиц или получили от них указания,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



Опасность, вызываемая электрическим током!

Опасное напряжение сети! Неправильное обращение с машиной может приводить к поражению электрическим током.

– 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.

- Предотвращайте попадание воды в shredder. 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.

2 Использование по назначению, гарантия

Машина для уничтожения деловых бумаг служит для измельчения бумаги, а также небольшого количества CD/DVD-дисков, кредитных карт и карт клиента.

ВНИМАНИЕ

На бумаге не должно быть больших канцелярских скрепок.

Не измельчайте конверты с пластиковыми вставками или из воздушно-пузырьковой пленки, газеты, пленку, ламинированные документы, картон, пластик, материалы с клеящейся поверхностью или твердые материалы.

Гарантийный срок на shredder составляет 2 года. В гарантию не входят износ, ущерб, вызванный неправильным обращением, и вмешательства посторонних лиц.

3 Общий вид



- 1 Резервуар
- 2 Указания по технике безопасности
- 3 Отверстие для подачи бумаги
- 4 Блок управления и индикации
- 5 Отверстие для подачи CD-/DVD-дисков и клиентских/банковских карт
- 6 Сетевой выключатель
- 7 Паспортная табличка в нижней части режущей головки

Органы управления и индикации

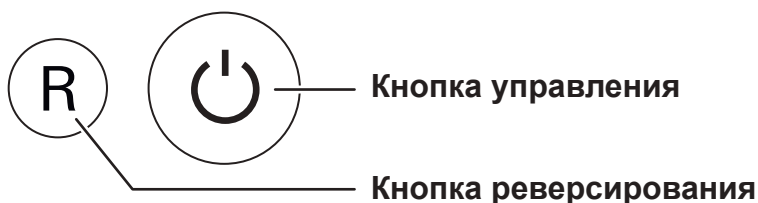
Индикаторы:

Готовность к работе — Power

Перегрузка — Overload

Перегрев двигателя — Overheat

Резервуар переполнен — Bin full



4 Ввод в эксплуатацию

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасное напряжение сети!

Неправильное обращение с машиной может приводить к поражению электрическим током.

- Используйте устройство только в сухих внутренних помещениях. Не эксплуатируйте его во влажных помещениях или под дождем.
 - 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 shredder на расстоянии не менее 5 см от стен или мебели.
 - Shredder устанавливайте таким образом, чтобы обеспечивался легкий доступ к штепселю сетевого провода.
 - Перед включением в сеть убедитесь в том, что ее напряжение и частота соответствуют данным, указанным на заводской табличке.
-
- Установите резервуар для CD-дисков, входящий в комплект поставки, в крепление на внутренней стороне сборного резервуара.
 - Вставьте вилку в установленную надлежащим образом розетку.

5 Управление

Включение shredder

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

Указание

Не используйте два режущих механизма одновременно. Уничтожайте бумагу и CD-диски/кредитные карты последовательно (друг за другом).

Уничтожение бумаги

Указание

Вы увеличите срок службы shredder, если будете очищать документы от скоб и канцелярских скрепок.



- Вставьте бумагу в центр прорези. Фото-релейный барьер запускает режущий механизм автоматически. Поэтому при наличии узких листов бумаги следите за тем, чтобы они захватывались режущим механизмом.
- Когда отверстие для подачи снова освобождается, режущий механизм отключается и машина для уничтожения документов переходит в рабочий режим.

Уничтожение компакт-дисков

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность травмирования осколками и бумажной стружкой!



В зависимости от типа материала, при уничтожении компакт-дисков могут образовываться осколки.

- Поэтому надевайте защитные очки.



- Введите компакт-диск в центр приемной щели.
- Опорожняйте резервуар для CD-дисков после уничтожения не более 5 CD-дисков. Отдельный резервуар для CD-дисков находится в резервуаре для разрезанного материала.

Уничтожение кредитных карт и карт клиента

- Вставьте карту в середину загрузочного отверстия. Утилизируйте уничтоженный материал отдельно от бумажных отходов.

Выключение шредера

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

6 Светодиодные индикаторы, устранение неисправностей

Power

Машина для уничтожения документов готова к работе.

Overload Перегрузка

Машина перегружена. Вы ввели слишком много бумаги одновременно.

- Режущий механизм в течение нескольких секунд вращается в обратном направлении и выталкивает бумагу.
- При необходимости, нажмите еще кнопку реверсирования «R», чтобы вынуть стопку бумаги.
- Уменьшите вдвое стопку бумаги.
- Введите бумагу в несколько этапов.

Overheat Перегрев двигателя.

- Перед повторным включением дайте шредеру охладиться в течение 30 минут.

Bin full Резервуар переполнен

- Горит индикатор на элементе управления. Режущий механизм отключается.

ВНИМАНИЕ

Обязательно опорожнить наполненный резервуар, так как многократное сжатие может привести к повреждениям режущего механизма.

Чтобы облегчить подъем режущей головки, в верхней части корпуса предусмотрены специальные отверстия.

Указание

Если перед снятием резервуара Вы коротко нажимаете кнопку реверсирования, то часть материала втягивается обратно в режущий механизм и не будет проваливаться внутрь шредера.

Режущий механизм работает непрерывно

- Фотоэлемент в щели для бумаги заблокирован бумагой. Протолкните бумагой куском твердого картона.
- Фотоэлемент загрязнен бумажной пылью. Очистите датчик сжатым воздухом или сухой кисточкой или тряпкой.

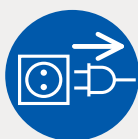
В случае других неисправностей, перед тем как обратиться в нашу службу технического обеспечения, проверьте, правильно ли установлена режущая головка на сборный резервуар.

7 Очистка и техническое обслуживание

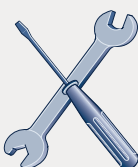
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасное напряжение сети!

Неправильное обращение с машиной может привести к поражению электрическим током.



Перед сменой местоположения или очисткой выключить шредер и вытащить штепсель из розетки.



Сервисные работы, связанные со снятием крышек корпуса, разрешается выполнять только службе технического обеспечения HSM или сервис-техникам наших авторизованных партнеров.

Адреса сервисных центров см. стр. 166.

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. Для этого используйте только специальное масло для режущего блока HSM:

- Через приемную щель для бумаги по всей ширине распылите масло на режущие валы.
- Оставьте поработать режущий механизм в обратном направлении без подачи бумаги. Для этого нажмите на кнопку R.

➤ Бумажная пыль и частички удаляются.

8 Утилизация / Рисайклинг



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 Объем поставки

- Шредер упакованный в картонный ящик
- Инструкция по эксплуатации

Принадлежность

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

Адреса сервисных центров см. стр. 166.

10 Технические данные

Тип	X6pro	X10
Тип резки	Нарезка на частицы	
Ширина резки	2 x 15 мм	4,5 x 30 мм
Класс безопасности DIN 66399	P-5 / O-1 / T-1 / E-2	P-4 / O-1 / T-1 / E-2
Производительность* (листов) DIN A4	80 г/м² 70 г/м²	6 7
Скорость резки	42 мм/с	
Рабочая ширина	220 мм	
Электропитание	230 В, 50 Гц	
Потребляемая мощность при макс. количестве листов	160 Вт	
Вес	7,90 кг	7,80 кг
Объем сборного резервуара	20 кг	
Отдельный режущий механизм для CD- / DVD-дисков / клиентских и кредитных карт		
Тип резки	Нарезка на полоски	
Ширина резки	15 мм	
Производительность	1 CD-диск (толщина макс. 1,2 мм) или 1 кредитная карта/карта клиента	
Общие характеристики		
Режим работы	Кратковременный режим	
Время работы	7 мин	
Время покоя	45 min	
Условия окружающей среды во время эксплуатации: Температура Относительная влажность воздуха Высота над уровнем моря	от -10 °C до +25 °C макс. 90 %, без конденсации макс. 2000 м	
Размеры Ш x В x Г (мм)	345 x 245 x 445	
Уровень шума (холостой ход/полная нагрузка)	58 дБ(А) / 62 дБ(А)	

* Макс. количество листов (DIN A4, 70 г/м² и 80 г/м²), 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.



Данный shredder отвечает соответствующим директивам гармонизированных стандартов Европейского Союза:

- Директива по низковольтному оборудованию 2014/35/EU
- Директива по электромагнитной совместимости 2014/30/EU
- Директива об ограничении использования опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании 2011/65/EU

Декларация о соответствии стандартам ЕС предоставляется изготовителем по запросу.

1 Pojasnitev simbolov in varnostna navodila

OPOZORILO

Znak za nevarnost  s signalno besedo **OPOZORILO** in besedilo na sivem ozadju vas opozarjata pred težkimi do življenjsko nevarnimi poškodbami.

OBVESTILO

vas opozarja na možno materialno škodo.

Nasvet

označuje informacije za dejansko obratovanje stroja brez tveganja ogrožanja.

Varnostna opozorila



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.



Nevarnost poškodb zaradi ostrih nožev!

Nikoli ne segajte v režo za dovanje 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.



Nevarnost opeklin!

Ne uporabljajte čistilnih sredstev ali pršilnih steklenic pod tlakom, ki vsebujejo vnetljive snovi, saj se te substance lahko vnamejo.



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.

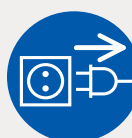


Ogrožanje zaradi električnega toka!

Nevarna omrežna napetost!

Napačno ravnanje s strojem lahko povzroči udar električnega toka.

- 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.

- 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.

2 Uporaba v skladu z določili, garancija

Uničevalec listin je namenjen za drobljenje papirja, kot tudi manjših količin zgoščenk (CD/DVD) in kreditnih/plačilnih kartic.

OBVESTILO

Na papirju ne sme biti velikih sponk.

Ne vstavljajte kuvert z okenci ali oblazinjenih kuvert, časopisov, folij, laminiranih dokumentov, kartona, plastike, lepljivega ali trdega materiala.

Garancijsko obdobje naprave za uničevanje dokumentov znaša 2 leti. Za običajno obrabo, poškodbe zaradi nepravilne uporabe, kakor tudi za poseg tretje osebe v napravo ne moremo priznati garancije in garancijskih zahtev.

3 Pregled

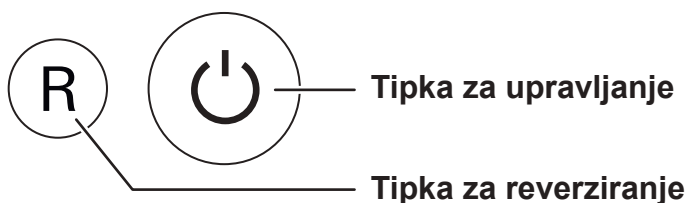


- 1 Sprejemna posoda
- 2 Varnostna opozorila
- 3 Dovajalna odprtina za papir
- 4 Enota za upravljanje in prikazovanje
- 5 Dovajalna odprtina za CD/DVD-je in kartice za stranke/kreditne kartice
- 6 Omrežno stikalo
- 7 Tipska tablica na spodnji strani rezalne glave

Elementi za upravljanje in prikazovanje

Prikazi:

- | | | |
|-----------------------------|--|----------|
| Pripravljeno za obratovanje | | Power |
| Preobremenitev | | Overload |
| Motor je pregret | | Overheat |
| Posoda je polna | | Bin full |



Tipka za upravljanje

Tipka za reverziranje

4 Zagon



OPOZORILO

Nevarna omrežna napetost!

Napačno ravnanje s strojem lahko povzroči udar električnega toka.

- Napravo uporabljajte samo v suhih notranjih prostorih. Nikoli je ne uporabljajte v vlažnih prostorih ali v dežju.
 - 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.
 - Pazite na to, da je omrežni vtič lahko dostopen.
 - Pred priklopom na omrežje preverite, če se napetost in frekvenca vašega omrežja ujema s podatki na tipski tablici naprave.
-
- Vstavite dobavljen CD zbiralnik v držalo na notranji strani zbiralnika za rezani material.
 - Vstavite omrežni vtič v pravilno inštalirano vtičnico.

5 Upravljanje

Vklop uničevalca dokumentov

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

Nasvet

Obeh rezalnih mehanizmov ne uporabljajte hkrati. Papir in CD-je/kreditne kartice uničujte enega za drugim.

Uničevanje papirja

Nasvet

Življenjsko dobo vašega uničevalnika dokumentov boste podaljšali, če boste s papirja odstranili vse sponke.



- Papir dovajajte v sredino reže za papir. Svetlobna celica avtomatsko vklopi rezalni mehanizem. Pri ozkih trakovih papirja pazite na to, da jih zazna fotocelica.
- Ko je dovajalna odprtina prosta, se rezalni mehanizem izklopi in uničevalnik dokumentov preklopi v stanje pripravljenosti.

Uničevanje CD-plošč



OPOZORILO

Poškodbe zaradi drobcov!



Nekateri materiali, iz katerih so narejene CD-plošče, se lahko pri uničenju spremenijo v nevarne odletavajoče delce.

- Zato vedno uporabljajte zaščitna očala.



- Vstavite CD v sredino odprtine za dovajanje.
- Posodo za zgoščenke izpraznite najpozneje, ko ste uničili 5 zgoščenk. Ločena posoda za zgoščenke je v posodi za rezan material.

Uničevanje kreditnih in plačilnih kartic

- Kartico vstavite v sredino dovajalne odprtine. Razrezan material odstranite ločeno od papirnih odpadkov.

Izklop uničevalca dokumentov

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

6 LED prikazi, odstranjevanje motenj

Power

Naprava je pripravljena za obratovanje.

Overload Preobremenitev

Stroj je preobremenjen. Dovajate preveč papirja na enkrat.

- 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.

Overheat Motor je pregret.

- Pred ponovnim vklopom uničevalca dokumentov počakajte ca. 30 min. da se ohladi.

Bin full Posoda je polna

- Prikaz na upravljalnem elementu sveti. Rezilo se izklopi.

OBVESTILO

Brezpogojno izpraznite polno sprejemno posodo razrezanega papirja, ker bi se pri večkratnem pritiskanju lahko poškodovala rezalna naprava.

Na zgornji strani ohišja so prijemne vdolbine, ki vam olajšajo dviganje rezalne glave.

Nasvet

Če pred odstranjevanjem posode kratko pritisnete na tipko za reverziranje, se bo del razrezanega materiala povlekel nazaj v rezalni mehanizem in ne pade v notranjost uničevalca listin.

Rezalna naprava teče neprekinjeno

- Fotocelico v dovodu za papir je blokiral papir. Papir potisnite s tankim trdim kartonom.
- Zaradi zastoja papirja je fotocelica umazana. Senzor očistite s stisnjenim zrakom ali suhim čopičem ali krpo.

V primeru motenj, še preden kličete našo servisno službo, preverite, če je rezalna glava pravilno nameščena na posodo za razrezani material.

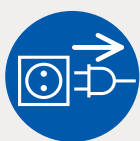
7 Čiščenje in vzdrževanje



OPOZORILO

Nevarna omrežna napetost!

Napačno ravnanje s strojem lahko povzroči udar električnega toka.



Pred menjavo mesta postavitve ali čiščenjem izklopite uničevalec listin in izvlecite omrežni vtič.



Servisna dela, ki so povezana z odstranitvijo pokrova ohišja, sme opraviti le HSM servisna služba in servisni tehniki naših pogodbenih partnerjev.

Za naslove servisnih služb glejte stran 166.

Uničevalec listin očistite le z mehko krpo in blago milnico. Pri tem voda ne sme zaiti v napravo.



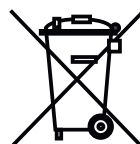
Naoljite rezalni mehanizem, če rezanje ni učinkovito, če se pojavi hrup ali po vsaki izpraznitvi posode za razrezane

odpadke. 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.

- Pustite rezalni mehanizem teči nazaj brez dovajanja papirja. V ta namen pritisnite tipko R.
- Papirni prah in delci se sprostijo.

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 Obseg dobave

- Uničevalec dokumentov zapakiran v karton
- Navodilo za uporabo

Oprema

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

Za naslove servisnih služb glejte stran 166.

10 Tehnični podatki

Tip	X6pro	X10
Način rezanja	Rezanje kosov	
Velikost rezanja	2 x 15 mm	4,5 x 30 mm
Varnostna stopnja DIN 66399	P-5 / O-1 / T-1 / E-2	P-4 / O-1 / T-1 / E-2
Učinek rezanja* (listov) DIN A4	80 g/m²	10
	70 g/m²	12
Hitrost rezanja	42 mm/s	
Delovna širina	220 mm	
Priključek	230 V / 50 Hz	
Moč maks.	160 W	
Teža	7,90 kg	7,80 kg
Prostornina sprejemne posode	20 l	
Ločen rezalni mehanizem za CD-je/DVD-je/kartice za stranke/kreditne kartice		
Način rezanja	Rezanje na trakove	
Velikost rezanja	15 mm	
Učinek rezanja	1 CD / DVD (maks. 1,2 mm biez) vai 1 kreditkarte/klienta karte	
Splošni podatki		
Način obratovanja	Kratkotrajno obratovanje	
Obratovalni čas	7 min	
Čas mirovanja	45 min	
Pogoji okolice med obratovanjem:		
Temperatura	-10 °C do +25 °C	
relativna vlažnost zraka	maks. 90 %, se ne kondenzira	
nadmorska višina	maks. 2.000 m	
Dimenzije DxŠxV (mm)	345 x 245 x 445	
Emisija hrupa (Prosti tek / pod obreme- nitvijo)	58 dB(A) / 62 dB(A)	

* Maks. število listov (DIN A4, 70 g/m² oz. 80 g/m²), 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.



Uničevalec listin izpolnjuje zadevne harmonizirane predpise Evropske unije:

- Direktiva 2014/35/EU o nizki napetosti
- Direktiva 2014/30/EU o elektromagnetni združljivosti
- Direktiva 2011/65/EU (RoHS)

EU izjavo o skladnosti lahko zahtevate pri proizvajalcu.

1 Osnovni sigurnosni naputci

UPOZORENJE

Znak opasnosti  sa signalnom riječju **UPOZORENJE** i tekstom sa sivom pozadinom upozorava vas na teške pa čak i po život opasne ozljede.

OPREZ

upozorava na moguću materijalnu štetu.

Napomena

Označava informacije za učinkovit rad uređaja bez rizika od opasnosti.



Prije puštanja uređaja u rad pročitajte upute za uporabu, sačuvajte ih za kasniju uporabu te ih prosljedite kasnijim korisnicima.

Obratite pozornost na sve sigurnosne upute navedene na uništavaču dokumenata.



Opasnost od ozljeda uslijed oštih noževa!

Nikada nemojte posezati u otvor dovoda papira.



Opasnost od ozljeda uzrokovanih uvlačenjem!

Dugu kosu, široku odjeću, kravate, šalove, lančice, narukvice itd. nemojte približavati području otvora za dovod papira. Nemojte uništavati materijal koji može napraviti omču, npr. trake, vezice, meke plastične folije itd.



Opasnost za djecu i druge osobe!

Osobe (kao i djeca mlađa od 14 godina) ograničenih fizičkih, senzoričkih ili duševnih sposobnosti kao i osobe nedovoljnog znanja i iskustva ne smiju koristiti stroj, osim u prisutnosti osobe koja može skrbiti za njihovu sigurnost ili ih uputiti kako koristiti uređaj. Djecu valja nadgledati kako bi se osiguralo da se ne igraju uređajem.

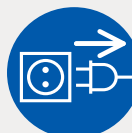
Uništavač dokumenata nemojte ostavljati uključen bez nadzora.



Opasnost od električne struje

Opasan mrežni napon može u slučaju neispravna rukovanja uređajem uzrokovati električni udar.

- Redovito provjeravajte postojanje oštećenja na uređaju i kabelu.



U slučaju oštećenja ili nepropisna rada te prije promjene mjesta ili čišćenja isključite uništavač dokumenata i izvucite mrežni utikač.

- Spriječite da voda dospije u uništavač dokumenata. Mrežni kabel i mrežni utikač nemojte uranjati u vodu. Mrežni utikač nikad ne primajte vlažnim rukama.
- Mrežni utikač nikada nemojte povlačiti iz utičnice držeći ga za kabel nego uvijek uhvatite utikač.



Opasnost od opekline!

Nemojte upotrebljavati sredstva za čišćenje niti boce za raspršivanje komprimiranog zraka, koje sadrže zapaljive tvari. Te se tvari mogu zapaliti.

2 Uporaba u skladu s namjenom, jamstvo

Uništavač dokumenata namijenjen je za uništavanje papira i malih količina CD-a/DVD-a i kreditnih kartica / kartica klijenata.

POZOR

Na papiru ne smije biti velikih uredskih spaljica.

U uređaj ne ubacujte kuverte s prozorčićem ili sa zračnim mjehurićima, novine, folije, laminirani papir, karton, plastiku, ljepljivi ili pretvrđi materijal.

Razdoblje jamstva za uništavač dokumenata traje 2 godine. Habanje i oštećenja uslijed neprimjerene uporabe te zahvati trećih osoba nisu obuhvaćeni jamstvom.

3 Pregled

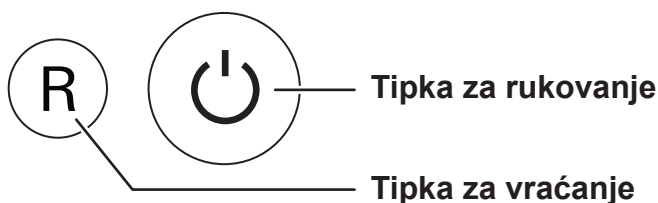


- 1 Spremnik uništenog materijala
- 2 Sigurnosne napomene
- 3 Dovodni otvor za papir
- 4 Upravljačka i prikazna jedinica
- 5 Dovodni otvor za CD-e/DVD-e i kreditne kartice / kartice klijenata
- 6 Mrežna sklopka
- 7 Natpisna pločica s donje strane glave za rezanje

Upravljački i prikazni elementi

Prikazi:

- | | | |
|-----------------------------------|--|----------|
| Pripravan za pogon | | Power |
| Preopterećenje | | Overload |
| Motor pregrijan | | Overheat |
| Spremnik uništenog materijala pun | | Bin full |



4 Puštanje u pogon



UPOZORENJE

Opasan mrežni napon!

Neispravno rukovanje uređajem može uzrokovati električni udar.

- Uništavač dokumenata upotrebljavajte samo u suhim prostorijama. Nemojte ga uključivati u prostorijama s visokom vlažnošću zraka niti na kiši.
- Uređaj, mrežni utikač i mrežni kabel držite podalje od otvorena plamena i vrućih površina. Otvori za ventilaciju moraju biti slobodni i valja održavati udaljenost od zida ili namještaja od min. 5 cm.
- Pazite na to da je do pristup mrežnom utikaču uvijek lak.
- Prije uticanja mrežnog utikača provjerite podudaraju li se napon i frekvencije vaše mreže s podacima na označnoj pločici.
- Isporučeni spremnik za CD-e postavite u držač na unutarnjoj strani spremnika uništenog materijala.
- Mrežni utikač utaknite u propisno instaliranu utičnicu.

5 Rukovanje

Uključivanje uništavača dokumenata

- Mrežnu sklopku na stražnjoj strani uništavača dokumenata postavite na „I”.
- Pritisnite upravljačku tipku.
- Svjetli pokazivač „Spreman za rad”.

Napomena

Nemojte istovremeno upotrebljavati oba rezna mehanizma. Papir i CD-e / kreditne kartice uništavajte jedno za drugim.

Uništavanje papira

Napomena

Životni vijek svojeg uništavača papira povećat ćete ako s papira uklonite klamerice za papir.



- Papir dovodite u sredini otvora za papir. Svjetlosna pregrada automatski pokreće rezni mehanizam. Stoga u slučaju uskog komada papira pazite da ga svjetlosna pregrada može registrirati.
- Ako je dovodni otvor ponovno slobodan, rezni se mehanizam isključuje, a uništavač dokumenata prelazi u stanje pripravnosti.

Uništavanje CD-a/DVD-a

UPOZORENJE

Opasnost od ozljeda uzrokovanih krhotinama!



Ovisno o vrsti materijala pri uništavanju CD-a iz reznog mehanizma mogu iskakati krhotine te vam ozlijediti oči.

- Nosite zaštitne naočale.



- U dovodni otvor stavljajte samo po jedan CD/DCD.
- Spremnik za CD-e ispraznite najkasnije nakon što uništiti 5 CD-a. Zaseban spremnik za CD-e nalazi se u spremniku uništenog materijala.

Uništavanje kreditnih kartica i kartica klijenata

- Karticu stavite u sredinu dovodnog otvora. Uništeni materijal zbrinite odvojeno od papirnato otpada.

Isključivanje uništavača dokumenata

- Pritisnite upravljačku tipku.
- Pokazivač „Spreman za rad” isključuje se.
- Mrežnu sklopku na stražnjoj strani uništavača dokumenata postavite na „0”.

6 Prikazi LE diodama Uklanjanje smetnji

Power

Uređaj je spreman za rad.

Uništavač dokumenata spreman je za rad.

Overload Preopterećenje

Uređaj je preopterećen. Odjednom sve doveli previše papira.

- Rezni mehanizam radi nekoliko sekundi unatrag i izgurava papir.
- Po potrebi pritisnite i tipku za vraćanje „R” kako biste uklonili papir.
- Izvadite spajalice za papir.
- Papir dovodite jedan za drugim.

Overheat Motor je pregrijan.

- Pustite da se uništavač dokumenata hladi 30 minuta. Nakon gašenja prikaza možete ponovno pokrenuti uređaj.

Bin full Spremnik uništenog materijala pun

- Svijetli prikaz u upravljačkom elementu. Rezni se mehanizam isključuje.

POZOR

Odmah ispraznite spremnik uništenog materijala jer se u suprotnom mogu pojaviti smetnje u radu reznog mehanizma.

U gornjem dijelu kućišta ugrađene su udubljene drške, koje vam olakšavaju podizanje glave za rezanje.

Napomena

Ako prije vađenja spremnika na kratko pritisnete tipku za vraćanje, dio uništenog materijala povlači se u rezni mehanizam i ne pada u unutrašnjost uništavača dokumenata.

Rezni mehanizam radi neprekinuto

- Svjetlosna pregrada u sredini dovodnog otvora blokirana je papirom. Tankim čvrstim kartonom pogurajte papir.
- Svjetlosna pregrada onečišćena je prašinom od papira. Senzor očistite komprimiranim zrakom, suhim kistom ili krpom.

Kod drugih smetnji prije nego što se obratite našoj korisničkoj službi molimo provjerite je li glava za rezanje ispravno postavljena na spremnik za rezani papir.

7 Čišćenje i održavanje



UPOZORENJE

Opasan mrežni napon!

Neispravno rukovanje uređajem može uzrokovati električni udar.



Isključite uništavač dokumenata prije zamjene i čišćenja te izvucite mrežni utikač.



Servisne radove povezane s uklanjanjem poklopaca kućište smiju obavljati samo servisna služba proizvođača HSM i servisni tehničari naših ugovornih partnera.

Za adrese servisnih službi vidi stranicu 166.

Uništavač dokumenata čistite samo mekom krpom i blagom otopinom sapuna. Pritom u uređaj ne smije ući voda.

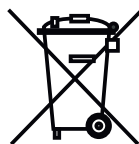


Rezni mehanizam nauljite u slučaju smanjenog učinka rezanja, stvaranja šumova ili nakon svakog pražnjenja spremnika

uništenog materijala. Za to upotrebljavajte samo specijalno ulje za rezni blok HSM:

- Specijalno ulje kroz dovod za papir poprsajte čitavom širinom po reznim vratilima.
- Pustite da rezni mehanizam radi unatrag bez dovoda papira, za to pritisnite tipku R.
- Otpuštaju se prašina od papira i čestice.

8 Zbrinjavanje / oporaba



Električni i elektronički stari uređaji sadrže mnogo još vrijednih materijala, ali dijelom i štetne tvari koje su potrebne za rad i sigurnost.

U slučaju pogrešnog zbrinjavanja ili rukovanja one mogu biti opasne po ljudsko zdravlje i okoliš. Stare uređaje nikada nemojte bacati u biološki otpad. Pridržavajte se aktualnih propisa i električne i elektroničke stare uređaje odnesite na sakupljališta na predaju i oporabu. Ambalažni materijal također odnesite na ekološki prikladno zbrinjavanje.

9 Sadržaj isporuke

- Uništavač dokumenata upakiran u kartonsku kutiju
- Upute za uporabu

Pribor

- Specijalno ulje za rezni blok (250 ml)
br. nar. 1.235.997.403

Za adrese servisnih službi vidi stranicu 166.

10 Tehnički podaci

Tip		X6pro	X10
Vrsta reza		Čestice	
Veličina reza		2 x 15 mm	4,5 x 30 mm
Stupanj sigurnosti DIN 66399		P-5 / O-1 / T-1 / E-2	P-4 / O-1 / T-1 / E-2
Rezni učinak* (list), DIN A4	80 g/m²	6	10
	70 g/m²	7	12
Brzina rezanja		42 mm/s	
Širina ulaza		220 mm	
Priključak		230 V / 50 Hz	
Potrošnja struje uz maks. broj listova		160 W	
Težina		7,90 kg	7,80 kg
Volumen spremnika uništenog materijala		20 l	
Zasebni rezni mehanizam za CD-e / DVD-e / kreditne kartice / kartice klijenata			
Vrsta reza		Trake	
Širina reza		15 mm	
Rezni učinak		1 CD / DVD (maks. 1,2 mm debljine) ili 1 kreditna kartica / kartica klijenata	
Općeniti podaci			
Vrsta pogona		Kratkotrajni rad	
Vrijeme pogona		7 min	
Vrijeme mirovanja		45 min	
Uvjeti okoline, pogon:			
Temperatura		-10 °C do +25 °C	
Relativna vlažnost zraka		maks. 90 %, bez kondenzacije	
Nadmorska visina		maks. 2000 m	
Dimenzije Š x D x V (mm)		345 x 245 x 445	
Emitirana razina zvučnog tlaka (u praznom hodu / pod opterećenjem)		58 dB(A) / 62 dB(A)	

* Maks. broj listova (DIN A4, 70 g/m² odnosno 80 g/m²), dovedenih uzdužno, koji se režu u jednom prolazu. Navedeni podatci o učinku određuju se s novim, nauljenim reznim mehanizmom i uz hladan motor. Slabiji mrežni napon ili druga frekvencija mreže od navedenih mogu uzrokovati smanjeni učinak i povećane zvukove pri radu. Učinak može odstupati ovisno o strukturi i svojstvima papira te vrsti umetanja.



Uništavač dokumenata ispunjava relevantne usklađene propisa Europske unije:

- Direktiva o niskom naponu 2014/35/EU
- Direktiva o niskonaponskim uređajima 2014/30/EU
- Direktiva RoHS 2011/65/EU

EU izjava o sukladnosti može se zatražiti od proizvođača.

1 Szimbólumok magyarázata és biztonsági útmutatások

FIGYELMEZTETÉS

A figyelmeztető háromszög  a **FIGYELMEZTETÉS** jelzőszóval és a szürke háttérű szöveggel súlyos, akár életveszélyes sérüléssel járó veszélyre utal.

FIGYELEM

lehetséges anyagi károokra utal.

Az megjegyzés

a gép hatékony üzemeltetésére vonatkozó információkat jelöli, veszélyre nem utal.

Biztonsági tudnivalók



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.



Sérülésveszély az éles kések által!

Tilos belenyúlni a papírbeadagoló nyílásba.



Sérülésveszély behúzóadás által!

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



Égési sérülés veszélye!

Ne használjon olyan tisztítószeret vagy sűrített levegős szóróüveget, amelyek gyúlékony anyagot tartalmaznak, mert azok meggyulladhatnak.



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.

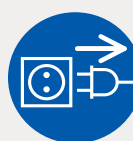
Ne hagyja az iratmegsemmisítőt felügyelet nélkül bekapcsolva.



Áramütés általi veszélyeztetés!

Veszélyes hálózati feszültség! A készülék helytelen használata áramütéshez vezethet.

- 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.

- 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.

2 Rendeltetésszerű használat, garancia

Az iratmegsemmisítő papír, valamint kisebb mennyiségű CD/DVD és hitel-/ügyfélkártya felaprítására való.

FIGYELEM

A papír nem tartalmazhat nagy fűzőkapcsokat.

Ne tegyen a nyílásba ablakos vagy buborékfóliás borítékokat, újságokat, fóliákat, laminált dokumentumokat, kartont, műanyagot, ill. ragadó vagy kemény anyagot.

Az iratmegsemmisítőre vonatkozó jótállás 2 év. A kopásra ill. a szakszerűtlen kezelésből valamint harmadik személyek általi beavatkozásokból eredő károsodásokra sem a jótállás, sem a garancia nem vonatkozik.

3 Áttekintés



- 1 Aprítéktartály
- 2 Biztonsági tudnivalók
- 3 Papír adagolónyílása
- 4 Kezelő- és kijelzőegység
- 5 CDk/DVDk és ügyfélkártyák/bankkártyák beadagolónyílása
- 6 Hálózati kapcsoló
- 7 Adattábla a vágófej alsó oldalán

Kezelő- és kijelzőelemek

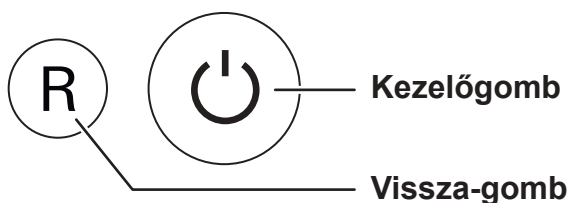
Kijelzések:

nyitva Üzemkész —●— Power

Túltérhelés —●— Overload

A motor túlmelegedett —●— Overheat

Hulladékgyűjtő megtelt —●— Bin full



4 Üzembe helyezés

FIGYELMEZTETÉS

Veszélyes hálózati feszültség!

A készülék helytelen használata áramütéshez vezethet.

- Csak száraz, beltéri helyiségekben használja a készüléket. Soha ne használja nedves helyiségekben vagy esőben.
 - 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.
 - Ügyeljen arra, hogy a hálózati csatlakozó könnyen elérhető legyen.
 - A hálózati csatlakozódugó csatlakoztatása előtt ellenőrizze, hogy az elektromos hálózat feszültsége és frekvenciája meg egyezik-e az adattábla adataival.
-
- Helyezze a mellékelt CD-tartályt az aprítéktartály belső oldalán lévő tartószerkezetbe.
 - Hálózati csatlakozót csatlakoztassa egy szabályszerűen telepített dugaszolóaljzathoz.

5 Kezelés

Az iratmegsemmisítő bekapcsolása

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

Megjegyzés

A két vágóművet ne használja egyszerre. Papírt és CD-ket/hitelkártyákat csak egymás után semmisítsen meg.

Papír megsemmisítése

Megjegyzés

Az iratmegsemmisítő élettartamát meghosszabbíthatja, ha a papírból eltávolítja a fűzőkapcsokat.



- A papírt a papírnyílás közepén adagolja be. Az aprítási folyamatot fotocella indítja el. Emiatt ügyeljen arra vékony papírok esetén, hogy a fényerőérzékelő érzékelje a papírt.
- Ha a beadagolónyílás ismét szabaddá válik, akkor a vágószerkezet kikapcsol és az iratmegsemmisítő ismét üzemkész állapotba áll.

CD megsemmisítése

 FIGYELMEZTETÉS**Sérülésveszély szilánkok által!**

Az anyagfajtától függően a CD-k megsemmisítésekor szilánkok képződhetnek.

- Ezért viseljen védőszemüveget.



- Helyezze a CD-t az adagolónyílás középebe.
- A CD-tartályt legkésőbb 5 CD megsemmisítése után ürítse. A különálló CD-tartály az aprítéktartályban található.

Hitel-, és ügyfélkártyák megsemmisítése

- Helyezze a kártyát a beadagolónyílás középebe. A csíkokra vágott anyagot a papírhulladéktól külön ártalmatlanítsa.

Az iratmegsemmisítő kikapcsolása

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

6 LED kijelzők, üzemzavar-elhárítás**Power**

A készülék üzemképes.

Overload Túlterhelés

A gép túl van terhelve. (egyszerre túl sok papír került a készülékbe)

- A vágószerkezet néhány másodpercig visszafelé forog és kitolja a papírt.
- Adott esetben nyomja meg az „R” vissza-gombot a papírköteg kivétele érdekében.
- Felezze meg a papírköteget.
- Adagolja a papírokat egymás után.

Overheat A motor túlmelegedett.

- Az iratmegsemmisítő újbóli használata előtt várjon körülbelül 30 percet, hogy a berendezés lehűljön.

Bin full Hulladékgyűjtő megtelt

- A kezelőelemen világít a jelzés. A vágószerkezet kikapcsol.

FIGYELEM

A megtelt aprítéktartályt feltétlenül ki kell üríteni, mert többszöri összenyomása esetén megsérülhet az aprítókészülék.

A burkolat felső részén fogantyúk vannak kialakítva, melyek megkönnyítik a vágófej felemelését az aprítéktartályról.

Megjegyzés

Ha a tartály kivétele előtt röviden megnyomja a visszafordító gombot, akkor ezzel visszahúzhatja az apríték egy részét a vágószerkezetbe és az nem esik bele az iratmegsemmisítő belsejébe.

A vágómű folyamatosan jár

- A papíradagoló fényzorompóját papír zárja el. Tolja át a papírt egy vékony, kemény kartonnal.
- A fényzorompót papírpор szennyezte el. Tisztítsa meg az érzékelőt sűrített levegővel, ill. száraz ecsettel vagy kendővel.

Más jellegű üzemzavarok esetén vevőszolgálatunk értesítése előtt győződjön meg róla, hogy az aprítófej megfelelően illeszkedik-e az aprítéktartályra.

7 Tisztítás és karbantartás



FIGYELMEZTETÉS

Veszélyes hálózati feszültség!

A készülék helytelen használata áramütéshez vezethet.



Áthelyezés előtt kapcsolja ki az iratmegsemmisítőt és húzza ki a hálózati csatlakozódugót.



A burkolatelemek eltávolításával járó szervizmunkákat csak a HSM-vevőszolgálat, illetve szerződéses partnereink szerviztechnikusai végezhetik.

Vevőszolgálat címe; lásd 166. oldal.

Csak puha kendővel és kímélő szappanos vízzel tisztítsa az iratmegsemmisítőt. Eközben nem kerülhet víz a berendezésbe.

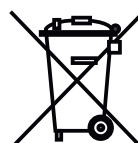


Olajozza meg az aprítókészüléket gyengülő aprítási teljesítmény és megnövekedett zaj esetén, illetve az aprítéktartály minden

ürítéskor. Ehhez csak speciális HSM aprítóblokk-olajat használjon:

- Fecskendezze a speciális olajat a papíradagolón keresztül a vágótengelyre teljes szélességében.
- Papír beadagolása nélkül járassa hátrafelé a vágószerkezetet, ehhez nyomja meg az R-gombot.
- A papírpor és az apró szemcsék leoldódnak.

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 A szállítmány tartalma

- Iratmegsemmisítő, csatlakoztatásra kész állapotban, dobozba csomagolva
- Üzemeltetési útmutató

Tartozékok

- Speciális aprítóblokk-olaj (250 ml)
cikkszám: 1.235.997.403

Vevőszolgálat címe; lásd 166. oldal

10 Műszaki adatok

Típus		X6pro	X10
Vágási mód		Apróra vágás	
Vágási méret		2 x 15 mm	4,5 x 30 mm
Biztonsági fokozat DIN 66399		P-5 / O-1 / T-1 / E-2	P-4 / O-1 / T-1 / E-2
Vágási teljesítmény* (lap)	80 g/m²	6	10
	DIN A4 70 g/m²	7	12
Vágási sebesség		42 mm/s	
Munkaszélesség		220 mm	
Hálózati csatlakozás		230 V / 50 Hz	
Teljesítmény max. lapszámnál		160 W	
Súly		7,90 kg	7,80 kg
A gyűjtőtartály űrtartalma		20 l	
Külön vágószerkezet CDk/DVDk / ügyfélkártyák és bankkártyák számára			
Vágási mód		Csíkra vágás	
Vágási méret		15 mm	
Vágási teljesítmény		1 CD / DVD (max. 1,2 mm vastag) vagy 1 ügyfélkártya/bankkártya	
Általános adatok			
Üzemmód		Rövididejű üzemeltetés	
Üzemidő		7 min	
Állásidő		45 min	
Üzem közbeni környezeti feltételek:			
Hőmérséklet		-10 °C ... +25 °C	
Relatív páratartalom		max. 90 %, nem lecsapódó	
Tenger feletti magasság		max. 2.000 m	
Méretek SZ x H x M (mm)		345 x 245 x 445	
Zajszint (üresjárat / teljes terhelés)		58 dB(A) / 62 dB(A)	

* Az egy menetben vágni kívánt, hosszanti irányban bevezetett lapok (DIN A4, 70 g/m², ill. 80 g/m²) 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.



Az iratmegsemmisítő megfelel az Európai Unió alábbi harmonizált előírásainak:

- A 2014/35/EU kisfeszültségű irányelv
- 2014/30/EU elektromágneses összeférhetőségre vonatkozó irányelv
- 2011/65/EU RoHS irányelv

Az EU-megfelelőségi nyilatkozat a gyártótól igényelhető.

1 Explicitarea simbolurilor și indicațiilor de securitate

AVERTIZARE

Semnul de pericol  cu cuvântul de semnalizare **AVERTIZARE** și textul pe fond gri aflat în spate vă avertizează împotriva leziunilor grave până la pericol de moarte.

ATENȚIE

vă indică posibile pagube materiale.

Indicație

indică informații pentru o funcționare eficientă a mașinii fără risc de pericol.

Indicații de securitate



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.



Pericol de vătămare datorită cuțitelor ascuțite!

Nu introduceți mâna niciodată în fanta de alimentare cu hârtie.



Pericol de accidentare prin atragere în interior!

Nu aduceți părul lung, hainele largi, cravatele, fularele, lănișoarele 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 arsuri!

Nu utilizați substanțe de curățare sau flacoane de pulverizare sub presiune care conțin materiale inflamabile. Aceste substanțe se pot aprinde.



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.

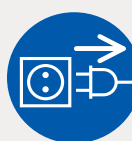
Nu lăsați distrugătorul de documente să pornească nesupravegheat.



Pericol provocat de curentul electric!

Tensiune de rețea periculoasă! Lucrul greșit cu mașina poate duce la electrocutare.

- 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.

- 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.

2 Utilizarea conform destinației, garanția producătorului

Distrugătorul de documente este destinat pentru fărâmițarea hârtiei precum și pentru cantități reduse de CD-uri/DVD-uri și carduri de credit/clienti.

ATENȚIE

Nu este permis ca hârtia să conțină agrafe mari de birou.

Nu alimentați plicuri cu fereastră sau cu bule de aer, ziare, folii, documente laminate, carton, plastic, material adeziv sau dur.

Perioada de garanție acordată de producător pentru distrugătorul de documente este de 2 ani. Uzura, deteriorările produse ca urmare a utilizării neconforme cu destinația, ca și intervențiile unei terțe părți, nu fac obiectul garanției producătorului sau vânzătorului.

3 Vedere generală

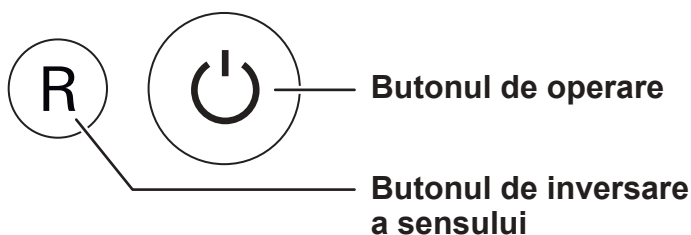


- 1 Recipient pentru material tăiat
- 2 Indicații de securitate
- 3 Deschidere de alimentare pentru hârtie
- 4 Unitatea de operare și de afișare
- 5 Deschidere de alimentare pentru CD-uri/DVD-uri și carduri de client/de credit
- 6 Comutatorul de rețea
- 7 Plăcuța de fabricație de pe partea inferioară a capului de tăiat

Elementele de operare și de afișare

Indicații:

- | | | |
|-------------------------|-----|----------|
| Pregătit de funcționare | —●— | Power |
| Suprasolicitare | —●— | Overload |
| Motor supraîncălzit | —●— | Overheat |
| Recipient plin | —●— | Bin full |



4 Punere în funcțiune



AVERTIZARE

Tensiune de rețea periculoasă!

Lucrul greșit cu mașina poate duce la electrocutare.

- Folosiți aparatul numai în încăperi uscate. Nu îl utilizați niciodată în spații umede sau în ploaie.
 - 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.
 - Aveți în vedere ca fișa de rețea să fie ușor accesibilă.
 - Înainte de introducerea fișei, verificați dacă tensiunea și frecvența rețelei dumneavoastră coincid cu datele de pe plăcuța de fabricație.
-
- Introduceți recipientul furnizat pentru CD-uri în suportul de la partea interioară a recipientului cu material tăiat.
 - Introduceți fișa de rețea într-o priză instalată în conformitate cu prescripțiile.

5 Utilizarea

Pornirea distrugătorului de documente

- 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.

Indicație

Nu utilizați simultan ambele aparate de tăiat. Distrugeți succesiv hârtia și CD-urile/cardurile de credit.

Distrugerea hârtiei

Indicație

Măriți durata de viață a distrugătorului dumneavoastră de documente, dacă îndepărtați capsele din hârtie.



- Introduceți hârtia în centrul fantei pentru hârtie. Bariera fotoelectrică pornește automat aparatul de tăiat. De aceea, în cazul benzilor înguste de hârtie aveți în vedere ca acestea să poată fi detectate de bariera fotoelectrică.
- Dacă deschiderea de alimentare este din nou liberă, aparatul de tăiere se deconectează și distrugătorul de documente trece în starea de funcționare.

Distrugerea de CD-uri



AVERTIZARE

Pericol de accidentare prin apariția de așchii!



În funcție de tipul de material, la distrugerea CD-urilor se pot forma așchii.

- De aceea, purtați ochelari de protecție.



- Introduceți CD-urile în centrul deschiderii.
- Goliți recipientul pentru CD-uri cel mai târziu după distrugerea a 10 CD-uri. Recipientul separat pentru CD-uri se află în recipientul pentru material tăiat.

Distrugeți carduri de credit și de clienți

- Introduceți cartea de credit în centrul deschiderii de alimentare. Eliminați ca deșeu materialul tocat în mod separat de deșeurile de hârtie.

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”.

6 Indicatoare cu LED remediere defecțiune

Power

Distrugătorul de documente este pregătit de funcționare.

Overload Suprasolicitare

Mașina este supraîncărcată. Ați introdus prea multă hârtie dintr-odată.

- Aparatul de tăiere rulează câteva secunde spre înapoi și împinge hârtia în afară.
- Dacă este cazul, apăsați și butonul de inversare a sensului „R”, pentru a extrage stiva de hârtie.
- Împărțiți în două stiva de hârtie.
- Introduceți hârtia succesiv.

Overheat Motorul este supraîncălzit.

- Înainte de repornire, lăsați distrugătorul de documente să se răcească aprox. 30 min.

Bin full Recipient plin

- Afișajul de pe elementul de operare luminează. Aparatul de tăiere este oprit.

ATENȚIE

Goliți imediat recipientul pentru material tăiat, deoarece în caz contrar pot apărea disfuncționalități ale aparatului de tăiat.

În partea superioară a carcasei sunt folosite mânere concave, care vă ușurează ridicarea capului de tăiat.

Indicație

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 și nu cade în compartimentul interior al distrugătorului de documente.

Aparatul de tăiere funcționează neîntrerupt

- Bariera fotoelectrică din mijlocul deschiderii de alimentare este blocată de hârtie. Apăsăți hârtia cu un carton subțire, tare.
- Bariera fotoelectrică este murdărită cu praf de hârtie. Curățați senzorul cu aer comprimat sau cu o pensulă uscată sau lavetă.

În cazul altor defecțiuni, înainte de înștiințarea serviciului nostru de asistență tehnică, vă rugăm să verificați dacă, pe recipientul pentru material tăiat, capul de tăiat a fost așezat corect.

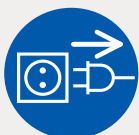
7 Curățarea și întreținerea curentă



AVERTIZARE

Tensiune de rețea periculoasă!

Lucrul greșit cu mașina poate duce la electrocutare.



Înainte de schimbarea locului sau la curățare, opriți distrugătorul de documente și scoateți fișa de rețea.



Lucrările de servisare corelate cu înlăturarea capacelor carcasei sunt permise numai serviciul pentru clienți HSM și tehnicienilor de service ai partenerilor noștri contractuali. Pentru adresele serviciului de asistență tehnică, a se vedea pagina 166.

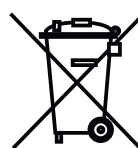
Curățați distrugătorul de documente numai cu o cârpă moale și cu o soluție neagresivă, de săpun. Pătrunderea apei în aparat este interzisă.



Lubrificați cu ulei aparatul de tăiat în cazul în care randamentul de tăiere scade, dacă apar zgomote sau după fiecare golire a recipientului pentru material tăiat. 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 meargă înapoi fără alimentare de hârtie. Pentru aceasta apăsați tasta R.
- Se desprind praf de hârtie și particule.

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 Pachetul de livrare

- Distrugător de documente ambalat în cutie de carton
- 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 166.

10 Date tehnice

Tip		X6pro	X10
Tip de tăiere		Tăiere în particule	
Dimensiunea de tăiere		2 x 15 mm	4,5 x 30 mm
Treapta de siguranță DIN 66399		P-5 / O-1 / T-1 / E-2	P-4 / O-1 / T-1 / E-2
Capacitatea de tăiere* (foi)	80 g/m²	6	10
	DIN A4	70 g/m²	7
Viteza de tăiere		42 mm/s	
Lățimea de lucru		220 mm	
Racord		230 V / 50 Hz	
Puterea la nr. max. de foi		160 W	
Masa		7,90 kg	7,80 kg
Volumul recipientului de colectare		20 l	
Aparat de tăiere separat pentru CD / DVD / carduri de client și de credit			
Tip de tăiere		Tăiere în fâșii	
Dimensiunea de tăiere		15 mm	
Capacitatea de tăiere		1 CD / DVD (max. 1,2 mm grosime) sau 1 card de credit/de client	
Date generale			
Regimul funcțional		Regim de scurtă durată	
Timp de funcționare		7 min	
Timp de repaus		45 min	
Condiții ambiante în funcțiune:			
Temperatura		-10 °C până la +25 °C	
Umiditatea relativă a aerului		max. 90 %, fără formare de condens	
Altitudinea peste nivelul mării		max. 2.000 m	
Dimensiuni L x l x H (mm)		345 x 245 x 445	
Nivelul sonor (mers în gol / În sarcină)		58 dB(A) / 62 dB(A)	

* Numărul max. de foi (DIN A4, 70 g/m² resp. 80 g/m²), 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.



Distrugătorul de documente îndeplinește prescripțiile de armonizare aflate în vigoare ale Uniunii Europene:

- Directiva privind aparatele de joasă tensiune 2014/35/UE
- Directiva privind compatibilitatea electromagnetică 2014/30/UE
- Directiva RoHS 2011/65/UE

Declarația de conformitate UE poate fi solicitată la producător.

1 Обяснение на символите и указания за безопасност

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Предупредителният триъгълник  със сигналната дума **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** и текстът на сив фон указват опасност от тежки до опасни за живота наранявания.

ВНИМАНИЕ

ви насочва към възможни материални щети.

Указание

обозначава информации за ефективна работа на машината без риск от опасности.

Указания за безопасност



Преди пускане в експлоатация на машината прочетете инструкцията за експлоатация, съхранете я за бъдещо използване и я предайте на бъдещите ползватели. Съблюдавайте всички поставени върху машината за унищожаване на документи указания за безопасност.



Опасност от нараняване от остри ножове!

В никакъв случай не пъхайте ръка в подаването на хартията.



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, склони към завързване, например, ленти, шнурове, пластмасово фолио.



Опасност от изгаряне!

Не използвайте почистващи средства или спрейове, съдържащи запалителни вещества. Тези вещества могат да се запалят.



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.

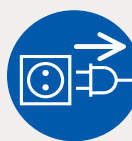
Не оставяйте включена машината за унищожаване на документи без надзор.



Опасност от електрически удар!

Опасно мрежово напрежение. Неправилното използване на машината може да доведе до електрически токов удар.

– 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.

– 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.

2 Използване по предназначение, гаранция

Машината за унищожаване на документи е предназначена за унищожаване само на хартия и на малки количества компакт-дискове, кредитни и клиентски карти.

ВНИМАНИЕ

По документите не трябва да има големи кламери.

Не поставяйте пощенски пликове с прозорче или въздушни мехурчета, вестници, фолио, ламинирани документи, картон, пластмаса, материали за залепване или твърди материали.

Машината за унищожаване на документи има гаранционен срок от 2 години. Износване, щети от използване не по предназначение както и интервенции от трети лица не се покриват от гаранцията.

3 Обзор



- 1 Резервоар за събиране на унищожения материал
- 2 Указания за безопасност
- 3 Вход за хартия
- 4 Управляващ и индикаторен елемент
- 5 Вход за CD/DVD и клиентски/ кредитни карти
- 6 Мрежов прекъсвач
- 7 Фабрична табелка в долната страна на режещата глава

Управляващи и индикаторни елементи

Индикации:

Готов за работа — Power

Претоварване — Overload

Моторът е прегрял — Overheat

Пълен резервоар — Bin full



4 Пускане в експлоатация



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасно мрежово напрежение.

Неправилното използване на машината може да доведе до електрически токов удар.

- Използвайте уреда само в сухи вътрешни помещения. Не го използвайте във влажни помещения или под дъжда.
 - 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.
 - Внимавайте щепселът да е лесно достъпен.
 - Преди включване на щепсела се убедете, че напрежението и честотата на Вашата електрическа мрежа отговарят на данните от фирмената табелка.
-
- Поставете доставения кош за CD в държача на вътрешната страна на коша за изрезки.
 - Поставете щепсела в добре инсталиран контакт.

5 Обслужване

Включване на машината за унищожаване на документи

- Поставете мрежовия прекъсвач на задната страна на машината за унищожаване на документи на „I“.
- Натиснете бутона за управление.
- Индикацията „Готов за работа“ свети.

Указание

Не използвайте едновременно двата режещи инструмента. Унищожавайте хартия и компактдискове/кредитни карти едно след друго.

Унищожаване на хартия

Указание

Ще повишите експлоатационния живот на шредера, ако изваждате кламерите от документите.



- Пъхайте хартията в средата на шлица за хартия. Фотоклетката задейства автоматично режещия инструмент. Затова при тесни хартиени ивици внимавайте те да бъдат обхванати от фотоклетката.
- Щом входът е свободен, режещият инструмент се изключва и шредерът е готов за работа.

Унищожаване на компактдискове**! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Опасност от нараняване от парченца!



В зависимост от вида на материала при унищожаване на компактдискове може да се отчупят парченца.

- Затова носете защитни очила.



- Подавайте компактдиска в средата на отвора за подаване.
- Най-късно след унищожаването на 5 компактдиска изпразвайте коша за CD. Отделният кош за CD се намира в коша за хартиени изрезки.

Унищожаване на кредитни и клиентски карти

- Поставете картата в средата на отвора за подаване. Изхвърляйте унищожения материал отделно от хартиени отпадъци.

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“.

6 LED индикатора за отстраняване на дефекти**Power**

Шредерът е готов за работа.

Overload Претоварване

Машината е претоварена. Пъхнали сте наведнъж прекалено много хартия.

- Режещият инструмент работи няколко секунди на заден ход и избутва навън хартията.
- Евентуално натиснете и реверсирания бутон „R“, за да извадите хартията.
- Намалете наполовина купчината хартия.
- Подавайте хартията една след друга.

Overheat Моторът е загрял.

- Преди ново пускане оставете машината за унищожаване на документи да се охлади около 30 min.

Bin full Пълен резервоар

- Индикаторът в елемента за обслужване свети. Режещият инструмент се изключва.

ВНИМАНИЕ

Изпразнете незабавно пълния кош за хартиени изрезки, тъй като могат да режещият инструмент може да се повреди.

В горната част на корпуса има жлеб за захващане, който позволява да повдигнете режещата глава.

Указание

Ако преди изваждане на резервоара задействате за кратко реверсирания бутон, една част от материала се изтегля обратно в режещия инструмент и не пада във вътрешността на шредера.

Режещият инструмент се движи непрекъснато

- Фотоклетката в средата на отвора за подаване е блокирана от хартия. Избухайте хартията с тънък, твърд картон.
- Фотоклетката е замърсена от хартиен прах. Почистете сензора със сгъстен въздух, със суха четка или с кърпа.

При други смущения проверете, преди да се обърнете към нашата служба за работа с клиенти, дали режещата глава е поставена правилно върху резервоара за събиране на унищожения материал.

7 Почистване и техническа поддръжка



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасно мрежово напрежение.

Неправилното използване на машината може да доведе до електрически токов удар.



Преди преместване или почистване изключете машината за унищожаване на документи и извадете щепсела.



Дейности по сервизното обслужване, свързани с отстраняване на покритията на корпуса, трябва да се извършват 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 166.

Почиствайте машината за унищожаване на документи 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 изпраз-

ване на резервоара за събиране на унищожения материал. 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 режещият инструмент да работи на заден ход без да подавате хартия. За целта натиснете бутона R.
- Освобождава се хартиен прах и частици.

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 Комплект на доставка

- Машината за унищожаване на документи е опакована в картон
- 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 166.

10 Технически данни

Тип		X6pro	X10
Вид на рязане		Рязане на частици	
Големина на изрезките		2 x 15 mm	4,5 x 30 mm
Клас на безопасност DIN 66399		P-5 / O-1 / T-1 / E-2	P-4 / O-1 / T-1 / E-2
Капацитет на рязане* (лист)	80 g/m²	6	10
	DIN A4 70 g/m²	7	12
Скорост на рязане		42 mm/s	
Работна ширина		220 mm	
Свързване		230 V / 50 Hz	
Мощност при макс. брой листи		160 W	
Тегло		7,90 kg	7,80 kg
Обем на резервоара за събиране		20 l	
Отделен режещ инструмент за CD/DVD / клиентски и кредитни карти			
Вид на рязане		Рязане на ленти	
Големина на изрезките		15 mm	
Капацитет на рязане		1 CD / DVD (макс. 1,2 mm дебелина) или 1 кредитна карта/клиентска карта	
Общи данни			
Работен режим		Кратковременен режим на работа	
Време на работа		7 min	
Време на покой		45 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)		345 x 245 x 445	
Ниво на шум (празен ход / под товар)		58 dB(A) / 62 dB(A)	

* Макс. брой листи (DIN A4, 70 g/m² или 80 g/m²), 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.



Машината за унищожаване на документи отговаря на съответните директиви на Европейския Съюз за хармонизиране:

- Директива за ниско напрежение 2014/35/EC
- Директива за електромагнитна съвместимост 2014/30/EC
- Директива за ограничаване използването на опасни и вредни вещества (RoHS) 2011/65/EC

Декларацията на ЕС за съгласуване може да се поиска от производителя.

1 Επεξήγηση συμβόλων και οδηγίες ασφαλείας

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το σύμβολο κινδύνου  μαζί με τη λέξη επισημάνσης **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ** και με κείμενο σε γκρι φόντο προειδοποιούν για σοβαρούς έως θανατηφόρους τραυματισμούς.

ΠΡΟΣΟΧΗ

επισημαίνει τον κίνδυνο πιθανών υλικών ζημιών.

Η λέξη **Υποδειξη**

χαρακτηρίζει πληροφορίες για αποτελεσματική λειτουργία του μηχανήματος χωρίς διακινδύνευση.

Υποδείξεις ασφαλείας



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.



Κίνδυνος τραυματισμού από αιχμηρά μαχαίρια!

Ποτέ μη βάζετε τα χέρια σας στη σχισμή εισαγωγής χαρτιού.



Κίνδυνος τραυματισμού από μάγγωμα!

Στην περιοχή του ανοίγματος εισόδου δεν επιτρέπονται τα μακριά μαλλιά, τα φαρδιά ρούχα, οι γραβάτες, τα κασκόλ, οι αλυσίδες λαιμού και καρπού κλπ. Μην βάζετε μέσα στη συσκευή υλικά τα οποία έχουν την τάση να σχηματίζουν θηλειές π.χ. ταινές, πλαστικές διαφάνειες κλπ.



Κίνδυνος εγκαυμάτων!

Μην χρησιμοποιείτε μέσα καθαρισμού ή φιάλες πεπιεσμένου αέρα, που περιέχουν εύφλεκτα υλικά, διότι αυτές οι ουσίες μπορούν να αναφλεγούν.



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.

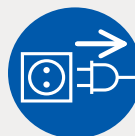


Κίνδυνος από ηλεκτρικό ρεύμα

Επικίνδυνη ηλεκτρική τάση!

Από την εσφαλμένη μεταχείριση της συσκευής μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία.

– 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.

– 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.

2 Ενδεδειγμένη χρήση, παροχή εγγύησης

Ο καταστροφές εγγράφων προορίζεται για τον τεμαχισμό χαρτιών καθώς και μικρών ποσοτήτων δίσκων CD/DVD και πιστωτικών καρτών.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Τα χαρτιά δεν επιτρέπεται να περιέχουν μεγάλους συνδετήρες.
Μην εισάγετε φακέλους με παράθυρα ή με φυσαλίδες, εφημερίδες, διαφάνειες, πλαστικοποιημένα έγγραφα, χαρτόνια, πλαστικά, ούτε σκληρά ή κολλητικά υλικά.

Η εγγύηση για τον καταστροφή εγγράφων διαρκεί 2 χρόνια. Η φθορά τριβής, οι ζημιές από κακό χειρισμό, η φυσιολογική φθορά καθώς και οι ζημιές από ξένες επεμβάσεις δεν καλύπτονται από την εγγύηση.

3 Συνοπτικά



- 1 Δοχείο συγκέντρωσης
- 2 Υποδείξεις ασφαλείας
- 3 Άνοιγμα τροφοδοσίας για χαρτιά
- 4 Μονάδα χειρισμού και ενδείξεων
- 5 Άνοιγμα τροφοδοσίας για δίσκους CD/DVD και για τραπεζικές κάρτες
- 6 Γενικός διακόπτης
- 7 Ετικέτα τύπου στην κάτω πλευρά της κεφαλής κοπής

Στοιχεία χειρισμού και ενδείξεων

Ενδείξεις:

Η συσκευή είναι έτοιμη για λειτουργία — Power

Υπερφόρτωση — Overload

Υπερθέρμανση του μοτέρ — Overheat

Το δοχείο είναι πλήρες — Bin full



4 Έναρξη χρήσης



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Επικίνδυνη ηλεκτρική τάση!

Από την εσφαλμένη μεταχείριση της συσκευής μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία.

- Χρησιμοποιείτε τη συσκευή μόνο σε ξηρούς εσωτερικούς χώρους. Ποτέ μη λειτουργείτε τη συσκευή σε υγρούς χώρους ή στη βροχή.
 - 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.
 - Ο ρευματολήπτης σύνδεσης στην πρίζα πρέπει να είναι εύκολα προσιτός.
 - Πριν από τη σύνδεση του φις στην πρίζα ελέγξτε αν η τάση και η συχνότητα του ηλεκτρικού ρεύματος συμφωνούν με τα στοιχεία στην πινακίδα της συσκευής.
-
- Τοποθετήστε το παρεχόμενο δοχείο CD στο στήριγμα στην εσωτερική πλευρά του δοχείου τεμαχισμένων υλικών.
 - Συνδέστε το φις σε μια κατάλληλη πρίζα.

5 Χειρισμός

Ενεργοποίηση της συσκευής

- Φέρτε το γενικό διακόπτη στη πίσω πλευρά του καταστροφέα στη θέση «I».
- Πατήστε το πλήκτρο χειρισμού.
- Ανάβει η ένδειξη «Έτοιμο για λειτουργία».

Υποδειξη

Μην χρησιμοποιείτε και τους δύο μηχανισμούς τεμαχισμού ταυτόχρονα. Καταστρέφεται χαρτιά ή δίσκους CD/τραπεζικές κάρτες διαδοχικά.

Καταστροφή χαρτιών

Υποδειξη

Εάν αφαιρείτε από τα χαρτιά τα σύρματα συρραπτικών θα αυξήσετε τη διάρκεια ζωής του καταστροφέα.



- Εισάγετε τα χαρτιά στο μέσον της εγκοπής χαρτιών. Το φωτοκύτταρο θα ενεργοποιήσει αυτόματα το μηχανισμό τεμαχισμού. Για το λόγο αυτό σε λεπτές λωρίδες χαρτιού προσέχετε ώστε αυτές να μπορούν να αναγνωριστούν από το φωτοκύτταρο.
- Όταν το άνοιγμα τροφοδοσίας είναι πάλι ελεύθερο ο μηχανισμός τεμαχισμού απενεργοποιείται και ο καταστροφέας τίθεται σε κατάσταση ετοιμότητας.

Καταστροφή των CD



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος τραυματισμού από θραύσματα!

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 στη μέση του ανοίγματος τροφοδοσίας.
- Αδειάζετε το δοχείο CD το αργότερο μετά από την καταστροφή 5 δίσκων CD. Το ξεχωριστό δοχείο δίσκων CD βρίσκεται μέσα στο δοχείο τεμαχισμένων υλικών.

Καταστροφή πιστωτικών και παρόμοιων καρτών

- Βάλτε τις κάρτες στο κέντρο του ανοίγματος τροφοδοσίας. Απορρίπτετε τα τεμαχισμένα υλικά ξεχωριστά από τα άχρηστα χαρτιά.

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».

6 Ενδεικτικές λυχνίες LED αντιμετώπισης βλαβών

Power

Ο καταστροφέας εγγράφων είναι έτοιμος για λειτουργία.

Overload Υπερφόρτωση

Το μηχάνημα υπερφορτώνεται. Εισάγατε με μιας πάρα πολλά χαρτιά.

- 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.

Overheat Το μοτέρ υπερθερμάνθηκε.

- Πριν θέσετε τον καταστροφέα εγγράφων πάλι σε λειτουργία αφήστε τον να κρυώσει για περίπου 30 λεπτά.

Bin full Το δοχείο είναι πλήρες

- Ανάβει η ένδειξη στο στοιχείο χειρισμού. Ο μηχανισμός τεμαχισμού απενεργοποιείται.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Αδειάστε άμεσα το δοχείο τεμαχισμένων υλικών επειδή διαφορετικά μπορεί να εμφανιστούν προβλήματα λειτουργίας στο μηχανισμό τεμαχισμού.

Στο πάνω μέρος του περιβλήματος υπάρχουν υποδοχές λαβής, που διευκολύνουν την ανύψωση της κεφαλής κοπής.

Υπόδειξη

Εάν πριν από την αφαίρεση του δοχείου πατήσετε σύντομα το πλήκτρο αντιστροφής, τότε ένα μέρος του κομμένου υλικού κοπής θα επιστρέψει μέσα στον κοπτικό μηχανισμό και δεν πέφτει μέσα στο εσωτερικό του καταστροφέα.

Ο κοπτικός μηχανισμός περιστρέφεται αδιάκοπα

- Το φωτοκύτταρο στη μέση του ανοίγματος τροφοδοσίας έχει μπλοκάρει από χαρτιά. Σπρώξτε μέσα τα χαρτιά με ένα λεπτό και γερό χαρτόνι.
- Το φωτοκύτταρο έχει βρομίσει από χαρτόσκινη. Καθαρίστε τον αισθητήρα με πεπιεσμένο αέρα ή με ένα στεγνό πινέλο ή πανί.

Για άλλες βλάβες και προτού ενημερώσετε το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών, εξετάστε αν η κεφαλή κοπής έχει τοποθετηθεί σωστά πάνω στο δοχείο κομμένων κομματιών.



Μόνο για κοπή τεμαχίου: Λιπαίνετε τον κοπτικό μηχανισμό όταν μειωθεί η απόδοση κοπής, δημιουργούνται θόρυβοι ή μετά

από κάθε άδειασμα του δοχείου κομμένων τεμαχίων. 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.
 - Βάλτε το μηχανισμό τεμαχισμού να λειτουργήσει ανάστροφα χωρίς να εισάγετε χαρτιά, πιέζοντας το πλήκτρο R.
- Η χαρτόσκινη και τα σωματίδια ξεκολλούν και φεύγουν.

7 Καθαρισμός και συντήρηση

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Επικίνδυνη ηλεκτρική τάση!

Από την εσφαλμένη μεταχείριση της συσκευής μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία.



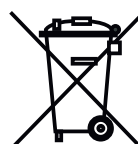
Πριν από την αλλαγή θέσης και τον καθαρισμό απενεργοποιήστε τον καταστροφέα εγγράφων και αποσυνδέστε το φως από την πρίζα.



Οι εργασίες συντήρησης όπου πρέπει να αφαιρεθούν τα καλύμματα επιτρέπεται να εκτελούνται μόνο από το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών και τους τεχνικούς σέρβις της HSM. Οι διευθύνσεις εξυπηρέτησης πελατών δίνονται στη σελίδα 166.

Καθαρίζετε τον καταστροφέα μόνο με μαλακό πανί και με ήπιο διάλυμα σαπουνάδας. Ταυτόχρονα δεν επιτρέπεται η εισχώρηση νερού στη συσκευή.

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 συσκευασίας πρέπει να απορρίπτονται με σεβασμό προς το περιβάλλον.

9 Περιεχόμενα συσκευασίας

- Καταστροφέας εγγράφων συσκευασμένος σε κούτα
- Οδηγίες λειτουργίας

Παρελκόμενα

- Ειδικό λάδι για το μπλοκ κοπής (250 ml) κωδικός παραγγελίας 1.235.997.403

Οι διευθύνσεις εξυπηρέτησης πελατών δίνονται στη σελίδα 166.

10 Τεχνικά στοιχεία

Τύπος		X6pro		X10	
Είδος κοπής		Κοπή τεμαχίου			
Μέγεθος κοπής		2 x 15 mm		4,5 x 30 mm	
Βαθμός ασφαλείας DIN 66399		P-5 / O-1 / T-1 / E-2		P-4 / O-1 / T-1 / E-2	
Απόδοση κοπής* (φύλλα)	80 g/m²	6		10	
	DIN A4 70 g/m²	7		12	
Ταχύτητα κοπής		42 mm/s			
Πλάτος εργασίας		220 mm			
Σύνδεση		230 V / 50 Hz			
Μέγιστη ισχύς για μέγιστο αριθμό φύλλων		160 W			
Βάρος		7,90 kg		7,80 kg	
Όγκος του δοχείου συλλογής		20 l			
Ξεχωριστός μηχανισμός τεμαχισμού για δίσκους CD / DVD / τραπεζικές κάρτες					
Είδος κοπής		Λωρίδες			
Μέγεθος κοπής		15 mm			
Απόδοση κοπής		1 CD / DVD (max. 1,2 mm πάχος) ή 1 τραπεζική κάρτα			
Γενικά στοιχεία					
Τρόπος λειτουργίας		Σύντομη λειτουργία			
Χρόνος λειτουργίας		7 min			
Χρόνος ηρεμίας		45 min			
Συνθήκες περιβάλλοντος σε λειτουργία:					
Θερμοκρασία		-10 °C έως +25 °C			
Σχετική υγρασία		max. 90 %, χωρίς συμπύκνωση			
Υψόμετρο (NN)		max. 2.000 m			
Διαστάσεις ΠxΥxB (mm)		345 x 245 x 445			
Εκπομπή θορύβου (λειτουργία χωρίς φορτίο / Υπό φορτίο)		58 dB(A) / 62 dB(A)			

* Ο μέγιστος αριθμός φύλλων (DIN A4, 70 g/m² ή 80 g/m²), 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.



Ο κατασκευαστής εγγράφει την εκπλήρωση των σχετικών κανονισμών εναρμόνισης της Ευρωπαϊκής Ένωσης:

- Οδηγία χαμηλής τάσης 2014/35/EE
- Οδηγία ΗΜΣ 2014/30/EE
- Οδηγία RoHS 2011/65/EE

Η δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ μπορεί να ζητηθεί από τον κατασκευαστή.

1 Sembol açıklaması ve güvenlik uyarıları



Uyarı üçgeni  sinyal sözcük **UYARI** ve gri fon üzerindeki metin ağır veya hayati tehlike oluşturan yaralanmalara işaret etmektedir.

İKAZ

Olası maddi hasarlara işaret eder.

Not

makinenin tehlike riski olmadan etkin bir şekilde çalıştırılması için gerekli bilgilere işaret eder.

Güvenlik uyarılar



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.



Keskin bıçak yaralanma tehlikesi oluşturur!

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 oluşturan bant, ip, plastik folyo gibi malzemeler kullanmayınız.



Yanma tehlikesi!

İçerisinde yanıcı maddeler bulunan deterjan veya basınçlı hava sprej kutuları kullanmayın. Bu maddeler tutuşabilir.



Çocuklar ve diğer insanlar için tehlike!

Bu makine, 14 yaşın altındaki çocuklar da dahil olmak üzere, fiziksel, duyuşsal ve ruhsal özürü

veya bilgi ve/veya deneyim eksikliği 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.

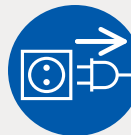


Elektrik akımının oluşturduğu tehlike!

Tehlikeli şebeke gerilimi!

Makinenin yanlış kullanılması elektrik şokuna sebep olabilir.

- Cihazda ve kablusunda düzenli hasar kontrolü yapınız.



Evrak imha makinesini, hasarlı durumda ise veya düzgün çalışmıyorsa, ya da yerini değiştirirken veya temizlerken kapatın ve şebeke fişini çekin.

- 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.

2 Maksadına uygun kullanım, garanti

Evrak imha makinesi kağıt ve az miktarda CD/DVD ile kredi/müşteri kartı ufalamak için öngörülmüştür.

İKAZ

Kağıtta büyük ataşlar olmamalıdır. Pencereyi veya hava kabarcıklı zarflar, gazeteler, folyolar, lamina dokümanlar, karton, yapışkan veya sert materyaller ile beslemeyin.

Evrak imha makinesinin garanti süresi 2 yıldır. Aşınma, yanlış kullanım sonucu oluşan hasarlar ve üçüncü kişiler tarafından içi açıldığında, verdiğimiz garanti geçersizdir.

3 Genel bakış



- 1 Kesilen malzeme haznesi
- 2 Güvenlik uyarıları
- 3 Kağıt besleme deliği
- 4 Kontrol ve gösterge ünitesi
- 5 CD/DVD ve müşteri/kredi kartı besleme deliği
- 6 Şebeke anahtarı
- 7 Kesme başının alt tarafındaki tip etiketi

Kontrol ve gösterge elemanları

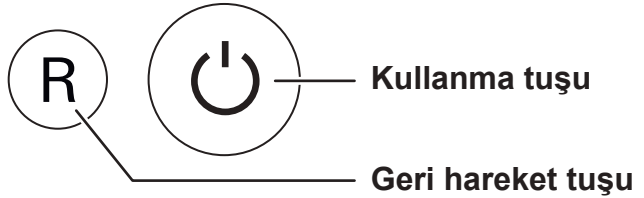
Göstergeler:

İşletmeye hazır —●— Power

Aşırı yüklenme —●— Overload

Motorda aşırı ısınma —●— Overheat

Hazne dolu —●— Bin full



4 İlk devreye alma



UYARI

Tehlikeli şebeke gerilimi!

Makinenin yanlış kullanılması elektrik şokuna sebep olabilir.

- Cihazı sadece kuru iç mekanlarda kullanınız. Nemli mekanlarda veya yağmur altına kesinlikle kullanmayınız.
- 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.
- Şebeke fişine kolay erişilmesine dikkat edin.
- Şebeke fişini takmadan önce, elektrik şebekenizin geriliminin ve frekansının tip etiketi üzerindeki bilgilerle aynı olmasına dikkat edin.
- Birlikte verilen CD kabını kesilen malzeme kabının iç tarafındaki braketle oturtun.
- Birlikte verilen şebeke kablosunu evrak imha makinesinin arkasına ve şebeke fişini kurallara uygun olarak monte edilmiş bir prize takın.

5 Kullanılması

Evrak imha makinesinin çalıştırılması

- Evrak imha makinesinin arka tarafındaki şebeke anahtarını «I» konumuna getirin.
- Kullanma tuşuna basın.
- «Çalışmaya hazır» lambası yanar.

Not

Her iki kesme mekanizmasını aynı zamanda kullanmayın. Kağıtları ve CD/kredi kartlarını arka arkaya imha edin.

Kağıt imhası

Not

Kağıtta bulunan zımba tellerini çıkartırsanız, evrak imha makinenizin ömrü uzar.



- Kağıdı kağıt deliğinin ortasına doğru sürün. Işıklı bariyer kesme mekanizmasını otomatik olarak çalıştırır. Küçük kağıt şeritlerin fotosel tarafından tespit edilmesine dikkat edin.
- Besleme deliği tekrar boşaldığında, kesme mekanizması kapanır ve evrak imha makinesi kullanıma hazır duruma geçer.

CD'lerin imha edilmesi

**Kıymıklarla yaralanma tehlikesi!**

CD parçalanırken malzeme cinsine bağlı olarak kıymıklar oluşabilir.

- Bu sebepten koruyucu gözlük takınız.



- CD besleme açıklığının ortasından içeriye veriniz.
- En fazla 5 CD imha ettikten sonra, CD kabını boşaltın. Kesilen malzeme haznesinde ayrıca bir CD kabı bulunur.

Kredi ve müşteri kartları imhası

- Kartı besleme açıklığının ortasından içeriye veriniz. Kırılan malzemeyi kağıt atıklarından ayrı olarak bertaraf edin.

Evrağ imha makinesinin kapatılması

- Kullanma tuşuna basın.
- «Çalışmaya hazır» lambası söner.
- Evrağ imha makinesinin arka tarafındaki şebeke anahtarını «0» konumuna getirin.

6 Arıza giderme LED lambası

Power

Evrağ imha makinesi kullanıma hazır.

Overload Aşırı yüklenme

Makine aşırı yüklendi. Bir seferde çok fazla kağıt yerleştirdiniz.

- Kesme mekanizması birkaç saniye geriye doğru çalışır ve kağıdı dışarıya iter.
- Gerektiğinde geri hareket tuşuna «R» basarak kağıt istifini çıkartın.
- Kağıt istifini yarıya indirin.
- Kağıtları arka arkaya yerleştirin.

Overheat Motor çok ısındı.

- Evrağ imha makinesini yeniden çalıştırmadan önce, yakl. 30 dakika soğumasını bekleyin.

Bin full Hazne dolu

- Kumanda elemanındaki lamba yanıyor. Kesme mekanizması kapanacak.

İKAZ

Kesme mekanizmasında arıza oluşabileceği için, hazneyi derhal boşaltın.

Gövdenin üst tarafında, kesme başını kırpıntı haznesinden kaldırmanızı kolaylaştıracak tutamak çukurları bulunmaktadır.

Not

Hazneyi almadan önce, geri hareket tuşuna kısaca bastığınızda, kesilen malzemenin bir kısmı kesme mekanizmasına geri çekilir ve evrağ imha makinesinin içine düşmez.

Kesme mekanizması kesintisiz çalışır

- Kağıt besleme deliğinin ortasındaki fotoselin önünü kapatıyor. Kağıdı ince bir kartonla bastırın.
- Fotosel kağıt tozu ile kirlenmiş. Sensörü basınçlı hava veya kuru bir fırça ya da bez ile temizleyin.

Diğer arızalarda, yetkili servise haber vermeden önce, kesme başlığının kesilecek malzeme haznesine tam oturup oturmadığını kontrol edin.

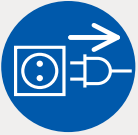
7 Temizlik ve bakım



UYARI

Tehlikeli şebeke gerilimi!

Makinenin yanlış kullanılması elektrik şokuna sebep olabilir.



Yerini değiştirmeden veya temizlemeden önce evrak imha makinesini kapatın ve şebeke fişini çekin.



Cihazın kapaklarının sökülmesini gerektiren servis çalışmaları sadece HSM müşteri servisi ve sözleşme ortaklarımızın Servis teknisyenleri tarafından yapılmalıdır.

Müşteri hizmeti adresleri için, bkz. sayfa 166.

Evrak imha makinesini sadece yumuşak bir bez veya sabunlu su çözeltisi ile temizleyin. Temizlik yaparken cihazın içine su girmemeli.



Kesme kapasitesi azaldığında, ses yapmaya başladığında veya kesilen parça haznesini boşalttıktan sonra, kesme

mekanizması daima yağlanmalıdır. Sadece HSM kesme bloğu özel yağı kullanınız:

- Özel yağı kağıt besleme açıklığından kesme millerinin tüm genişliği boyunca püskürtün.
- R tuşuna basarak kesme mekanizmasını kağıt doldurmadan geriye doğru çalıştırın.
- Kağıt tozları ve partiküller çözülür.

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 verildiğinde, 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 Teslimat içeriği

- Evrak imha makinesi olarak bir karton içerisinde
- Kullanım kılavuzu

Aksesuar

- Özel kesme bloğu yağı (250 ml)
Sip. No. 1.235.997.403

Müşteri hizmeti adresleri için, bkz. sayfa 166.

10 Teknik bilgiler

Tip	X6pro	X10
Kesme tipi	Partikül kesimi	
Kesim boyu	2 x 15 mm	4,5 x 30 mm
Güvenlik seviyesi DIN 66399	P-5 / O-1 / T-1 / E-2	P-4 / O-1 / T-1 / E-2
Kesme gücü* (Yaprak) DIN A4	80 g/m² 70 g/m²	10 12
Kesme hızı	42 mm/s	
Çalışma genişliği	220 mm	
Bağlantı	230 V / 50 Hz	
Kapasite maks. yaprak sayısında	160 W	
Ağırlık	7,90 kg	7,80 kg
Toplama haznesinin hacmi	20 l	
CD / DVD / müşteri ve kredi kartları için ayrı bir kesme mekanizması		
Kesme tipi	Kısa süreli çalışma	
Kesim boyu	15 mm	
Kesme gücü	1 CD / DVD (maks. 1,2 mm kalınlığında) veya 1 kredi/müşteri kartı	
Genel Bilgiler		
İşletme modu	Kısa süreli çalışma	
Çalışma süresi	7 min	
Durma süresi	45 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)	345 x 245 x 445	
Ses seviyesi (boşta çalışırken / yük altında)	58 dB(A) / 62 dB(A)	

* Uzunlamasına yerleştirilerek bir seferde kesilebilecek maksimum yaprak (DIN A4, 70 g/m² ya da 80 g/m²) 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.



Evrak imha makinesi geçerli Avrupa Birliği uyumlaştırma talimatlarına uygundur:

- Alçak Gerilim Direktifi 2014/35/AB
- EMU Direktifi 2014/30/AB
- RoHS-Direktifi 2011/65/AB

Bu AB Uygunluk Beyanı üreticiden istenebilir.

1 基本安全提示



带有警告信号词的危险图标  以灰色为底色，提示您存在严重或致命伤害。

注意

提示可能会造成财产损失。

提示

为用于实现机器无风险高效运行的信息。



调试前应阅读操作说明书，并应妥善保存以备后续使用或将其转交给下一任用户。

请遵守碎纸机上全部的安全提示。



锋利刀具导致受伤危险！
不得握住进纸槽。



吸入过程导致受伤危险！
如蓄有长头发，或穿戴有宽松的衣服、领带、围巾、项链、手镯等，则不得靠近进纸槽区域。不得用于切割时会造成缠绕的材料，例如细带、长带、软塑料薄膜。



会对儿童或其他人员造成伤害！

不允许由身体、感官或精神能力方面有缺陷或缺乏经验和/或相应知识的人员（包括 14 岁以下的儿童）

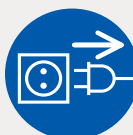
使用该机器，除非由能够保障其安全的人员在旁监督或其已了解该设备的使用方法。应妥善照顾儿童，确保他们远离该设备。确保不会在无意中接通碎纸机。



电流导致的危险

如果机器使用不当，危险的电源电压可能会导致触电。

- 请定期检查设备及电缆是否出现损坏。



在碎纸机出现损坏或功能不正常时，以及进行移位和清洁前关闭碎纸机，并拔出电源插头。

- 防止碎纸机进水。不得将电缆或电源插头浸入水中。不得用潮湿的手握住电源插头。
- 从插座中拔出电源插头时不得拉拽其电缆，而应始终握住电源插头。



烧伤危险！

请勿使用含易燃物质的清洁剂或压缩空气喷雾瓶。这些物质可能会点燃起火。

2 按照规定使用，质保

碎纸机用于粉碎纸张以及切碎少量 CD/DVD 和信用卡/借记卡。

注意

纸张上不得有大型回形针。请不要将开窗信封或气泡膜信封、报纸、薄膜、塑封文件、纸板、塑料、粘性或硬质材料送入碎纸机中。

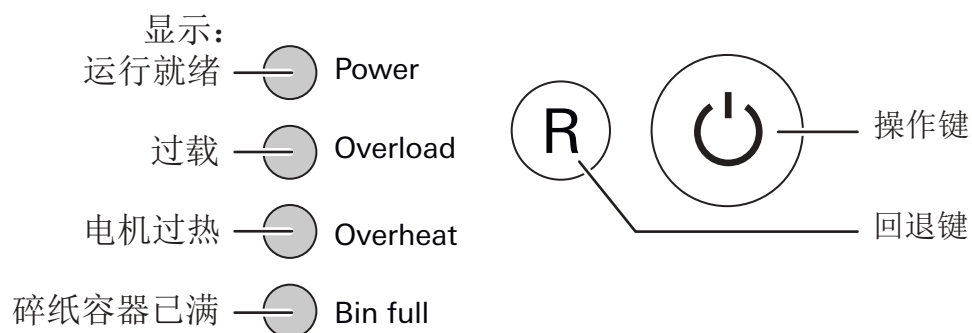
碎纸机的质保期限为两年。由于使用不当和第三方干预造成的磨损和损坏不在质保范围内，也不在保修范围内。

3 概览



- 1 碎纸容器
- 2 安全提示
- 3 进纸槽
- 4 操作和显示元件
- 5 CD/DVD 和借记卡/信用卡的入口槽
- 6 电源键
- 7 切割头底面的铭牌

操作与显示元件



4 调试



警告

危险的电源电压！

如果机器使用不当，可能会导致触电。

- 仅可在干燥的室内环境中使用碎纸机。请勿在湿度极高的房间中或雨中使用该设备。
- 设备、电源插头和电缆应远离明火或高温表面。通风管必须保持畅通，并应与墙壁或家具保持至少 5 cm 的距离。
- 注意，应可以轻松接触到电源插头。
- 在插入电源插头前应检查您所使用电网的电压和频率是否与铭牌上的数据一致。

- 将随附提供的 CD 容器装入碎纸容器内侧的支架中。
- 将电源插头插入按规定正确安装的电源插座中。

5 操作

接通碎纸机

- 将碎纸机背面的电源开关转到“I”位置。
- 按下操作键。
- 显示灯“准备就绪”亮起。

提示

不得同时使用两套切割装置。依次切碎纸张和 CD/信用卡。

切碎纸张

提示

请取下纸张上的订书钉，由此可以延长碎纸机的使用寿命。



- 将纸张放入纸槽中间位置。光栅自动启动切割装置。请确保光栅可以检测到较窄的纸条。
- 进纸槽中没有纸张时，切割装置便会关闭，且碎纸机切换至运行就绪状态。

切碎 CD/DVD



碎片导致划伤危险！



取决于不同的材料类型，切割 CD 时其碎片会从切割装置中甩出，可能会造成眼部受伤。

- 佩戴护目镜。



- 仅可将 CD/DVD 放入入口槽的中间位置。
- 最迟在切碎 5 张 CD 之后必须要清空 CD 容器。碎纸容器中有一个独立的 CD 容器。

切碎信用卡和借记卡

- 将卡片放入入口槽的中间位置。将已粉碎的材料与切碎的废纸分开。

关闭碎纸机

- 按下操作键。
- “运行就绪”显示熄灭。
- 将碎纸机背面的电源开关转到“0”位置。

6 LED 显示
故障排除Power

设备运行就绪

Overload 过载

机器过载。一次性送入的纸张过多。

- 切割装置后退运行几秒钟并将纸张推出。
- 必要时按下回退键“R”，取出塞住的纸摺。
- 将该摺纸分为两半。
- 依次送入纸张。

Overheat 电机过热。

- 请让碎纸机冷却 30 分钟。显示熄灭后便可以将机器再次投入运行。

Bin full 碎纸容器已满

- 操作元件中的显示亮起。切割装置将关闭。
注意

立即清空已装满的碎纸容器，因为多次反复按压会导致切割装置发生功能故障。

在外壳上部嵌有手柄凹槽，使您能够更轻松地提起切割头。

提示

如果在取出容器前短暂地按下了回退键，则可将切割物料的一部分拉回到切割装置中，确保其不会落入碎纸机的内部。

切割装置连续运行

- 进纸槽中间的光栅被纸张遮挡。用一块很薄的硬纸板将纸张推入进纸槽。
- 光栅被纸屑污染。用压缩空气或干燥的刷子或布清洁传感器。

如果出现其他故障，在通知我们的客服部门之前，请先检查是否将切割头正确地安装在碎纸容器上。



如果切割性能下降，出现噪音，或者每次清空碎纸容器后，均需润滑切割装置。请仅使用 HSM 切割模块专用油：

- 将专用油通过进纸槽喷到整个切割轴上。
- 卸下进纸槽，让切割装置后退运行。为此请按回退键“R”。
- 清除纸屑和颗粒状物质。

7 清洁和维护



危险的电源电压！

如果机器使用不当，可能会导致触电。



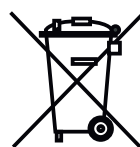
在进行移位和清洁前关闭碎纸机，并拔出电源插头。



与拆除壳体盖板有关的服务工作只能由 HSM 客户服务部门和我们合作方的维修技术人员执行。客户服务部门的地址请见第 166 页。

只能使用软布和温和的肥皂水清洁碎纸机。水不得渗入设备内部。

8 废弃处理 / 回收



电气和电子废物通常仍含有许多有价值的材料，但有时也包含一些有害物质，这些物质对于实现其功能和安全性来说是必需的。如果进行了错误的废弃处理或处置可能会对人体健康和环境造成危害。切勿将旧设备丢弃在日常垃圾中。遵守现行的适用规定，并通过回收点对废旧的电气和电子设备进行回收利用。针对包装材料也必须进行环保式的废弃处理。

9 供货范围

- 碎纸机包装在纸箱中
- 操作说明书

附件

- 切割模块专用油 (250 ml)
订货号 1.235.997.403

客户服务部门的地址请见第 166 页。

10 技术数据

型号		X6pro		X10	
切割方式		颗粒			
切割尺寸		2 x 15 mm		4.5 x 30 mm	
安全等级 DIN 66399		P-5 / 0-1 / T-1 / E-2		P-4 / 0-1 / T-1 / E-2	
切割能力*（张），DIN A4	80 g/m²	6		10	
	70 g/m²	7		12	
切割速度		42 mm/s			
进纸宽度		220 mm			
接口		230 V / 50 Hz			
最大张数时的功耗		160 W			
重量		7.90 kg		7.80 kg	
碎纸容器的容积		20 l			
用于 CD / DVD / 借记卡和信用卡的独立切割装置					
切割方式		纸条			
切割宽度		15 mm			
切割性能		1 张 CD / DVD（最多 1.2 mm 厚）或者 1 张信用卡/借记卡			
一般数据					
运行模式		短时运行			
运行时间		7 分钟			
冷却时间		45 分钟			
运行时的环境条件：					
温度		-10° C 至 +25° C			
相对空气湿度		最大 90%，无冷凝			
海拔高度		最高 2,000 m			
尺寸 宽 x 深 x 高 (mm)		345 x 245 x 445			
声压级 (空载/负载)		58 dB(A) / 62 dB(A)			

* 可以一次性切割的最大纸张张数 (DIN A4, 70 g/m² 或 80 g/m²)，纵向放入。指定的性能数据由已上油的新切割装置和已冷却的电机确定。较弱的电源电压或不同于指定频率的电源频率可能导致纸张切割能力降低并增加运行噪音。根据纸张的表面粗糙程度和特性以及放入方式，纸张切割功率可能会有所不同。



此碎纸机符合相关的欧盟统一规定：

- 低电压指令 2014/35/EU
- EMC 指令 2014/30/EU
- RoHS 指令 2011/65/EU

可向制造商索取欧盟符合性声明。

10 المعلومات التقنية

النوع	X6pro	X10
نوع القطع	التقطيع إلى جزئيات	
حجم التقطيع	15 × 2 ملم	30 × 4,5 ملم
مستوى السلامة المعيار الألماني DIN 66399	P-5 / O-1 / T-1 / E-2	P-4 / O-1 / T-1 / E-2
كفاءة التقطيع* (ورقة)، DIN A4	6	10
80 جم/م ²	7	12
70 جم/م ²		
سرعة القطع	42 ملم/ث	
عرض الإدخال	220 ملم	
التغذية الكهربائية	230 فولت / 50 هرتز	
قدرة الأداء مع أقصى كمية ورق	160 واط	
الوزن	7,90 كجم	7,80 كجم
سعة وعاء القصاصات	20 لتر	
وحدة القطع المنفصلة للأقراص المضغوطة سي دي / دي في دي / بطاقات العملاء وبطاقات الائتمان		
نوع القطع	التقطيع إلى قصاصات	
عرض التقطيع	15 ملم	
كفاءة التقطيع	1 سي دي / دي في دي (بعد أقصى للسمك 1,2 ملم) أو 1 بطاقة عملاء/بطاقة ائتمان	
بيانات عامة		
نوع التشغيل	تشغيل قصير الأمد	
مدة التشغيل	7 دقائق	
مدة التبريد	45 دقيقة	
بيئة العمل أثناء التشغيل:	10- إلى 25+ درجة مئوية	
درجة الحرارة	90% كحد أقصى، غير مكثفة	
درجة الرطوبة النسبية	2000 متر كحد أقصى	
الارتفاع عن سطح البحر	الأبعاد العرض × العمق × الارتفاع (ملم)	
	345 × 245 × 445	
مستوى الضوضاء المنبعث	58 ديسيبل (A) / 62 ديسيبل (A)	
(التشغيل دون ورق / أثناء دوران الآلة)		

* أقصى عدد ورق (DIN A4، 70 جم/م² أو 80 جم/م²)، يتم إدراجه طولياً، ويمكن فرمه في عملية واحدة. تم تحديد بيانات الأداء المذكورة على أساس وحدة قطع جديدة ومزينة، وفي حالة كون الموتور بارداً. في حالة ضعف الجهد أو التردد الكهربائي فإن ذلك قد يؤدي إلى ضعف القدرة على تقطيع الأوراق، وإلى إحداث ضجيج أعلى أثناء عمل الماكينة. تعتمد قدرة التقطيع على نوع ومواصفات الورق وكذلك على الطريقة التي يتم إدخاله بها في الماكينة.

تتطابق مفرمة الورق مع مواصفات الاتحاد الأوروبي والمعايير التالية:

- توجيه الجهد المنخفض 2014/35/EU
 - توجيه التوافق الكهرومغناطيسي 2014/30/EU
 - توجيه الحد من استخدام المواد الخطرة 2011/65/EU
- يمكن طلب إقرار الامتثال للمواصفات الأوروبية من الشركة المنتجة.



قم بتزييت وحدة القطع في حال تراجع مستوى القطع أو كثرة الضوضاء أو بعد إفراغ وعاء القصاصات. ولهذا الغرض يتعين استخدام زيت القواطع الخاص من شركة HSM:



- رشّ زيت القواطع الخاص من خلال فتحة إدخال الورق على مدى عرض القواطع.
- اترك وحدة القطع تتحرك للخلف دون إدخال الورق عن طريق الضغط على زر الإرجاع R.
- ◀ سيتم من خلال ذلك إزالة الغبار وجزيئات الورق العالقة.

وحدة القطع تعمل دون توقف

- تم حظر الحساس الضوئي في منتصف فتحة التلقيم عن طريق الورق. اضغط الورق باستخدام قطعة كرتون صلبة ورقية.
- الحساس الضوئي ملوث بسبب غبار الورق. قم بتنظيف المجس بالهواء المضغوط أو باستخدام فرشاة جافة أو فوطة تنظيف جافة.
- في حال وجود أعطال أخرى، يرجى قبل الاتصال بمركز خدمة العملاء، التأكد من استقرار طرف القاطع العلوي في مكانه الصحيح على وعاء القصاصات الورقية.

7

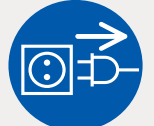
التنظيف والصيانة



جهد كهربائي خطير!

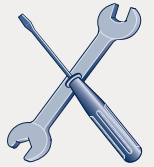
أي استخدام خاطئ للماكينة قد يؤدي إلى خطر الإصابة بصعقة كهربائية.

أوقف المفرفة واسحب القابس من الكهرباء حين نقلها من مكان إلى آخر، أو حين تنظيفها.



لا يجوز إجراء أي عمليات صيانة مرتبطة بإزالة الأغلفة الخارجية إلا من قبل خدمة عملاء شركة HSM أو من خلال فنيي الخدمة التابعين للشركاء المتعاقدين معنا.

للحصول على عناوين جهات الخدمة والصيانة انظر صفحة 166.



لا تقم بتنظيف المفرفة إلا باستخدام قطعة قماش ناعمة مع إضافة القليل من سائل الصابون. كما يجب التأكد من عدم دخول الماء إلى الماكينة.

8

التخلص من النفايات / إعادة تدوير النفايات

كثيراً ما تحتوي الأجهزة الإلكترونية والكهربائية المستهلكة على معادن قيمة، لكنها أحياناً أيضاً ما تحتوي على مواد مضرّة كان لابد من استخدامها للحفاظ على الأداء الوظيفي والسلامة. إن التعامل الخاطئ مع هكذا نفايات أو التخلص منها بشكل عشوائي قد يؤدي إلى أضرار كبيرة على صحة الإنسان وسلامة البيئة. لذلك لا يُنصح أبداً برمي هذه القطع والنفايات القديمة في حاويات النفايات العادية. يُرجى اتباع الضوابط المعمول بها حالياً، والخاصة بالتخلص من تلك النفايات، وكذلك استخدام أوعية خاصة لجمع تلك الأجهزة القديمة لإرجاعها والاستفادة من المواد الإلكترونية والكهربائية الموجودة بها. كما يُرجى التخلص من مواد التعبئة والتغليف بشكل صحيح للحفاظ على سلامة البيئة.



9

محتويات التسليم

- مفرفة الورق مغلفة بصندوق كرتوني
- دليل التشغيل

الكماليات

- زجاجة زيت قواطع خاص (250 مليلتر)
- رقم الطلب 1.235.997.403

للحصول على عناوين جهات الخدمة والصيانة انظر صفحة 166.

6 لمبات الدايدود إصلاح العطل

Power

الجهاز جاهز للعمل

Overload

جمل زائد بالماكينة. لقد أدخلت كمية ورق كبيرة في آن واحد.

◀ تدور وحدة القطع إلى الخلف لبضع ثوان، ومن ثم تدفع الورق إلى الخارج.

- إذا لزم الأمر يمكنك الضغط على زر الإرجاع "R" لإزالة كومة الورق المتكدس.
- قم بتقسيم كومة الورق إلى نصفين.
- أدخل الورق شيئاً فشيئاً.

Overheat

فرط سخونة المحرك.

- اترك المفرمة تبرّد لمدة ٣٠ دقيقة. بعد أن تخبو لمبة الدايدود يمكنك إعادة تشغيل الماكينة.

Bin full

وعاء القصاصات ممتلئ

◀ تضئ لمبة الدايدود في عنصر التشغيل. يتم إيقاف وحدة القطع عن العمل.

انتباه

يجب إفراغ وعاء القصاصات الممتلئ باستمرار، لأن كبس الورق مراراً قد يؤدي إلى تعطيل عمل وحدة القطع.

في الطرف العلوي لغطاء الجهاز توجد مقابض مصنوعة خصيصاً لتسهيل رفع الطرف العلوي للقاطع.

إرشاد

في حال الضغط على زرّ الإرجاع لفترة قصيرة قبل إخراج الوعاء، سيتم سحب بعض أجزاء القصاصات مجدداً إلى وحدة القطع، ولن تسقط في المنطقة الداخلية للمفرمة.

فرم الأقراص المضغوطة (سي دي/دي في دي)



خطر إصابة بقصاصات جارحة!

بحسب نوع المادة التي يتم فرمها، قد يؤدي تشظي بعض القصاصات الخارجة من وحدة القطع عند فرم الأقراص المضغوطة (سي دي) إلى إصابة العيون بأذى.



- لذلك يجب ارتداء النظارات الواقية.



- أدخل قرص مضغوط واحد فقط (سي دي/دي في دي) في منتصف فتحة التلقيم.
- فرّغ وعاء الأقراص المضغوطة (سي دي) بعد فرم ٥ أقراص مضغوطة على الأكثر. وعاء الأقراص المضغوطة المنفصل موجود في وعاء القصاصات.

طريقة فرم بطاقات الانتماء وبطاقات العملاء

- أدخل البطاقة في منتصف فتحة التلقيم. تخلص من الأجزاء المقطعة بصورة منعزلة عن النفايات الورقية.

إيقاف مفرمة الورق

- اضغط زرّ التشغيل.
- ◀ تخبو حينها إشارة "جاهز للعمل".
- ضع مفتاح الكهرباء الموجود في الجهة الخلفية للمفرمة على الوضع "٠".

4 التشغيل الأولي



جهد كهربائي خطير!

أي استخدام خاطئ للماكينة قد يؤدي إلى خطر الإصابة بصعقة كهربائية.

- يجب استخدام المفرمة في الأماكن الجافة المغلقة فقط. ولا ينبغي استخدام المفرمة في الأماكن ذات الرطوبة العالية أو تحت المطر.
- لا تضع الماكينة أو قابس الكهرباء أو الكابل الكهربائي بالقرب من النار أو على أسطح ساخنة. يجب ترك مسافة لا تقل عن 5 سم بين الحائط أو الأثاث وفتحة التهوية في الماكينة.
- تأكد من إمكانية الوصول بسهولة إلى قابس الكهرباء.
- تأكد من تطابق الجهد الكهربائي وتردد التيار مع المعلومات المكتوبة على لوحة الطراز قبل توصيل الماكينة بالكهرباء.
- أدرج وعاء الأقراص المضغوطة المرفق في الحماله بالجهة الداخلية لوعاء القصاصات.
- قم بتوصيل القابس الكهربائي بمقبس كهربائي مركب بصورة سليمة.

5 طريقة الاستخدام

طريقة تشغيل مفرمة الورق

- ضع مفتاح الكهرباء الموجود في الجهة الخلفية للمفرمة على الوضع "I".
- اضغط زر التشغيل.
- ◀ تظهر حينها إشارة ضوئية تعني أن الآلة "جاهزة للعمل".

إرشاد

لا تستخدم وحدتي القطع في الوقت نفسه. بل قم بفرم الورق ثم الأقراص المضغوطة/بطاقات الائتمان على حدة شيئاً فشيئاً.

طريقة فرم الورق

إرشاد

يمكنك زيادة العمر التشغيلي للمفرمة الخاصة بك، عن طريق إزالة الدبابيس من الورق.



- أدخل الورق في وسط فتحة التلقيم. يقوم الحساس الضوئي بتشغيل وحدة القطع بشكل تلقائي. لذلك يجب التأكد من عدم وجود قطع ورقية دقيقة على الحساس الضوئي، وإزالتها في حال وجودها.
- ◀ عندما تصبح فتحة التلقيم فارغة مرة أخرى، تتوقف وحدة القطع عن العمل وتعود المفرمة إلى وضع جاهزية التشغيل مجدداً.

2 إرشادات الاستخدام، وتعليمات الضمان

3 نظرة عامة



إن مفرمة الأوراق مخصصة لفرم الورق وكميات صغيرة من الأقراص المضغوطة (سي دي/دي في دي) وكذلك بطاقات العملاء وبطاقات الائتمان.

انتباه

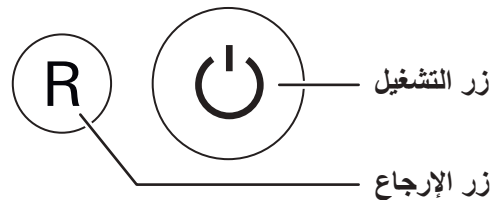
ينبغي ألا يحتوي الورق على أي مشابك مكتبية كبيرة. لا تقم بإدخال أي أطرف ذات فتحات شفافة أو أغلفة ذات فقاعات هوائية أو جرائد أو رقائق معدنية أو مستندات مغلفة أو كرتون أو بلاستيك أو أي مواد لاصقة أو صلبة.

تتكفل الشركة بضمان مفرمة الورق لمدة 2 سنة. ولا يشمل الضمان التعويض عن الاستهلاك أو الأضرار الناجمة عن الاستخدام الخاطئ، أو تدخل طرف ثالث في التعامل مع الماكينة.

- | | |
|---|--|
| 1 | وعاء القصاصات الورقية |
| 2 | إرشادات السلامة |
| 3 | فتحة تلقيم الورق |
| 4 | وحدة أزرار التشغيل والإشارات |
| 5 | فتحة تلقيم للأقراص المضغوطة (سي دي/دي في دي) |
| | وبطاقات العملاء/بطاقات الائتمان |
| 6 | مفتاح الكهرباء |
| 7 | لوحة الطراز في الجهة السفلى من طرف القاطع العلوي |

عناصر التشغيل والإشارات

- الإشارات:
- | | |
|------------------------------|----------|
| جاهز للعمل | Power |
| جمل زائد | Overload |
| فرط سخونة المحرك | Overheat |
| امتلاء وعاء القصاصات الورقية | Bin full |



مخاطر على الأطفال والأشخاص الآخرين!

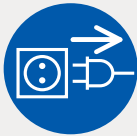
لا يجوز استخدام الماكينة من قبل أشخاص (بما في ذلك الأطفال دون سن 14) يعانون من قدرات جسدية أو حسية أو ذهنية محدودة، أو الذين تنقصهم الخبرة و/أو المعرفة، إلا في وجود شخص مسؤول عن سلامتهم، أو يتلقون منه إرشادات حول الاستخدام الصحيح للجهاز. كما يتعين مراقبة الأطفال وعدم السماح لهم بالعبث بهذا الجهاز. يُرجى توخي الحذر ومراقبة المفرفة أثناء فترة التشغيل.



مخاطر الكهرباء

يجب الحذر من مخاطر التيار الكهربائي، فأي استخدام خاطئ للماكينة قد يؤدي إلى خطر الإصابة بصعقة كهربائية.

- تأكد من سلامة الجهاز والكابل الكهربائي من أي تلفيات. أوقف المفرفة عن العمل، واسحب القابس من الكهرباء، عند حدوث أي ضرر أو خلل وظيفي، وكذلك قبل تنظيفها أو نقلها من مكان لآخر.



- تجنب دخول الماء في مفرفة الأوراق. تجنب إدخال القابس أو كابل الكهرباء في الماء. تجنب ملامسة القابس بيد مبلولة.
- لا تقم أبداً بسحب قابس الكهرباء من المقبس من خلال شد كابل الكهرباء، بل من خلال الإمساك بالقابس الكهربائي.

خطر احتراق!

يحظر استخدام أي منظفات أو بخاخات تحتوي على مواد قابلة للاشتعال. فهذه المواد يمكنها الاشتعال سريعاً والتسبب في حريق.



إرشادات السلامة الأساسية

1



تشير علامة الخطر مع كلمة تحذير بالإضافة إلى النص المظلل باللون الرصاصي إلى احتمالية التعرض لإصابات خطيرة أو قاتلة.

انتباه

تشير إلى تلفيات محتملة في الممتلكات.

إرشاد

يُستخدم مع المعلومات التي تؤدي إلى استخدام المفرفة بشكل فعال دون أي مخاطر.



يُرجى قراءة دليل التشغيل قبل استخدام الماكينة مع الاحتفاظ به لأي استخدامات لاحقة ويراعى تسليم الدليل لأي مستخدم للماكينة لاحقاً. كما يُرجى الانتباه إلى جميع إرشادات السلامة الموجودة على المفرفة.

خطر الإصابة بسبب القواطع الحادة!

يُمنع تماماً وضع اليد في مدخل الورق.



خطر إصابة بسبب عملية سحب الورق!

يُمنع وضع الشعر الطويل أو أطراف الملابس أو أربطة العنق أو الشالات أو القلائد أو الأساور وما شابه ذلك في فتحة تلقيم الورق. كما يُرجى عدم إدخال أي مواد من شأنها أن تلتوي أو تتعرج مثل الأشرطة اللاصقة أو أدوات ربط الورق المعدنية أو الأغلفة البلاستيكية.



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

Gratis Hotline
DE, AT, BE, NL, LU, IT
Tel. 00800 44 77 77 66
Fax 00800 44 77 77 67

HSM (UK) Ltd.

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

Tel. +44 1663 272-480
Fax +44 1663 272-080
info@hsmuk.co.uk
www.hsm.eu

HSM France SAS

Parc de Genève
240, Rue Ferdinand Perrier
69800 Saint-Priest
France

Tél. +33 472 210580
Fax +33 472 517481
France@hsm.eu
www.hsm.eu

HSM of America LLC

419 Boot Road
Downingtown, PA 19335
USA

Tel. +1 484 237-2308
+1 800 613-2110
Fax +1 484 237-2309
customerservice@hsm.us
info@hsm.us
www.hsm.us

**HSM Técnica de Oficina y
Medioambiente, España, S.L.U.**

C/Tona
Nave nº 15 "El Lago"
Pol. Ind. Monguit
08480 L'Ametlla del Vallès
Barcelona
Spain

Tel. +34 93 8617187
Fax +34 93 8463417
Spain@hsm.eu
www.hsm.eu

HSM Polska SP. z o.o.

ul. Emaliowa 28
02-295 Warszawa
Poland

Tel. +48 22 862 2369
Fax +48 22 862 2368
Handlowy@hsm.eu
www.hsm.eu



Great Products, Great People.