



HSM[®]
Classic 390.3

**INSTRUKCJA OBSŁUGI
NISZCZARKA DOKUMENTÓW**

**NÁVOD K OBSLUZE
SKARTOVACÍ STROJ**

**NÁVOD NA OBSLUHU
SKARTOVAČKA**

**KASUTUSJUHEND
PABERIPURUSTAJA**

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

**NAVODILO ZA UPORABO
UNIČEVALEC DOKUMENTOV**

**ÜZEMELTETÉSI ÚTMUTATÓ
IRATMEGSEMMISÍTŐ**

**MANUAL DE EXPLOATARE
DISTRUGĂTOR DE DOCUMENTE**

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

**ΟΔΗΓΙΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΑΣ ΕΓΓΡΑΦΩΝ**

**KULLANIM KILAVUZU
EVRAK İMHA MAKİNESİ**

polski:	Niszczarka dokumentów HSM Classic 390.3	3
česky:	Skartovací stroj HSM Classic 390.3	9
slovensky:	Skartovačka HSM Classic 390.3	15
eesti:	Paberipurustaja HSM Classic 390.3	21
русский:	Машина для уничтожения деловых бумаг HSM Classic 390.3	27
slovensko:	Uničevalec dokumentov HSM Classic 390.3	33
magyar:	Iratmegsemmisítő HSM Classic 390.3	39
română:	Distrugător de documente HSM Classic 390.3	45
български:	Машина за унищожаване на документи HSM Classic 390.3	51
ελληνικά:	Καταστροφέας εγγράφων HSM Classic 390.3	57
türkçe:	Evrak İmha Makinesi HSM Classic 390.3	63

1 Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem, gwarancja

Sprawdzić na tabliczce znamionowej z tyłu urządzenia, do jakiej szerokości cięcia i na jakie napięcie zasilające zaprojektowano niszczarkę dokumentów i postępować zgodnie z odpowiednimi punktami instrukcji obsługi.

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

Rozmiar cięcia (mm)	3,9	5,8	3,9x40	1,9x15
Karty kredytowe	•	•	•	•
Płyty CD, dyskietki	•	•	•	


Wytrzymały mechanizm tnący jest odporny na zszywki i spinacze biurowe. Jedynie w przypadku niszczonek dokumentów o poziomie tajności HS Level 6 (1 x 5 mm) papier nie może zawierać zszywek i spinaczy biurowych.

Okres rękojmi na niszczarkę dokumentów wynosi 2 lata. Ponadto udzielamy dożywotniej lub 30-letniej gwarancji (zależnie od obowiązującego krajowego ustawodawstwa) na walce nożowe wykonane ze stali jednolitej (z wyjątkiem stopnia bezpieczeństwa 5, HS Level 6). Zużycie, szkody wywołane przez nieprawidłową obsługę oraz niedozwolone ingerencje osób trzecich nie podlegają gwarancji ani rękojmi.

Wskazówka: Niszczarki dokumentów z mechanizmem tnącym ścinki papieru są dostępne również opcjonalnie z urządzeniem do automatycznego smarowania mechanizmu tnącego. Należy przestrzegać załączonej dokumentacji olejarki, jeśli maszyna jest w nią wyposażona.

2 Wskazówki bezpieczeństwa

Klasyfikacja

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



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



OSTRZEŻENIE

Zagrożenie dla dzieci i innych osób!



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

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

Nigdy nie wkładać rąk w szczelinę doprowadzania papieru.

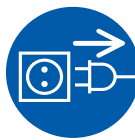
**Niebezpieczeństwo zranienia w wyniku wciągnięcia!**

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

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

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

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



Urządzenie i przewód należy regularnie sprawdzać po względem uszkodzeń. W razie uszkodzenia lub nieprawidłowego działania

oraz przed przemieszczeniem lub czyszczeniem niszczarkę dokumentów należy wyłączyć i wyciągnąć wtyczkę sieciową z gniazda wtykowego.

- Urządzenie, wtyczkę sieciową i przewód zasilający należy trzymać z dala od otwartego płomienia i gorących powierzchni. Otwory wentylacyjne muszą być odkryte i należy zapewnić minimalny odstęp 5 cm od ściany lub mebli.
- Wysłużone urządzenie należy sprowadzić do stanu nienadającego się do użytku: wyciągnąć wtyczkę sieciową z gniazda wtykowego i przeciąć przewód.






Prace serwisowe może wykonywać tylko personel serwisowy HSM i technicy serwisowi naszych partnerów kontraktowych. Adresy punktów serwisowych, patrz strona 72.

Uwaga Niebezpieczeństwo w wyniku nieprawidłowego użytkowania

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

3 Schemat poglądowy



- 1 Drzwi
- 2 Szczelina doprowadzania papieru
- 3 Otwór na dyskiety i płyty CD
- 4 Informacje bezpieczeństwa
- 5 Wskaźnik świetlny
-  Niszczarka dokumentów jest gotowa do pracy.
-  Zakleszczenie papieru / Przeciążenie silnika
-  Przepelnienie pojemnika na ścinki / Kontakt w drzwiach przerwany
- 6 Przełącznik wahadłowy
▲: włączanie
▼: wyłączenie, cofanie
- 7 Tabliczka znamionowa

4 Zakres dostawy

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

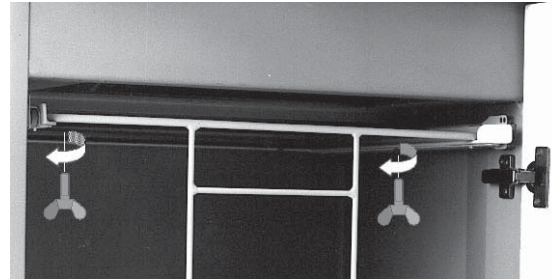
Osprzęt

- 10 worków na odpady papierowe nr zamów. 1.442.995.100
- Butelka specjalnego oleju (250 ml) nr zamów. 1.235.997.403

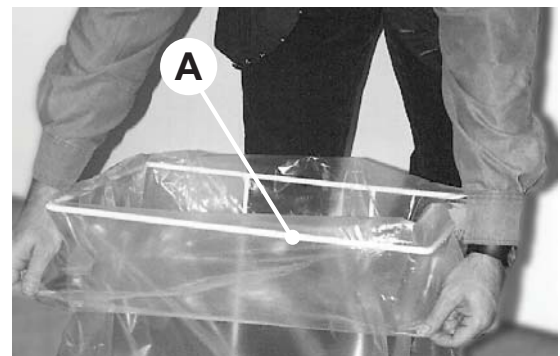
Adresy punktów serwisowych, patrz strona 72.

5 Uruchamianie

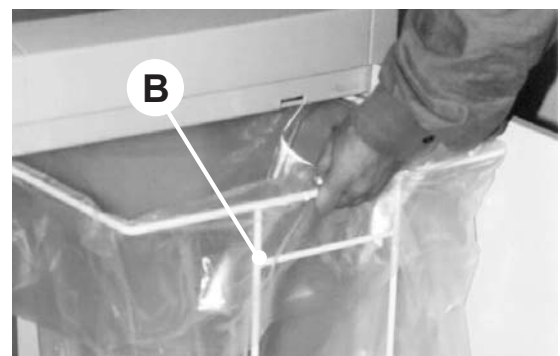
- Przed uruchomieniem wykręcić śruby skrzydełkowe zabezpieczenia transportowego.



- Otworzyć drzwiczki niszczarki dokumentów.
- Wyjąć ramę (A) i worek na ścinki.
- Włożyć worek na ścinki w ramę i zawinąć ok. 20 cm jego górnej krawędzi.



- Ponownie wsunąć ramę (pałak B zwrócony w kierunku przodu szafki) w szynę prowadzącą.



- Zamknąć drzwiczki niszczarki dokumentów.
- Włożyć wtyczkę sieciową do prawidłowo zainstalowanego gniazda wtykowego.

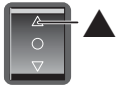
6 Obsługa



OSTRZEŻENIE

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

Włączanie niszczarki dokumentów



- Nacisnąć przełącznik wahadłowy ▲.
- Wyłącznik wahadłowy zazębia się w zapadkę.



- Świeci się zielona dioda LED.
- Niszczarka dokumentów jest gotowa do pracy.

Niszczenie papieru



- Wprowadzić papier do otworu podajnika papieru (maksymalna liczba arkuszy, patrz „Dane techniczne“).

- Proces szatkowania jest uruchamiany przez fotokomórkę.
- Papier zostanie wciągnięty

do mechanizmu tnącego i następnie zniszczony.

- Ok. 3 s po pierwszym wciągnięciu papieru mechanizm tnący wyłącza się automatycznie i przechodzi ponownie w stan czuwania (standby).

Cięcie płyt CD i dyskietek (patrz „Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem”)



Przechylić osłonę do przodu i wprowadzić materiał przez szczelinę wlotową osłony. Osłona chroni przed odpryskami.

Wyłączanie niszczarki dokumentów



- Nacisnąć przełącznik wahadłowy ▼.
- Przełącznik przeskakuje w położenie zerowe.

7 Usuwanie zakłóceń

Zakleszczenie papieru

Wprowadzono za dużo papieru na raz.



- Świeci się czerwona dioda LED.
- Mechanizm tnący przesuwają się samoczynnie wstecz przez ok. 2 s.
- Papier jest wysuwany.

Uwaga

Przełącznika wahadłowego nie przełączać na przemian do przodu – do tyłu (▲ - ▼). Może to doprowadzić do uszkodzenia mechanizmu tnącego.

- Wyciągnąć papier z otworu podajnika papieru. Jeżeli papier znajduje się zbyt głęboko i nie można go wyjąć: kilkakrotnie krótko nacisnąć przełącznik wahadłowy ▼. Zapora świetlna musi być wolna.



- Potwierdzić zakłócenie przez wyłączenie i ponowne włączenie maszyny.
- Zmniejszyć o połowę grubość warstwy papieru.



- Nacisnąć przełącznik wahadłowy ▲.
- Następnie wkładać papier pojedynczo.

Przepelnienie pojemnika na ścinki



- Świeci się czerwona dioda LED.
- Urządzenie do niszczenia dokumentów wyłącza się.

Uwaga

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



- Nacisnąć przełącznik wahadłowy ▼.
- Wyjąć pełny worek do pociętego papieru i nałożyć nowy worek.

Kontakt w drzwiach przerwany



- Świeci się czerwona dioda LED.
- Urządzenie do niszczenia dokumentów wyłącza się.
- Sprawdzić, czy drzwi przednie zostały poprawnie zamknięte.

W razie wystąpienia innych zakłóceń prosimy sprawdzić przed powiadomieniem naszego działu serwisowego:

- czy silnik nie został przeciążony.
Przed ponownym uruchomieniem niszczarki dokumentów poczekać ok. 15 - 20 min, aż urządzenie przestygnie.
- czy zapora świetlna jest zanieczyszczona pyłem papierowym.
Wyczyścić zaporę świetlną w podajniku papieru przy użyciu suchego pędzelka lub szmatki.

8 Czyszczenie i konserwacja



OSTRZEŻENIE

Niebezpieczne napięcie zasilające!

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

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

Sprawdzić działanie wyłącznika drzwi:



OSTRZEŻENIE

W razie stwierdzenia odchyłek od opisanego poniżej działania należy wyłączyć niszczarkę dokumentów, wyciągnąć wtyczkę sieciową i powiadomić personel serwisowy.

- Podłączyć wtyczkę sieciową i włączyć niszczarkę dokumentów.
- Wprowadzić arkusz papieru i otworzyć drzwi frontowe podczas wciągania papieru.
- Mechanizm tnący musi się natychmiast wyłączyć i musi się świecić lampka kontrolna „Drzwi otwarte”.
- Zamknąć drzwi.
- Mechanizm tnący nie może się jeszcze uruchomić.

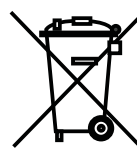
- Wyciągnąć papier z otworu podajnika. Zapora świetlna musi być wolna.
- Wyłączyć i ponownie włączyć urządzenie.
- Po wprowadzeniu papieru uruchamia się mechanizm tnący.



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

- Spryskać specjalnym olejem walce nożowe na całej szerokości otworu podajnika papieru.
- Włączyć ruch wstecz (▼) mechanizmu tnącego bez papieru.
- Zator papieru i ścinki są usuwane.

9 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.

10 Dane techniczne

Rodzaj cięcia	Cięcie w paski		Cięcie w ścinki				
Rozmiar cięcia (mm)	5,8	3,9	3,9 x 40	1,9 x 15	0,78 x 11	1 x 5	
Rozmiar cięcia DIN 32757 – 1	2	2	3	4	5	Level 6*	
Przepustowość** (arkuszy), DIN A4	70 g/m ²	40 - 42	31 - 33	25 - 27	17 - 19	10 - 11	7 - 8
	80 g/m ²	33 - 35	25 - 27	20 - 22	13 - 15	7 - 9	6 - 7
Prędkość szatkowania	126 mm/s		135 mm/s				
Ciężar	48 kg		56 - 58 kg				
Emisja szumów (bieg jałowy/pełne obciążenie)	60 dB(A)/60-70 dB(A)		60 dB(A) / 70 - 80 dB(A)				
Szerokość robocza cięcia	400 mm						
Przyłącze elektryczne	230 V, 50 Hz 100 V, 50/60 Hz – 115 V, 60 Hz						
Moc przy maksymalnej liczbie arkuszy	1400 W						
Tryb pracy	praca ciągła						
Warunki otoczenia podczas pracy:	Temperatura od -10 °C do +40 °C Względna wilgotność powietrza maks. 90%, nieskondensowane Wysokość n.p.m. maks. 2 000 m						
Wymiary szer. x głęb. x wys. (mm)	595 x 510 x 915						
Pojemność worka na odpady	148 l						

* wg specyfikacji HSM

** Maksymalna liczba arkuszy (DIN A4, 70 g/m² lub 80 g/m²), włożonych dłuższym bokiem, która zostanie przecięta za jednym razem. Podane dane dotyczące wydajności określa się dla nowego naoliwionego zespołu tnącego i zimnego silnika. W przypadku słabszego napięcia zasilającego lub innej częstotliwości zasilania niż podana wydajność cięcia arkuszy może być mniejsza, a szum w czasie pracy większy. Wydajność cięcia arkuszy uzależniona jest od struktury i właściwości papieru oraz sposobu wprowadzania. Dane dotyczące wydajności (80 g/m²) są wartościami obliczonymi.

Deklaracja o zgodności z normami WE

Producent **HSM GmbH + Co. KG**, Austrasse 1 - 9, D-88699 Frickingen oświadcza niniejszym, że opisana poniżej niszczarka dokumentów **HSM Classic 390.3**

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

Dyrektywa niskiego napięcia 2006 / 95 / WE

Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) 2004/108/WE

Zastosowane normy i specyfikacje techniczne:

- EN 55014-1:2006
- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
- EN 61000-3-2:2006
- EN 61000-3-3:1995 + A1:2001 + A2:2005
- EN 13849-1:2008
- EN 62233:2008
- EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001
- EN 61000-4-4:2004
- EN 61000-4-5:2006
- EN 61000-4-6:2007
- EN 61000-4-11:2004

Frickingen, 01.03.2010

Rolf Gasteier - Kierownik ds. technicznych

Kontrola typu maszyny pod kątem zgodności z wymaganiami dyrektyw WE została przeprowadzona przez: komisję ekspertów ds. administracji, oddział kontroli i certyfikacji przy Stowarzyszeniu Zawodowym Verwaltungs-Berufsgenossenschaft, Deelbögenkamp 4, D-22297 Hamburg.

Instytucja ta jest właściwym organem kontrolnym w myśl dyrektyw WE.

1 Správné použití, odpovědnost za vady

Podívejte se na typový štítek na zadní straně přístroje, pro jakou šířku řezu a jaké síťové napětí je skartovačka dimenzována a dodržujte příslušné body návodu k obsluze. Skartovací stroj je výhradně určen ke skartování papíru. V závislosti na druhu řezu lze kromě toho skartovat menší množství těchto materiálů:

Velikost řezu (mm)	3,9	5,8	3,9x40	1,9x15
Kreditní karty	•	•	•	•
Disky CD, disketa	•	•	•	


Robustní řezací mechanika je odolná proti sešívacím a kancelářským sponám. Pouze u strojů stupně utajení HS Level 6 (1 x 5 mm) nesmí papír obsahovat sešívací nebo kancelářské spony.

Záruční lhůta skartovačky je 2 roky. Kromě toho poskytujeme doživotní nebo 30letou záruku (v závislosti na příslušné národní legislativě) na celooceľové nožové válce (kromě bezpečnostního stupně 5, HS Level 6). Záruka a garance se nevztahuje na škody způsobené nesprávným použitím a na zásahy třetích osob do zařízení.

Upozornění: Skartovačky s řezným mechanismem ke skartaci na částečky jsou v nadstandardním příslušenství nabízeny i s přístrojem k automatickému mazání řezného mechanismu. Dodržujte pokyny, uvedené v příložené dokumentaci olejničky, pokud je jí váš stroj vybaven.

2 Bezpečnostní pokyny

Klasifikace

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



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



VÝSTRAHA

Nebezpečí pro děti a ostatní osoby!



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

**VÝSTRAHA****Nebezpečí úrazu!**

Nikdy nesahejte do štěrbinového otvoru na přívod papíru.

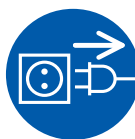
**Nebezpečí úrazu vtažením!**

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.

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

Nesprávná manipulace se strojem může způsobit zasažení elektrickým proudem.

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



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

- Chraňte přívodní kabel, přístroj a síťovou zástrčku před horkem, horkými předměty a před otevřeným ohněm. Větrací otvory musejí být volné a je nezbytné dodržovat vzdálenost min. 5 cm od stěn nebo od nábytku.
- Přístroj, který již nelze používat, zlikvidujte. Odpojte síťovou zástrčku ze zásuvky a přerážněte přívodní kabel.



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




Adresy zákaznických servisů viz strana 72.

Pozor**Nebezpečí následkem nesprávného použití**

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

3 Přehled



- 1 Dveře
- 2 Otvor na přívod papíru
- 3 Otvor pro přívod disket a CD
- 4 Bezpečnostní pokyny
- 5 Světelná dioda
-  Skartovací stroj je připraven k provozu.
-  Nahromadění papíru / Motor je přetížený
-  Odpadní nádoba plná / Dveřní kontakt přerušen
- 6 Kolébkový spínač
 - ▲: Zap
 - ▼: Vyp, zpětný chod
- 7 Typový štítek

4 Objem dodávky

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

Výstroj

- 10 pytlů na řezanku
obj. čís. 1.442.995.100
- Speciálního oleje na řezný blok (250 ml)
obj. čís. 1.235.997.403

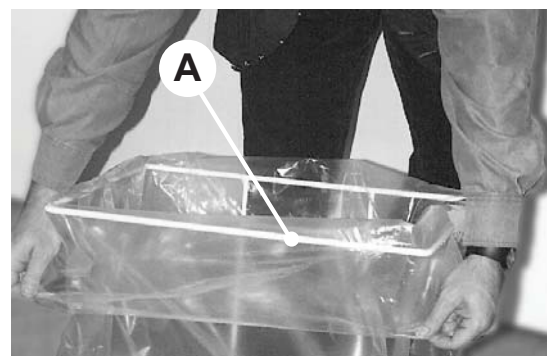
Adresy zákaznických servisů viz strana 72.

5 Uvedení do provozu

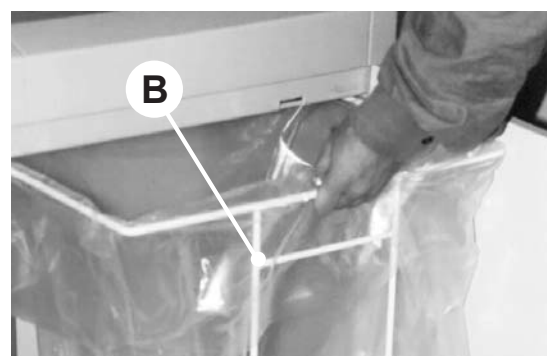
- Před uvedením do provozu vyšroubujte křídlové šrouby přepravní pojistky.



- Otevřete dvířka skartovačky.
- Vyjměte rám (A) a sáček na skartovaný odpad.
- Vložte sáček na skartovaný odpad do rámu a založte horní okraj cca 20 cm.



- Nasadte opět rám do vodicích lišt (třmen B směrem k přední straně skříně).



- Zavřete dvířka skartovačky.
- Síťovou zástrčku zapojte do řádně instalované zásuvky.

6 Obsluha



VÝSTRAHA

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

Zapnutí skartovacího stroje



- Stisknout sklopný vypínač ▲.
- Sklopný vypínač zaklapne.



- Návěst svítí zeleně.
- Skartovací stroj je připraven k provozu.

Skartace papíru



- Do otvoru na vkládání papíru vložit papír (max. počet listů viz "Technické údaje").
- Skartovací postup se zahájí pomocí fotobuňky.
- Papír je vtáhnut do řezacího ústrojí a zničen.

➤ Ca. 3 s po vtažení posledního listu papíru se řezací mechanika automaticky vypne a přechází do pohotovostního režimu. (stand-by)

Skartace disků CD a disket (viz „Správné použití“)



Vyklopte bezpečnostní prvek směrem vpřed a zaveďte materiál vstupním otvorem bezpečnostního prvku. Chráníte se tak proti odmrštěným střeptinám.

Vypnutí skartovacího stroje



- Ťukněte na kolébkový spínač ▼.
- Spínač přeskočí do nulové polohy.

7 Odstraňování poruch

Nahromadění papíru

Bylo přivedeno příliš velké množství papíru najednou.



- Svítí červená LED.
- Řezací nástroj se automaticky točí cca. 2 s zpět.
- Papír se vysune.

Pozor

Kolébkový spínač se nesmí aktivovat střídavě vpřed – vzad (▲ - ▼). Může se tím poškodit řezací ústrojí.

- Vytáhněte papír z otvoru na přívod papíru.

Pokud je papír zasunut příliš hluboko a nelze-li jej vyjmout:

Stiskněte několikrát krátkodobě kolébkový spínač ▼. Světelná závora musí být volná.



- Potvrďte závadu vypnutím a opětovným zapnutím stroje

- Připravte poloviční množství papíru.



- Stiskněte kolébkový spínač ▲.

- Vkládejte postupně poloviční množství papíru.

Odpadní nádoba plná



- Svítí červená LED.
- Skartovač se zastavuje.

Pozor

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



- Ťukněte na kolébkový spínač ▼.
- Vyjmout pytel plný řezanky a upnout nový pytel.

Dveřní kontakt přerušen



- Svítí červená LED.
- Skartovač se zastavuje.
- Ověřte, zda je přepravník správně zasazen ve spodní skříni.

V případě jiných závad provedte před kontaktováním našeho zákaznického servisu zkontrolujte:

- zda nebyl přetížen motor
Nechejte skartovačku před opětovným uvedením do provozu cca. 15 - 20 min. vychladnout.
- zda není optická závora znečištěna prachem z papíru.
Vyčistěte optickou závoru na podavači papíru suchým štětcem nebo utěrkou.

8 Čištění a údržba



VÝSTRAHA

Nebezpečné síťové napětí!

Vypněte skartovací stroj a zástrčku odpojte od sítě.

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

Zkontrolujte funkci kontaktu dvířek:



VÝSTRAHA!

Pokud bude průběh funkcí jiný, než je popsáno, vypněte skartovačku, odpojte zástrčku ze zásuvky a kontaktujte zákaznický servis.

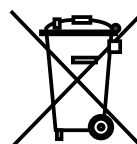
- Zapojte zástrčku do zásuvky a zapněte skartovačku.
- Zaveďte list papíru a během vtahování listu otevřete čelní dvířka.
 - Řezací nástroj se musí okamžitě vypnout a musí svítit kontrolka „Dvířka otevřena“.
- Zavřete dvířka.
 - Řezací nástroj se nesmí znovu rozběhnout.
- Vytáhněte papír ze vstupního otvoru. Optická závora musí být volná.
- Vypněte stroj a znovu jej zapněte.
 - Řezací nástroj se spustí po zavedení papíru.



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

- Nastříkejte otvorem na podávání papíru po celé šířce na řezací hřídele speciální olej na řezací blok.
- Nechejte řezací mechaniku běžet nazpět bez přívodu papíru (▼).
- Papírový prach a částice se uvolní.

9 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.

10 Technické údaje

Typ řezu	řez na proužky		řez na částice				
Velikost řezu (mm)	5,8	3,9	3,9 x 40	1,9 x 15	0,78 x 11	1 x 5	
Stupeň bezpečnost DIN 32757 – 1	2	2	3	4	5	Level 6*	
Řezný výkon** (listů) DIN A4	70 g/m ²	40 - 42	31 - 33	25 - 27	17 - 19	10 - 11	7 - 8
	80 g/m ²	33 - 35	25 - 27	20 - 22	13 - 15	7 - 9	6 - 7
Rychlost řezu	126 mm/s		135 mm/s				
Hmotnost	48 kg		56 - 58 kg				
Emise hluku (běh naprázdno/plné zatížení)	60 dB(A)/60-70 dB(A)		60 dB(A) / 70 - 80 dB(A)				
Pracovní šířka	400 mm						
Napájení	230 V, 50 Hz 100 V, 50/60 Hz – 115 V, 60 Hz						
Výkon při max. počtu listů	1400 W						
Provozní režim	Trvalý provoz						
Okolní podmínky za provozu: Teplota Relativní vlhkost vzduchu Nadmořská výška	-10 °C až +40 °C max. 90 %, bez tvorby kondenzátu max. 2000 m						
Rozměry Š x H x V (mm)	595 x 510 x 915						
Objem pytle na řezanku	148 l						

* podle specifikace HSM

** 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. Výkonové údaje pro 80 g/m² jsou výpočtem stanovené hodnoty.

Prohlášení o shodě se směrnicemi ES

Výrobce **HSM GmbH + Co. KG**, Austrasse 1 - 9, D-88699 Frickingen tímto prohlašuje, že uvedený stroj Skartovačka **HSM Classic 390.3**

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

Směrnice o nízkém napětí 2006 / 95 / ES

Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě 2004/108/ES

Použité normy a technické specifikace:

- EN 55014-1:2006
- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
- EN 61000-3-2:2006
- EN 61000-3-3:1995 + A1:2001 + A2:2005
- EN 13849-1:2008
- EN 62233:2008
- EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001
- EN 61000-4-4:2004
- EN 61000-4-5:2006
- EN 61000-4-6:2007
- EN 61000-4-11:2004

Frackingen, 01.03.2010

Rolf Gasteier - Technický vedoucí

Kontrolu shody typu stroje s požadavky směrnice ES provedl:

Odborný výbor pro správu, kontrolu a certifikaci, správní a profesní svaz c/o Verwaltungs-Berufsgenossenschaft, Deelbögenkamp 4, D-22297 Hamburg.

Tato zkušebna je příslušným místem ve smyslu směrnic ES.

1 Správne použitie, zodpovednosť za nedostatky

Pozrite sa na typový štítok na zadnej strane prístroja, na akú šírku rezu a sieťové napätie je dimenzované vaše skartovacie zariadenie a rešpektujte príslušné body návodu na použitie.

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

Rezacia šírka (mm)	3,9	5,8	3,9x40	1,9x15
Kreditné karty	•	•	•	•
CD, diskety	•	•	•	


Robustný rezací mechanizmus je odolný proti zošívacím a kancelárskym sponkám. Iba pri strojoch bezpečnostného stupňa HS level 6 (1x5mm) nesmie papier obsahovať zošitové a kancelárske sponky.

Záručná doba skartovacieho zariadenia je 2 roky. Okrem toho dávame doživotnú, resp. 30-ročnú záruku (v závislosti od príslušných zákonov danej krajiny) na celooceľové nožové valce (s výnimkou bezpečnostného stupňa 5, HS level 6). Opotrebenie, poškodenia v dôsledku neodborného zaobchádzania, prirodzené opotrebenie popr. zásahy z tretej strany nie sú zahrnuté do zodpovednosti za nedostatky.

Poznámka: Skartovacie zariadenia s čiastočkovým rezaním sú ponúkané ako voľiteľná možnosť aj so zariadením na automatické mastenie rezacieho mechanizmu. Dodržujte pokyny z priloženej dokumentácie olejovej masteničky, ak je váš stroj týmto zariadením vybavený.

2 Bezpečnostné pokyny

Klasifikácia

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



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



VÝSTRAHA

Nebezpečenstvo pre deti a iné osoby!



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

**VÝSTRAHA****Nebezpečenstvo úrazu!**

Nikdy nesiahajte do štrbiny otvoru na prívod papiera.

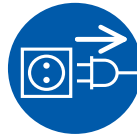
**Nebezpečenstvo úrazu vtiahnutím!**

Dlhé vlasy, voľné časti odevu, viazanky, šály, náhrdelníky a 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.

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

Chybné zaobchádzanie s prístrojom môže viesť k úrazu elektrickým prúdom.

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



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

- Prístroj, sieťovú zástrčku a kábel držte v bezpečnej vzdialenosti od otvoreného ohňa a horúcich plôch. Vetracie štrbiny musia byť voľné a musí byť dodržaná vzdialenosť od steny alebo nábytku min. 5 cm.
- Ak prístroj doslúžil, znefunkčnite ho: Vyťahnite sieťovú zástrčku zo zásuvky a kábel prerežte.



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




Adresy zákazníckeho servisu pozri na strane 72.

Pozor**Nebezpečenstvo následkom nesprávneho použitia**

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

3 Přehled



- 1 Dvierka
- 2 Otvor na prívod papiera
- 3 Otvor na vkladanie diskiet a CD
- 4 Bezpečnostné pokyny
- 5 LED indikátor
-  Skartovačka je pripravená na prevádzku.
-  Zahltienie papierom / Motor preťažený
-  Nádoba na odrezky plná / Otvorenie dvierok
- 6 Kolískový spínač
▲: Zap
▼: Vyp, vratný chod
- 7 Typový štítok

4 Obsah dodávky

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

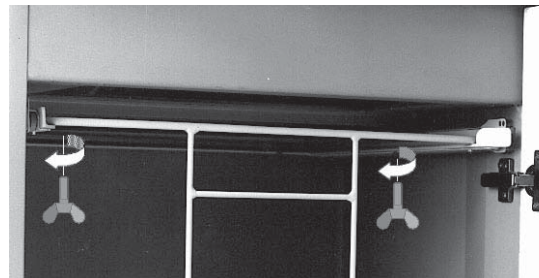
Príslušenstvo

- 10 odpadových vreciek
obj. č. 1.442.995.100
- Špeciálny olej do reznej jednotky (250 ml)
obj. č. 1.235.997.403

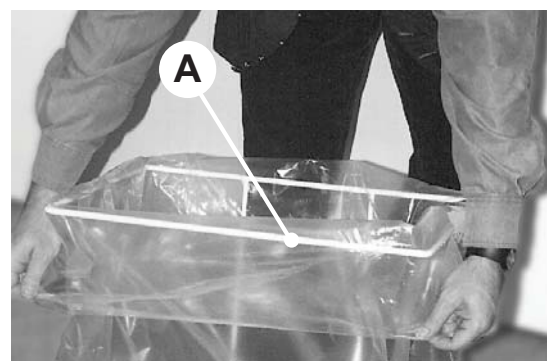
Adresy zákazníckeho servisu pozri na strane 72.

5 Uvedenie do prevádzky

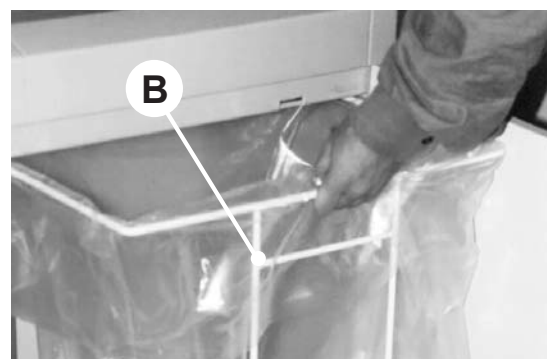
- Pred uvedením zariadenia do prevádzky vyskrutkujte krídlové skrutky prepravnej poistky.



- Otvorte dvierka skartovacieho zariadenia.
- Vyberte rám (A) a odpadové vrecko.
- Vložte odpadové vrecko do rámu a horný okraj vyhnite o cca 20 cm.



- Zasuňte rám (držiak B smerom k prednej strane skrine) zнова do vodiacich koľajničiek.



- Zatvorte dvierka skartovacieho zariadenia.
- Zasuňte sieťovú zástrčku do riadne nainštalovanej zásuvky.

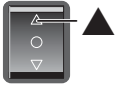
6 Obsluha



VÝSTRAHA

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

Zapnutie skartátora



- Stlačte kolískový spínač ▲.
- Kolískový spínač sa zacvakne.



- Zelená LED dióda svieti.
- Skartovačka je pripravená na prevádzku.

Skartovanie papiera



- Maximálny počet listov vid' „Technické údaje“.
- Svetelná závora automaticky spustí rezací mechanizmus.
- Papier sa vŕaha do rezacieho zariadenia a skartuje sa.
- Cca 3 s potom, čo je otvor na

prísun papiera opäť voľný, sa skartovačka automaticky vypne a uvedie sa do stavu prevádzkovej pohotovosti.

Drvenie CD a diskiet (pozri „Používanie na určený účel“)



Vyklopte ochranný prvok smerom dopredu a podávajte materiál cez podávaciu štrbinu ochranného prvku. Ochráni vás to pred úlomkami.

Vypnutie skartátora



- Ťuknite na kolískový spínač ▼.
- Spínač preskočí do nulovej polohy.

7 Odstraňovanie porúch

Zahltenie papierom

Vložili ste priveľa papiera naraz.



- Červená LED dióda svieti.
- Rezací mechanizmus beží stále cca 2 s späť.
- Papier sa vysunie.

Pozor

Kolískový spínač neaktivujte striedavo vpred – vzad (▲ - ▼). Rezacie zariadenie sa tak môže poškodiť.

- Vytiahnite papier z otvoru na vkladanie papiera. Keď je papier príliš hlboko a nedá sa vybrať, aktivujte kolískový spínač ▼ **viacnásobným krátkym stlačením**. Svetelná závora musí byť voľná.
- Potvrďte poruchu vypnutím a novým zapnutím stroja.
- Pripravte polovičné množstvo papiera.



- Stlačte kolískový spínač ▲.
- Vkladajte postupne polovičné množstvo papiera.

Nádoba na odrezky plná



- Červená LED dióda svieti.
- Skartovačka sa vypne.

Pozor

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



- Ťuknite na kolískový spínač ▼.
- Vyberte plné odpadové vrečko a upevnite nové.

Otvorenie dvierok



- Červená LED dióda svieti.
- Skartovačka sa vypne.
- Skontrolujte, či sú čelné dvierka dobre zatvorené.

V prípade iných porúch prv než budete kontaktovať náš zákaznícky servis, skontrolujte

– či nebol preťažený motor.

Pred opätovným uvedením skartovačky do prevádzky ju nechajte cca 15 - 20 minút ochladieť.

– či svetelná závora nie je znečistená papierovým prachom.

Vyčistite svetelnú závoru v prívide papiera suchým štetcom alebo handričkou.

8 Čistenie a údržba



VÝSTRAHA

Nebezpečné sieťové napätie!

Vypnite skartátor a zástrčku odpojte od siete.

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

Skontrolujte funkciu dverového spínača:



VÝSTRAHA

Ak zistíte odlišnosti od nasledujúceho priebehu funkcie, vypnite skartovačku, vytiahnite sieťovú zástrčku a informujte zákaznícky servis.

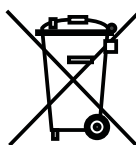
- Zastrčte sieťovú zástrčku a zapnite skartovačku.
- Privedte list papiera a otvorte predné dvierka, pokiaľ sa list vŕaha.
- Rezný mechanizmus sa musí okamžite vypnúť a musí sa rozsvietiť zobrazenie „Otvorené dvere“.
- Zatvorte dvere.
- Rezný mechanizmus sa ešte nesmie opäť spustiť.
- Vytiahnite papier z prívodného otvoru. Svetelná závora musí byť voľná.
- Vypnite stroj a opäť ho zapnite.
- Pri privedení papiera sa zapne rezný mechanizmus.



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

- Cez otvor prívodu papiera nastriekajte po celej šírke na reznú hriadeľ špeciálny olej pre rezačím blok.
- Nechajte bežať rezačím mechanizmus bez prísunu papiera (▼).
- Papierový prach a častice sa uvoľnia.

9 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.

10 Technické údaje

Typ rezu	Rez na pružky		Rez na častice				
Dĺžka rezu (mm)	5,8	3,9	3,9 x 40	1,9 x 15	0,78 x 11	1 x 5	
Stupeň utajenia DIN 32757 – 1	2	2	3	4	5	Level 6*	
Výkon rezu** (listov), DIN A4	70 g/m ²	40 - 42	31 - 33	25 - 27	17 - 19	10 - 11	7 - 8
	80 g/m ²	33 - 35	25 - 27	20 - 22	13 - 15	7 - 9	6 - 7
Rezacia rýchlosť	126 mm/s		135 mm/s				
Hmotnosť	48 kg		56 - 58 kg				
Emisia hluku (Chod naprázdno / pri zaťažení)	60 dB(A)/60-70 dB(A)		60 dB(A) / 70 - 80 dB(A)				
Pracovná šírka	400 mm						
Napájanie	230 V, 50 Hz 100 V, 50/60 Hz – 115 V, 60 Hz						
Výkon max	1400 W						
Druh prevádzky	Trvalá prevádzka						
Podmienky prostredia pri prevádzke: teplota relatívna vlhkosť vzduchu nadmorská výška	-10 °C až +40 °C max. 90 %, bez kondenzovania max. 2.000 m						
Rozmery š x v x h (mm)	595 x 510 x 915						
Objem odpadovej nádoby	148 l						

* Špecifikácia HSM

** 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. Údaje o výkone na 80 g/m² sú matematicky stanovené hodnoty.

Prehlásenie o zhode so smernicami ES

Výrobca **HSM GmbH + Co. KG**, Austrasse 1 - 9, D-88699 Frickingen týmto prehlasuje, že v ďalšom texte popísaný stroj skartovacie zariadenie **HSM Classic 390.3**

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

Smernica o nízkom napätí 2006 / 95 / ES

Smernica o elektromagnetickej znášateľnosti 2004 / 108 / ES

Použité normy a technické špecifikácie:

- EN 55014-1:2006
- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
- EN 61000-3-2:2006
- EN 61000-3-3:1995 + A1:2001 + A2:2005
- EN 13849-1:2008
- EN 62233:2008
- EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001
- EN 61000-4-4:2004
- EN 61000-4-5:2006
- EN 61000-4-6:2007
- EN 61000-4-11:2004

Frickingen, 01.03.2010

Rolf Gasteier - technický vedúci

Kontrolu zhody typu stroja s požiadavkami smernice ES vykonal:

Odborná komisia pre správu, skúšobné a certifikačné miesto, c/o Verwaltungs-Berufsgenossenschaft, Deelbögenkamp 4, D-22297 Hamburg.

Táto skúšobňa je príslušným miestom v zmysle smerníc ES.

1 Sihipärane kasutamine, garantii

Vaadake seadme tagaküljel asuvalt tüübisildilt, milline on teie paberipurustaja lõikelaius ja toitepinge, ning lugege vastavaid peatükke kasutusjuhendist.

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

Lõike laius (mm)	3,9	5,8	3,9x40	1,9x15
Krediitkaardid	•	•	•	•
CD-d, disketid	•	•	•	


Tugev lõikemehhanism on vastupidav klammerdaja- ja kirjaklambrite suhtes. Masinatel turvasemega HS Level 6 (1x5mm) ei tohi paber sisaldada klambreid või kirjaklambreid.

Paberipurustaja garantii on 2 aastat. Lisaks sellele anname eluaegse või 30-aastase garantii (sõltuvalt riiklikest õigusaktidest) terasest nuga- ja valtsidele (välja arvatud turvasemega 5, HS Level 6). Kulumine, mitteasjakohasest käsitlemisest tekkinud kahju või kolmandate isikute poolt tehtud muudatused ei kuulu garantii alla.

Juhis: Peenestusmehhanismiga paberipurustajaid pakume valikuliselt ka koos lõike-seadme automaatse määrimise seadmega. Kui teie masin on varustatud õlitajaga, vaadake kaasasolevat dokumentatsiooni.

2 Ohutusjuhised

Liigitus

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



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



HOIATUS

Ohtlik lastele ja teistele inimestele!



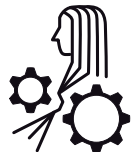
Masinat ei tohi kasutada füüsilise, sensoorse ega vaimupuudega isikud (sealhulgas alla 14aastased lapsed) ega isikud, kellel puuduvad vastavad teadmised ja kogemused, välja arvatud juhul, kui neid jälgib nende ohutuse eest vastutav isik või kui nimetatud isik on neid eelnevalt masina kasutamise osas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

**HOIATUS****Vigastusoht!**

Ärge pange kätt mitte kunagi paberilõikeavasse.

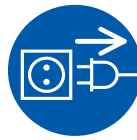
**Vigastusoht sissetõmbamisel!**

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

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

Masina vale käsitlemisega kaasneb elektrilöögi oht.

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



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

- Hoidke seade, toitepistik ja toitekaabel eemal lahtisest tulest ja kuumadest pindadest. Õhutusavad peavad olema vabad ning seinast ja mööblist vähemalt 5 cm kaugusel.
- Muutke oma aja ära elanud seade kasutuskõlbmatuks: tõmmake toitepistik pistikupesast välja ja lõigake toitekaabel läbi.



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

Klienditeeninduse aadressid leiata leheküljelt 72.

Tähelepanu**Valest kasutamisest tingitud oht**

Kasutage masinat eranditult vastavalt peatüki „Sihipärane kasutamine” sätetele.

3 Ülevaade



- 1 Uks
- 2 Paberilõikeava
- 3 Diskettide ja CD-de sisestusava
- 4 Ohutusjuhised
- 5 Valgusdiodnäidik



Paberipurustaja on töövalmis.



Paberiummistus / Mootor on ülekoormatud



Jäätmekast on täis / Uks on avatud

- 6 Kippklahv
 - ▲: Sisse
 - ▼: Välja, tagasikäik
- 7 Tüübisilt

4 Tarnekomplekt

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

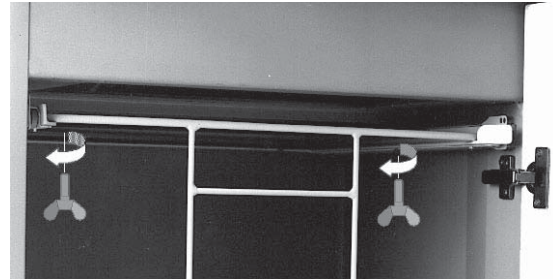
Tarvikud

- 10 jäätmekotti
tellimisnumber 1.442.995.100
- Lõikeploki spetsiaalõli (250 ml)
tellimisnumber 1.235.997.403

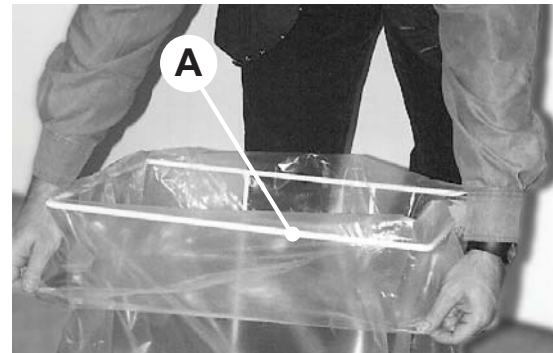
Klienditeeninduse aadressid leiata leheküljelt 72.

5 Kasutuselevõtt

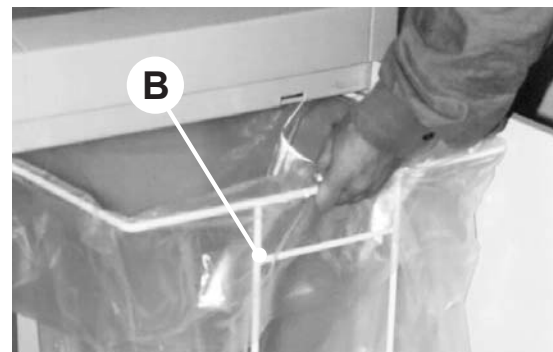
- Eemaldage enne seadme kasutamist transportimiseks paigaldatud liblikpoldid.



- Avage paberipurustaja uks.
- Eemaldage raam (A) ja jäätmekott.
- Asetage jäätmekott raami sisse ja keera ke ülemine serv umbes 20 cm ulatuses üle ääre.



- Lükake raam (sang B esikülje poole) uuesti juhtsiinidesse.



- Sulgege paberipurustaja uks.
- Pistke toitepistik nõuetekohaselt paigaldatud pistikupesasse.

6 Kasutamine



HOIATUS

Veenduge enne masina sisselülitamist, et oleks järgitud ohutusjuhiseid.

Paberipurustaja sisselülitamine



- Vajutage kippklahvi ▲.
- Kippklahv fikseerub.



- Põleb roheline LED-tuli.
- Paberipurustaja on töövalmis.

Paberi purustamine



- Pange purustatav paber masinasse. Lubatud lehtede arv on kirjas tehnilistes andmetes.
- Valgusbarjäär lülitab automaatselt sisse lõikemehhanismi.
- Paber tõmmatakse lõikemehhanismi ning purustatakse.

➤ Umbes 3 sekundit pärast viimase paberi purustamist lülitub paberipurustaja automaatselt välja ja jääb ooterežiimile.

CD-de ja diskettide tükeldamine (vt „Sihipärane kasutamine”)



Lükake turvaelement ette ja juhtige materjal läbi turvaelemendi sisestuspilu. Ohutuskaite kaitseb teid kildude eest.

Paberipurustaja väljalülitamine



- Vajutage kippklahvi ▼.
- Klahv hüppab nullasendisse.

7 Tõrgete kõrvaldamine

Paberiummistus

Olete korraga masinasse pannud liiga palju pabereid.



- Põleb punane LED-tuli.
- Lõikemehhanism käib ise umbes 2 sek tagurpidi.
- Paber lükatakse välja.

Tähelepanu

Ärge lülitage lõikemehhanismi vaheldumisi edasi-tagasi (▲ - ▼). See võib paberipurustajat kahjustada.

- Tõmmake paber paberilõikeavast välja.

Kui paber on liiga sügaval ja seda ei ole võimalik välja võtta, vajutage kippklahvi ▼ **lühidalt ja mitu korda**.

Valgusbarjäär peab olema vaba.

- Tõrke puhul lülitage masin välja ja uuesti sisse.
- Poolitage paberipakk.
- Vajutage kippklahvi ▲.
- Pange paberid üksteise järel purustajasse.



Jäätmekast on täis



- Põleb punane LED-tuli.
- Paberipurustaja lülitub välja.

Tähelepanu

Tühjendage jäätmekast viivitamata, sest mitmekordsel paberikuhja allasurumisel võib tekkida tõrkeid lõikemehhanismi töös.



- Lülitage paberipurustaja välja. Selleks vajutage kippklahvi ▼.
- Eemaldage täis jäätmekott ning asendage see uuega.

Uks on avatud



- Põleb punane LED-tuli.
- Paberipurustaja lülitub välja.
- Kontrollige, kas esiuks on korralikult suletud.

Teiste rikete korral kontrollige palun enne meie klienditeeninduse teavitamist,

- kas mootorit on üle koormatud.
Laske paberipurustajal enne järgmist kasutamist umbes 15–20 min jahtuda.
- kas fotosilm on paberitolmu tõttu määrdunud.
Puhastage valgusbarjääri paberi sisestusavad kuiva pintsliga või lapiga.



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

- Pritsige paberilõikeava lõikeploki kaudu spetsiaalõli kogu lõikerullikule.
- Laske löikemehhanismil paberit lisamata tagurpidi (▼) käia .
- Eralduvad paberitolm ja -osakesed.

8 Puhastus ja hooldus



HOIATUS

Ohtlik toitepinge!

Lülitage paberipurustaja välja ning eemaldage pistik vooluvõrgust.

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

Kontrollige ukselülitifunktsiooni.

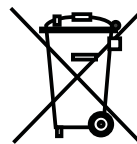


HOIATUS

Kui märkate, et seadme töö erineb allkirjeldatust, lülitage paberipurusti välja, tõmmake pistik vooluvõrgust ning teavitage sellest klienditeenindust.

- Ühendage pistik vooluvõrku ja lülitage paberipurusti sisse.
- Sisestage paber ning avage paberi sisestõmbamise ajal esiüks.
- Kohe peab välja lülituma löikemehhanism ning süttima näit „üks avatud”.
- Sulgege üks.
- Löikemehhanism ei tohi veel uuesti käivituda.
- Tõmmake paber paberilõikeavast välja. Valgusbarjäär peab olema vaba.
- Lülitage masin välja ning siis uuesti sisse.
- Paberi sisestamisel käivitub löikemehhanism.

9 Jäätmekäitlus / taaskasutus



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

10 Tehnilised andmed

Purustamisviis	Ribastamine		Tükeldamine				
Purustatud tüki suurus (mm)	5,8	3,9	3,9 x 40	1,9 x 15	0,78 x 11	1 x 5	
Turvatase DIN 32757 – 1	2	2	3	4	5	Level 6*	
Purustamisjõudlus** (leht), DIN A4	70 g/m ²	40 - 42	31 - 33	25 - 27	17 - 19	10 - 11	7 - 8
	80 g/m ²	33 - 35	25 - 27	20 - 22	13 - 15	7 - 9	6 - 7
Purustamiskiirus	126 mm/s		135 mm/s				
Kaal	48 kg		56 - 58 kg				
Müratase (tühikäigul / koormusel)	60 dB(A)/60-70 dB(A)		60 dB(A) / 70 - 80 dB(A)				
Lõikeava laius	400 mm						
Elektriühendus	230 V, 50 Hz 100 V, 50/60 Hz – 115 V, 60 Hz						
Võimsus maksimaalse lehtede arvu puhul	1400 W						
Käitusviis	Pidevkäitus						
Kasutuskoha keskkonnatingimused: temperatuur suhteline niiskus kõrgus merepinnast	-10 °C kuni +40 °C maks. 90%, mittecondenseeriv maks. 2000 m						
Möödud L x S x K (mm)	595 x 510 x 915						
Jäätmekasti maht	148 l						

* HSM-i spetsifikatsioon

** Lehtede maksimaalne arv (DIN A4, 70 g/m² või 80 g/m²), pikisuunas sisestatuna, mis korruga purustada suudetakse. Etteantud võimsusandmed määratakse uue, õlitatud lõikeseadme ja külma mootoriga. Etteantust nõrgem võrgu-pinge või muu võrgusagedus võivad põhjustada väiksemat lehtede purustamisvõimsust ja suuremat töötamismüra. Lehtede purustamisvõimsus võib erineda olenevalt paberi struktuurist ja omadustest ning paberi sisestamisviisist. Võimsusandmed paberile kaaluga 80 g/m² on arvatades saadud väärtused.

EL-i vastavussertifikaat

Tootja **HSM GmbH + Co. KG**, Austrasse 1 - 9, D-88699 Frickingen kinnitab käesolevaga, et meie järgnevalt kirjeldatud masina

paberipurustaja **HSM Classic 390.3**

turule toodud mudeli kontseptsioon ja ehitus vastavad allpool loetletud asjaomastele EÜ direktiivide ohutus- ja tervise-nõuetele.

Madalpinge-direktiiv 2006 / 95 / EÜ

EMÜ direktiiv 2004/108/EÜ

Rakendatud normid ja tehnilised spetsifikatsioonid:

- EN 55014-1:2006
- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
- EN 61000-3-2:2006
- EN 61000-3-3:1995 + A1:2001 + A2:2005
- EN 13849-1:2008
- EN 62233:2008
- EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001
- EN 61000-4-4:2004
- EN 61000-4-5:2006
- EN 61000-4-6:2007
- EN 61000-4-11:2004

Frickingen, 01.03.2010

Rolf Gasteier - tehniline juhataja

Masinatüübi vastavust EÜ direktiivi nõuetele on kontrollinud:

haldus-, kontrolli- ja sertifitseerimisasutuse erialakomisjon, mille aadress on Verwaltungs-Berufsgenossenschaft, Deelbögenkamp 4, D-22297 Hamburg.

See kontrollasutus on vastutav asutus EÜ direktiivist lähtuvalt.

1 Использование по назначению, гарантия

Посмотрите на заводской табличке, расположенной на задней стороне устройства, на какую ширину реза и напряжение сети рассчитан shredder, и соблюдайте соответствующие указания в инструкции по эксплуатации.

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

Ширина резки (мм)	3,9	5,8	3,9x40	1,9x15
Кредитные карты	•	•	•	•
Компакт-диски, дискет	•	•	•	


Надежный режущий механизм невосприимчив к скобкам и канцелярским скрепкам. Только в машинах класса безопасности HS Level 6 (1 x 5 мм) бумага не должна содержать скобки и скрепки.

Гарантийный срок на shredder составляет 2 года. Кроме того, мы даем пожизненную или 30-летнюю гарантию (в зависимости от национального законодательства) на цельные ножевые валики (за исключением класса безопасности 5, HS Level 6). В гарантию не входят износ, ущерб, вызванный неправильным обращением, и вмешательство посторонних лиц.

Указание: Shreddеры с механизмом резания на частицы в качестве опции предлагаются также с устройством автоматической смазки режущего механизма. Соблюдайте прилагаемую документацию на масленку, если машина оснащена ею.

2 Указания по технике безопасности

Классификация

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



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



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ
Опасности для детей и иных людей!



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



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность травмирования!

Ни в коем случае не вводите в приемную щель руки.



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.

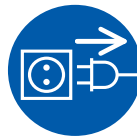


ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасное напряжение сети!

Неправильное обращение с машиной может приводить к поражению электрическим током.

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



Регулярно контролируйте устройство и кабель на предмет повреждений. При повреждениях или

неправильной работе, а также перед сменной места использования или очисткой выключите шредер и вытащите штепсель из розетки.

- Не устанавливайте и не эксплуатируйте устройство, сетевой кабель и вилку вблизи открытого огня и горячих поверхностей. Для обеспечения достаточного охлаждения запрещается перекрывать вентиляционные прорези. Необходимо установить шредер на расстоянии не менее 5 см от стен или мебели.
- Отслужившее свой срок устройство сделайте непригодным к использованию: вытяните вилку из розетки и перережьте сетевой кабель.






Сервисные работы разрешается выполнять только службе технического обеспечения HSM или сервис-техникам наших авторизованных партнеров. Адреса сервисных центров см. стр. 72.

Внимание Опасность из-за неверного использования

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

3 Общий вид



- 1 Дверца
- 2 Приемная щель
- 3 Загрузочное отверстие для дискет и компакт-дисков
- 4 Указания по технике безопасности
- 5 Светодиодный индикатор
-  Шредер готов к работе.
-  Затор бумаги / Перегружен двигатель
-  Резервуар переполнен / Нет контакта передней дверцы
- 6 Перекидной выключатель
 - ▲: Включить
 - ▼: Выключить, возврат
- 7 Заводская табличка

4 Объем поставки

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

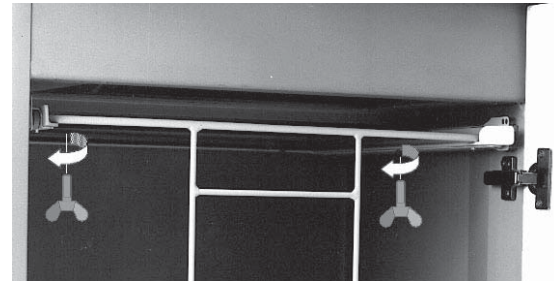
Принадлежность

- 10 сборных мешков
арт. № 1.442.995.100
- Бутылка специального масла (250 мл)
арт. № 1.235.997.403

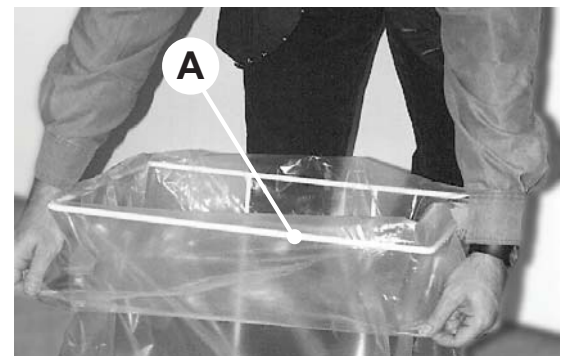
Адреса сервисных центров см. стр. 72.

5 Ввод в эксплуатацию

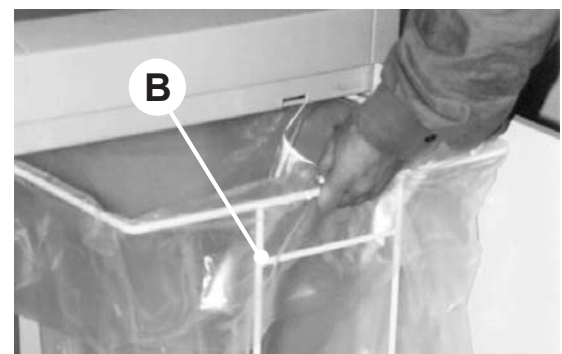
- Перед вводом в эксплуатацию вывинтить барашковые винты, служащие для крепления при транспортировке.



- Откройте дверцу шредера.
- Выньте рамку (A) и сборный мешок.
- Установите сборный мешок в рамку и загните верхний край приблизительно на 20 см.



- Вставьте рамку (скобой B, обращенной к передней панели шкафа) в направляющие.



- Закройте дверцу шредера.
- Вставьте вилку в подходящую розетку.

6 Управление



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Перед включением машины убедитесь в соблюдении всех указаний по безопасности.

Включение шредера



- Нажать перекидной выключатель ▲.

➤ Выключатель фиксируется.



➤ Индикатор горит.

➤ Шредер готов к работе.

Уничтожение бумаги



- Бумагу вставить в приемную щель (максимально допустимое количество листов смотри «Технические данные»).

➤ Процесс измельчения запускается фотоэлементом.

➤ Бумага затягивается в ре-

жущий механизм и удаляется.

➤ Приблизительно через 3 с после последнего втягивания бумаги режущий механизм автоматически выключается и переходит в режим готовности.

Измельчение компакт-дисков и дискет (см. «Использование по назначению»)



Откиньте защитный элемент на себя и введите материал через загрузочную прорезь защитного

элемента. Это защищает от осколков.

Выключение шредера



- Нажать перекидной выключатель ▼.

➤ Выключатель переходит в нулевое положение.

7 Устранение неисправностей

Затор бумаги

Вы ввели слишком много бумаги одновременно.



➤ Горит красный светодиод.

➤ Режущий механизм автоматически вращается назад около 2 секунд.

➤ Бумага выталкивается.

Внимание

Не нажимать перекидной выключатель попеременно вперед – назад (▲ - ▼). Это может привести к повреждению режущего механизма.

- Вытащите бумагу из приемной щели.

Если бумага находится слишком низко и не может быть вынута, **несколько раз на короткое время ▼** нажмите перекидной выключатель. Фотоэлемент не должен быть перекрыт.

- Квитируйте неисправность путем выключения и повторного включения машины.

- Уменьшить вдвое стопку бумаги.



- Нажать перекидной выключатель ▲.
- Бумагу ввести в несколько этапов.

Резервуар переполнен



➤ Горит красный светодиод.

➤ Шредер отключается.

Внимание

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



- Нажать перекидной выключатель ▼.

• Снять сборный мешок и закрепить новый.

Нет контакта передней дверцы



➤ Горит красный светодиод.

➤ Шредер отключается.

- Проверить, правильно ли закрыта передняя дверца.

В случае других неисправностей, перед тем как обратиться в нашу службу технического обеспечения, проверьте,

- не имелось ли перегрузки двигателя; Перед повторным включением дайте шредеру охладиться в течение 15 - 20 минут.
- не загрязнен ли фотоэлемент бумажной пылью. Очистите фотоэлемент в щели для бумаги сухой кисточкой или тряпкой.

8 Очистка и техническое обслуживание



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасное напряжение сети!

Выключите шредер и вытащите штепсель из розетки.

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

Проверьте работу дверного выключателя:



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Если Вы обнаруживаете отклонения в следующем рабочем процессе, выключите шредер, вытащите сетевую вилку из розетки и обратитесь в службу технического обеспечения.

- Вставьте вилку в розетку и включите шредер.
- Введите лист бумаги и откройте переднюю дверцу во время втягивания листа.
- Режущий механизм должен незамедлительно выключиться, и должен загореться светодиод «Дверца открыта».
- Закройте дверцу.
- Режущий механизм еще не должен снова включиться.

- Вытащите бумагу из приемной щели. Фотоэлемент не должен быть перекрыт.
- Выключите и снова включите аппарат.
- При вводе бумаги включается режущий механизм.

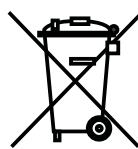


Смазывайте режущий механизм маслом при уменьшении производительности, возникновении шумов или после

каждого опорожнения сборного резервуара (только при нарезке на частицы):

- Через приемную щель по всей ширине распылите специальное масло для режущих блоков на ножевые валики.
- Режущий механизм несколько раз прокрутить назад (▼), не подавая бумагу при этом бумагу.
- Бумажная пыль и частички удаляются.

9 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.

10 Технические данные

Тип резки	Нарезка на полосы		Нарезка на частицы				
Ширина резки (мм)	5,8	3,9	3,9 x 40	1,9 x 15	0,78 x 11	1 x 5	
Класс безопасности DIN 32757 – 1	2	2	3	4	5	Level 6*	
Производительность** (листов) DIN A4	70 г/м ²	40 - 42	31 - 33	25 - 27	17 - 19	10 - 11	7 - 8
	80 г/м ²	33 - 35	25 - 27	20 - 22	13 - 15	7 - 9	6 - 7
Скорость резки	126 мм/с		135 мм/с				
Вес	48 кг		56 - 58 кг				
Уровень шума (холостой ход/полная нагрузка)	60 дБ(А)/60-70 дБ(А)		60 дБ(А) / 70 - 80 дБ(А)				
Рабочая ширина	400 мм						
Электропитание	230 В, 50 Гц 100 В, 50/60 Гц – 115 В, 60 Гц						
Потребляемая мощность при макс. количестве листов	1400 Вт						
Режим работы	Непрерывный режим						
Условия окружающей среды во время эксплуатации: Температура Относительная влажность воздуха Высота над уровнем моря	от -10 °С до +40 °С макс. 90 %, без конденсации макс. 2000 м						
Размеры Ш x В x Г (мм)	595 x 510 x 915						
Объем сборного резервуара	148 л						

* согласно спецификации HSM

** 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. Рабочие характеристики для 80 г/м² являются данными, полученными расчетным путем.

Заявление о соответствии нормам ЕС

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

Шредер **HSM Classic 390.3**

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

Нормативные акты по низковольтному оборудованию 2006 / 95 / ЕС

Директива по электромагнитной совместимости 2004 / 108 / ЕС

Примененные стандарты и технические требования:

- EN 55014-1:2006
- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
- EN 61000-3-2:2006
- EN 61000-3-3:1995 + A1:2001 + A2:2005
- EN 13849-1:2008
- EN 62233:2008
- EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001
- EN 61000-4-4:2004
- EN 61000-4-5:2006
- EN 61000-4-6:2007
- EN 61000-4-11:2004

Frackingen, 01.03.2010

Rolf Gasteier - технический руководитель

Испытания устройства на соответствие требованиям Директивы ЕС для машин произведены:
Fachausschuss Verwaltung, Prüf- und Zertifizierungsstelle, c/o Verwaltungs-Berufsgenossenschaft,
Deelbögenkamp 4, D-22297 Hamburg.

Этот контролирующий орган является компетентной инстанцией в смысле директив ЕС.

1 Uporaba v skladu z določili, garancija

Na tipski tablici, nameščeni na zadnji strani naprave, si oglejte, na kakšno širino rezanja in omrežno napetost je vaš uničevalec dokumentov nastavljen, upoštevajte pa tudi ustrezne točke v navodilih za uporabo.

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

Širina rezanja (mm)	3,9	5,8	3,9x40	1,9x15
Kreditne kartice	•	•	•	•
CD-ji, diskete	•	•	•	


Robustni rezalni mehanizem je neobčutljiv na priponke in pisarniške sponke. Papir ne sme vsebovati sponk samo pri strojih varnostnega nivoja HS Level 6 (1x5mm).

Garancijsko obdobje naprave za uničevanje dokumentov znaša 2 leti. Poleg tega za rezalne bloke iz polnega jekla nudimo doživljenjsko oziroma 30-letno garancijo (odvisno od zakonodaje posamezne države) (z izjemo varnostnega nivoja 5, HS Level 6). Za običajno obrabo, poškodbe zaradi nepravilne uporabe, kakor tudi za poseg tretje osebe v napravo ne moremo priznati garancije in garancijskih zahtev.

Nasvet: Uničevalci dokumentov z rezalnim mehanizmom na delce so v ponudbi kot opcija tudi z napravo za samodejno mazanje rezila. Upoštevajte priloženo dokumentacijo oljne mazalke, če je le-ta del opreme stroja.

2 Varnostna opozorila

Klasifikacija

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



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



OPOZORILO

Nevarnosti za otroke in druge osebe!



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

**OPOZORILO*****Nevarnost poškodb!***

Nikoli ne posegajte v odprtino za dovajanje papirja.

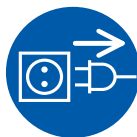
***Nevarnost poškodbe zaradi povleka v napravo!***

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

**OPOZORILO*****Nevarna omrežna napetost!***

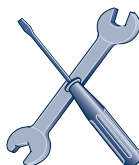
Napačno ravnanje s strojem lahko povzroči udar električnega toka.

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



Napravo in kabel redno preverjajte za morebitnimi poškodbami. V primeru poškodbe naprave, nepravilnega delovanja, kakor tudi pred premestitvijo ali čiščenjem, uničevalec dokumentov izklopite in izvlecite omrežni vtič.

- Naprave, omrežnega vtiča in omrežnega kabla ne izpostavljajte odprtemu ognju in vročim površinam. Prezračevalne reže morajo biti vedno proste in od stene ali pohištva oddaljene min. 5 cm.
- Poskrbite, da bo iztrošena naprava neuporabna: Izvlecite omrežni vtič iz vtičnice in prerežite omrežni kabel.



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




Za naslove servisnih služb glejte stran 72.

Pozor***Nevarnost zaradi napačne uporabe***

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

3 Pregled



- 1 Vrata
- 2 Odprtina za dovajanje papir
- 3 Dovodna odprtina za diskete in CDje
- 4 Varnostna opozorila
- 5 Prikaz s svetlečimi diodami
-  Uničevalec dokumentov je pripravljen za delovanje.
-  Zastoj papirja / Motor preobremenjen
-  Sprejemna posoda rezanega papirja / Odprta vrata
- 6 Preklopno stikalo
▲: Vklon
▼: Izklon, povratni tek
- 7 Tipska tablica

4 Obseg dobave

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

Oprema

- 10 vrečk za razrezani material naroč. št. 1.442.995.100
- Specialno olje za rezalni blok (250 ml) naroč. št. 1.235.997.403

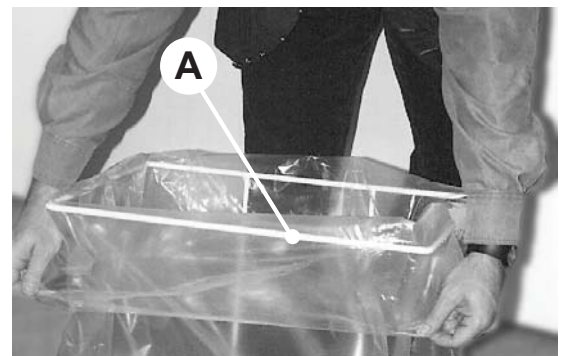
Za naslove servisnih služb glejte stran 72.

5 Začetek uporabe

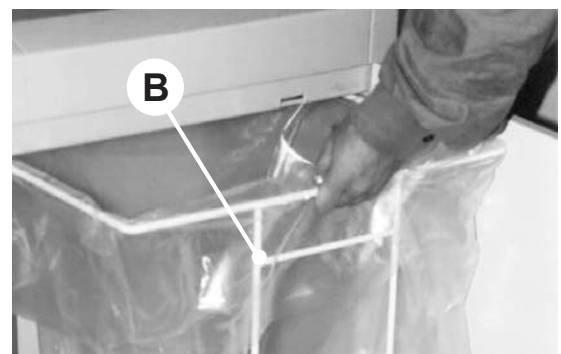
- Pred začetkom uporabe krilne vijake transportnega varovala odvijte.



- Odprite vrata uničevalca dokumentov.
- Vzemite okvir (A) in vrečko za razrezani material.
- Vrečko za razrezani material vstavite v okvir in pribl. 20 cm zgornjega robu vrečke zavijajte preko okvirja.



- Okvir (streme B naj bo obrnjeno proti sprednji strani omare) znova potisnite v vodilne tirnice.



- Zaprite vrata uničevalca dokumentov.
- Omrežni vtič vstavite v vtičnico, ki je bila montirana v skladu s predpisi.

6 Upravljanje



OPOZORILO

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

Vklop uničevalca dokumentov



- Pritisnite preklopno stikalo ▲.
- Preklopno stikalo se zaskoči.
- Sveti zelena LED.
- Uničevalec dokumentov je pripravljen za delovanje.



Uničevanje papirja



- Maksimalno število listov glej v poglavju „Tehnični podatki“.
- Svetlobna celica avtomatsko vklopi rezalni mehanizem.
- Naprava bo potegnila papir v rezalno napravo in ga uničila.
- Ca. 3 sekunde zatem, ko je

odprtina za dovod papirja ponovno prosta, se uničevalec dokumentov izklopi in preklopi v stanje pripravljenosti.

Drobljenje CD-jev in disket (glej „Uporaba v skladu z določili“)



Varnostni element zaskušate naprej in material vstavite v utor za vstavljanje varnostnega elementa. To varuje pred drobci.

Izklop uničevalca dokumentov



- Pritisnite preklopno stikalo ▼.
- Stikalo preskoči v ničelno pozicijo.

7 Odstranjevanje motenj

Zastoj papirja

Dovajate preveč papirja na enkrat.



- Sveti rdeča LED.
- Rezalni mehanizem samostojno pribl. 2s teče vzvratno.
- Papir bo potisnjen iz naprave.

Pozor

Ne premikajte preklopnega stikala izmenično iz zadnje v sprednjo pozicijo (▲ - ▼). Na ta način lahko poškodujete rezalno napravo.

- Potegnite papir iz odprtine za dovajanje papirja. Kadar papir tiči pregloboko in ga ni mogoče izvleči, pritisnite stikalo za tresenje ▼ **večkrat na hitro**.



- Svetlobna celica mora biti prosta.
- Odpravite motnjo tako, da izklopite in ponovno vklopite stroj.
- Prepolovite količino papirja.
- Pritisnite preklopno stikalo ▲.
- Zaporedoma vložite papir.



Sprejemna posoda rezanega papirja



- Sveti rdeča LED.
- Uničevalec dokumentov se izklopi.

Pozor

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



- Pritisnite preklopno stikalo ▼.
- Odstranite polno vrečko z razrezanim materialom in namestite novo vrečko.

Odprta vrata



- Sveti rdeča LED.
- Uničevalec dokumentov se izklopi.
- Preverite, če so sprednja vrata pravilno zaprta.

Pri drugih motnjah preverite, prosimo, preden obvestite našo servisno službo

- če motor ni bil preobremenjen.
Pred ponovnim vklopom uničevalca dokumentov počakajte ca. 15 - 20 min. da se ohladi.
- če je zaradi zastoja papirja umazana fotocelica.
Fotocelico v dovodu za papir očistite s suhim čopičem ali krpo.

8 Čiščenje in vzdrževanje



OPOZORILO

Nevarna omrežna napetost!

Izklopite uničevalec dokumentov in izvlecite vtikač iz omrežja.

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

Preverite funkcijo stikal na posodi:



OPOZORILO

Če ugotovite odstopanja od sledečih načinov delovanja, uničevalec dokumentov takoj izklopite, izvelcite omrežni vtikač in obvestite ustrezno servisno službo.

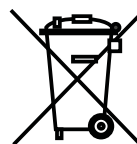
- Vstavite omrežni vtikač in vklopite uničevalec dokumentov.
- Uvedite list papirja in prekucnite posodo navzven, med tem ko je naprava povlekla list papirja.
- Rezalni mehanizem se mora takoj izklopiti in posvetiti mora prikaz „Vrata so odprta“.
- Zaprite vrata.
- Rezalni mehanizem se ne sme ponovno vklopiti.
- Potegnite papir iz odprtine za dovajanje papirja. Svetlobna celica mora biti prosta.
- Izklopite stroj in ga ponovno vklopite.
- Rezalni mehanizem se ponovno vklopi z dovajanjem papirja.



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

- Brizgnite specialno olje za rezalni blok na rezalni valj rezalnega mehanizma skozi odprtino za dovajanje papirja, po celotni dolžini rezalnih valjev.
- Rezalni mehanizem brez dovajanja papirja, zavrtite nazaj (▼).
- Papirni prah in delci se sprostijo.

9 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.

10 Tehnični podatki

Način rezanja	Rezanje na trakove		Rezanje kosov				
Velikost rezanja (mm)	5,8	3,9	3,9 x 40	1,9 x 15	0,78 x 11	1 x 5	
Varnostna stopnja DIN 32757 – 1	2	2	3	4	5	Level 6*	
Učinek rezanja** (listov), DIN A4	70 g/m ²	40 - 42	31 - 33	25 - 27	17 - 19	10 - 11	7 - 8
	80 g/m ²	33 - 35	25 - 27	20 - 22	13 - 15	7 - 9	6 - 7
Hitrost rezanja	126 mm/s		135 mm/s				
Teža	48 kg		56 - 58 kg				
Emisija hrupa (Prosti tek / pod obremenitvijo)	60 dB(A)/60-70 dB(A)		60 dB(A) / 70 - 80 dB(A)				
Delovna širina	400 mm						
Priključek	230 V, 50 Hz 100 V, 50/60 Hz – 115 V, 60 Hz						
Moč maks.	1400 W						
Način obratovanja	Neprekinjeno obratovanje						
Pogoji okolice med obratovanjem: Temperatura relativna vlažnost zraka nadmorska višina	-10 °C do +40 °C maks. 90 %, se ne kondenzira maks. 2.000 m						
Dimenzije DxŠxV (mm)	595 x 510 x 915						
Prostornina sprejemne posode	148 l						

* HSM-specifikacija

** 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. Podatki o kapaciteti v 80 g/m² so računsko ugotovljene vrednosti.

ES-izjava o skladnosti

Proizvajalec **HSM GmbH + Co. KG**, Austrasse 1 - 9, D-88699 Frickingen s tem pojasnuje, da v nadaljevanju opisani stroj

uničevalce dokumentov **HSM Classic 390.3**

na podlagi svoje zasnove in načina izdelave v izvedbi, ki smo jo dali v promet, ustreza temeljnim varnostnim in zdravstvenim zahtevam po v nadaljevanju opisanih direktivah ES:

Smernice strojev 2006 / 95 / ES

Direktiva o elektromagnetni združljivosti 2004 / 108 / ES

Navedene norme in tehnični podatki:

- EN 55014-1:2006
- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
- EN 61000-3-2:2006
- EN 61000-3-3:1995 + A1:2001 + A2:2005
- EN 13849-1:2008
- EN 62233:2008
- EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001
- EN 61000-4-4:2004
- EN 61000-4-5:2006
- EN 61000-4-6:2007
- EN 61000-4-11:2004

Frackingen, 01.03.2010

Rolf Gasteier - tehnični vodja

Preizkus te vrste stroja glede skladnosti z ES-smernicami za stroje je izvedel:

strokovni odbor uprave za preizkušanje in izdajanje certifikata c/o Verwaltungs-Berufsgenossenschaft, Deelbögenkamp 4, D-22297 Hamburg.

To preizkusno mesto je pristojno mesto v smislu ES-smernica.

1 Rendeltetésszerű használat, garancia

Ellenőrizze a készülék hátoldalán található adattáblán, hogy milyen vágási szélességre és hálózati feszültségre lett tervezve az iratmegsemmisítő, valamint ügyeljen a használati útmutató vonatkozó pontjaira.

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

Vágási méret (mm)	3,9	5,8	3,9x40	1,9x15
Hitelkártyák	•	•	•	•
CD-k, floppylemezek	•	•	•	


A robusztus aprítókészülék tűzőgép- és gémpapírokra érzéketlen. Egyedül a HS Level 6 (1x5mm) biztonsági fokozatú gépeknél nem tartalmazhat a papír tűzőgép- és gémpapírokat.

Az iratmegsemmisítőre vonatkozó jótállás 2 év. Ezen túlmenően élethossziglani, ill. 30 éves garanciát nyújtunk (a megfelelő nemzeti törvényi szabályozástól függően) a teljes acél késhengerekre (az 5. biztonsági szint kivételével, HS Level 6). A kopásra ill. a szakszerűtlen kezeléssel, valamint harmadik személyek általi beavatkozásokból eredő károsodásokra sem a jótállás, sem a garancia nem vonatkozik.

Megjegyzés: Az aprító-vágószerkezettel rendelkező iratmegsemmisítők külön rendelhető kiegészítéssel is kaphatók a vágószerkezet automatikus kenéséhez. Ha gépe ezzel a kiegészítéssel rendelkezik, vegye figyelembe az olajozó mellékelt dokumentációját.

2 Biztonsági tudnivalók

Besorolás

Biztonsági tudnivalók	Magyarázat
 FIGYELMEZTETÉS	A figyelmeztetések figyelmen kívül hagyásával veszélyeztetni életét és testi épségét.
Figyelem	A tudnivalók figyelmen kívül hagyása anyagi károkhoz vezethet.



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



FIGYELMEZTETÉS
Veszélyek gyermekek és más személyek számára!



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

**FIGYELMEZTETÉS****Sérülésveszély!**

Soha ne nyúljon a papíradagoló nyílásának részébe.

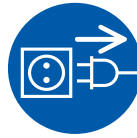
**Sérülésveszély behúzóadás által!**

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

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

A készülék helytelen használata áramütéshez vezethet.

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



Rendszeresen ellenőrizze a készülék és a kábel sérülésmentességét. Kapcsolja ki az iratmegsemmisítőt károsodás vagy nem üzemszerű működés, valamint át-helyezés vagy tisztítás esetén, és húzza ki a hálózati csatlakozót.

- Tartsa távol a készüléket, a hálózati csatlakozót és a hálózati kábelt nyílt lángoktól és forró felületektől. A szellőzőnyílásoknak szabadon kell maradniuk, és az iratmegsemmisítőnek legalább 5 cm távolságra kell lennie a faltól vagy a bútoroktól.
- A kiszolgált készüléket tegye használhatatlanná: húzza ki a hálózati csatlakozót a csatlakozóaljzatból, és vágja el a hálózati kábelt.



Szervizmunkákat csak a HSM vevőszolgálat és szerződéses partnereink szerviztechnikusai végezhetnek.




Vevőszolgálat címe; lásd 72. oldal

Figyelem**Helytelen használat okozta veszély**

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

3 Áttekintés



- 1 Ajtó
- 2 Papíradagoló-nyílás
- 3 Adagolónyílás floppylemezek és CD-k számára
- 4 Biztonsági tudnivalók
- 5 Világító diódás kijelző
-  A kezelőtábla jelzője zöld fénnel világít.
-  Papírtorlódás / Motor túlterhelve
-  Megtelt az aprítéktartály / Megszakított az ajtóérintkező
- 6 Billenőkapcsoló
▲: Be
▼: Ki, visszahúzás
- 7 Adattábla

4 A szállítmány tartalma

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

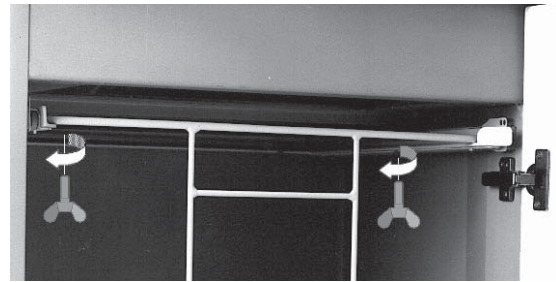
Tartozékok

- 10 db aprítékzsák
cikkszám: 1.442.995.100
- Speciális aprítóblokk-olaj (250 ml)
cikkszám: 1.235.997.403

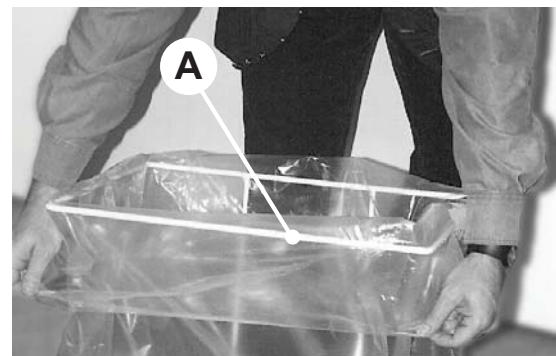
Vevőszolgálat címe; lásd 72. oldal

5 Üzembe helyezés

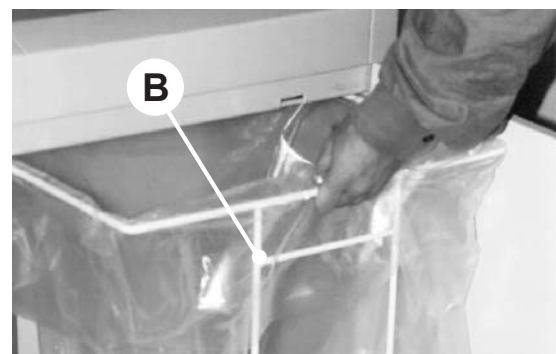
- Üzembe helyezés előtt csavarozza ki a szállításbiztosítás szárnyascsavarjait.



- Nyissa ki az iratmegsemmisítő ajtaját.
- Vegye ki a keretet (A) és az aprítékzsákokat.
- Helyezze az aprítékzsákokat a keretbe, és hajtsa rá a felső kb. 20 cm-es peremet.



- Tolja vissza a keretet (a B él nézzen az előlap felé) a vezetősínekbe.



- Zárja be az iratmegsemmisítő ajtaját.
- Dugja be a hálózati csatlakozót egy megfelelően felszerelt csatlakozóaljzatba.

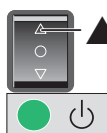
6 Kezelés



FIGYELMEZTETÉS

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

Az iratmegsemmisítő bekapcsolása



- Nyomja meg a billenőkapcsolót ▲.
- A billenőkapcsoló bereteszelődik.
- A zöld LED világít.
- A kezelőtábla jelzője zöld fénnel világít.

Papír megsemmisítése



- Lapok maximális száma: lásd „Műszaki adatok”.
- Az aprítási folyamatot fotocella indítja el.
- A készülék behúzza a papírt az aprítókészülékbe és ott megsemmisíti azt.

➤ Kb. 3 másodperccel az utolsó papír behúzása után az aprítókészülék automatikusan kikapcsol és ismét üzemkész állapotba kerül. (standby)

CD-k és floppylemezek feldarabolása (lásd: „Rendeltetésszerű használat”)



Billentse előre a biztonsági elemet, és az anyagot a biztonsági elem behelyeződésén keresztül adagolja. Ez védelmet nyújt a keletkező szilánkok ellen.

Az iratmegsemmisítő kikapcsolása



- Nyomja meg a billenőkapcsolót ▼.
- A kapcsoló nulla-állásba ugrik.

7 Hibaelhárítás

Papírtorlódás

(egyszerre túl sok papír került a készülékbe).



- A piros LED világít.
- A vágószerkezet kb. 2 másodpercig magától visszafelé mozog.
- A készülék kitolja a papírt.

Figyelem

A billenőkapcsolót soha ne működtesse váltakozva előre – hátra (▲ - ▼). Ezáltal megsérülhet az aprítókészülék.

- Húzza ki a papírt a papíradagoló nyílásból.

Ha nem tudja kivenni a papírt, mert túl mélyen fekszik:

többször egymás után nyomja meg a billenőkapcsolót (▼). A fényjelző védőmechanizmusnak szabadnak kell lennie.



- Nyugtázza az üzemzavart a gép kikapcsolásával és újbóli bekapcsolásával.

- Felezze meg a papírrakást.



- Nyomja meg ▲ jelű oldalát.
- Egymás után adagolja be a papírt.

Megtelt az aprítéktartály



- A piros LED világít.
- Az iratmegsemmisítő lekapcsol.

Figyelem

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



- Nyomja meg ▼ jelű oldalát.
- Kivenni a megtelt aprítékzsákot és újat behelyezni.

Megszakított az ajtóérintkező



- A piros LED világít.
- Az iratmegsemmisítő lekapcsol.
- Ellenőrizték, az első ajtó bezárt állapotát.

Más jellegű üzemzavarok esetén, vevőszolgálatunk értesítése előtt ellenőrizze a következőket:

- Túl lett-e terhelve a motor?
Az iratmegsemmisítő újbóli használata előtt várjon körülbelül 15-20 percet, hogy a berendezés lehűljön.
- A fénySOROMPÓT papírpor szennyezte-e el?
Tisztítsa meg a papíradagolóban lévő fénySOROMPÓT száraz ecsettel vagy ronggyal.

8 Tisztítás és karbantartás



FIGYELMEZTETÉS

Veszélyes hálózati feszültség!

Kapcsolja ki az iratmegsemmisítőt és húzza ki a hálózati csatlakozódugót.

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

Ellenőrizze az ajtókapcsoló működőképességét:



FIGYELMEZTETÉS

Ha a funkciók működése eltér a következőekben leírtaktól, akkor kapcsolja ki az iratmegsemmisítőt, húzza ki a hálózati csatlakozót, és tájékoztassa a vevőszolgálatot.

- Dugja be a hálózati csatlakozót, és kapcsolja be az iratmegsemmisítőt.
- Vezessen be egy papírlapot, és nyissa ki az első ajtót, miközben a papír behúzásra kerül.
- A vágószerkezetnek azonnal ki kell kapcsolnia, és a kijelzőn megjelenik az „Ajtó nyitva” felirat.
- Zárja be az ajtót.
- A vágószerkezetnek még nem szabad újraindulnia.

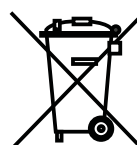
- Húzza ki a papírt az adagoló nyílásból. A fénySOROMPÓNAK szabadnak kell lennie.
- Kapcsolja ki, majd ismét be a gépet.
- Papír beadagolásakor elindul a vágószerkezet.



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

- Fecskendezzen speciális aprítóblokkolajat a papíradagoló nyíláson keresztül a vágótengelyre teljes szélességében.
- A vágóművet papíradagolás nélkül futassa hátrafelé (▼).
- A papírpor és az apró szemcsék leoldódnak.

9 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.

10 Műszaki adatok

Vágási mód	Csíkra vágás		Apróra vágás			
Vágási méret (mm)	5,8	3,9	3,9 x 40	1,9 x 15	0,78 x 11	1 x 5
Biztonsági fokozat DIN 32757 – 1	2	2	3	4	5	Level 6*
Vágási teljesítmény** (lap), DIN A4	40 - 42	31 - 33	25 - 27	17 - 19	10 - 11	7 - 8
70 g/m ²	33 - 35	25 - 27	20 - 22	13 - 15	7 - 9	6 - 7
80 g/m ²						
Vágási sebesség	126 mm/s		135 mm/s			
Súly	48 kg		56 - 58 kg			
Zajszint (üresjárat / teljes terhelés)	60 dB(A)/60-70 dB(A)		60 dB(A) / 70 - 80 dB(A)			
Munkaszélesség	400 mm					
Hálózati csatlakozás	230 V, 50 Hz 100 V, 50/60 Hz – 115 V, 60 Hz					
Teljesítmény max. lapszámnál	1400 W					
Üzem mód	Folyamatos üzem					
Üzem közbeni környezeti feltételek:						
Hőmérséklet	-10 °C ... +40 °C					
Relatív páratartalom	max. 90 %, nem lecsapódó					
Tenger feletti magasság	max. 2.000 m					
Méreték SZ x H x M (mm)	595 x 510 x 915					
A gyújtótartály úrtartalma	148 l					

* HSM-specifikáció szerint

** 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. A 80 g/m²-es lapokra vonatkozó teljesítményadatok számítással meghatározott értékek.

EG-Konformitási nyilatkozat

A HSM GmbH + Co. KG, D-88699 Frickingen, Austrasse 1 - 9 (Németország) mint gyártó ezúton igazolja, hogy az alább jelölt gép

HSM Classic 390.3 iratmegsemmisítő

kialakítása és építésmódja alapján az általunk forgalomba hozott kivitelben az alább felsorolt EK-irányelvekben meghatározott alapvető biztonsági és egészségügyi követelményeknek megfelel:

Kisfeszültségre vonatkozó irányelv 2006 / 95 / EK

Elektromágneses összeférhetőségre vonatkozó irányelv, 2004 / 108 / EK

Alkalmazott szabványok és műszaki specifikációk:

- EN 55014-1:2006
- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
- EN 61000-3-2:2006
- EN 61000-3-3:1995 + A1:2001 + A2:2005
- EN 13849-1:2008
- EN 62233:2008
- EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001
- EN 61000-4-4:2004
- EN 61000-4-5:2006
- EN 61000-4-6:2007
- EN 61000-4-11:2004

Frickingen, 01.03.2010

Rolf Gasteier - műszaki vezető

A géptípust az EK-irányelvek követelményeivel való egyezőség szempontjából ellenőrizte:

Ügykezelési szakbizottság, ellenőrző és tanúsító hely (Fachausschuss Verwaltung, Prüf- und Zertifizierungsstelle), levelezési cím: Verwaltungs-Berufsgenossenschaft, D-22297 Hamburg, Deelbögenkamp 4 (Németország).

Ez a vizsgálóhely az EK-irányelvek értelmében illetékes hely.

1 Utilizarea conform destinației, garanția producătorului

Examinați pe plăcuța de fabricație de pe partea posterioară a aparatului, pentru ce lățime de tăiere și tensiune a rețelei este conceput distrugătorul dumneavoastră de documente și respectați punctele referitoare la acestea din manualul de exploatare. Distrugătorul de documente este destinat exclusiv distrugerii hârtiei. În funcție de tipul de tăiere, se pot distruge în afară de acestea cantități mici din următoarele materiale:

Lățimea de tăiere (mm)	3,9	5,8	3,9x40	1,9x15
Cărți de credit	•	•	•	•
CD-uri, dischetele	•	•	•	


Aparatul solid de tăiat nu este sensibil la agrafele de caiet sau de birou. Numai în cazul mașinilor având treapta de siguranță HS Level 6 (1x5mm), hârtia nu are voie să conțină agrafe de caiet sau de birou.

Perioada de garanție acordată de producător pentru distrugătorul de documente este de 2 ani. Suplimentar, acordăm o garanție pe viață, respectiv de 30 ani (în funcție de legislația națională respectivă) pentru valțurile cuțitelor din oțel masiv (exceptând treapta de siguranță 5, HS Level 6). Uzura, deteriorările produse ca urmare a utilizării neconforme cu destinația, ca și intervențiile unei terțe părți, nu fac obiectul garanției producătorului sau vânzătorului.

Indicație: Distrugătoarele de documente cu aparat de tăiere în particule sunt puse la dispoziție ca opțiune și cu un aparat pentru lubrifierea automată a aparatului de tăiat. Acordați atenție documentației atașate a gresorului cu ulei, în cazul în care mașina dumneavoastră este echipată cu acest dispozitiv.

2 Indicații de securitate

Clasificarea

Indicație de securitate	Explicație
 AVERTIZARE	Ignorarea avertizării poate avea ca urmări pericole pentru integritatea corporală și pentru viață.
Atenție	Ignorarea indicației poate provoca prejudicii materiale.



Înainte de punerea în funcțiune a mașinii, citiți manualul de exploatare păstrați-l pentru utilizare ulterioară și predați-l noilor utilizatori atunci când înstrăinați mașina. Acordați atenție tuturor indicațiilor de securitate amplasate pe distrugătorul de documente.



AVERTIZARE

Pericole pentru copii și alte persoane!



Mașina nu are voie să fie utilizată de persoane (inclusiv copii sub 14 ani) cu aptitudini fizice, senzoriale sau intelectuale limitate sau cu experiență scăzută și / sau cunoștințe deficitare, exceptând cazul în care ele sunt supravegheate de o persoană competentă pentru siguranța lor sau au primit de la aceasta dispoziții privind folosirea aparatului. Copiii trebuie supravegheați, pentru a vă asigura că nu se joacă cu aparatul. Nu lăsați distrugătorul de documente să pornească nesupravegheat.

**AVERTIZARE****Pericol de accidentare!**

Nu introduceți mâna niciodată în fanta de la deschiderea pentru intrarea hârtiei.

**Pericol de accidentare prin atragere în interior!**

Nu aduceți părul lung, hainele largi, cravatele, fularele, lanțișoarele de gât și mână etc. în zona deschiderii pentru intrarea hârtiei.

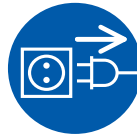


Nu distrugeți material care tinde să formeze ochiuri, de ex. benzi, șnururi, folie de plastic.

**AVERTIZARE****Tensiune de rețea periculoasă!**

Lucrul greșit cu mașina poate duce la electrocutare.

- Înainte de introducerea fișei, verificați dacă tensiunea și frecvența rețelei dumneavoastră coincid cu datele de pe plăcuța de fabricație.
- Aveți în vedere ca fișa de rețea să fie ușor accesibilă.
- Evitați ca apa să ajungă în distrugătorul de documente. Nu scufundați nici cablul de rețea, nici fișa de rețea în apă.
- Nu apucați niciodată fișa de rețea cu mâini umede.
- Nu trageți niciodată fișa de rețea din priză de cablul de alimentare, ci apucați întotdeauna de fișa de rețea.
- Folosiți aparatul numai în încăperi uscate. Nu îl utilizați niciodată în spații umede sau în ploaie.



Verificați regulat dacă aparatul și cablul au deteriorări. În cazul deteriorării sau al unei funcționări incorecte, precum și înainte de schimbarea locului sau la curățare, deconectați distrugătorul de documente și scoateți fișa de rețea.

- Țineți aparatul, fișa de rețea și cablul de rețea departe de surse deschise de foc și de suprafețe fierbinți. Fantele de aerisire trebuie să fie libere și trebuie respectată o distanță de min. 5 cm față de perete sau de mobilă.
- Aduceți în stare inutilizabilă un aparat ieșit din uz: Scoateți fișa de rețea din priză și tăiați cablul de rețea.



Efectuarea lucrărilor de service este permisă numai serviciului de asistență tehnică HSM și tehnicienilor de service.




Pentru adresele serviciului de asistență tehnică, a se vedea pagina 72.

Atenție**Pericol datorită utilizării eronate**

Utilizați mașina exclusiv conform prescripțiilor din capitolul „Utilizarea conform destinației“.

3 Vedere generală



- 1 Ușă
- 2 Deschidere pentru intrarea hârtiei
- 3 Deschiderea de introducere pentru dischete și CD-uri
- 4 Indicații de securitate
- 5 Indicatorul cu diodă luminiscentă
-  Distrugătorul de documente este pregătit de funcționare.
-  Blocajul de hârtie / Motorul suprasolicitat
-  Containerul pentru material tăiat este plin / Ușă deschisă
- 6 Comutator basculant
▲: Pornit
▼: Oprit, Mers înapoi
- 7 Plăcuța de fabricație

4 Pachetul de livrare

- Distrugător de documente pregătit de racordare, ambalat în cutie de carton
- 5 saci pentru material tăiat
- 1 flacon de ulei special pentru blocul de tăiere (50 ml), pentru aparatele cu tăiere în particule
- Manual de exploatare

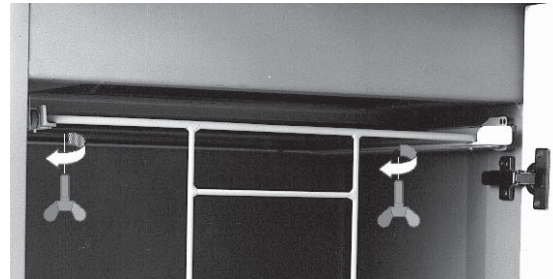
Accesorii

- 10 saci pentru material tăiat
nr. comandă 1.442.995.100
- Ulei special pentru blocul de tăiere (250 ml)
nr. comandă 1.235.997.403

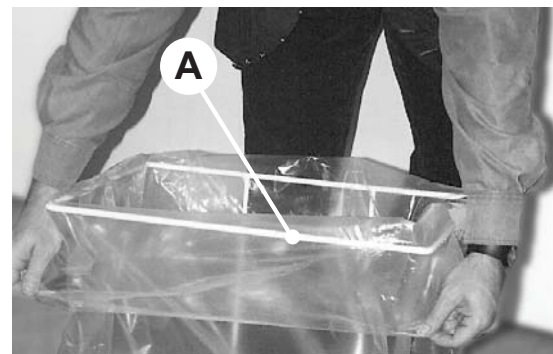
Pentru adresele serviciului de asistență tehnică, a se vedea pagina 72.

5 Punerea în funcțiune

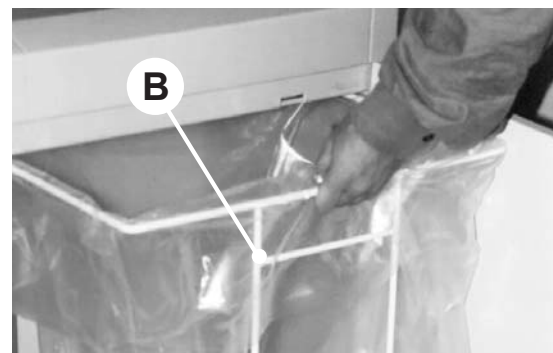
- Înainte de punerea în funcțiune, desfaceți și scoateți șuruburile-fluturi ale siguranței de transport.



- Deschideți ușa distrugătorului de documente.
- Extrageți rama (A) și un sac pentru material tăiat.
- Introduceți sacul pentru material tăiat în ramă și întoarceți marginea superioară cu aprox. 20 cm.



- Introduceți din nou rama (cadrul B orientat spre partea frontală a dulapului) în șinele de ghidare.



- Închideți ușa distrugătorului de documente.
- Introduceți fișa de rețea într-o priză instalată corect.

6 Utilizarea



AVERTIZARE

Înainte de pornirea mașinii, asigurați-vă că toate indicațiile de securitate au fost respectate.

Pornirea distrugătorului de documente



- Apăsați comutatorul basculant ▲.
- Comutatorul se fixează.



- LED-ul verde se aprinde.
- Distrugătorul de documente este pregătit de funcționare.

Distrugerea hârtiei



- Introduceți hârtia care trebuie distrusă. Pentru numărul de foi admisibil, consultați Datele tehnice.
- Bariera fotoelectrică pornește automat aparatul de tăiat.
- Hârtia este trasă în aparatul de tăiat și distrusă.

➤ La aprox. 3 s după ce deschiderea de intrare a hârtiei este din nou liberă, distrugătorul de documente se deconectează automat și trece în starea pregătită de funcționare.

Mărunțirea CD-urilor și a dischetelor (a se vedea „Utilizarea conform destinației”)



Rabatați în față elementul de siguranță și alimentați cu material prin fanta de introducere a acestuia. Acest

lucru vă protejează față de așchii.

Oprirea distrugătorului de documente



- Apăsați intermitent comutatorul basculant ▼.
- Comutatorul sare în poziția zero.

7 Remedierea avariilor

Blocajul de hârtie

Ați introdus prea multă hârtie dintr-odată.



- LED-ul roșu se aprinde.
- Aparatul de tăiat funcționează singur aprox. 2s spre înapoi.
- Hârtie este împinsă în afară.

Atenție

Nu conectați aparatul de tăiat alternativ înainte - înapoi (▲ - ▼). Această manevră poate deteriora distrugătorul de documente.

- Extrageți hârtia din deschiderea de intrare a hârtiei.

Dacă hârtia este așezată prea adânc și nu mai poate fi extrasă, acționați scurt comutatorul basculant ▼ de mai multe ori. Bariera fotoelectrică trebuie să fie liberă.



- Confirmați defecțiunea prin deconectarea și reconectarea mașinii.
- Împărțiți în două stiva de hârtie.
- Apăsați comutatorul basculant ▲.
- Introduceți hârtia succesiv.



Containerul pentru material tăiat este plin



- LED-ul roșu se aprinde.
- Distrugătorul de documente se oprește.

Atenție

Goliți neapărat recipientul pentru material tăiat plin, deoarece, în cazul mai multor apăsări repetate, pot apărea disfuncționalități ale aparatului de tăiat.



- Opriți distrugătorul de documente. Pentru aceasta, apăsați intermitent comutatorul basculant ▼.
- Extrageți sacul plin pentru material tăiat și fixați un sac nou.

Ușă deschisă



- LED-ul roșu se aprinde.
- Distrugătorul de documente se oprește.
- Verificați dacă ușa frontală este închisă corect.

În cazul altor defecțiuni, înainte de înștiințarea serviciului nostru de asistență tehnică, vă rugăm să verificați

- dacă motorul a fost suprasolicitat.
Înainte de repornire, lăsați distrugătorul de documente să se răcească aprox. 15 - 20 min.
- dacă bariera fotoelectrică este murdărită cu praf de hârtie.
Curățați bariera fotoelectrică de la alimentarea cu hârtie cu o pensulă uscată.

8 Curățarea și întreținerea curentă



AVERTIZARE

Tensiune de rețea periculoasă!

Opriiți distrugătorul de documente și scoateți fișa de rețea.

Curățarea se poate face numai cu o cârpă moale și cu o soluție diluată de săpun. Pătrunderea apei în aparat este interzisă.

Verificați funcționarea comutatorului ușii:



AVERTIZARE

În cazul în care constatați abateri de la următorul proces funcțional, opriiți distrugătorul de documente, scoateți fișa de rețea și informați serviciul de asistență tehnică.

- Introduceți fișa de rețea în priză și porniți distrugătorul de documente.
- Introduceți o foaie de hârtie și deschideți ușa frontală, în timp ce foaia este trasă în aparat.
- Aparatul de tăiere trebuie să se deconecteze imediat și indicatorul „Ușă deschisă” trebuie să se aprindă.
- Închideți ușa.
- Aparatul de tăiere nu are voie încă să pornească din nou.

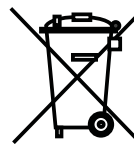
- Extrageți hârtia din deschiderea de introducere. Bariera fotoelectrică trebuie să fie liberă.
- Opriiți mașina și porniți-o din nou.
- La alimentarea cu hârtie, aparatul de tăiere pornește.



Lubrifiați 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 (numai la tăierea în particule):

- Pulverizați ulei special pentru blocul de tăiere prin deschiderea de intrare a hârtiei pe întreaga lățime, pe axele de tăiere.
- Lăsați aparatul de tăiat să ruleze înapoi fără alimentare cu hârtie (▼).
- Se desprind praf de hârtie și particule.

9 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.

10 Date tehnice

Tip de tăiere	Tăiere în fâșii		Tăiere în particule			
Dimensiunea de tăiere (mm)	5,8	3,9	3,9 x 40	1,9 x 15	0,78 x 11	1 x 5
Treapta de siguranță DIN 32757 – 1	2	2	3	4	5	Level 6*
Capacitatea de tăiere** (foi), DIN A4 70 g/m ² 80 g/m ²	40 - 42	31 - 33	25 - 27	17 - 19	10 - 11	7 - 8
	33 - 35	25 - 27	20 - 22	13 - 15	7 - 9	6 - 7
Viteza de tăiere	126 mm/s		135 mm/s			
Masa	48 kg		56 - 58 kg			
Nivelul sonor (mers în gol / În sarcină)	60 dB(A)/60-70 dB(A)		60 dB(A) / 70 - 80 dB(A)			
Lățimea de lucru	400 mm					
Racord	230 V, 50 Hz 100 V, 50/60 Hz – 115 V, 60 Hz					
Puterea la nr. max. de foi	1400 W					
Regimul funcțional	Regim de funcționare permanentă					
Condiții ambiante în funcțiune: Temperatura Umiditatea relativă a aerului Altitudinea peste nivelul mării	-10 °C până la +40 °C max. 90 %, fără formare de condens max. 2.000 m					
Dimensiuni L x l x H (mm)	595 x 510 x 915					
Volumul recipientului de colectare	148 l					

* Specificație HSM

** 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. Datele de randament pentru gramajul de 80 g/m² sunt valori determinate din calcul.

Declarația de conformitate CE

Producătorul **HSM GmbH + Co. KG**, Austrasse 1 - 9, D-88699 Frickingen declară prin prezenta că mașina menționată în continuare

Distrugeător de documente **HSM Classic 390.3**

corespunde pe baza concepției și variantei sale constructive, precum și în varianta pusă de noi în circulație, cerințelor de securitate și sănătate care stau la baza directivelor CE:

Directiva privind aparatele de joasă tensiune 2006 / 95 / CE

Directiva privind compatibilitatea electromagnetică 2004 / 108 / CE

Norme aplicate și specificații tehnice:

- EN 55014-1:2006
- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
- EN 61000-3-2:2006
- EN 61000-3-3:1995 + A1:2001 + A2:2005
- EN 13849-1:2008
- EN 62233:2008
- EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001
- EN 61000-4-4:2004
- EN 61000-4-5:2006
- EN 61000-4-6:2007
- EN 61000-4-11:2004

Frackingen, 01.03.2010

Rolf Gasteier - Director tehnic

S-a efectuat o verificare a tipului de mașină din punct de vedere al concordanței cu cerințele directivelor CE, de către: Conducerea comisiei de specialitate, Centrul de verificare și certificare, prin bunăvoința conducerii asociației de profil, Deelbögenkamp 4, D-22297 Hamburg.

Acest centru de încercări este organism competent în sensul directivelor CE.

1 Използване по предназначение, гаранция

Проверете на фабричната табелка на обратната страна на уреда, за каква ширина на рязане и мрежово напрежение е предвидена Вашата машина за унищожаване на документи и съблюдавайте съответните точки от инструкцията за експлоатация. Машината за унищожаване на документи е предназначена само за унищожаване на хартия. В зависимост от вида на рязане могат да унищожават в малки количества и следните материали:

Ширина на рязане (mm)	3,9	5,8	3,9x40	1,9x15
Кредитни карти	•	•	•	•
Компакт дискове, дискети	•	•	•	


Здравият режещ инструмент е нечувствителен към кламери и телбод. Само при машини с клас на безопасност HS Level 6 (1x5mm) хартията не трябва да има кламери и телбод.

Машината за унищожаване на документи има гаранционен срок от 2 години. Освен това даваме доживотна респ. 30-годишна гаранция (в зависимост от съответното национално законодателство) на стоманените ножови валци (с изключение на клас на безопасност 5, HS Level 6). Износване, щети от използване не по предназначение както и интервенции от трети лица не се покриват от гаранцията.

Указание: Машините за унищожаване на документи с режещ инструмент за частици се предлагат като опция с уред за автоматично смазване на режещия инструмент. Съблюдавайте приложената документация на масльонката, ако машината Ви е оборудвана с такава.

2 Указания за безопасност

Класификация

Указание за безопасност	Обяснение
 ПРЕДУ-ПРЕЖДЕ-НИЕ	Несъблюдаването на предупреждението може да доведе до щети за здравето и живота.
Внимание	Несъблюдаването на указанието може да причини материални щети.



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



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ
Опасности за деца и други лица!



Машината не трябва да се използва от лица (включително деца под 14 години) с ограничени психически, сензорни или умствени способности или липса на опит и/или познание, освен, ако са под надзора на отговарящо за тяхната сигурност лице или са получили указания от него, как да използват уреда. Децата трябва да се наблюдават да не играят с уреда. Не оставяйте включена машината за унищожаване на документи без надзор.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност от нараняване!

В никакъв случай не пъхайте ръка в отвора за подаване на хартия.



Опасност от нараняване чрез поемане на ръката!

Дълга коса, свободни дрехи, вратовръзки, шалове, колиета и гривни пазете далеч от отвора за подаване на хартия. Не унищожавайте материали, склони към завързване, например, ленти, шнурове, пластмасово фолио.



Не унищожавайте материали, склони към завързване, например, ленти, шнурове, пластмасово фолио.

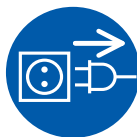


ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасно мрежово напрежение.

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

- Преди включване на щепсела се убедете, че напрежението и честотата на Вашата електрическа мрежа отговарят на данните от фирмената табелка.
- Внимавайте щепселът да е лесно достъпен.
- Внимавайте да не попадне вода в машината за унищожаване на документи. Не потапяйте мрежовия кабел или щекера във вода.
- Не пипайте никога щекера с влажни ръце.
- Никога не дърпайте щекера за кабела от контакта, хващайте винаги за щекера.
- Използвайте уреда само в сухи вътрешни помещения. Не го използвайте във влажни помещения или под дъжда.



Редовно проверявайте уреда и кабела за щети. При повреда или неправилно функциониране както и преди преместване или почистване изключете машината за унищожаване на документи и извадете щепсела.

- Дръжте уреда, щекера и мрежовия кабел далеч от открит огън и горещи повърхности. Вентилационните отвори трябва да са свободни и да са на разстояние от стени или от мебели най-малко 5 cm.
- Направете амортизирания уред неизползуем: Извадете щекера от контакта и отрежете мрежовия кабел.



Сервизното обслужване трябва да се извършва само от службата за работа с клиенти на фирма HSM и от сервизните техници на нашите търговски партньори.

Адреси на служби за работа с клиенти виж на страница 72.




Внимание

Опасност от неправилно използване

Използвайте машината само в съответствие с изискванията на глава „Използване по предназначение“.

3 Обзор



- 1 Врата
- 2 Отвор за подаване на хартия
- 3 Отвор за подаване на дискети и компактдискове
- 4 Указания за безопасност
- 5 Светодиодна индикация
-  Машината за унищожаване на документи е готова за работа.
-  Задръстване на хартия / Претоварен двигател
-  Пълнен резервоар за събиране на унищожения материал / Отворена врата
- 6 Превключвател
 - ▲: Вкл
 - ▼: Изкл, ход назад
- 7 Фирмена табелка

4 Комплект на доставка

- Машината за унищожаване на документи е опакована в картон, готова за свързване
- 5 Плика за изрезки
- 1 шише специално масло за режещия блок (50 ml) за уреди с рязане на частици
- Инструкция за експлоатация

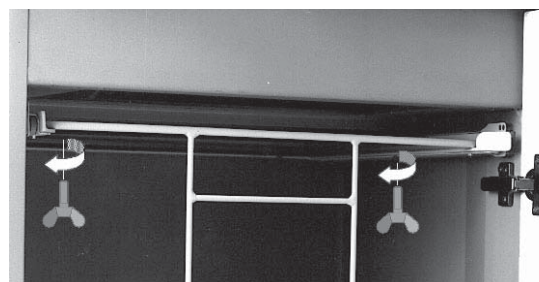
Принадлежности

- 10 Плика за изрезки, кат. номер 1.442.995.100
- Специално масло за режещия блок (250 ml), кат. номер 1.235.997.403

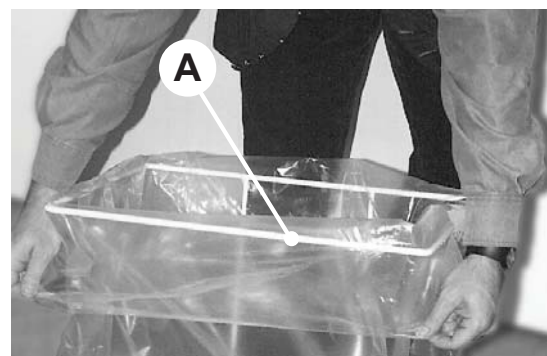
Адреси на служби за работа с клиенти виж на страница 72.

5 Пускане в експлоатация

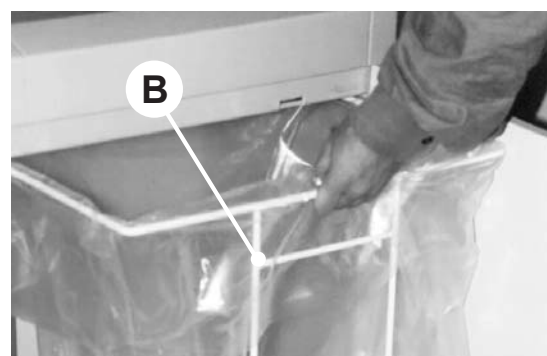
- Преди пускане в експлоатация развинтете крилчатите винтове на транспортното обезопасяване.



- Отворете вратата на машината за унищожаване на документи.
- Извадете рамката (А) и плък за изрезки.
- Поставете плъка за изрезки в рамката и обърнете горния край около 20 см.



- Бутнете рамката (скоба В, показваща към предната страна на шкафа) отново във водещите шини.



- Затворете вратата на машината за унищожаване на документи.
- Поставете щепсела в правилно инсталиран контакт.

6 Обслужване



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Преди включване на машината се убедете, дали са взети под внимание всички указания за безопасност.

Включване на машината за унищожаване на документи



- Натиснете превключвателя ▲.
- Превключвателят се фиксира.



- Зеленият светодиод свети.
- Машината за унищожаване на документи е готова за работа.

Унищожаване на хартия



- Подайте хартията за унищожаване. Допустим брой листи виж Технически данни.
- Фотоклетка задейства автоматично режещия инструмент.
- Хартията се подава към режещия инструмент и се унищожава.

➤ След около 3 s след освобождаване на отвора за подаване на хартия машината за унищожаване на документи автоматично се изключва и преминава в режим на готовност.

Нарязване на парчета на компактдискове и дискети (виж „Използване по предназначение“)



Бутнете напред елемента за безопасност и подайте материала през шлица за подаване на елемента за

безопасност. Това ще Ви предпази от парчета.

Изключване на машината за унищожаване на документи



- Докоснете леко превключвателя ▼.
- Превключвателят се поставя на нула.

7 Отстраняване на смущения

Задръстване на хартия

Пъхнали сте наведнъж прекалено много хартия.



- Червеният светодиод свети.
- Режещият инструмент работи самостоятелно около 2s на заден ход.
- Хартията се избутва навън.

Внимание Не включвайте режещия инструмент на смени напред - назад (▲ - ▼). С това можете да повредите машината за унищожаване на документи.

- Извадете хартията от отвора за подаване на хартия.

Ако хартията е заседнала прекалено дълбоко и не може да се извади, задействайте няколкократно превключвателя ▼ за кратко. Фотоклетката трябва да е достъпна.



- Приключете смущението като изключите и отново включите машината.
- Намалете наполовина купчината хартия.



- Натиснете превключвателя ▲.
- Пъхайте хартията една след друга.

Пълнен резервоар за събиране на унищожения материал



- Червеният светодиод свети.
- Машината за унищожаване на документи се изключва.

Внимание Изпразнете незабавно пълния резервоар за събиране на унищожения материал, тъй като при многократно натискане може да се повреди режещият инструмент.



- Изключете машината за унищожаване на документи. Докоснете леко превключвателя ▼.
- Извадете пълния плик с изрезки и поставете нов плик за изрезки.

Отворена врата



- Червеният светодиод свети.
- Машината за унищожаване на документи се изключва.
 - Проверете, дали е затворена правилно предната врата.

При други смущения проверете преди да известите нашия отдел за работа с клиенти

- дали е претоварен двигателят.
Преди ново пускане оставете машината за унищожаване на документи да се охлади около 15 - 20 min.
- дали фотоклетката е замърсена от хартиен прах.
Почистете фотоклетката в подаването на хартия със суха четка или кърпа.

8 Почистване и техническа поддръжка



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасно мрежово напрежение.
Изключете машината за унищожаване на документи и извадете щепсела.

Почиствайте само с мека кърпа и слаб сапунен разтвор. При това не трябва да прониква вода в уреда.

Проверете функцията на прекъсвача за вратата:



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Ако забележите отклонения във функционалното протичане, изключете машината за унищожаване на документи, извадете щепсела и уведомете службата за работа с клиенти.

- Поставете щепсела и включете машината за унищожаване на документи.
- Подайте лист хартия и отворете предната врата, докато листът се поема.
- Режещият инструмент трябва да изключи веднага и индикацията „Отворе-

на врата“ трябва да светне.

- Затворете вратата.
- Режещият инструмент не трябва още да започва да работи.
- Извадете хартията от отвора за подаване. Фотоклетката трябва да е свободна.
- Изключете и отново включете машината за унищожаване на документи.
- При подаване на хартия се задейства режещият инструмент.

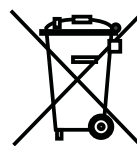


Смазвайте режещия инструмент при намаляване на капацитета на рязане, поява на шумове или след всяко

изпразване на резервоара за събиране на унищожения материал (само при рязане на частици):

- Пръснете специално масло за режещия блок през отвора за подаване на хартия по цялата ширина върху режещите валци.
- Пуснете режещия инструмент да работи назад без хартия (▼).
- Освобождава се хартиен прах и частици.

9 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.

10 Технически данни

Вид на рязане	Рязане на ленти		Рязане на частици				
Големина на изрезките (mm)	5,8	3,9	3,9 x 40	1,9 x 15	0,78 x 11	1 x 5	
Клас на безопасност DIN 32757 – 1	2	2	3	4	5	Level 6*	
Капацитет на рязане** (лист) DIN A4	70 g/m ²	40 - 42	31 - 33	25 - 27	17 - 19	10 - 11	7 - 8
	80 g/m ²	33 - 35	25 - 27	20 - 22	13 - 15	7 - 9	6 - 7
Скорост на рязане	126 mm/s		135 mm/s				
Тегло	48 kg		56 - 58 kg				
Ниво на шум (празен ход / под товар)	60 dB(A)/60-70 dB(A)		60 dB(A) / 70 - 80 dB(A)				
Работна ширина	400 mm						
Свързване	230 V, 50 Hz 100 V, 50/60 Hz – 115 V, 60 Hz						
Мощност при макс. брой листи	1400 W						
Работен режим	Постоянен режим на работа						
Условия на околната среда при работа: Температура Относителна влажност на въздуха Височина над морското равнище	-10 °C до +40 °C макс. 90 %, некондензираща макс. 2.000 m						
Размери Ш x Д x В (mm)	595 x 510 x 915						
Обем на резервоара за събиране	148 l						

* HSM спецификация

** 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 определени с нов, смазан режещ инструмент и студен двигател. По-слабо мрежово напрежение или друга честота на мрежата от дадената може да доведе до по-ниска производителност на рязане на листите или до повече шумове при работа. Производителността на рязане на листите може да е различна в зависимост от структурата и качествата на хартията и в зависимост от вида на въведеното. Данните за производителността в 80 g/m² са стойности, получени чрез пресмятане.

Декларация за съответствие на ЕО

Производителят **HSM GmbH + Co. KG**, Austrasse 1 - 9, D-88699 Frickingen декларира, че упомената по-долу машина

Машина за унищожаване на документи **HSM Classic 390.3**

отговаря въз основа на концепцията и конструкцията си в пуснатия от нас за продажба модел на основните изисквания за безопасност и здравеопазване на дадените по-долу директиви на ЕО:

Директива за ниско напрежение 2006 / 95 / ЕО

Директива за електромагнитна съвместимост 2004 / 108 / ЕО

Приложени норми и технически спецификации:

- EN 55014-1:2006
- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
- EN 61000-3-2:2006
- EN 61000-3-3:1995 + A1:2001 + A2:2005
- EN 13849-1:2008
- EN 62233:2008
- EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001
- EN 61000-4-4:2004
- EN 61000-4-5:2006
- EN 61000-4-6:2007
- EN 61000-4-11:2004

Frickingen, 01.03.2010

Rolf Gasteier - Технически ръководител

Проверката на типа машина за съответствие с изискванията на директивите на ЕО е извършена от: специализирана комисия в Германия (Verwaltung, Prüf- und Zertifizierungsstelle, Verwaltungs-Berufsgenossenschaft, Deelbögenkamp 4, D-22297 Hamburg).

Тази комисия е отговорната инстанция съгласно директивите на ЕО.

1 Ενδεδειγμένη χρήση, παροχή εγγύησης

Στην ετικέτα τύπου στην πίσω πλευρά της συσκευής θα βρείτε το πλάτος κοπής και την ηλεκτρική τάση με την οποία λειτουργεί ο καταστροφέας εγγράφων. Τηρείτε τις αντίστοιχες οδηγίες του εγχειριδίου λειτουργίας. Ο καταστροφέας εγγράφων προορίζεται αποκλειστικά για την καταστροφή χαρτιού. Ανάλογα με το είδος κοπής μπορούν επίσης να καταστραφούν μικρές ποσότητες των ακόλουθων υλικών:

Μέγεθος κοπής (mm)	3,9	5,8	3,9x40	1,9x15
Πιστωτικές κάρτες	•	•	•	•
Δίσκοι CD, Δισκέτες	•	•	•	


Ο ανθεκτικός κοπτικός μηχανισμός δεν επηρεάζεται από συνδετήρες και σύρματα συρραπτικών. Σε μηχανήματα της κατηγορίας ασφαλείας HS βαθμίδας 6 (1x5mm) τα χαρτιά δεν επιτρέπεται να έχουν μεταλλικούς συνδετήρες.

Η εγγύηση για τον καταστροφέα εγγράφων διαρκεί 2 χρόνια. Επιπλέον για τους κυλίνδρους μαχαιριών από συμπαγή χάλυβα παρέχεται εγγύηση για πάντα ή αντίστοιχα για 30 χρόνια (ανάλογα με την εκάστοτε εθνική νομοθεσία) (Εξαιρείται η κατηγορία ασφαλείας 5, βαθμίδα HS 6). Η φθορά τριβής, οι ζημιές από κακό χειρισμό, η φυσιολογική φθορά καθώς και οι ζημιές από ξένες επεμβάσεις δεν καλύπτονται από την εγγύηση.

Υπόδειξη: Οι καταστροφείς εγγράφων με κοπτικό μηχανισμό σωματιδίων διατίθενται κατ' επιλογή και με μία συσκευή για αυτόματη λίπανση του μηχανισμού κοπής. Μελετήστε επίσης το συνημμένο εγχειρίδιο του λαδικού, εφόσον η συσκευή είναι εξοπλισμένη με λαδικό.

2 Υποδείξεις ασφαλείας

Ταξινόμηση

Υπόδειξη ασφαλείας	Επεξήγηση
 ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ	Η μη τήρηση της προειδοποίησης μπορεί να συνεπάγεται ακόμη και σοβαρούς τραυματισμούς.
ΠΡΟΣΟΧΗ	Η μη τήρηση της υπόδειξης μπορεί να συνεπάγεται υλικές ζημιές.



Πριν από την έναρξη λειτουργίας του μηχανήματος μελετήστε το εγχειρίδιο με τις οδηγίες λειτουργίας. Φυλάξτε το για μελλοντική χρήση και παραδώστε το σε τυχόν μελλοντικούς χρήστες. Τηρείτε τις υποδείξεις ασφαλείας του καταστροφέα εγγράφων.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνοι για παιδιά και για άλλα άτομα!



Το μηχάνημα δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιείται από άτομα με περιορισμένες φυσικές, κινητικές ή νοητικές ικανότητες (ούτε από παιδιά κάτω των 14 ετών), ούτε και από άτομα χωρίς σχετική εμπειρία ή γνώσεις, εκτός εάν αυτά τα άτομα επιτηρούνται από ένα άτομο που είναι υπεύθυνο για την ασφάλεια ή εάν έχουν λάβει οδηγίες από αυτό για τον τρόπο χρήσης της συσκευής. Τα παιδιά πρέπει να επιτηρούνται ώστε να είστε σίγουροι πως δεν παίζουν με τη συσκευή. Μην αφήνετε τη συσκευή ενεργοποιημένη όταν αυτή δεν επιτηρείται.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ****Κίνδυνος τραυματισμού!**

Μη βάζετε ποτέ τα χέρια σας στις σχισμές εισόδου του χαρτιού.

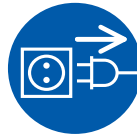
**Κίνδυνος εγκαυμάτων!**

Μην χρησιμοποιείτε μέσα καθαρισμού ή φιάλες πεπιεσμένου αέρα, που περιέχουν εύφλεκτα υλικά, διότι αυτές οι ουσίες μπορούν να αναφλεγούν.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ****Επικίνδυνη ηλεκτρική τάση!**

Από την εσφαλμένη μεταχείριση της συσκευής μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία.

- 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.
- Ο ρευματολήπτης σύνδεσης στην πρίζα πρέπει να είναι εύκολα προσιτός.
- Μέσα στη συσκευή δεν επιτρέπεται να χυθεί νερό. Μη βυθίζετε ούτε το καλώδιο ούτε το ρευματολήπτη μέσα σε νερό.
- Ποτέ μην πιάνετε το ρευματολήπτη καλωδίου με υγρά χέρια.
- Ποτέ μην αποσυνδέετε το ρευματολήπτη από την πρίζα τραβώντας το καλώδιο. Πρέπει να πιάνετε μόνο από το ρευματολήπτη.
- Χρησιμοποιείτε τη συσκευή μόνο σε ξηρούς εσωτερικούς χώρους. Ποτέ μη λειτουργείτε τη συσκευή σε υγρούς χώρους ή στη βροχή.



Ελέγχετε τακτικά τη συσκευή και το καλώδιο για φθορές. Σε περίπτωση ζημιάς ή προβληματικής λειτουργίας καθώς και πριν μετακινήσετε ή καθαρίσετε τη συσκευή, απενεργοποιήστε την και αποσυνδέστε το ρευματολήπτη.

- Κρατάτε τη συσκευή, το ρευματολήπτη και το καλώδιο μακριά από ανοικτές εστίες και καυτές επιφάνειες. Τα ανοίγματα αερισμού πρέπει να είναι ανοικτά και να υπάρχει απόσταση από τον τοίχο ή τα έπιπλα τουλάχιστον 5 cm.
- Αποσύρρετε τις συσκευές που δεν είναι πλέον κατάλληλες για λειτουργία: Αποσυνδέστε το ρευματολήπτη από την πρίζα και κόψτε το καλώδιο ρεύματος.






Οι εργασίες συντήρησης επιτρέπεται να διεξάγονται μόνο από την υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών της HSM και τους τεχνικούς συντήρησης των συμβαλλόμενων συνεταιρίων μας. Οι διευθύνσεις εξυπηρέτησης πελατών δίνονται στη σελίδα 72.

ΠΡΟΣΟΧΗ **Κίνδυνος από λάθος χρήση**
Χρησιμοποιείτε τη συσκευή μόνο σύμφωνα με τις οδηγίες του κεφαλαίου „Ενδεδειγμένη χρήση“.

3 Συνοπτικά



- 1 Πόρτα
- 2 Άνοιγμα εισαγωγής χαριού
- 3 Άνοιγμα τροφοδοσίας δισκετών και δίσκων CD
- 4 Υποδείξεις ασφαλείας
- 5 Ένδειξη φωτοδιόδων
-  Ο καταστροφέας εγγράφων είναι σε ετοιμότητα.
-  Παρίρτολόδας / Υπερφόρτωση του μοτέρ
-  Γεμάτο δοχείο κοπής / Πόρτα ανοιχτή
- 6 Διακόπτης
 - ▲: Ενεργό
 - ▼: Ανενεργό, επιστροφή
- 7 Πινακίδα τύπου

4 Περιεχόμενα συσκευασίας

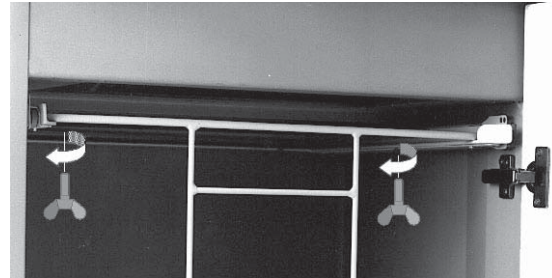
- Καταστροφέας εγγράφων έτοιμος για σύνδεση συσκευασμένος σε κούτα
- 5 σάκοι για κομμένα κομμάτια
- 1 φιάλη με ειδικό λάδι του μπλοκ κοπής (50 ml) για συσκευές με κοπή σωματιδίων
- Οδηγίες λειτουργίας

Παρελκόμενα

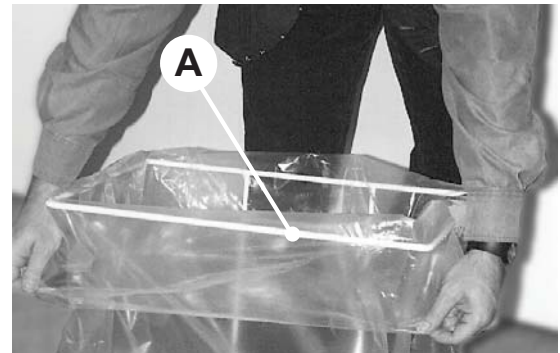
- 10 σάκοι για κομμένα κομμάτια κωδικός παραγγελίας 1.442.995.100
 - Ειδικό λάδι για το μπλοκ κοπής (250 ml) κωδικός παραγγελίας 1.235.997.403
- Οι διευθύνσεις εξυπηρέτησης πελατών δίνονται στη σελίδα 72.

5 Έναρξη λειτουργίας

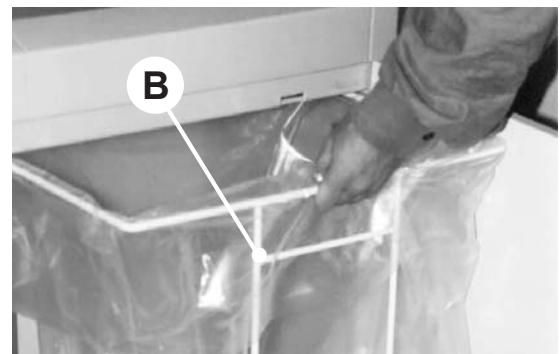
- Πριν από την έναρξη της λειτουργίας ξεβιδώστε τις πεταλούδες της ασφάλειας μεταφοράς.



- Ανοίξτε την πόρτα της συσκευής.
- Αφαιρέστε το πλαίσιο (A) και βγάλτε ένα σάκο για το κομμένο υλικό.
- Τοποθετήστε το σάκο στο πλαίσιο και γυρίστε το επάνω περιθώριο περίπου κατά 20 cm γύρω γύρω.



- Σπρώξτε πάλι το πλαίσιο μέσα στις ράγες οδήγησης (η λαβή B να δείχνει προς την μπροστινή πλευρά).



- Κλείστε την πόρτα της συσκευής.
- Συνδέστε το ρευματολήπτη σε μία κανονική πρίζα.

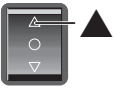
6 Χειρισμός



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Πριν από την ενεργοποίηση του μηχανήματος βεβαιωθείτε πως τηρούνται όλες οι οδηγίες ασφαλείας.

Ενεργοποίηση της συσκευής



- Πιέστε το διακόπτη ▲.
- Ο διακόπτης ασφαλίζει.



- Ανάβει η πράσινη LED.
- Ο καταστροφέας εγγράφων είναι σε ετοιμότητα.

Καταστροφή χαρτιών



- Μέγιστος αριθμός φύλλων βλέπε «Τεχνικά στοιχεία»
- Το φωτοκύτταρο εκκινεί τον κοπτικό μηχανισμό αυτόματα.
- Το χαρτί τραβιέται μέσα στον κοπτικό μηχανισμό και καταστρέφεται.

➤ Περίπου μετά από 3 δευτερόλεπτα όταν το άνοιγμα τροφοδοσίας είναι πάλι ελεύθερο, η συσκευή απενεργοποιείται αυτόματα και τίθεται σε αναμονή λειτουργίας.

Τεμαχισμός δίσκων CD και δισκετών (βλέπε «Προβλεπόμενη χρήση»)



Στρέψτε το στοιχείο ασφαλείας προς τα εμπρός και βάλτε το υλικό μέσα στο άνοιγμα ρίψης του στοιχείου ασφαλείας. Αυτό σας προστατεύει από τα θραύσματα.

προστατεύει από τα θραύσματα.

Απενεργοποίηση της συσκευής



- Πιέστε ελαφρά το διακόπτη ▼.
- Ο διακόπτης επανέρχεται στην αρχική θέση.

7 Αντιμετώπιση προβλημάτων

Συμφόρηση χαρτιών

Βάλατε ταυτόχρονα πολλά χαρτιά.



- Ανάβει η κόκκινη LED.
- Ο μηχανισμός κοπής περιστρέφεται αυτόματα περίπου 2 δευτερόλεπτα προς τα πίσω.
- Το χαρτί βγαίνει πάλι έξω.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Μην ενεργοποιείτε το κοπτικό μηχανισμό εναλλάξ προς τα εμπρός - προς τα πίσω (▲ - ▼). Ο κοπτικός μηχανισμός μπορεί έτσι να χαλάσει.

- Αφαιρέστε τα χαρτιά από το άνοιγμα τροφοδοσίας. Αν το χαρτί είναι πολύ βαθιά και δεν γίνεται να αφαιρεθεί, πατήστε το διακόπτη ▼ **πολλές φορές για λίγο**. Η φωτοδέσμη πρέπει να είναι ελεύθερη.
- Επιβεβαιώστε τη βλάβη απενεργοποιώντας και ενεργοποιώντας πάλι το μηχάνημα.
- Μειώστε την ποσότητα χαρτιού.
- Πιέστε το διακόπτη ▲.
- Βάλτε μέσα τα χαρτιά διαδοχικά.



Γεμάτο δοχείο κοπής



- Ανάβει η κόκκινη LED.
- Ο καταστροφέας εγγράφων απενεργοποιείται.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Πρέπει να αδειάζετε αμέσως το γεμάτο δοχείο διότι από τη συνέχιση της χρήσης μπορεί να παρουσιαστούν λειτουργικές βλάβες στο κοπτικό μηχανισμό.



- Απενεργοποιήστε το καταστροφέα εγγράφων. Για το σκοπό αυτό πιέστε το διακόπτη ▼.
- Αφαιρέστε το γεμάτο σάκο και στερεώστε έναν καινούργιο σάκο για τα κομμένα χαρτιά.

Πόρτα ανοιχτή



- Ανάβει η κόκκινη LED.
- Ο καταστροφέας εγγράφων απενεργοποιείται.
- Ελέγξτε αν η μπροστινή πόρτα έχει κλείσει σωστά.

Σε περίπτωση άλλης βλάβης, πριν να ειδοποιήσετε το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών παρακαλείσθε να ελέγξετε τα εξής

- αν υπερφορτώθηκε το μοτέρ,
Πριν θέσετε τον καταστροφέα εγγράφων πάλι σε λειτουργία αφήστε τον να κρυώσει για περίπου 15 - 20 λεπτά.
- αν το φωτοκύτταρο είναι λερωμένο από χαρτόσκονη.
Καθαρίστε το φωτοκύτταρο στην εισαγωγή χαρτιού με ένα στεγνό πινέλο ή ένα πανί.

8 Καθαρισμός και συντήρηση



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Επικίνδυνη ηλεκτρική τάση!

Απενεργοποιήστε τη συσκευή και αποσυνδέστε το φίς από την πρίζα.

Ο καθαρισμός πρέπει να γίνεται μόνο με ένα μαλακό πανί και με λίγη σαπουνάδα. Ταυτόχρονα δεν επιτρέπεται η εισχώρηση νερού στη συσκευή.

Ελέγξτε τη λειτουργία του διακόπτη πόρτας:



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Εάν διαπιστώσετε αποκλίσεις από την παρακάτω διαδικασία λειτουργίας, απενεργοποιήστε τον καταστροφέα εγγράφων, βγάλτε το βύσμα από την πρίζα και απευθυνθείτε στο κέντρο εξυπηρέτησης πελατών.

- Συνδέστε το βύσμα στην πρίζα και ενεργοποιήστε τον καταστροφέα εγγράφων.
- Βάλτε ένα φύλλο χαρτί και ανοίξτε την μπροστινή πόρτα, ενώ τραβιέται το χαρτί.
- Ο κοπτικός μηχανισμός πρέπει να απενεργοποιηθεί αμέσως και να ανάψει η

ένδειξη «Ανοικτή πόρτα».

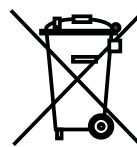
- Κλείστε την πόρτα.
- Ο κοπτικός μηχανισμός δεν πρέπει να ξαναλειτουργήσει ακόμα.
- Τραβήξτε το χαρτί έξω από το άνοιγμα τροφοδοσίας. Το φωτοκύτταρο πρέπει να είναι ελεύθερο.
- Απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε πάλι το μηχάνημα.
- Με την τροφοδοσία χαρτιού ξεκινά και ο κοπτικός μηχανισμός.



Λιπαίνετε τον κοπτικό μηχανισμό όταν μειωθεί η απόδοση κοπής, δημιουργούνται θόρυβοι ή μετά από κάθε άδειασμα του δοχείου κομμένων τεμαχίων (μόνο για κοπή τεμαχίου):

- Ψεκάστε το ειδικό λάδι για το μπλοκ κοπής μέσω του ανοίγματος τροφοδοσίας χαρτιού σε όλο το πλάτος των αξόνων κοπής.
- Αφήστε τον κοπτικό μηχανισμό να λειτουργήσει αντίστροφα (▼) χωρίς χαρτί.
- Η χαρτόσκονη και τα σωματίδια ξεκολλούν και φεύγουν.

9 Απόρριψη / Ανακύκλωση



Οι παλιές ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές συσκευές περιέχουν διάφορα πολύτιμα υλικά, αλλά και επικίνδυνες ουσίες, που είναι απαραίτητες για τη λειτουργία και την ασφάλεια.

Αν γίνει λανθασμένη απόρριψη ή μεταχείριση, αυτές οι ουσίες μπορεί να είναι επικίνδυνες για την υγεία και το περιβάλλον. Ποτέ μην πετάτε τις παλιές συσκευές στα απορρίμματα. Τηρείτε τους ισχύοντες κανονισμούς και χρησιμοποιείτε τα σημεία συλλογής για την επιστροφή και ανακύκλωση των ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών παλιών συσκευών. Επίσης και όλα τα υλικά συσκευασία πρέπει να απορρίπτονται με σεβασμό προς το περιβάλλον.

10 Τεχνικά στοιχεία

Είδος κοπής	Λωρίδες		Κοπή τεμαχίου				
Μέγεθος κοπής (mm)	5,8	3,9	3,9 x 40	1,9 x 15	0,78 x 11	1 x 5	
Βαθμός ασφαλείας DIN 32757 – 1	2	2	3	4	5	Level 6*	
Απόδοση κοπής** (φύλλα), DIN A4	70 g/m ²	40 - 42	31 - 33	25 - 27	17 - 19	10 - 11	7 - 8
	80 g/m ²	33 - 35	25 - 27	20 - 22	13 - 15	7 - 9	6 - 7
Ταχύτητα κοπής	126 mm/s		135 mm/s				
Βάρος	48 kg		56 - 58 kg				
Εκπομπή θορύβου (λειτουργία χωρίς φορτίο / Υπό φορτίο)	60 dB(A)/60-70 dB(A)		60 dB(A) / 70 - 80 dB(A)				
Πλάτος εργασίας	400 mm						
Σύνδεση	230 V, 50 Hz 100 V, 50/60 Hz – 115 V, 60 Hz						
Μέγιστη ισχύς για μέγιστο αριθμό φύλλων	1400 W						
Τρόπος λειτουργίας	Συνεχής λειτουργία						
Συνθήκες περιβάλλοντος σε λειτουργία: Θερμοκρασία Σχετική υγρασία Υψόμετρο (NN)	-10 °C έως +40 °C max. 90 %, χωρίς συμπύκνωση max. 2.000 m						
Διαστάσεις ΠxΥxB (mm)	595 x 510 x 915						
Όγκος του δοχείου συλλογής	148 l						

* Τεχνικά χαρακτηριστικά HSM

** 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. Τα στοιχεία απόδοσης σε 80 g/m² αποτελούν υπολογισμένες τιμές.

Δήλωση συμμόρφωσης ΕΚ

Ο κατασκευαστής **HSM GmbH + Co. KG**, Austrasse 1 - 9, D-88699 Frickingen δηλώνει με την παρούσα δήλωση πως το παρακάτω αναφερόμενο μηχάνημα

Καταστροφέας εγγράφων **HSM Classic 390.3**

ένεκα του σχεδιασμού και του τρόπου κατασκευής του, στο τύπο που διατίθεται στην αγορά, ανταποκρίνεται στις βασικές απαιτήσεις ασφαλείας και υγείας των παρακάτω αναφερόμενων οδηγιών ΕΕ:

Οδηγία περί Χαμηλής Τάσης 2006 / 95 / ΕΚ

Οδηγία ΗΜΣ 2004 / 108 / ΕΚ

Εφαρμοσμένα πρότυπα και τεχνικές προδιαγραφές:

- EN 55014-1:2006
- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
- EN 61000-3-2:2006
- EN 61000-3-3:1995 + A1:2001 + A2:2005
- EN 13849-1:2008
- EN 62233:2008
- EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001
- EN 61000-4-4:2004
- EN 61000-4-5:2006
- EN 61000-4-6:2007
- EN 61000-4-11:2004

Frickingen, 01.03.2010

Rolf Gasteier - Τεχνικός Διευθυντής

Ένας έλεγχος του τύπου του μηχανήματος αν συμμορφώνεται προς τις απαιτήσεις της Οδηγίας ΕΚ έγινε από:

Fachausschuss Verwaltung, Prüf- und Zertifizierungsstelle, c/o Verwaltungs-Berufsgenossenschaft, Deelbögenkamp 4, D-22297 Hamburg.

Αυτός ο φορέας ελέγχου είναι αρμόδιος κατά την έννοια της Οδηγίας ΕΚ.

1 Maksadına uygun kullanım, garanti

Cihazın arka yüzündeki tip etiketine bakarak, evrak imha makinenizin hangi kesme genişliğine ve şebeke gerilimine uygun olduğunu tespit edin ve işletme kılavuzundaki ilgili maddelere dikkat edin.

Bu evrak imha makinesi sadece kağıt imha etmek için tasarlanmıştır. Kesim tipine göre, aşağıdaki mizemelerden de az bir miktarı imha edilebilir:

Kesim genişliği (mm)	3,9	5,8	3,9x40	1,9x15
Kredi kartları	•	•	•	•
CD'ler, disketler	•	•	•	


Dayanıklı kesme mekanizması zımbalara ve ataşlara karşı dayanıklıdır. Sadece güvenlik kademesi HS Seviye 6 (1x5mm) olan makinelerde kağıtta zimba veya ataş bulunmamalıdır.

Evrak imha makinesinin garanti süresi 2 yıldır. Bunun dışında som çelik bıçak merdaneleri için ömür boyu ya da 30 yıllık (ilgili ülkenin ulusal yasalarına göre) garanti vermekteyiz (güvenlik kademesi 5, HS Seviye 6). Aşınma, yanlış kullanım sonucu oluşan hasarlar ve üçüncü kişiler tarafından içi açıldığında, verdiğimiz garanti geçersizdir.

Uyarı: Parçacık kesme mekanizması olan evrak imha makinesi ile birlikte opsiyon olarak bir otomatik kesme mekanizması yağlama cihazı da sunulmaktadır. Eğer makinenizde varsa, birlikte verilen yağlama makinesi dokümanlarını da göz önünde bulundurunuz.

2 Güvenlik uyarılar

Sınıflandırma

Emniyet uyarısı	Açıklama
 UYARI	İkazın dikkate alınmaması yaralanma ve can kaybı tehlikesi oluşturabilir.
İkaz	Uyarıya uyulmaması cihazda hasarlar oluşturabilir.



Makineyi devreye almadan önce, bu kullanım kılavuzunu okuyun, ileride kullanmak üzere saklayın ve makineyi başkasına verdiğinizde, yeni kullanıcıya bu kılavuz ile birlikte verin. Evrak imha makinesinin üzerinde bulunan güvenlik uyarılarına uyun.



UYARI

Çocuklar ve diğer insanlar için tehlike!



Bu makine, 14 yaşın altındaki çocuklar da dahil olmak üzere, fiziksel, duyuşsal ve ruhsal özür-lü 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.

**UYARI****Yaralanma tehlikesi!**

Elinizi kesinlikle kağıt besleme açıklığına sokmayınız.

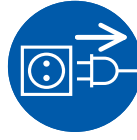
**Yaralanma tehlikesi İçeriye çekerek!**

Uzun saçlar, bol elbiseler, kravatlar, atkılar ve bilezikler vb. kağıt besleme açıklığının yakınına getirilmemelidir. Düğüm oluşturabilecek bant, ip, plastik folyo gibi malzemeler kullanmayınız.

**UYARI****Tehlikeli şebeke gerilimi!**

Makinenin yanlış kullanılması elektrik şokuna sebep olabilir.

- Şebeke fişini takmadan önce, elektrik şebekenizin geriliminin ve frekansının tip etiketi üzerindeki bilgilerle aynı olmasına dikkat edin.
- Şebeke fişine kolay erişilmesine dikkat edin.
- Evrak imha makinesinin içine su girmemelidir. Şebeke kablosunu ve fişini suya batırmayınız.
- Şebeke fişine ıslak ellerle dokunmayınız.
- Şebeke fişini prizden çekerken kablodan tutmayınız, daima fişi tutarak çekiniz.
- Cihazı sadece kuru iç mekanlarda kullanınız. Nemli mekanlarda veya yağmur altına kesinlikle kullanmayınız.



Cihazda ve kablosunda düzenli hasar kontrolü yapınız. Evrak imha makinesini, hasarlı durumda ise veya düzgün çalışmıyorsa, ya da yerini değiştirirken veya temizlerken kapatın ve şebeke fişini çekin.

- Cihazı, şebeke fişini ve şebeke kablosunu açık ateşten ve sıcak yüzeylerden uzak tutunuz. Havalandırma menfezlerinin önleri kapatılmamalı ve duvara veya mobilyalara 5 cm mesafe bırakılmalıdır.
- Artık kullanılmayacak durumda olan makinede: şebeke fişini prizden çekerek kabloyu kesiniz.






Servis çalışmaları sadece yetkili HSM servisleri veya sözleşmeli olduğumuz firmaların servis teknisyenleri tarafından yapılmalıdır. Müşteri hizmeti adresleri için, bkz. sayfa 72.

İkaz**Hatalı kullanımdan kaynaklanan tehlike**

Bu makine sadece „Amacına Uygun Kullanım“ bölümünde verilen bilgilere göre kullanılmalıdır.

3 Genel bakış



- 1 Kapı
- 2 Kağıt besleme açıklığı
- 3 Disket ve CD besleme deliği
- 4 Güvenlik uyarıları
- 5 Işık saçar diyot gösterge
-  Evrak imha makinesi kullanıma hazırdır.
-  Kağıt birikmesi / Motorda aşırı yüklenme
-  Kesilen malzeme haznesi dolu / Kapı açık
- 6 Anahtar
 - ▲: Açık
 - ▼: Kapalı, geriye
- 7 Tip etiketi

4 Teslimat içeriği

- Evrak imha makinesi, bağlantıya hazır olarak bir karton içerisinde
- 5 Kesilen malzeme torbaları
- 1 şişe özel kesme bloğu yağı (50 ml), partikül kesim işlevli makineler için
- Kullanım kılavuzu

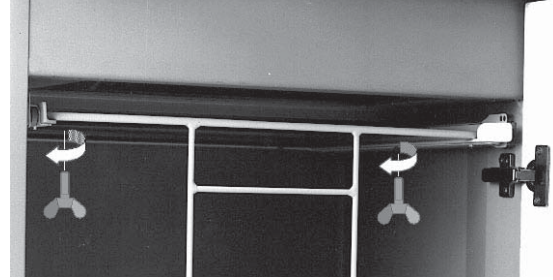
Aksesuar

- 10 Kesilen malzeme torbaları
Sip. No. 1.442.995.100
- Özel kesme bloğu yağı (250 ml)
Sip. No. 1.235.997.403

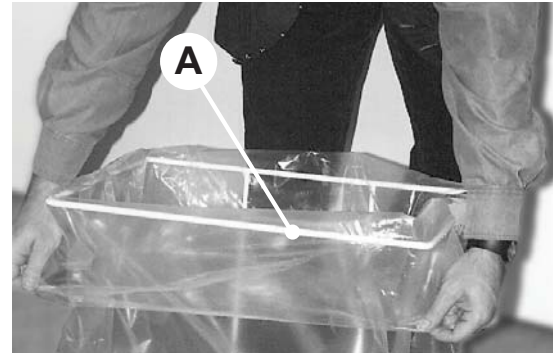
Müşteri hizmeti adresleri için, bkz. sayfa 72.

5 Devreye alma

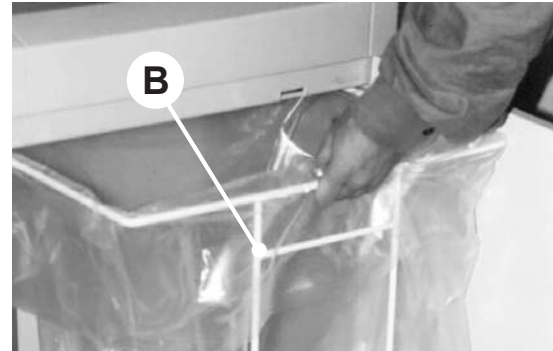
- Devreye almadan önce, taşıma emniyetinin kelebek vidalarını sökünüz.



- Evrak imha makinesinin kapağını açın.
- Çerçeveyi (A) ve bir kesilen malzeme torbasını çıkartın.
- Kesilen malzeme torbasını çerçeveye yerleştirin ve üst kenarını yakl. 20 cm katlayın.



- Çerçeveyi (B mandalı dolabın ön tarafına bakacak şekilde) kılavuz rayların içine sürün.



- Evrak imha makinesinin kapağını kapatın.
- Şebeke fişini kurallara uygun olarak monte edilmiş bir prize takın.

6 Kullanılması



UYARI

Makineyi çalıştırmadan önce, tüm güvenlik uyarılarına dikkat edildiğinden emin olun.

Evrak imha makinesinin çalıştırılması



- Anahtara ▲ basın.
- Anahtar yerine oturur.
- Yeşil LED yanıyor.
- Evrak imha makinesi kullanıma hazırdır.

Kağıt imhası



- İmha edilecek kağıdı içeriye sürün. İzin verilen yaprak sayısı için teknik bilgilere bakınız
- Işıklı bariyer kesme düzenini otomatik olarak çalıştırır.
- Kağıt keme düzeni tarafından içeriye çekilir ve imha edilir.

➤ Evrak imha makinesi, kağıt besleme açıklığı tekrar boşaldıktan yakl. 3 sn sonra otomatik olarak kapanır ve stand-by konumuna geçer.

CD ve disketlerin parçalanması (bkz. «Maksadına uygun kullanım»)



Güvenlik elemanını öne doğru katlayın ve malzemeyi güvenlik elemanının açıklığından içeriye sokunuz.

Bu sayede etrafa yayılan parçacıklardan korunursunuz.

Evrak imha makinesinin kapatılması



- Anahtara ▼ dokununuz.
- Anahtar sıfır konumuna atlar.

7 Arıza giderme

Kağıt birikmesi

Bir seferde çok fazla kağıt yerleştirdiniz.



- Kırmızı LED yanıyor.
- Kesme mekanizması otomatik olarak yakl. 2 sn geriye doğru hareket eder.
- Kağıt dışarıya itilir.

İkaz

Kesme tertibatını bir ileri bir geri çalıştırmayın (▲ - ▼). Bu evrak imha makinesini bozabilir.

- Kağıdı kağıt besleme deliğinden dışarıya çekiniz. Kağıt çok derinde ise ve dışarıya alınamıyorsa, basma anahtara ▼ birkaç kez kısa süreli olarak basın.



Işıklı bariyerin önü serbest olmalıdır.

- Makineyi kapatıp yeniden açarak arızayı resetleyiniz.
- Kağıt istifini yarıya indirin.
- Anahtara ▲ basın.
- Kağıtları arka arkaya yerleştirin.



Kesilen malzeme haznesi dolu



- Kırmızı LED yanıyor.
- Evrak kesme makinesi kapanır.

İkaz

Arka arkaya bastırıldığında, kesme düzeninde arıza oluşabileceği için, dolu bir hazneyi derhal boşaltın.



- Evrak imha makinesini kapatın. Bunun için anahtara ▼ dokununuz.
- Kesilen malzeme torbasını dışarıya çıkartın ve yeni bir torba yerleştirin.

Kapı açık



- Kırmızı LED yanıyor.
- Evrak kesme makinesi kapanır.
- Ön kapağın doğru kapanıp kapanmadığını kontrol edin.

Diğer tüm arızalarda lütfen müşteri hizmetlerimize haber veriniz

- motorda aşırı yüklenme varsa.
Evrak imha makinesini yeniden çalıştırmadan önce, yakl. 10 - 15 dakika soğumasını bekleyin.
- ışıklı bariyer kağıt tozu ile kirlenmiş ise. Kağıt beslemesindeki ışıklı bariyeri kuru bir fırça veya bez ile temizleyin.

8 Temizlik ve bakım



UYARI

Tehlikeli şebeke gerilimi!

Evrak imha makinesini kapatın ve şebeke fişini çekin.

Sadece yumuşak bir bez veya sabunlu su çözeltisi ile temizlenmelidir. Temizlik yaparken cihazın içine su girmemelidir.

Kapı anahtarının çalışmasını kontrol edin



UYARI

Aşağıda belirtilen işlem akışında sapma tespit ettiğinizde, evrak imha makinesini kapatın, şebeke fişini çekin ve müşteri servisine haber verin.

- Şebeke fişini takın ve evrak imha makinesini çalıştırın.
- Bir kağıt yaprağı yerleştirin ve kağıt içeriye çekilirken ön kapıyı açın.
- Kesme düzeni derhal durmalı ve «Kapı açık» lambası yanmalıdır.
- Kapıyı kapatın.
- Kesme düzeni henüz çalışmaya başlamamalıdır.
- Kağıdı besleme deliğinden dışarıya çekin. Işıklı bariyerin önü serbest olmalıdır.
- Makineyi kapatın ve tekrar çalıştırın.
- Kağıt yerleştirildiğinde, kesme mekanizması çalışmaya başlar.



Kesme kapasitesi azaldığında, ses yapmaya başladığında veya kesilen parça haznesini boşalttıktan sonra, kesme mekanizması daima yağlanmalıdır (sadece partikül keserken):

- Kağıt besleme açıklığından kesme milinin tüm genişliği boyunca özel bıçak bloğu yağı püskürtün.
- Kesme düzenini kağıtsız olarak geriye doğru (▼) çalıştırın.
- Kağıt tozları ve partiküller çözülür.

9 Atık toplama / Geridönüşüm



Elektrikli ve elektronik hurda cihazlarda çoğu zaman halen işlev ve güvenlik için kullanılmış olan değerli malzemeler ile kısmen de zararlı maddeler bulunur. Doğru olarak atık toplama sistemine verilmediğinde, bu maddeler insan ve çevre sağlığı için tehlike oluşturabilirler. Hurda cihazlar kesinlikle evsel çöp ile birlikte atılmamalıdır. Güncel olarak geçerli atık toplama talimatlarında dikkat ederek elektrikli ve elektronik hurda cihazları yeniden değerlendirilmeleri için kurulan toplama yerlerine veriniz. Tüm ambalaj malzemelerini çevre sağlığına uygun bir atık toplama sistemine verin.

10 Teknik bilgiler

Kesme tipi	Şerit genişliği		Partikül kesimi				
Kesim boyu (mm)	5,8	3,9	3,9 x 40	1,9 x 15	0,78 x 11	1 x 5	
Güvenlik seviyesi DIN 32757 – 1	2	2	3	4	5	Level 6*	
Kesme gücü** (Yaprak), DIN A4	70 g/m ²	40 - 42	31 - 33	25 - 27	17 - 19	10 - 11	7 - 8
	80 g/m ²	33 - 35	25 - 27	20 - 22	13 - 15	7 - 9	6 - 7
Kesme hızı	126 mm/s		135 mm/s				
Ağırlık	48 kg		56 - 58 kg				
Ses seviyesi (boşta çalışırken / yük altında)	60 dB(A)/60-70 dB(A)		60 dB(A) / 70 - 80 dB(A)				
Çalışma genişliği	400 mm						
Bağlantı	230 V, 50 Hz 100 V, 50/60 Hz – 115 V, 60 Hz						
Kapasite maks. yaprak sayısında	1400 W						
İşletme modu	Sürekli işletme						
İşletmedeki ortam koşulları: Sıcaklık bağıl nem Deniz seviyesinden yükseklik	-10 °C ile +40 °C arası maks. %90, yoğuşmasız maks. 2.000 m						
Boyutlar G x D x Y (mm)	595 x 510 x 915						
Toplama haznesinin hacmi	148 l						

* HSM teknik özellikleri

** 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. Burada verilen 80 g/m² kapasite değerleri hesaplama ile elde edilen değerlerdir.

AB Uygunluk Beyanı

Üretici firma **HSM GmbH + Co. KG**, Austrasse 1 - 9, D-88699 Frickingen aşağıda adı geçen makinenin Evrak İmha Makinesi **HSM Classic 390.3**

tasarımı ve modeli tarafımızdan piyasaya çıkartılan tipi ile aşağıda belirtilen AB Direktifleri tarafından talep edilen temel güvenlik ve sağlık koşullarına uygun olduğunu beyan ederiz:

Alçak Gerilim Direktifi 2006 / 95 / EC

EMU Direktifi 2004 / 108 / EC

Kullanılan standartlar ve teknik özellikler:

- EN 55014-1:2006
- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
- EN 61000-3-2:2006
- EN 61000-3-3:1995 + A1:2001 + A2:2005
- EN 13849-1:2008
- EN 62233:2008
- EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001
- EN 61000-4-4:2004
- EN 61000-4-5:2006
- EN 61000-4-6:2007
- EN 61000-4-11:2004

Frackingen, 01.03.2010

Rolf Gasteier - Teknik Müdür

Makine tipinin AB Direktiflerine uygunluğunun kontrolünü yapan kuruluş:

İdari Uzman Komisyon, Test ve Sertifikalandırma Merkezi, c/o Verwaltungs-Berufsgenossenschaft, Deelbögenkamp 4, D-22297 Hamburg.

Bu yetkili kontrol kurumu AB Direktiflerine göre onaylanmış bir kuruluştur.

HSM[®]

HSM GmbH + Co. KG

Austrasse 1-9
88699 Frickingen / Germany

Tel. +49 7554 2100-0
Fax. +49 7554 2100 160
info@hsm.eu
www.hsm.eu

HSM (UK) Ltd.

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

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

HSM of America LLC

419 Boot Road
Downingtown, PA 19335

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

HSM Polska SP. z.o.o.

ul. Emaliowa 28
02-295 Warszawa

Tel. +48 / 22 862 23 69 / 70
Fax +48 / 22 862 23 68
info@hsm Polska.com
www.hsm Polska.com

HSM France SAS

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

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

HSM GmbH + Co. KG

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

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