

Technika Biurowa
Cennik produktów 2018

Niszczarki dokumentów
Kombinacje niszcząco-belujące
Niszczarki dysków twardych
Urządzenia do produkcji wypełniaczy
Materiały eksploatacyjne

HSM®
Great Products, Great People.

Najwyższe standardy HSM:

Gwarancja, serwis, zrównoważony rozwój – tak właśnie rozumiemy jakość







Sprawdzona jakość

· Produkcja wszystkich niszczarek HSM linii SECURIO oraz Powerline odbywa się w Niemczech.

· 3 lata gwarancji na niszczarki z linii HSM SECURIO we wszystkich stopniach tajności.

· Dożywotnia gwarancja na jednoelementowe, hartowane, stalowe wałki tnące w niszczarkach HSM SECURIO dla stopni bezpieczeństwa od P-2 do P-5. Wałki tnące niszczą również zszywki i spinacze.

· Doświadczenie w niszczeniu różnych nośników danych, takich jak papier, płyty CD/DVD, karty plastikowe, pamięci flash, dyski twarde itp.





Zarządzanie energią i ochrona środowiska

· Zasady zrównoważonego rozwoju i odpowiedzialność: nasze produkty, jak i sam proces produkcyjny są przyjazne środowisku.

· Niszczarki HSM SECURIO C14 oraz C16 w ogóle nie pobierają energii w trybie czuwania.

· Dzięki inteligentnemu systemowi zarządzania energią EcoSmart, modele niszczarek HSM SECURIO od C18 do B35 przechodzą automatycznie w tryb czuwania, pozostając cały czas w gotowości do pracy. Zużycie energii w trybie czuwania wynosi mniej niż 0.1 W.

· Niszczarki HSM SECURIO linii P zapewniają wyjątkową oszczędność energii dzięki trybowi stand-by oraz funkcji automatycznego wyłączania.

· W procesie produkcji wykorzystywane są wyłącznie materiały przyjazne środowisku.

· Zastosowanie opatentowanych technologii pozwala na uzyskanie maksymalnej wydajności przy niskim zużyciu energii.







Bezpieczeństwo i wygoda

· Nacisk na osłonę bezpieczeństwa powoduje zatrzymanie pracy urządzenia, eliminując przypadkowe wciągnięcie materiału i maksymalnie zwiększając bezpieczeństwo.

· System automatycznego cofania zapobiega zacięciom papieru utrzymując niezmiennie wysoką wydajność niszczenia.

· Cicha praca dzięki optymalnemu dopasowaniu wszystkich elementów mechanizmu tnącego i napędu, a także zamkniętej przekładni.

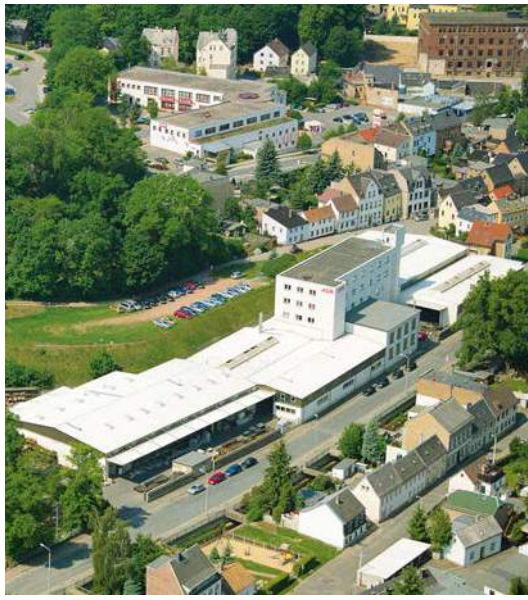




Zakład produkcyjny w Salem



Zakład produkcyjny we Frickingen



Zakład produkcyjny w Reichenbach

Od ponad 45 lat oferujemy naszym klientom jakość „Made in Germany"

Niszczarki HSM to urządzenia, które powstają w oparciu o wieloletnie doświadczenie. Dzięki innowacyjności, specjalistycznej wiedzy, wysokim wymaganiom jakościowym oraz dbałości o najwyższą jakość obsługi Klienta, firma HSM rozwinęła się z niewielkiego zakładu produkcyjnego w południowej części Niemiec do globalnego lidera na rynku niszczarek. Zadowoleni Klienci na całym świecie mają zaufanie do oferowanej przez HSM jakości "Made in Germany" zapewnianej w trzech zakładach produkcyjnych i montażowych w Salem, Frickingen i Reichenbach. W 1971 roku Hermann Schwelling założył swoją firmę w małym warsztacie. Dziś firma HSM z centralą w Niemczech zatrudnia około 800 pracowników na całym świecie: to doskonale wyspecjalizowana kadra inżynierów i menedżerów, gwarantująca istotny wkład w osiągnięcie sukcesu. Dba ona o to, aby firma HSM w 100% realizowała wymagania jakościowe stawiane produktom. "Great Products, Great People" - gwarancja zadowolenia i bezpieczeństwa Klientów HSM.

Hermann Schwelling
Założyciel firmy HSM GmbH + Co. KG

Najwyższą jakość można zapewnić tylko w ramach własnej produkcji

HSM dba o wysoką jakość na etapie opracowania rozwiązań, projektowania, produkcji oraz w ramach serwisu. Wszystkie zakłady produkcyjne firmy HSM uzyskały certyfikację DIN EN ISO 9001 i wspólnie pracują na rzecz wytwarzania trwałych produktów. Długi czas eksploatacji zapewniają materiały podlegające recyklingowi, komponenty najwyższej jakości, rozwiązania redukujące zużywanie części, energooszczędne napędy oraz poszczególne funkcje dodatkowe. Dzięki temu niszczarki HSM zachowują swoją wartość podczas eksploatacji przez długi czas.

Niszczarki HSM linii SECURIO oraz Powerline są produkowane wyłącznie w Niemczech.

Zdecydowana przewaga - serwis HSM

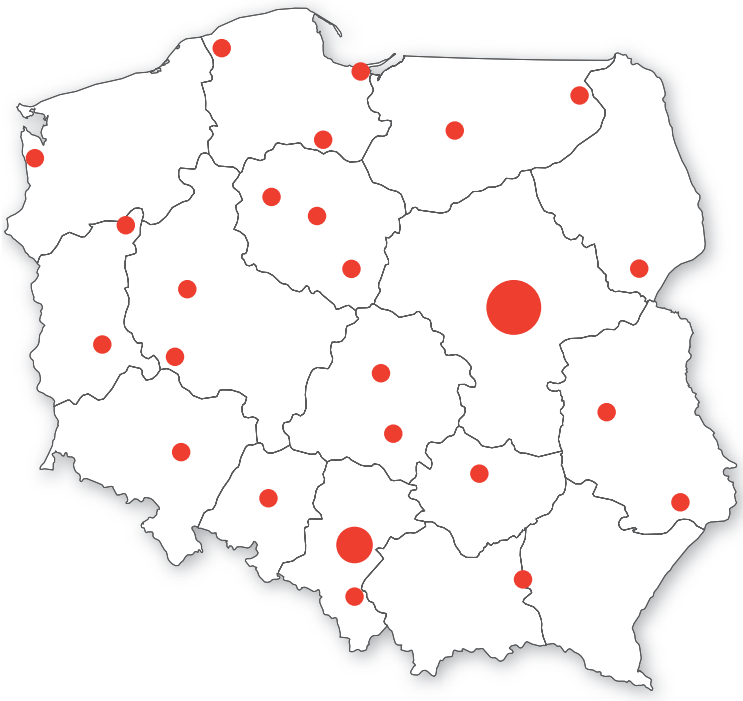
Słowo „serwis" traktujemy poważnie – na co dzień starając się pomóc naszym Klientom z dużym zaangażowaniem, ale i radością. Zdajemy sobie sprawę, że usługa serwisowa musi być wykonana szybko i profesjonalnie. Dlatego też sieć serwisowa HSM Polska liczy dziś 25 punktów na terenie całej Polski. To doskonale wyposażone warsztaty zapewniające sprawną realizację interwencji serwisowej.

Świadczenia gwarancyjne i serwisowe:

- **3 lata gwarancji** dla wszystkich niszczarek HSM SECURIO **we wszystkich stopniach bezpieczeństwa.**
- Dożywotnia gwarancja na stalowe, hartowane, wałki tnące montowane w niszczarkach HSM serii SECURIO w stopniach bezpieczeństwa od P-2 do P-5
- **Bezpłatna naprawa urządzenia w miejscu instalacji dla maszyn powyżej 25 kg**
- **Gwarancja door-to-door dla urządzeń o wadze poniżej 25 kg**
- Indywidualne doradztwo w zakresie produktów, wsparcie techniczne i porady w zakresie części zamiennych
- Prezentacje i szkolenia dotyczące produktów, ochrony danych i samego serwisu

Struktura serwisowa HSM Polska

- Serwis Centralny w Warszawie
- Warsztat remontowy w Pyskowicach
- 23 serwisy lokalne
  - 9 koordynatorów
  - 6 techników stacjonarnych
  - 30 techników mobilnych
  - 27 samochodów serwisowych



Nie popełniaj tego samego błędu! Niszcz, nie wyrzucaj.



Lucyna W., lat 27, studentka

Dlaczego musiało to spotkać właśnie mnie? Wyrzuciłam dowód dostawy z ostatniego zamówienia ze sklepu internetowego do kosza na śmieci, skąd trafił łatwo w ręce grupy oszustów, która to wykorzystując mój numer klienta i adres złożyła kolejne zamówienie – a ja za nie zapłaciłam. To był pierwszy i ostatni raz, gdy coś takiego mnie spotkało! Od tej pory wszystkie dokumenty, których już nie potrzebuję, ale które zawierają moje dane osobowe, od razu trafią do niszczarki dokumentów HSM.



Franciszek G., lat 43, doradca podatkowy

Dlaczego musiało to spotkać właśnie mnie? Wyrzuciłem dokumenty podatkowe mojego klienta do kosza. Znalazł je dziennikarz i nagłośnił sprawę. Martwię się teraz o moją reputację. To był pierwszy i ostatni raz, gdy coś takiego mnie spotkało! Od tej pory wszystkie dokumenty klienta, których już nie potrzebuję od razu trafiają do niszczarki dokumentów HSM.



Michał B., lat 52, dyrektor zarządzający w przedsiębiorstwie średniej wielkości

Dlaczego musiało to spotkać właśnie mnie? Wyrzuciłem ważne plany rozwojowe firmy bez zastanowienia do kosza, a teraz moja firma jest szantażowana. Muszę zapłacić sporą kwotę albo plany znajdą się u konkurencji. To był pierwszy i ostatni raz, gdy coś takiego mnie spotkało! Od tej pory wszystkie dokumenty, których już nie potrzebuję od razu trafią do niszczarki dokumentów HSM.



www.hsm.eu/ochrona-danych

Bezpieczeństwo danych jest lekceważone!

Środki masowego przekazu niemalże każdego tygodnia przynoszą kolejne wiadomości: niewłaściwe obchodzenie się z danymi jest powszechne! Każdy jest narażony na niekontrolowany wypływ osobistych danych w niewłaściwe ręce. Może to spowodować poważne straty finansowe, utratę reputacji i inne szkody niewymierne w środkach finansowych. Dotyczy się to zarówno życia osobistego jak również i pracy. W wielu firmach wciąż nie ma wypracowanej polityki bezpieczeństwa danych. Nawet jeżeli istnieje, to często nie jest ona poprawnie wdrożona w życie i istnieje zagrożenie, że dane zostaną skradzione lub wykorzystane w niewłaściwy sposób. Pomimo wytycznych UE dotyczących ochrony danych (RODO, obowiązujące od 25 maja 2018 r.) wiążących się z karą finansową w wysokości do 20 mln euro lub 4% globalnego obrotu, a nawet pozbawienie wolności, w wielu przypadkach wysiłki podejmowane w celu ochrony danych są powierzchowne. Dlatego zdarza się, że wyciągi bankowe porzucane są w workach wprost na ulicy, a szczegółowe dane medyczne na temat pacjentów znajdywane są na śmietniku.

Norma DIN 66399 – standard ochrony danych.

1 Zdefiniuj klasę ochrony …

2 … z której wynikają stopnie bezpieczeństwa

Klasa ochrony 1

Podstawowa potrzeba ochrony danych firmowych

Klasa ochrony 2

Duża potrzeba ochrony danych poufnych

Klasa ochrony 3

Bardzo duża potrzeba ochrony danych szczególnie poufnych lub tajnych

Stopnie bezpieczeństwa (na przykładzie kategorii “P”)
Stopień bezpieczeństwa 1 **Standardowe dokumenty**, które mają stać się nieczytelne lub zostać unieważnione, np. przestarzałe materiały promocyjne takie jak prospekty, katalogi itp.
Stopień bezpieczeństwa 2 **Wewnętrzne dokumenty firmowe**, które mają stać się nieczytelne lub zostać unieważnione, np. korespondencja firmowa: nieaktualne instrukcje, wytyczne dotyczące podróży, ogłoszenia, formularze.
Stopień bezpieczeństwa 3 Nośniki z danymi chronionymi i poufnymi, a także **danymi osobowymi**, które wymagają większej ochrony, np. analiza obrotów handlowych i dokumenty podatkowe przedsiębiorstwa, a także oferty, zamówienia itp. zawierające dane osobowe.
Stopień bezpieczeństwa 4 Nośniki z **danymi chronionymi i poufnymi**, a także **danymi osobowymi**, które podlegają większej ochronie, np. bilanse, a także listy płac, dane/akta osobowe, umowy pracy, dokumentacja medyczna, dokumenty podatkowe osób.
Stopień bezpieczeństwa 5 Nośniki danych z **tajnymi informacjami o kluczowym znaczeniu** z punktu widzenia osoby, przedsiębiorstwa lub instytucji, np. patenty, dokumentacja konstrukcyjna, dokumenty strategiczne, analizy konkurencji, dokumenty procesowe.
Stopień bezpieczeństwa 6 Nośniki danych z **tajnymi dokumentami**, w przypadku których należy zachować **nadzwyczajne środki bezpieczeństwa**, np. dokumentacja dotycząca badań i rozwoju, dokumentacja urzędowa.
Stopień bezpieczeństwa 7 Dla danych **ściśle tajnych**, wobec których obowiązują **najwyższe wymagania** odnośnie bezpieczeństwa, np. działalność wywiadowcza, służba wojskowa.

Aby prawidłowo określić odpowiedni stopień bezpieczeństwa, należy postępować ze wskazówkami podanymi u góry strony. Jeżeli urządzenie będzie służyło do niszczenia różych nośników danych, rozmiar cięcia powinien być określony na podstawie nośnika, który wymaga najwyższego stopnia bezpieczeństwa.

3 Wybierz nośniki danych istotne dla Ciebie



np. papier, zdjęcia rentgenowskie, wydruki



np. płyty CD i DVD, dyski Blu-ray



np. dyskietki, karty identyfikacyjne z paskiem magnetycznym



np. pamięć USB, karty chipowe, dyski SSD, karty pamięci flash w smartfonach i tabletach, karty pamięci w aparatach cyfrowych



np. klisza, folia



np. dyski twarde z magnetycznymi nośnikami danych

Informacje w oryginalnym rozmiarze	Optyczne nośniki danych	Magnetyczne nośniki danych	Elektroniczne nośniki danych	Informacje w zmniejszonej postaci	Dyski twarde z magnetycznymi nośnikami danych
P-1 ✓ Szerokość paska maks. 12 mm	O-1 ✓ Pow. ścinka maks 2000 mm²	T-1 ✓ Mechanicznie niesprawny	E-1 ✓ Mechanicznie/elektronicznie niesprawny	F-1 ✓ Pow. ścinka maks. 160 mm²	H-1 Mechanicznie/elektronicznie niesprawny
P-2 ✓ Szerokość paska maks. 6 mm	O-2 ✓ Pow. ścinka maks. 800 mm²	T-2 ✓ Pow. ścinka maks. 2000 mm²	E-2 ✓ Pocięty na części	F-2 ✓ Pow. ścinka maks. 30 mm²	H-2 Uszkodzony
P-3 ✓ Pow. ścinka maks. 320 mm² lub szer. paska maks. 2 mm	O-3 ✓ Pow. ścinka maks. 160 mm²	T-3 ✓ Pow. ścinka maks. 320 mm²	E-3 ✓ Pow. ścinka maks. 160 mm²	F-3 ✓ Pow. ścinka maks. 10 mm²	H-3 ✓ Zdeformowany
P-4 ✓ Pow. ścinka maks. 160 mm² oraz szer. paska maks. 6 mm	O-4 ✓ Pow. ścinka maks. 30 mm²	T-4 ✓ Pow. ścinka maks. 160 mm²	E-4 ✓ Pow. ścinka maks. 30 mm²	F-4 ✓ Pow. ścinka maks 2,5 mm²	H-4 ✓ Wielokrotnie pocięty/zdeformowany, pow. ścinka maks. 2000 mm²
P-5 ✓ Pow. ścinka maks. 30 mm² oraz szer. paska maks. 2 mm	O-5 ✓ Pow. ścinka maks. 10 mm²	T-5 ✓ Pow. ścinka maks. 30 mm²	E-5 ✓ Pow. ścinka maks. 10 mm²	F-5 Pow. ścinka maks. 1 mm²	H-5 ✓ Wielokrotnie pocięty/zdeformowany, pow. ścinka maks. 320 mm²
P-6 ✓ Pow. ścinka maks. 10 mm² oraz szer. paska maks. 1 mm	O-6 ✓ Pow. ścinka maks. 5 mm²	T-6 ✓ Pow. ścinka maks. 10 mm²	E-6 Pow. ścinka maks. 1 mm²	F-6 Pow. ścinka maks 0,5 mm²	H-6 Wielokrotnie pocięty/zdeformowany, pow. ścinka maks. 10 mm²
P-7 ✓ Pow. ścinka maks. 5 mm² oraz szer. paska maks. 1 mm	O-7 Pow. ścinka maks. 0,2 mm²	T-7 Pow. ścinka maks 2,5 mm²	E-7 Pow. ścinka maks 0,5 mm²	F-7 Pow. ścinka maks 0,2 mm²	H-7 Wielokrotnie pocięty/zdeformowany, pow. ścinka maks. 5 mm²

✓ Niszczarki dokumentów HSM dostępne w powyższych stopniach bezpieczeństwa oznaczone są tym symbolem.
Zestawienie niszczarek w danym stopniu bezpieczeństwa znajduje się na stronie 8-9.

Zastrzega się prawo do wprowadzania zmian.

Wykaz niszczarek dokumentów oraz dysków twardych

Obszar zastosowania	Klasa ochrony	Stopnie bezpieczeństwa wg DIN 66399	Materiały przeznaczone do niszczenia	Model
Małe biuro **1 do 3 osób** Niszczenie jednorazowo do **20 arkuszy** Objętość pojemnika na odpady do **25 l**	**1**	P-2		**shredstar:** S5
	1	P-2 / T-2 / E-2		**SECURIO:** C14, C16, C18
	1	P-2 / O-2 / T-2 / E-2		**SECURIO:** C18
	1	P-2 / O-1 / T-1 / E-2		**shredstar:** S10
	2	P-4 / T-4 / E-3 / F-1		**SECURIO:** C14, C16, C18
	2	P-4 / O-1 / T-2 / E-2 / F-1		**shredstar:** X5, X8, X10
	2-3	P-5 / T-5 / E-4 / F-2		**SECURIO:** C18
	2-3	P-5 / O-1 / T-2 / E-2 / F-2		**shredstar:** X6pro
Biuro **1 do 5 osób** Niszczenie jednorazowo do **30 arkuszy** Objętość pojemnika na odpady do **82 l**	**1**	P-2 / T-2 / E-2		**SECURIO:** B22
	1	P-2 / O-2 / T-2 / E-2		**SECURIO:** B22, B24, B26, B32
	2	P-4 / O-1 / T-2 / E-2 / F-1		**shredstar:** X13, X15
	2	P-4 / T-4 / E-3 / F-1		**SECURIO:** B22
	2	P-4 / O-3 / T-4 / E-3/ F-1		**SECURIO:** AF150, AF300, B24, B26, B32
	2-3	P-5 / T-5 / E-4 / F-2		**SECURIO:** AF150, AF300, B22, B24, B26, B32
	3	P-6 / F-3		**SECURIO:** AF150, AF300, B22, B24, B26, B32
	3	P-7 / F-3		**SECURIO:** B24, B26, B32
Duże biuro **5 do 8 osób** Niszczenie jednorazowo do 40 arkuszy Objętość pojemnika na odpady do **130 l**	**1**	P-2 / O-2 / T-2 / E-2		**SECURIO:** B34, B35
	2	P-4 / O-3 / T-4 / E-3 / F-1		**SECURIO:** AF500, B34, B35
	2-3	P-5 / T-5 / E-4 / F-2		**SECURIO:** AF500, B34, B35
	3	P-6 / F-3		**SECURIO:** AF500, B34, B35
	3	P-7 / F-3		**SECURIO:** B34, B35

RADA

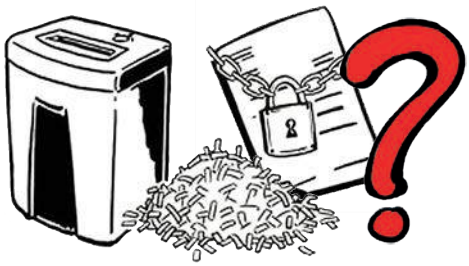
Zastosowanie normy DIN w praktyce:

1. **Ustal klasę ochrony danych,** które będą niszczone.
2. **Wybierz stopień bezpieczeństwa.** Ustalona klasa ochrony daje możliwość wyboru jednego z kilku stopni bezpieczeństwa. Im wyższy stopień bezpieczeństwa, tym mniejsza powierzchnia ścinków, a więc większe bezpieczeństwo.
3. **Określ rodzaje nośników danych**. Papier, płyty CD, nośniki magnetyczne i elektroniczne, dyski twarde itp.
4. **Zestaw nośniki danych ze stopniami bezpieczeństwa.** Na podstawie tych informacji będziesz mógł wybrać odpowiednią niszczarkę dokumentów.

Obszar zastosowania	Klasa ochrony	Stopnie bezpieczeństwa wg DIN 66399	Materiały przeznaczone do niszczenia	Model
Dział 8 do 15 osób Niszczenie jednorazowo do **70 arkuszy** Objętość pojemnika na odpady do **205 l**	**1**	P-2 / O-2 / T-2 / E-2		**SECURIO:** P44i
	1	P-2 / O-2 / T-2 / E-2		**SECURIO:** P36i, P40i
	2	P-4 / O-3 / T-4 / E-3 / F-1		**SECURIO:** P36i
	2	P-4 / O-3 / T-4 / E-3 / F-1		**SECURIO:** P40i
	2	P-4 / O-3 / T-4 / E-3 / F-1		**SECURIO:** P44i
	2-3	P-5 / T-5 / E-4 / F-2		**SECURIO:** P36i
	2-3	P-5 / O-4 / T-5 / E-4 / F-2		**SECURIO:** P40i
	2-3	P-5 / O-4 / T-5 / E-4 / F-2		**SECURIO:** P44i
	3	P-6 / F-3		**SECURIO:** P36i, P40i, P44i
	3	P-7 / F-3		**SECURIO:** P36i, P40i, P44i
Oddzielny mechanizm tnący	**2**	O-4 / T-5 / E-4		Oddzielny mechanizm tnący CD dla **SECURIO:** P36i, P40i, P44i
	3	O-6 / T-6 / E-5		Oddzielny mechanizm tnący OMDD dla **SECURIO:** P36i, P40i, P44i
Piętro biurowe/ archiwum Niszczenie jednorazowo do **550 arkuszy** Objętość pojemnika na odpady do **530 l**	**1**	P-1 / O-1 / T-1 / E-1		**Powerline:** FA 400.2
	1	P-2 / O-2 / T-2 / E-2		**Powerline:** FA 400.2
	1	P-2 / O-2 / T-2 / E-2		**Powerline:** FA 500.3 **Kombinacja niszcząco-belująca:** SP 4040V, SP 5080, SP 5088
	1-2	P-3 / O-2 / T-3 / E-2		**Powerline:** FA 400.2 **Kombinacja niszcząco-belująca:** SP 4040V
	1-2	P-3 / O-2 / T-3 / E-2		**Powerline:** FA 500.3 **Kombinacja niszcząco-belująca:** SP 5080, SP 5088
	2	P-4 / O-3 / T-4 / E-3 / F-1		**Powerline:** FA 400.2, 450.2, FA 500.3 **Kombinacja niszcząco-belująca:** SP 4040V, SP 5080, SP 5088
	2-3	P-5 / O-4 / T-5 / E-4 / F-2		**Powerline:** 450.2, FA 500.3 **Kombinacja niszcząco-belująca:** SP 5080, SP 5088
Dyski twarde / nośniki danych	**1-2**	T-1 / E-2 / H-3		**Powerline:** HDS 150
	1-2	O-1 / T-2 / E-2 / H-4		**Powerline:** HDS 230 - niszczarka dysków twardych jednostopniowa
	2-3	O-3 / T-3 / E-2 / H-5		**Powerline:** HDS 230 - niszczarka dysków twardych dwustopniowa

Ochrona danych z HSM znacznie prostsza, niż może się wydawać!

Znajdź niszczarkę dokumentów odpowiednią do swoich potrzeb.



Jak dobrać właściwą niszczarkę dokumentów?

Klasa ochrony	Stopień bezpieczeństwa					
	P	**F**	**O**	**T**	**H**	**E**
	P-1	F-1	O-1	T-1	H-1	E-1
1	P-2	F-2	O-2	T-2	H-2	E-2
	P-3	F-3	O-3	T-3	H-3	E-3
2	P-4	F-4	O-4	T-4	H-4	E-4
	P-5	F-5	O-5	T-5	H-5	E-5
3	P-6	F-6	O-6	T-6	H-6	E-6
	P-7	F-7	O-7	T-7	H-7	E-7

Skuteczne niszczenie różnych nośników danych – przykład.

Dysponując dokumentami do zniszczenia o klasie ochrony 2, które zawierają ściśle poufne dane osobowe, możesz wybrać dla nich 4 stopień bezpieczeństwa. Informacje znajdują się na papierze lub płytach DVD, co wskazuje na kategorie nośników danych P i O. Potrzebna jest więc niszczarka, która poradzi sobie z cięciem obu rodzajów nośników. Odpowiednim dla papieru może być stopień bezpieczeństwa P-4, a dla płyt DVD O-3. Aby wybrać odpowiednią niszczarkę, należy uwzględnić kombinację P-4/O-3.

HSM oferuje największy na świecie wybór niszczarek! Do wszystkich obszarów zastosowań.

Potrzebujesz małej niszczarki do zastosowania w domu pod biurkiem, centralnego urządzenia na potrzeby większej liczby osób w biurze, kompletnego rozwiązania do niszczenia olbrzymich ilości dokumentów z zapewnieniem najwyższej wydajności czy też niszczarki do niszczenia cyfrowych nośników danych?

Serie produktów HSM: SECURIO, Classic, shredstar, Powerline oraz niszczarki dysków twardych umożliwiają idealne dopasowanie właściwego urządzenia pod kątem Twoich wymagań. W każdym przedziale cenowym, dla każdego stopnia bezpieczeństwa, niszcząc wszelkie oczekiwane ilości oraz rodzaje nośników danych!

HSM SECURIO / HSM SECURIO z autopodajnikiem:
doskonałe połączenie wzornictwa i bezpieczeństwa



HSM SECURIO serii P:
Inteligentne niszczarki przyszłości



HSM shredstar:
idealna niszczarka do niewielkich ilości dokumentów



HSM Powerline:
niezawodne niszczenie dysków twardych



Legenda

Nasze urządzenia oprócz papieru niszczą także:

- Zszywki i spinacze
- Karty plastikowe
- Płyty CD i DVD
- Dyskietki
- Nośniki USB
- Dyski twarde
- Segregatory
- Taśmy magnetyczne

Parametry techniczne:

- Silnik
- Szerokość wejścia/robocza
- Objętość pojemnika na ścinki
- Napięcie/ Częstotliwość



Niszczarki dokumentów HSM SECURIO

Linia produktów klasy premium firmy HSM: wzornictwo, łatwa obsługa i funkcjonalność na najwyższym poziomie.

Strony 12-23



Niszczarki dokumentów HSM shredstar

Wprowadzenie do bezpieczeństwa danych: funkcjonalna niszczarka na potrzeby niewielkiego biura za niską cenę.

Strony 24-27



Niszczarki dokumentów HSM Powerline

Urządzenia zasilane prądem o napięciu 400 V do niszczenia dużych ilości materiałów. Mocne i wydajne, umożliwiają nieprzerwaną eksploatację przez długi czas.

Strony 28-31



Kombinacje niszcząco-belujące HSM

Kompaktowe urządzenia do profesjonalnego niszczenia i prasowania bardzo dużych ilości materiałów.

Strony 32-35



Niszczarki dysków twardych HSM Powerline

Bezpieczne i ekonomiczne niszczenie dysków twardych, taśm magnetycznych do 3,5 cala, płyt CD i DVD, dyskietek, kart plastikowych, a także nośników USB.

Strony 36-37



Urządzenia do produkcji wypełniaczy HSM ProfiPack

Innowacyjne i praktyczne maszyny zamieniające zużyte kartony w pełnowartościowy materiał wypełniający.

Strony 38-39



Materiały eksploatacyjne HSM

Wszelkie materiały niezbędne do długotrwałej eksploatacji produktów HSM: plastikowe worki, płyny czyszcząco-konserwujące, taśmy do wiązania, kartony.

Strony 40-41



Poznaj świat niszczarek dokumentów HSM SECURIO!

HSM SECURIO
seria C dla domu lub małego biura

HSM SECURIO
seria B dla średniej wielkości biura

HSM SECURIO
seria B dla dużego biura

HSM SECURIO
seria P dla dużych działów

HSM SECURIO
seria AF z automatycznym podajnikiem

Niszczarki dokumentów HSM SECURIO

Zależy Ci na jakości, trwałości i atrakcyjnym wzornictwie? W takim razie niszczarka dokumentów HSM SECURIO to produkt właśnie dla Ciebie. Wszystkie modele HSM SECURIO odznaczają się najwyższą jakością „Made in Germany" oraz objęte są 3 letnią gwarancją. Bez względu na to, czy wybierzesz serię C do użytku domowego lub małego biura, serię B do użytku biurowego, czy serię P do profesjonalnego niszczenia dużych ilości dokumentów - niszczarki HSM nigdy Cię nie zawiodą!

Wyjątkowa troska o środowisko: Niszczarki dokumentów HSM SECURIO

Niski pobór prądu, solidna konstrukcja oraz wyeliminowanie materiałów szkodliwych dla środowiska - te aspekty wyróżniają niszczarki HSM. To są właśnie cechy, dzięki którym niszczarki HSM SECURIO zostały wyróżnione certyfikatem Blue Angel. Jesteśmy z tego wyjątkowo dumni.



Niszczarki dokumentów HSM SECURIO serii P

Innowacyjne i wygodne - dzięki IntelligentDrive.

- **Niezwykle elastyczna**
  W zależności od indywidualnych potrzeb, można wybrać jeden z trzech trybów pracy: **Cichy** – wyjątkowo cicha praca, **Wydajny** – maksymalna wydajność, **Normalny** – optymalne połączenie wydajności oraz poziomu hałasu.

- **Nadzwyczajnie inteligentna**
  Innowacyjna technologia upraszcza obsługę i eliminuje usterki. W szczególności, inteligentne usuwanie zacięć papieru zapewnia łatwe i bezproblemowe działanie.

- **Wyjątkowo trwała**
  Dzięki najwyższym standardom jakości „Made in Germany" produkty HSM odznaczają się wyjątkową trwałością, oszczędnością energii, profesjonalną obsługą serwisową i najlepszymi warunkami gwarancji.

- **Inspirująco intuicyjna**
  Przejrzyste menu i dotykowy wyświetlacz o wysokiej rozdzielczości sprawia, że obsługa jest wyjątkowo prosta.



Niszczarki dokumentów HSM SECURIO z automatycznym podajnikiem papieru

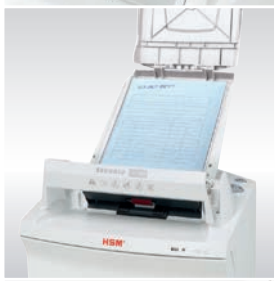
Innowacyjność, wygoda i oszczędność czasu. Niszczarki serii AF z automatycznym podajnikiem papieru i technologią Nanogrip łączą funkcjonalność i łatwość obsługi. Przystosowane są do niszczenia zarówno pojedynczych kartek, jak i stosów papieru w łatwy i niezawodny sposób.





Technologia Nanogrip dla niezawodnego podawania papieru

Niszczarka dokumentów z automatycznym podajnikiem posiada specjalnie zaprojektowany podajnik oraz rolki podawcze, które wykorzystują technologię Nanogrip. Zapewnia ona sprawne podawanie pojedynczych arkuszy papieru umieszczonych w podajniku w sposób ciągły.



Komfort i oszczędność czasu

W zamykanym podajniku można umieścić stosy papieru nawet do 500 arkuszy, które następnie będą niszczone automatycznie.



Funkcja Lock-and-Go (AF300/AF500)

Funkcja Lock-and-Go umożliwia bezpieczne pozostawienie stosu papieru w zamykanym podajniku tak, by nieuprawnione osoby nie miały dostępu do niszczonych dokumentów.

500 W | 34 l | 240 mm | 230 V / 50 Hz

Autopodajnik



Niszczarka dokumentów HSM SECURIO AF150 z automatycznym podajnikiem papieru

Łatwy i wygodny sposób na niszczenie danych w miejscu pracy. Niszczarka dokumentów z automatycznym podajnikiem papieru umożliwia niszczenie zarówno pojedynczych kartek, jak i całych stosów papieru do 150 arkuszy, co zapewnia sporą oszczędność czasu.

- Materiały najwyższej jakości oraz marka „Made in Germany" gwarantują bezpieczeństwo i niezawodne użytkowanie przez wiele lat. 3 lata gwarancji.
- Dożywotnia gwarancja na hartowane wałki tnące z litej stali.
- Niezawodne i zapewniające oszczędność czasu niszczenie stosów papieru.
- Mocny silnik jest przystosowany do ciągłej pracy.
- Technologia Nanogrip zapewnia niezawodne pobieranie arkuszy papieru.
- Niszczenie równoległe: możliwość ręcznego podawania papieru w trakcie automatycznego niszczenia dokumentów.
- Blue Angel: niszczarka dokumentów została wyróżniona za wkład w zrównoważony rozwój.
- EcoSmart: wyjątkowo niskie zużycie energii w trybie czuwania na poziomie 0,1 W.
- Funkcja automatycznego wycofania pozwala uniknąć zacięcia papieru.
- Cicha praca zapewnia minimalny poziom hałasu w miejscu pracy.
- Wielofunkcyjny przycisk sterowania umożliwia intuicyjną obsługę urządzenia.
- Fotokomórka automatycznie uruchamia i wyłącza urządzenie.
- Wyjmowany pojemnik na ścinki umożliwia bezproblemowe opróżnianie.
- Kontrola poziomu napełnienia dzięki okienku inspekcyjnemu w pojemniku na ścinki.
- Urządzenie mobilne na kółkach.
- Gwarancja typu door-to-door.

Numer produktu	Rozmiar cięcia w mm	Wydajność cięcia w arkuszach 80 g/m²	Stopień bezpieczeństwa wg DIN 66399	Niszczone materiały	Waga w kg	Cena netto w PLN
2083111	4.5 x 30	8-10	P-4 / O-3 / T-4 / E-3 / F-1		18	2 050,00
2082111	1.9 x 15	6-7	P-5 / T-5 / E-4 / F-2		18	2 300,00
2085111	0.78 x 11	5	P-6 / F-3		19	3 390,00

Pojemność automatycznego podajnika: 150 arkuszy DIN A4 (80 g/m²), wymiary (szer. x gł. x wys.): 395 x 381 x 740 mm, kolor: biały

Wyposażenie dodatkowe	Numer produktu	Cena netto w PLN
Zestaw rolek podawczych na wymianę	2083430900	185,00

Składając zamówienie należy również uwzględnić materiały eksploatacyjne dla niszczarek dokumentów HSM SECURIO (str. 41).
Wszystkie dane techniczne i miary podano w przybliżeniu. Zastrzega się możliwość wprowadzania zmian.

500 W | 34 l | 240 mm | 230 V / 50 Hz



Niszczarka dokumentów HSM SECURIO AF300 z automatycznym podajnikiem papieru

Łatwy i wygodny sposób na niszczenie danych w miejscu pracy. Niszczarka dokumentów z automatycznym podajnikiem papieru i możliwością niszczenia dokumentów bez nadzoru dzięki blokadzie zabezpieczającej włożone stosy papieru przed nieupoważnionym dostępem. Wysoka wydajność niszczenia do 300 arkuszy papieru z jednoczesną możliwością niszczenia pojedynczych kartek zapewnia maksymalną oszczędność czasu użytkownika.

- Materiały najwyższej jakości oraz marka „Made in Germany" gwarantują bezpieczeństwo i niezawodne użytkowanie przez wiele lat. 3 lata gwarancji.
- Dożywotnia gwarancja na hartowane wałki tnące z litej stali.
- Niezawodne i zapewniające oszczędność czasu niszczenie stosów papieru.
- Funkcja Lock-and-Go chroni włożone stosy dokumentów przed nieupoważnionym dostępem.
- Mocny silnik jest przystosowany do ciągłej pracy.
- Technologia Nanogrip zapewnia niezawodne pobieranie arkuszy papieru.
- Niszczenie równoległe: możliwość ręcznego podawania papieru w trakcie automatycznego niszczenia dokumentów.
- Blue Angel: niszczarka dokumentów została wyróżniona za wkład w zrównoważony rozwój.
- EcoSmart: wyjątkowo niskie zużycie energii w trybie czuwania na poziomie 0,1 W.
- Funkcja automatycznego wycofania pozwala uniknąć zacięcia papieru.
- Cicha praca zapewnia minimalny poziom hałasu w miejscu pracy.
- Wielofunkcyjny przycisk sterowania umożliwia intuicyjną obsługę urządzenia.
- Fotokomórka automatycznie uruchamia i wyłącza urządzenie.
- Wyjmowany pojemnik na ścinki umożliwia bezproblemowe opróżnianie.
- Kontrola poziomu napełnienia dzięki okienku inspekcyjnemu w pojemniku na ścinki.
- Urządzenie mobilne na kółkach.
- Gwarancja typu door-to-door.

Numer produktu	Rozmiar cięcia w mm	Wydajność cięcia w arkuszach 80 g/m²	Stopień bezpieczeństwa wg DIN 66399	Niszczone materiały	Waga w kg	Cena netto w PLN
2093111	4.5 x 30	12-14	P-4 / O-3 / T-4 / E-3 / F-1		19	2 390,00
2092111	1.9 x 15	8-10	P-5 / T-5 / E-4 / F-2		19	2 550,00
2095111	0.78 x 11	6	P-6 / F-3		19	3 890,00
Pojemność automatycznego podajnika: 300 arkuszy DIN A4(80 g/m²), wymiary (szer. x gł. x wys.): 395 x 435 x 837 mm, kolor: biały						

Wyposażenie dodatkowe	Numer produktu	Cena netto w PLN
Zestaw rolek podawczych na wymianę	2083430900	185,00

500 W | 82 l | 240 mm | 230 V / 50 Hz



Niszczarka dokumentów HSM SECURIO AF500 z automatycznym podajnikiem papieru

Łatwy i wygodny sposób na niszczenie danych w miejscu pracy. Niszczarka dokumentów z automatycznym podajnikiem papieru i możliwością niszczenia dokumentów bez nadzoru dzięki blokadzie zabezpieczającej włożone stosy papieru przed nieupoważnionym dostępem. Wysoka wydajność niszczenia do 500 arkuszy papieru z jednoczesną możliwością niszczenia pojedynczych kartek zapewnia maksymalną oszczędność czasu użytkownika.

- Materiały najwyższej jakości oraz marka „Made in Germany" gwarantują bezpieczeństwo i niezawodne użytkowanie przez wiele lat. 3 lata gwarancji.
- Dożywotnia gwarancja na hartowane wałki tnące z litej stali.
- Niezawodne i zapewniające oszczędność czasu niszczenie stosów papieru.
- Funkcja Lock-and-Go chroni włożone stosy dokumentów przed nieupoważnionym dostępem.
- Mocny silnik jest przystosowany do ciągłej pracy.
- Technologia Nanogrip zapewnia niezawodne pobieranie arkuszy papieru.
- Niszczenie równoległe: możliwość ręcznego podawania papieru w trakcie automatycznego niszczenia dokumentów.
- Blue Angel: niszczarka dokumentów została wyróżniona za wkład w zrównoważony rozwój.
- EcoSmart: wyjątkowo niskie zużycie energii w trybie czuwania na poziomie 0,1 W.
- Funkcja automatycznego wycofania pozwala uniknąć zacięcia papieru.
- Cicha praca zapewnia minimalny poziom hałasu w miejscu pracy.
- Wielofunkcyjny przycisk sterowania umożliwia intuicyjną obsługę urządzenia.
- Fotokomórka automatycznie uruchamia i wyłącza urządzenie.
- Wygodne wyjmowanie i opróżnianie worka na ścinki wielokrotnego użytku.
- Wysokiej jakości szafka z płyty meblowej z drzwiczkami.
- Kontrola poziomu napełnienia dzięki okienku inspekcyjnemu w pojemniku na ścinki.
- Urządzenie mobilne na kółkach.
- Opieka serwisowa w miejscu instalacji urządzenia.

Numer produktu	Rozmiar cięcia w mm	Wydajność cięcia w arkuszach 80 g/m²	Stopień bezpieczeństwa wg DIN 66399	Niszczone materiały	Waga w kg	Cena netto w PLN
2103111	4.5 x 30	14-16	P-4 / O-3 / T-4 / E-3 / F-1		29	3 370,00
2102111	1.9 x 15	9-11	P-5 / T-5 / E-4 / F-2		29	3 740,00
2105111	0.78 x 11	6	P-6 / F-3		30	5 300,00
Pojemność automatycznego podajnika: 500 arkuszy DIN A4(80 g/m²), wymiary (szer. x gł. x wys.): 497 x 491 x 1002 mm, kolor: biały						

Wyposażenie dodatkowe	Numer produktu	Cena netto w PLN
Zestaw rolek podawczych na wymianę	2083430900	185,00

Składając zamówienie należy również uwzględnić materiały eksploatacyjne dla niszczarek dokumentów HSM SECURIO (str. 41).
Wszystkie dane techniczne i miary podano w przybliżeniu. Zastrzega się możliwość wprowadzania zmian.

Niszczarki dokumentów HSM SECURIO dla domu i małego biura

Oszczędność miejsca, wydajność i bezpieczeństwo. Seria C imponuje atrakcyjnym wzornictwem, kompaktowymi wymiarami oraz łatwością obsługi.





Osłona bezpieczeństwa czuła na dotyk

Nacisk na osłonę bezpieczeństwa powoduje automatyczne wyłączenie urządzenia.



Zdejmowana głowica tnąca (C14/C16)

Łatwe opróżnianie pojemnika zapewnia praktyczny uchwyt w specjalnie skonstruowanej, lekkiej głowicy tnącej.



Wyjmowany pojemnik (C18)

Wyjmowany pojemnik na ścinki umożliwia bezproblemowe opróżnianie.

250 W | 20 l | 225 mm | 230 V / 50 Hz



Niszczarka dokumentów HSM SECURIO C14

Mała, cicha i niezawodna, doskonale sprawdzi się w domowym biurze. Zerowy pobór energii w trybie czuwania, wysoki poziom bezpieczeństwa użytkowania – wszystko to w nowoczesnym wzornictwie.

- Materiały najwyższej jakości oraz jakość „Made in Germany" gwarantują bezpieczeństwo i niezawodność. 3 lata gwarancji.
- Dożywotnia gwarancja na hartowane wałki tnące.
- Cicha praca zapewnia minimalny poziom hałasu w miejscu pracy.
- EcoSmart: zerowe zużycie energii w trybie czuwania.
- Blue Angel: niszczarka dokumentów została wyróżniona za wkład w zrównoważony rozwój.
- Szczelina wejściowa z zabezpieczeniem przed przeciążeniem eliminuje zacięcia papieru.
- Nacisk na osłonę bezpieczeństwa powoduje automatycznie wyłączenie urządzenia.
- Praktyczna funkcja automatycznego uruchamiania i wyłączania.
- Bezproblemowe opróżnianie pojemnika na ścinki po zdjęciu głowicy tnącej.
- Gwarancja typu door-to-door.

Numer produktu	Rozmiar cięcia w mm	Wydajność cięcia w arkuszach 80 g/m²	Stopień bezpieczeństwa wg DIN 66399	Niszczone materiały	Waga w kg	Cena netto w PLN
2250111	3.9	10-12	P-2 / T-2 / E-2		4	665,00
2253111	4 x 25	5-6	P-4 / T-4 / E-3 / F-1		5	780,00
Wymiary (szer. x gł. x wys.): 366 x 258 x 405 mm, kolor: biały						

Składając zamówienie należy również uwzględnić materiały eksploatacyjne dla niszczarek dokumentów HSM SECURIO (str. 41).
Wszystkie dane techniczne i miary podano w przybliżeniu. Zastrzega się możliwość wprowadzania zmian.

250 W | 25 l | 225 mm | 230 V / 50 Hz



Niszczarka dokumentów HSM SECURIO C16

Niewielka, atrakcyjna i bezpieczna. Idealna niszczarka dokumentów do instalacji przy biurku. Hartowane, stalowe wałki tnące oraz osłona bezpieczeństwa z czujnikiem nacisku.

- Materiały najwyższej jakości oraz jakość „Made in Germany" gwarantują bezpieczeństwo i niezawodność. 3 lata gwarancji.
- Dożywotnia gwarancja na hartowane wałki tnące.
- Cicha praca zapewnia minimalny poziom hałasu w miejscu pracy.
- EcoSmart: zerowe zużycie energii w trybie czuwania.
- Blue Angel: niszczarka dokumentów została wyróżniona za wkład w zrównoważony rozwój.
- Szczelina wejściowa z zabezpieczeniem przed przeciążeniem eliminuje zacięcia papieru.
- Nacisk na osłonę bezpieczeństwa powoduje automatycznie wyłączenie urządzenia.
- Praktyczna funkcja automatycznego uruchamiania i wyłączania.
- Bezproblemowe opróżnianie pojemnika na ścinki po zdjęciu głowicy tnącej.
- Emisja pyłów przebadana przez niezależną organizację: używanie urządzenia bezpośrednio w miejscu pracy jest nieszkodliwe dla zdrowia.
- Kontrola poziomu napełnienia dzięki okienku inspekcyjnemu w pojemniku na ścinki.
- Gwarancja typu door-to-door.

Numer produktu	Rozmiar cięcia w mm	Wydajność cięcia w arkuszach 80 g/m²	Stopień bezpieczeństwa wg DIN 66399	Niszczone materiały	Waga w kg	Cena netto w PLN
1901111	5.8	15-17	P-2 / T-2 / E-2		4	750,00
1900111	3.9	12-14	P-2 / T-2 / E-2		4	750,00
1902111	4 x 25	6-7	P-4 / T-4 / E-3 / F-1		5	920,00
Wymiary (szer. x gł. x wys.): 366 x 258 x 455 mm, kolor: biały						

360 W | 25 l | 230 mm | 230 V / 50 Hz



Niszczarka dokumentów HSM SECURIO C18

Kompaktowa, funkcjonalna i wygodna. Wyposażona w hartowane stalowe wałki tnące oraz osłonę bezpieczeństwa z czujnikiem nacisku. Cicha niszczarka dokumentów z wyjmowanym pojemnikiem na ścinki – dla wymagających użytkowników do zastosowania w małym biurze.

- Materiały najwyższej jakości oraz jakość „Made in Germany" gwarantują bezpieczeństwo i niezawodność. 3 lata gwarancji.
- Dożywotnia gwarancja na hartowane wałki tnące.
- Cicha praca zapewnia minimalny poziom hałasu w miejscu pracy.
- EcoSmart: wyjątkowo niskie zużycie energii w trybie czuwania na poziomie 0,1 W.
- Blue Angel: niszczarka dokumentów została wyróżniona za wkład w zrównoważony rozwój.
- Szczelina wejściowa z zabezpieczeniem przed przeciążeniem eliminuje zacięcia papieru.
- Nacisk na osłonę bezpieczeństwa powoduje automatycznie wyłączenie urządzenia.
- Wielofunkcyjny przycisk sterowania umożliwia intuicyjną obsługę urządzenia.
- Fotokomórka automatycznie uruchamia i wyłącza urządzenie.
- Wyjmowany pojemnik na ścinki umożliwia bezproblemowe opróżnianie.
- Kontrola poziomu napełnienia dzięki okienku inspekcyjnemu w pojemniku na ścinki.
- Gwarancja typu door-to-door.

Numer produktu	Rozmiar cięcia w mm	Wydajność cięcia w arkuszach 80 g/m²	Stopień bezpieczeństwa wg DIN 66399	Niszczone materiały	Waga w kg	Cena netto w PLN
1911121	5.8	17-19	P-2 / O-2 / T-2 / E-2		10	1 200,00
1910121	3.9	13-15	P-2 / T-2 / E-2		10	1 200,00
1913121	3.9 x 30	8-9	P-4 / T-4 / E-3 / F-1		11	1 370,00
1912121	1.9 x 15	6-7	P-5 / T-5 / E-4 / F-2		11	1 450,00
Wymiary (szer. x gł. x wys.): 365 x 280 x 542 mm, kolor: biały						

Składając zamówienie należy również uwzględnić materiały eksploatacyjne dla niszczarek dokumentów HSM SECURIO (str. 41).
Wszystkie dane techniczne i miary podano w przybliżeniu. Zastrzega się możliwość wprowadzania zmian.

Niszczarki dokumentów HSM SECURIO dla biura

Oszczędność miejsca, niezawodność i wszechstronne zastosowanie. Seria B oferuje wysoką wydajność i niezwykłą funkcjonalność. Gama produktów obejmuje niszczarki dokumentów idealne do zastosowania w miejscu pracy dla group pracowników złożonych z około 8 osób.





Specjalnie hartowane wałki tnące z litej stali

Hartowane indukcyjnie wałki tnące z litej stali rozdrabniają też zszywki i spinacze biurowe. Zapewniają długotrwałą eksploatację urządzenia.



Wysokie bezpieczeństwo użytkowania

Osłona bezpieczeństwa zapobiega przypadkowemu wciągnięciu.



System automatycznego oliwienia

W celu zachowania niezmiennie wysokiej wydajności cięcia, istnieje możliwość wyposażenia niszczarki w system automatycznego oliwienia.

440 W | 33 l | 240 mm | 230 V / 50 Hz





Niszczarka dokumentów HSM SECURIO B22

Łatwy sposób na zapewnienie bezpieczeństwa danych! Mocne wprowadzenie serii B do zastosowania w miejscu pracy. Z funkcją automatycznego uruchamiania i wyłączania oraz zabezpieczeniem przed przeciążeniem. Pojemnik na ścinki o pojemności 33 l można z łatwością wyjąć i opróżnić.

- Materiały najwyższej jakości oraz jakość „Made in Germany" gwarantują bezpieczeństwo i niezawodność. 3 lata gwarancji.
- Dożywotnia gwarancja na hartowane wałki tnące z litej stali.
- Mocny silnik jest przystosowany do ciągłej pracy.
- Cicha praca zapewnia minimalny poziom hałasu w miejscu pracy.
- EcoSmart: wyjątkowo niskie zużycie energii w trybie czuwania na poziomie 0,1 W.
- Blue Angel: niszczarka dokumentów została wyróżniona za wkład w zrównoważony rozwój.
- Szczelina wejściowa z zabezpieczeniem przed przeciążeniem eliminuje zacięcia papieru.
- Osłona bezpieczeństwa zapobiega przypadkowemu wciągnięciu.
- Wielofunkcyjny przycisk sterowania umożliwia intuicyjną obsługę urządzenia.
- Fotokomórka automatycznie uruchamia i wyłącza urządzenie.
- Wyjmowany pojemnik na ścinki umożliwia bezproblemowe opróżnianie.
- Kontrola poziomu napełnienia dzięki okienku inspekcyjnemu w pojemniku na ścinki.
- Gwarancja typu door-to-door.

Numer produktu	Rozmiar cięcia w mm	Wydajność cięcia w arkuszach 80 g/m²	Stopień bezpieczeństwa wg DIN 66399	Niszczone materiały	Waga w kg	Cena netto w PLN
1831121	5.8	17-19	P-2 / O-2 / T-2 / E-2		11	1 620,00
1830121	3.9	13-15	P-2 / T-2 / E-2		11	1 620,00
1833121	3.9 x 30	9-11	P-4 / T-4 / E-3 / F-1		13	1 930,00
1832121	1.9 x 15	7-9	P-5 / T-5 / E-4 / F-2		12	1 990,00
1835121	0.78 x 11	4-5	P-6 / F-3		12	3 250,00
Wymiary (szer. x gł. x wys.): 375 x 310 x 600 mm, kolor: biały						

Składając zamówienie należy również uwzględnić materiały eksploatacyjne dla niszczarek dokumentów HSM SECURIO (str. 41).
Wszystkie dane techniczne i miary podano w przybliżeniu. Zastrzega się możliwość wprowadzania zmian.

Niszczarka dokumentów HSM SECURIO B24

500 W | 34 l | 240 mm | 230 V / 50 Hz



Zwiększone bezpieczeństwo danych i nowoczesne wzornictwo. Cicha niszczarka dokumentów z funkcją zapobiegającą zacięciu papieru oraz trwałym mechanizmem napędu została zaprojektowana pod kątem ciągłej pracy. Zalecana do użytkowania w miejscu pracy.

- Materiały najwyższej jakości oraz jakość „Made in Germany" gwarantują bezpieczeństwo i niezawodność. 3 lata gwarancji.
- Dożywotnia gwarancja na hartowane wałki tnące z litej stali.
- Mocny silnik jest przystosowany do ciągłej pracy.
- Cicha praca zapewnia minimalny poziom hałasu w miejscu pracy.
- EcoSmart: wyjątkowo niskie zużycie energii w trybie czuwania na poziomie 0,1 W.
- Blue Angel: niszczarka dokumentów została wyróżniona za wkład w zrównoważony rozwój.
- Szczelina wejściowa z zabezpieczeniem przed przeciążeniem eliminuje zacięcia papieru.
- Osłona bezpieczeństwa zapobiega przypadkowemu wciągnięciu.
- Wielofunkcyjny przycisk sterowania umożliwia intuicyjną obsługę urządzenia.
- Fotokomórka automatycznie uruchamia i wyłącza urządzenie.
- Urządzenie mobilne na kółkach.
- Wyjmowany pojemnik na ścinki umożliwia bezproblemowe opróżnianie.
- Kontrola poziomu napełnienia dzięki okienku inspekcyjnemu w pojemniku na ścinki.
- Gwarancja typu door-to-door.

Numer produktu	Rozmiar cięcia w mm	Wydajność cięcia w arkuszach 80 g/m²	Stopień bezpieczeństwa wg DIN 66399	Niszczone materiały	Waga w kg	Cena netto w PLN
1781111	5.8	25-27	P-2 / O-2 / T-2 / E-2		15	1 940,00
1780111	3.9	19-21	P-2 / O-2 / T-2 / E-2		15	1 940,00
1783111	4.5 x 30	14-16	P-4 / O-3 / T-4 / E-3 / F-1		19	2 190,00
1782111	1.9 x 15	9-11	P-5 / T-5 / E-4 / F-2		16	2 290,00
1785111	0.78 x 11	6	P-6 / F-3		21	3 690,00
1784111	1 x 5	4	P-7 / F-3		21	3 970,00
Wymiary (szer. x gł. x wys.): 395 x 317 x 605 mm, kolor: biały						

Wyposażenie dodatkowe	Numer produktu	Dostępna dla	Cena netto w PLN
System automatycznego oliwienia mechanizmu tnącego 250 ml	Numer produktu + O	wszystkich wersji tnących na ścinki	1 150,00

Niszczarka dokumentów HSM SECURIO B26

500 W | 55 l | 280 mm | 230 V / 50 Hz



Bezpieczeństwo danych na najwyższym poziomie. Dzięki płynnemu i solidnemu mechanizmowi tnącemu ta niszczarka szczególnie nadaje się do sprawnego niszczenia danych w miejscu pracy oraz do użytku przez małe grupy użytkowników.

- Materiały najwyższej jakości oraz jakość „Made in Germany" gwarantują bezpieczeństwo i niezawodność. 3 lata gwarancji.
- Dożywotnia gwarancja na hartowane wałki tnące z litej stali.
- Mocny silnik jest przystosowany do ciągłej pracy.
- Cicha praca zapewnia minimalny poziom hałasu w miejscu pracy.
- EcoSmart: wyjątkowo niskie zużycie energii w trybie czuwania na poziomie 0,1 W.
- Blue Angel: niszczarka dokumentów została wyróżniona za wkład w zrównoważony rozwój.
- Szczelina wejściowa z zabezpieczeniem przed przeciążeniem eliminuje zacięcia papieru.
- Osłona bezpieczeństwa zapobiega przypadkowemu wciągnięciu.
- Wielofunkcyjny przycisk sterowania umożliwia intuicyjną obsługę urządzenia.
- Fotokomórka automatycznie uruchamia i wyłącza urządzenie.
- Urządzenie mobilne na kółkach.
- Wygodne wyjmowanie i opróżnianie worka na ścinki wielokrotnego użytku.
- Wysokiej jakości szafka z płyty meblowej z drzwiczkami.
- Kontrola poziomu napełnienia dzięki okienku inspekcyjnemu w pojemniku na ścinki.
- Opieka serwisowa w miejscu instalacji urządzenia.

Numer produktu	Rozmiar cięcia w mm	Wydajność cięcia w arkuszach 80 g/m²	Stopień bezpieczeństwa wg DIN 66399	Niszczone materiały	Waga w kg	Cena netto w PLN
1801111	5.8	25-27	P-2 / O-2 / T-2 / E-2		24	2 320,00
1800111	3.9	19-21	P-2 / O-2 / T-2 / E-2		24	2 320,00
1803111	4.5 x 30	14-16	P-4 / O-3 / T-4 / E-3 / F-1		26	2 590,00
1802111	1.9 x 15	9-11	P-5 / T-5 / E-4 / F-2		27	2 780,00
1805111	0.78 x 11	6	P-6 / F-3		28	4 450,00
1804111	1 x 5	4	P-7 / F-3		28	4 850,00
Wymiary (szer. x gł. x wys.): 497 x 397 x 676 mm, kolor: biały						

Wyposażenie dodatkowe	Numer produktu	Dostępna dla	Cena netto w PLN
System automatycznego oliwienia mechanizmu tnącego 250 ml	Numer produktu + O	wszystkich wersji tnących na ścinki	1 150,00

Składając zamówienie należy również uwzględnić materiały eksploatacyjne dla niszczarek dokumentów HSM SECURIO (str. 41).
Wszystkie dane techniczne i miary podano w przybliżeniu. Zastrzega się możliwość wprowadzania zmian.

Niszczarki dokumentów HSM SECURIO dla dużego biura

Eleganckie, niezawodne i mocne. Seria B oferuje wysoką wydajność i niezwykłą funkcjonalność. Gama produktów obejmuje niszczarki dokumentów idealne do zastosowania w miejscu pracy dla group pracowników złożonych z około 8 osób.





Praca ciągła oraz niski poziom hałasu

Nieprzerwane działanie urządzeń bez przegrzewania możliwe jest również przy długotrwałym obciążeniu. Cicha praca uzyskana jest dzięki optymalnemu dopasowaniu wszystkich elementów mechanizmu tnącego i napędu.



Wysokie bezpieczeństwo użytkowania

Osłona bezpieczeństwa zapobiega przypadkowemu wciągnięciu.



Zewnętrzny system automatycznego oliwienia

W celu zachowania niezmiennie wysokiej wydajności cięcia, istnieje możliwość wyposażenia niszczarki w system automatycznego oliwienia.

500 W | 82 l | 310 mm | 230 V / 50 Hz



Niszczarka dokumentów HSM SECURIO B32

Najlepsze materiały oraz sprawdzona jakość. Niezawodny partner w dziedzinie bezpieczeństwa w miejscu pracy. Dzięki szczelinie podawczej o szerokości 310 mm ta niszczarka dokumentów bez problemu niszczy arkusze papieru w formacie DIN A3. To idealne urządzenie dla grup użytkowników złożonych od 5 do 8 osób.

- Materiały najwyższej jakości oraz jakość „Made in Germany" gwarantują bezpieczeństwo i niezawodność. 3 lata gwarancji.
- Dożywotnia gwarancja na hartowane wałki tnące z litej stali.
- Mocny silnik jest przystosowany do ciągłej pracy.
- Cicha praca zapewnia minimalny poziom hałasu w miejscu pracy.
- EcoSmart: wyjątkowo niskie zużycie energii w trybie czuwania na poziomie 0,1 W.
- Blue Angel: niszczarka dokumentów została wyróżniona za wkład w zrównoważony rozwój.
- Szczelina wejściowa z zabezpieczeniem przed przeciążeniem eliminuje zacięcia papieru.
- Osłona bezpieczeństwa zapobiega przypadkowemu wciągnięciu.
- Wielofunkcyjny przycisk sterowania umożliwia intuicyjną obsługę urządzenia.
- Fotokomórka automatycznie uruchamia i wyłącza urządzenie.
- Urządzenie mobilne na kółkach.
- Wygodne wyjmowanie i opróżnianie worka na ścinki wielokrotnego użytku.
- Wysokiej jakości szafka z płyty meblowej z drzwiczkami.
- Kontrola poziomu napełnienia dzięki okienku inspekcyjnemu w pojemniku na ścinki.
- Opieka serwisowa w miejscu instalacji urządzenia.

Numer produktu	Rozmiar cięcia w mm	Wydajność cięcia w arkuszach 80 g/m²	Stopień bezpieczeństwa wg DIN 66399	Niszczone materiały	Waga w kg	Cena netto w PLN
1821111	5.8	25-27	P-2 / O-2 / T-2 / E-2		26	2 720,00
1820111	3.9	19-21	P-2 / O-2 / T-2 / E-2		26	2 720,00
1823111	4.5 x 30	14-16	P-4 / O-3 / T-4 / E-3 / F-1		27	3 050,00
1822111	1.9 x 15	9-11	P-5 / T-5 / E-4 / F-2		27	3 240,00
1825111	0.78 x 11	6	P-6 / F-3		27	4 950,00
1824111	1 x 5	4	P-7 / F-3		27	5 950,00
Wymiary (szer. x gł. x wys.): 497 x 398 x 793 mm, kolor: biały						

Wyposażenie dodatkowe	Numer produktu	Dostępna dla	Cena netto w PLN
System automatycznego oliwienia mechanizmu tnącego 250 ml	Numer produktu + O	wszystkich wersji tnących na ścinki	1 150,00

Składając zamówienie należy również uwzględnić materiały eksploatacyjne dla niszczarek dokumentów HSM SECURIO (str. 41).
Wszystkie dane techniczne i miary podano w przybliżeniu. Zastrzega się możliwość wprowadzania zmian.

590 W | 100 l | 310 mm | 230 V / 50 Hz

Niszczarka dokumentów HSM SECURIO B34

Ta najwyższej jakości niszczarka dokumentów odznacza się eleganckim wzornictwem i zapewnia bezpieczeństwo danych w otwartej przestrzeni biurowej. Dzięki mocnemu napędowi niszczy w cichy i niezawodny sposób duże ilości danych oraz może być używana przez grupy składające się do 8 osób.



- Materiały najwyższej jakości oraz jakość „Made in Germany" gwarantują bezpieczeństwo i niezawodność. 3 lata gwarancji.
- Dożywotnia gwarancja na hartowane wałki tnące z litej stali.
- Mocny silnik jest przystosowany do ciągłej pracy.
- Cicha praca zapewnia minimalny poziom hałasu w miejscu pracy.
- EcoSmart: wyjątkowo niskie zużycie energii w trybie czuwania na poziomie 0,1 W.
- Blue Angel: niszczarka dokumentów została wyróżniona za wkład w zrównoważony rozwój.
- Szczelina wejściowa z zabezpieczeniem przed przeciążeniem eliminuje zacięcia papieru.
- Osłona bezpieczeństwa zapobiega przypadkowemu wciągnięciu.
- Wielofunkcyjny przycisk sterowania umożliwia intuicyjną obsługę urządzenia.
- Fotokomórka automatycznie uruchamia i wyłącza urządzenie.
- Urządzenie mobilne na kółkach.
- Wygodne wyjmowanie i opróżnianie worka na ścinki wielokrotnego użytku.
- Wysokiej jakości szafka z płyty meblowej z drzwiczkami.
- Kontrola poziomu napełnienia dzięki okienku inspekcyjnemu w pojemniku na ścinki.
- Opieka serwisowa w miejscu instalacji urządzenia.

Numer produktu	Rozmiar cięcia w mm	Wydajność cięcia w arkuszach 80 g/m²	Stopień bezpieczeństwa wg DIN 66399	Niszczone materiały	Waga w kg	Cena netto w PLN
1841111	5.8	30-32	P-2 / O-2 / T-2 / E-2		35	3 360,00
1840111	3.9	25-27	P-2 / O-2 / T-2 / E-2		35	3 360,00
1843111	4.5 x 30	19-21	P-4 / O-3 / T-4 / E-3 / F-1		42	3 790,00
1842111	1.9 x 15	12-13	P-5 / T-5 / E-4 / F-2		42	3 950,00
1845111	0.78 x 11	8	P-6 / F-3		42	5 940,00
1844111	1 x 5	5	P-7 / F-3		42	6 950,00
Wymiary (szer. x gł. x wys.): 541 x 439 x 845 mm, kolor: biały						

Wyposażenie dodatkowe	Numer produktu	Dostępna dla	Cena netto w PLN
System automatycznego oliwienia mechanizmu tnącego 250 ml	Numer produktu + O	wszystkich wersji tnących na ścinki	1 150,00

590 W | 130 l | 400 mm | 230 V / 50 Hz

Niszczarka dokumentów HSM SECURIO B35

Zwiększone bezpieczeństwo danych w miejscu pracy. Doskonała niszczarka dokumentów ze szczeliną podawczą o szerokości 400 mm do profesjonalnego niszczenia danych w otwartej przestrzeni biurowej. Przeznaczona do użytkowania przez około 8 osób.



- Materiały najwyższej jakości oraz jakość „Made in Germany" gwarantują bezpieczeństwo i niezawodność. 3 lata gwarancji.
- Dożywotnia gwarancja na hartowane wałki tnące z litej stali.
- Mocny silnik jest przystosowany do ciągłej pracy.
- Cicha praca zapewnia minimalny poziom hałasu w miejscu pracy.
- EcoSmart: wyjątkowo niskie zużycie energii w trybie czuwania na poziomie 0,1 W.
- Blue Angel: niszczarka dokumentów została wyróżniona za wkład w zrównoważony rozwój.
- Szczelina wejściowa z zabezpieczeniem przed przeciążeniem eliminuje zacięcia papieru.
- Osłona bezpieczeństwa zapobiega przypadkowemu wciągnięciu.
- Wielofunkcyjny przycisk sterowania umożliwia intuicyjną obsługę urządzenia.
- Fotokomórka automatycznie uruchamia i wyłącza urządzenie.
- Urządzenie mobilne na kółkach.
- Wygodne wyjmowanie i opróżnianie worka na ścinki wielokrotnego użytku.
- Wysokiej jakości szafka z płyty meblowej z drzwiczkami.
- Kontrola poziomu napełnienia dzięki okienku inspekcyjnemu w pojemniku na ścinki.
- Opieka serwisowa w miejscu instalacji urządzenia.

Numer produktu	Rozmiar cięcia w mm	Wydajność cięcia w arkuszach 80 g/m²	Stopień bezpieczeństwa wg DIN 66399	Niszczone materiały	Waga w kg	Cena netto w PLN
1921111	5.8	35-37	P-2 / O-2 / T-2 / E-2		48	4 460,00
1920111	3.9	26-28	P-2 / O-2 / T-2 / E-2		48	4 460,00
1923111	4.5 x 30	21-22	P-4 / O-3 / T-4 / E-3 / F-1		54	5 550,00
1922111	1.9 x 15	14-15	P-5 / T-5 / E-4 / F-2		53	6 180,00
1925111	0.78 x 11	9	P-6 / F-3		54	7 800,00
1924111	1 x 5	5	P-7 / F-3		54	9 200,00
Wymiary (szer. x gł. x wys.): 618 x 525 x 870 mm, kolor: biały						

Wyposażenie dodatkowe	Numer produktu	Dostępna dla	Cena netto w PLN
System automatycznego oliwienia mechanizmu tnącego 250 ml	Numer produktu + O	wszystkich wersji tnących na ścinki	1 150,00

Składając zamówienie należy również uwzględnić materiały eksploatacyjne dla niszczarek dokumentów HSM SECURIO (str. 41).
Wszystkie dane techniczne i miary podano w przybliżeniu. Zastrzega się możliwość wprowadzania zmian.

Niszczarki dokumentów HSM SECURIO dla dużych działów

Wizjonerska technologia dla nowoczesnego biura. Unikatowy system napędu i sterowania IntelligentDrive pozwala osiągnąć do 40 % większą wydajność, inteligentne usuwanie zacięć papieru oraz niższy poziom hałasu. Doskonała do niszczenia dokumentów dla dużych grup liczących do 15 osób.





System napędu i sterowania IntelligentDrive

Innowacyjny system napędu i sterowania IntelligentDrive oferuje wybór 3 trybów pracy: Cichy, Standardowy oraz Wydajny, by wygodnie i wydajnie niszczyć nośniki danych.



Osobny mechanizm tnący CD 4 x 7 mm oraz mechanizm tnący OMDD 2 x 2 mm

Osobny mechanizm tnący bez problemu niszczy płyty CD i DVD, karty plastikowe oraz dyskietki na drobne ścinki. Dodatkowo, oddzielny pojemnik na odpady optyczne ułatwia prawidłową utylizację odpadów.



Zintegrowany system automatycznego oliwienia

Niszczarki dokumentów tnące na ścinki posiadają wbudowany mechanizm automatycznego oliwienia, który zapewnia niezmiennie wysoką wydajność cięcia.

1000 W | 145 l | 330 mm | 230 V / 50 Hz



Niszczarka dokumentów HSM SECURIO P36i

Najwyższej klasy profesjonalne niszczenie danych! Ta niszczarka dokumentów imponuje innowacyjnym systemem napędu oraz sterowania IntelligentDrive, a także dotykowym wyświetlaczem. Doskonała jako centralna niszczarka dla biura składającego sie z około 15 osób.

- Materiały najwyższej jakości oraz jakość „Made in Germany" gwarantują bezpieczeństwo i niezawodność. 3 lata gwarancji.
- Dożywotnia gwarancja na hartowane wałki tnące z litej stali.
- Niszczarki dokumentów tnące na ścinki posiadają zintegrowany system automatycznego oliwienia.
- Dotykowy wyświetlacz o wysokiej rozdzielczości zapewnia intuicyjną obsługę urządzenia i łatwe nawigowanie menu.
- Mocny silnik jest przystosowany do ciągłej pracy.
- Duża oszczędność energii dzięki trybowi stand-by oraz automatycznemu wyłączaniu urządzenia.
- Nacisk na osłonę bezpieczeństwa automatycznie powoduje wyłączenie urządzenia.
- Inteligentne usuwanie zacięć papieru. Urządzenie rozpoznaje, gdy plik dokumentów do zniszczenia jest zbyt duży, odpowiednio reagując.
- Fotokomórka automatycznie uruchamia i wyłącza urządzenie.
- Urządzenie mobilne na kółkach.
- Wygodne wyjmowanie i opróżnianie worka na ścinki wielokrotnego użytku.
- Funkcja blokady urządzenia zapobiega nieuprawnionemu użyciu.
- Wysokiej jakości szafka z płyty meblowej z drzwiczkami.
- Kontrola poziomu napełnienia dzięki okienku inspekcyjnemu w pojemniku na ścinki.
- Opieka serwisowa w miejscu instalacji urządzenia.

Numer produktu	Rozmiar cięcia w mm	Wydajność cięcia w arkuszach 80 g/m²	Stopień bezpieczeństwa wg DIN 66399	Niszczone materiały	Waga w kg	Cena netto w PLN
1851121	5.8	43-45	P-2 / O-2 / T-2 / E-2		64	7 350,00
1850121	3.9	34-36	P-2 / O-2 / T-2 / E-2		64	7 350,00
1853121	4.5 x 30	27-29	P-4 / O-3 / T-4 / E-3 / F-1		68	8 450,00
1852121	1.9 x 15	16-18	P-5 / T-5 / E-4 / F-2		68	8 950,00
1855121	0.78 x 11	11-13	P-6 / F-3		68	11 500,00
1854121	1 x 5	8	P-7 / F-3		68	12 900,00
Wymiary (szer. x gł. x wys.): 580 x 550 x 1020 mm, kolor: biały						

Wyposażenie opcjonalne: patrz HSM SECURIO P44i

Składając zamówienie należy również uwzględnić materiały eksploatacyjne dla niszczarek dokumentów HSM SECURIO (str. 41).
Wszystkie dane techniczne i miary podano w przybliżeniu. Zastrzega się możliwość wprowadzania zmian.

Niszczarka dokumentów HSM SECURIO P40i

1300 W | 145 l | 330 mm | 230 V / 50 Hz



Mocna niszczarka danych uzyskująca najwyższe wydajności. Ta niszczarka dokumentów imponuje innowacyjnym systemem napędu i sterowania IntelligentDrive oraz dotykowym wyświetlaczem. Doskonała jako centralna niszczarka dla biura składającego sie z około 15 osób.

- Materiały najwyższej jakości oraz jakość „Made in Germany" gwarantują bezpieczeństwo i niezawodność. 3 lata gwarancji.
- Dożywotnia gwarancja na hartowane wałki tnące z litej stali.
- Niszczarki dokumentów tnące na ścinki posiadają zintegrowany system automatycznego oliwienia.
- Dotykowy wyświetlacz o wysokiej rozdzielczości zapewnia intuicyjną obsługę urządzenia i łatwe nawigowanie menu.
- Mocny silnik jest przystosowany do ciągłej pracy.
- Duża oszczędność energii dzięki trybowi stand-by oraz automatycznemu wyłączaniu urządzenia.
- Nacisk na osłonę bezpieczeństwa automatycznie powoduje wyłączenie urządzenia.
- Inteligentne usuwanie zacięć papieru. Urządzenie rozpoznaje, gdy plik dokumentów do zniszczenia jest zbyt duży, odpowiednio reagując.
- Fotokomórka automatycznie uruchamia i wyłącza urządzenie.
- Urządzenie mobilne na kółkach.
- Wygodne wyjmowanie i opróżnianie worka na ścinki wielokrotnego użytku.
- Funkcja blokady urządzenia zapobiega nieuprawnionemu użyciu.
- Wysokiej jakości szafka z płyty meblowej z drzwiczkami.
- Kontrola poziomu napełnienia dzięki okienku inspekcyjnemu w pojemniku na ścinki.
- Opieka serwisowa w miejscu instalacji urządzenia.

Numer produktu	Rozmiar cięcia w mm	Wydajność cięcia w arkuszach 80 g/m²	Stopień bezpieczeństwa wg DIN 66399	Niszczone materiały	Waga w kg	Cena netto w PLN
1881121	5.8	56-58	P-2 / O-2 / T-2 / E-2		67	8 400,00
1880121	3.9	44-46	P-2 / O-2 / T-2 / E-2		67	8 400,00
1883121	4.5 x 30	34-36	P-4 / O-3 / T-4 / E-3 / F-1		72	9 650,00
1882121	1.9 x 15	19-21	P-5 / O-4 / T-5 / E-4 / F-2		72	10 200,00
1885121	0.78 x 11	13-15	P-6 / F-3		72	13 865,00
1884121	1 x 5	9	P-7 / F-3		72	15 810,00
Wymiary (szer. x gł. x wys.): 580 x 550 x 1020 mm, kolor: biały						

Wyposażenie opcjonalne: patrz HSM SECURIO P44i

Niszczarka dokumentów HSM SECURIO P44i

1900 W | 205 l | 400 mm | 230 V / 50 Hz



Najbardziej zaawansowana niszczarka dokumentów serii HSM SECURIO wykorzystująca system IntelligentDrive z dotykowym wyświetlaczem. Ta niezwykle duża i mocna niszczarka z pojemnikiem na ścinki o pojemności 205 l w niezawodny sposób przetwarza duże ilości papieru, dzięki czemu jest idealna do użytkowania przez kilkunastoosobowy dział.

- Materiały najwyższej jakości oraz jakość „Made in Germany" gwarantują bezpieczeństwo i niezawodność. 3 lata gwarancji.
- Dożywotnia gwarancja na hartowane wałki tnące z litej stali.
- Niszczarki dokumentów tnące na ścinki posiadają zintegrowany system automatycznego oliwienia.
- Dotykowy wyświetlacz o wysokiej rozdzielczości zapewnia intuicyjną obsługę urządzenia i łatwe nawigowanie menu.
- Mocny silnik jest przystosowany do ciągłej pracy.
- Duża oszczędność energii dzięki trybowi stand-by oraz automatycznemu wyłączaniu urządzenia.
- Nacisk na osłonę bezpieczeństwa automatycznie powoduje wyłączenie urządzenia.
- Inteligentne usuwanie zacięć papieru. Urządzenie rozpoznaje, gdy plik dokumentów do zniszczenia jest zbyt duży, odpowiednio reagując.
- Fotokomórka automatycznie uruchamia i wyłącza urządzenie.
- Urządzenie mobilne na kółkach.
- Wygodne wyjmowanie i opróżnianie worka na ścinki wielokrotnego użytku.
- Funkcja blokady urządzenia zapobiega nieuprawnionemu użyciu.
- Wysokiej jakości szafka z płyty meblowej z drzwiczkami.
- Kontrola poziomu napełnienia dzięki okienku inspekcyjnemu w pojemniku na ścinki.
- Opieka serwisowa w miejscu instalacji urządzenia.

Numer produktu	Rozmiar cięcia w mm	Wydajność cięcia w arkuszach 80 g/m²	Stopień bezpieczeństwa wg DIN 66399	Niszczone materiały	Waga w kg	Cena netto w PLN
1871121	5.8	77-79	P-2 / O-2 / T-2 / E-2		105	12 100,00
1870121	3.9	61-63	P-2 / O-2 / T-2 / E-2		105	12 100,00
1873121	3.9 x 40	43-45	P-4 / O-3 / T-4 / E-3 / F-1		105	13 600,00
1872121	1.9 x 15	25-27	P-5 / O-4 / T-5 / E-4 / F-2		105	13 900,00
1875121	0.78 x 11	17-19	P-6 / F-3		105	20 500,00
1874121	1 x 5	11	P-7 / F-3		105	22 800,00
Wymiary (szer. x gł. x wys.): 700 x 592 x 1105 mm, kolor: biały						

Wyposażenie dodatkowe	Numer produktu	Stopień bezpieczeństwa wg DIN 66399	Dostępna dla	Cena netto w PLN
Osobny mechanizm tnący CD (4 x 7 mm)	Numer produktu + C	O-4 / T-5 / E-4	Wersji tnących na ścinki 3.9 x 40 mm, 4.5 x 30 mm oraz 1.9 x 15 mm	1 400,00
Osobny mechanizm tnący OMDD (2 x 2 mm)	Numer produktu + M	O-6 / T-6 / E-5	Wersji tnących na ścinki 0.78 x 11 mm oraz 1 x 5 mm	4 300,00
Funkcja wykrywania metalu	Numer produktu + D		Wersji tnących na ścinki 0.78 x 11 mm oraz 1 x 5 mm	1 600,00
Osobny mechanizm tnący OMDD (2 x 2 mm) oraz funkcja wykrywania metalu	Numer produktu + N	O-6 / T-6 / E-5	Wersji tnących na ścinki 0.78 x 11 mm and 1 x 5 mm	5 900,00

Składając zamówienie należy również uwzględnić materiały eksploatacyjne dla niszczarek dokumentów HSM SECURIO (str. 41).
Wszystkie dane techniczne i miary podano w przybliżeniu. Zastrzega się możliwość wprowadzania zmian.



Poznaj świat niszczarek dokumentów HSM shredstar!

HSM shredstar
Niszczarki dokumentów dla domu lub małego biura

Niszczarki dokumentów HSM shredstar

Bezpieczeństwo danych jest ważne dla wszystkich! Niszcz wrażliwe dane w biurze i w domu przy użyciu niszczarki dokumentów HSM serii shredstar. Niszczarki te wyróżniają się kompaktowym rozmiarem, nowoczesnym wzornictwem, wysoką wydajnością oraz łatwością obsługi przy bezkonkurencyjnej relacji ceny do wydajności.

Niszczarki dokumentów HSM shredstar dla domu lub małego biura

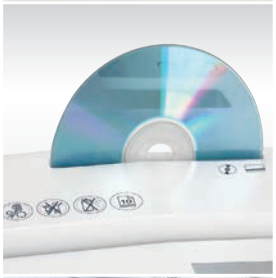
Stylowe - niedrogie - bezpieczne. Niszczarki dokumentów HSM shredstar dla domu lub małego biura.
Dla osób, które chcą niszczyć dokumenty w sposób bezpieczny.





Łatwa obsługa

Fotokomórka automatycznie uruchamia i wyłącza urządzenie.



Osobny mechanizm tnący CD

Osobny mechanizm tnący płyty CD z łatwością niszczy płyty CD i DVD oraz karty plastikowe. Niszczony materiał jest magazynowany w osobnym pojemniku na odpady, co umożliwia łatwą segregację (od modelu S10).



Okienko inspekcyjne

Kontrola poziomu napełnienia dzięki okienku inspekcyjnemu w pojemniku na ścinki.

65 W | 12 l | 220 mm | 230 V / 50 Hz



Niszczarka dokumentów HSM shredstar S5

Wprowadzenie do ochrony danych za niewielką cenę. Ta niszczarka dokumentów tnąca na paski jest idealna do użytkowania w domu.

- Funkcja automatycznego wycofania pozwala uniknąć zacięcia papieru.
- Cicha praca zapewnia minimalny poziom hałasu w miejscu pracy.
- Fotokomórka automatycznie uruchamia i wyłącza urządzenie.
- Bezproblemowe opróżnianie pojemnika na ścinki po zdjęciu głowicy tnącej.
- Gwarancja typu door-to-door.

Numer produktu	Rozmiar cięcia w mm	Wydajność cięcia w arkuszach 80 g/m²	Stopień bezpieczeństwa wg DIN 66399	Niszczone materiały	Waga w kg	Cena netto w PLN
1041121	6	5	P-2		3	110,00
Wymiary (szer. x gł. x wys.): 310 x 210 x 350 mm, kolor: biały/srebrny						

125 W | 18 l | 220 mm | 230 V / 50 Hz



Niszczarka dokumentów HSM shredstar S10

Ochrona danych dla każdego. Ta nowoczesna i kompaktowa niszczarka dokumentów tnąca na paski, z oddzielnym mechanizmem tnącym płyty CD, zniszczy dane skutecznie i cicho, zarówno w domu jak i małym biurze.

- Funkcja automatycznego wycofania pozwala uniknąć zacięcia papieru.
- Oddzielny mechanizm tnący płyty CD z pojemnikiem na ścinki umożliwiającym segregację odpadów.
- Cicha praca zapewnia minimalny poziom hałasu w miejscu pracy.
- Diody LED wskazują stan pracy urządzenia: gotowa do pracy, przeciążenie, przegrzanie.
- Fotokomórka automatycznie uruchamia i wyłącza urządzenie.
- Wskaźnik poziomu napełnienia kosza dzięki okienku inspekcyjnemu w pojemniku na ścinki.
- Bezproblemowe opróżnianie pojemnika na ścinki po zdjęciu głowicy tnącej.
- Gwarancja typu door-to-door.

Numer produktu	Rozmiar cięcia w mm	Wydajność cięcia w arkuszach 80 g/m²	Stopień bezpieczeństwa wg DIN 66399	Niszczone materiały	Waga w kg	Cena netto w PLN
1042121	6	10	P-2 / O-1 / T-1 / E-2		4	230,00
Wymiary (szer. x gł. x wys.): 345 x 245 x 385, kolor: biały/srebrny						

Składając zamówienie należy uwzględnić specjalny płyn czyszcząco-konserwujący do noży tnących (patrz str. 41), który zapewnia długotrwałą i niezmienną jakość cięcia niszczarek dokumentów HSM shredstar. Wszystkie dane techniczne i miary podano w przybliżeniu. Zastrzega się możliwość wprowadzania zmian.

125 W | 18 l | 220 mm | 230 V / 50 Hz



Niszczarka dokumentów HSM shredstar X5

Ochrona danych w domu lub małym biurze w przystępnej cenie. Ta nowoczesna i kompaktowa niszczarka dokumentów tnąca na ścinki, z oddzielnym mechanizmem tnącym płyty CD, przeznaczona jest do niszczenia danych w miejscu pracy.

- Funkcja automatycznego wycofania pozwala uniknąć zacięcia papieru.
- Oddzielny mechanizm tnący płyty CD z pojemnikiem na ścinki umożliwiającym segregację odpadów.
- Cicha praca zapewnia minimalny poziom hałasu w miejscu pracy.
- Diody LED wskazują stan pracy urządzenia: gotowa do pracy, przeciążenie, przegrzanie.
- Fotokomórka automatycznie uruchamia i wyłącza urządzenie.
- Wskaźnik poziomu napełnienia kosza dzięki okienku inspekcyjnemu w pojemniku na ścinki.
- Bezproblemowe opróżnianie pojemnika na ścinki po zdjęciu głowicy tnącej.
- Gwarancja typu door-to-door.

Numer produktu	Rozmiar cięcia w mm	Wydajność cięcia w arkuszach 80 g/m²	Stopień bezpieczeństwa wg DIN 66399	Niszczone materiały	Waga w kg	Cena netto w PLN
1043121	4.5 x 30	5	P-4 / O-1 / T-2 / E-2 / F-1		4	270,00
Wymiary (szer. x gł. x wys.): 345 x 245 x 385 mm, kolor: biały/srebrny						

160 W | 20 l | 220 mm | 230 V / 50 Hz



Niszczarka dokumentów HSM shredstar X6pro

Ta niezawodna i przyjazna dla użytkownika niszczarka dokumentów zapewnia najwyższy poziom bezpieczeństwa z całej gamy urządzeń shredstar. Wyposażona w oddzielny mechanizm tnący płyty CD, przeznaczona jest do użytku w miejscu pracy.

- Funkcja automatycznego wycofania pozwala uniknąć zacięcia papieru.
- Oddzielny mechanizm tnący płyty CD z pojemnikiem na ścinki umożliwiającym segregację odpadów.
- Cicha praca zapewnia minimalny poziom hałasu w miejscu pracy.
- Diody LED wskazują stan pracy urządzenia: gotowa do pracy, przeciążenie, przegrzanie, pełny kosz.
- Fotokomórka automatycznie uruchamia i wyłącza urządzenie.
- Wskaźnik poziomu napełnienia kosza dzięki okienku inspekcyjnemu w pojemniku na ścinki.
- Bezproblemowe opróżnianie pojemnika na ścinki po zdjęciu głowicy tnącej.
- Gwarancja typu door-to-door.

Numer produktu	Rozmiar cięcia w mm	Wydajność cięcia w arkuszach 80 g/m²	Stopień bezpieczeństwa wg DIN 66399	Niszczone materiały	Waga w kg	Cena netto w PLN
1046111	2 x 15	6	P-5 / O-1 / T-2 / E-2 / F-2		6	630,00
Wymiary (szer. x gł. x wys.): 345 x 245 x 445 mm, kolor: biały/srebrny						

250 W | 18 l | 220 mm | 230 V / 50 Hz



Niszczarka dokumentów HSM shredstar X8

Wydajna i bezpieczna. Przekonujący stosunek ceny do wydajności. Ta niezawodna niszczarka dokumentów tnąca na ścinki, z funkcją zapobiegania zacięciu papieru oraz oddzielnym mechanizmem tnącym płyty CD, przeznaczona jest do użytku w miejscu pracy.

- Funkcja automatycznego wycofania pozwala uniknąć zacięcia papieru.
- Oddzielny mechanizm tnący płyty CD z pojemnikiem na ścinki umożliwiającym segregację odpadów.
- Cicha praca zapewnia minimalny poziom hałasu w miejscu pracy.
- Diody LED wskazują stan pracy urządzenia: gotowa do pracy, przeciążenie, przegrzanie.
- Fotokomórka automatycznie uruchamia i wyłącza urządzenie.
- Wskaźnik poziomu napełnienia kosza dzięki okienku inspekcyjnemu w pojemniku na ścinki.
- Bezproblemowe opróżnianie pojemnika na ścinki po zdjęciu głowicy tnącej.
- Gwarancja typu door-to-door.

Numer produktu	Rozmiar cięcia w mm	Wydajność cięcia w arkuszach 80 g/m²	Stopień bezpieczeństwa wg DIN 66399	Niszczone materiały	Waga w kg	Cena netto w PLN
1044121	4.5 x 30	8	P-4 / O-1 / T-2 / E-2 / F-1		6	370,00
Wymiary (szer. x gł. x wys.): 345 x 245 x 385 mm, kolor: biały/srebrny						

160 W | 20 l | 220 mm | 230 V / 50 Hz



Niszczarka dokumentów HSM shredstar X10

Profesjonalna ochrona danych w miejscu pracy. Ta wygodna niszczarka dokumentów tnąca na ścinki, z oddzielnym mechanizmem tnącym płyty CD w niezawodny sposób niszczy dokumenty oraz płyty CD/DVD.

- Funkcja automatycznego wycofania pozwala uniknąć zacięcia papieru.
- Oddzielny mechanizm tnący płyty CD z pojemnikiem na ścinki umożliwiającym segregację odpadów.
- Cicha praca zapewnia minimalny poziom hałasu w miejscu pracy.
- Diody LED wskazują stan pracy urządzenia: gotowa do pracy, przeciążenie, przegrzanie, pełny kosz.
- Fotokomórka automatycznie uruchamia i wyłącza urządzenie.
- Wskaźnik poziomu napełnienia kosza dzięki okienku inspekcyjnemu w pojemniku na ścinki.
- Bezproblemowe opróżnianie pojemnika na ścinki po zdjęciu głowicy tnącej.
- Gwarancja typu door-to-door.

Numer produktu	Rozmiar cięcia w mm	Wydajność cięcia w arkuszach 80 g/m²	Stopień bezpieczeństwa wg DIN 66399	Niszczone materiały	Waga w kg	Cena netto w PLN
1045111	4.5 x 30	10	P-4 / O-1 / T-2 / E-2 / F-1		6	460,00
Wymiary (szer. x gł. x wys.): 345 x 245 x 445 mm, kolor: biały/srebrny						

Składając zamówienie należy uwzględnić specjalny płyn czyszcząco-konserwujący do noży tnących (patrz str. 41), który zapewnia długotrwałą i niezmienną jakość cięcia niszczarek dokumentów HSM shredstar. Wszystkie dane techniczne i miary podano w przybliżeniu. Zastrzega się możliwość wprowadzania zmian.

Niszczarki dokumentów HSM shredstar dla biura

Stylowe – bezpieczne – niezawodne. Niszczarki dokumentów HSM shredstar dla biura.
Dla osób, które chcą niszczyć dokumenty i nośniki cyfrowe w sposób bezpieczny.





Funkcjonalność i przejrzystość

Diody LED wskazują stan pracy urządzenia: gotowa do pracy, przeciążenie, pełny kosz itp.



Osobny mechanizm tnący CD

Osobny mechanizm tnący płyty CD z łatwością niszczy płyty CD i DVD oraz karty plastikowe. Niszczy materiał jest magazynowany w osobnym pojemniku na odpady, co umożliwia łatwą segregację.



Wyjmowany pojemnik na odpady

Wyjmowany pojemnik na odpady można z łatwością wyjąć i opróżnić.

300 W | 23 l | 230 mm | 230 V / 50 Hz



Niszczarka dokumentów HSM shredstar X13

Funkcjonalna i przyjazna dla użytkownika. Ta niszczarka dokumentów na kółkach tnąca na ścinki wyróżnia się nowoczesnym wzornictwem oraz funkcją zapobiegania zacięciu papieru. Odpowiednia dla grupy do 5 osób.

- Funkcja automatycznego wycofania pozwala uniknąć zacięcia papieru.
- Cicha praca zapewnia minimalny poziom hałasu w miejscu pracy.
- Automatyczne wyłączenie urządzenia w przypadku zapełnienia pojemnika na ścinki.
- Fotokomórka automatycznie uruchamia i wyłącza urządzenie.
- Wskaźnik poziomu napełnienia kosza dzięki okienku inspekcyjnemu w pojemniku na ścinki.
- Urządzenie mobilne na kółkach.
- Gwarancja typu door-to-door.

Numer produktu	Rozmiar cięcia w mm	Wydajność cięcia w arkuszach 80 g/m²	Stopień bezpieczeństwa wg DIN 66399	Niszczone materiały	Waga w kg	Cena netto w PLN
1057121	4 x 37	13	P-4 / O-1 / T-2 / E-2 / F-1		13	830,00
Wymiary (szer. x gł. x wys.): 390 x 300 x 595 mm, kolor: biały/srebrny						

320 W | 26 l | 230 mm | 230 V / 50 Hz



Niszczarka dokumentów HSM shredstar X15

Najbardziej zaawansowany model z serii HSM shredstar, wyposażony w kółka. Cicha i wysokowydajna. Dzięki cięciu na ścinki zwiększa ochronę danych w miejscu pracy. Wyposażona w funkcję zapobiegania zacięciu papieru. Rekomendowana do użytku przez grupę do 5 osób.

- Funkcja automatycznego wycofania pozwala uniknąć zacięcia papieru.
- Cicha praca zapewnia minimalny poziom hałasu w miejscu pracy.
- Automatyczne wyłączenie urządzenia w przypadku zapełnienia pojemnika na ścinki.
- Fotokomórka automatycznie uruchamia i wyłącza urządzenie.
- Wskaźnik poziomu napełnienia kosza dzięki okienku inspekcyjnemu w pojemniku na ścinki.
- Urządzenie mobilne na kółkach.
- Gwarancja typu door-to-door.

Numer produktu	Rozmiar cięcia w mm	Wydajność cięcia w arkuszach 80 g/m²	Stopień bezpieczeństwa wg DIN 66399	Niszczone materiały	Waga w kg	Cena netto w PLN
1030121	4 x 37	15	P-4 / O-1 / T-2 / E-2 / F-1		13	1 190,00
Wymiary (szer. x gł. x wys.): 390 x 300 x 595 mm, kolor: biały/srebrny						

Składając zamówienie należy uwzględnić specjalny płyn czyszczącо-konserwujący do noży tnących (patrz str. 41), który zapewnia długotrwałą i niezmienną jakość cięcia niszczarek dokumentów HSM shredstar. Wszystkie dane techniczne i miary podano w przybliżeniu. Zastrzega się możliwość wprowadzania zmian.



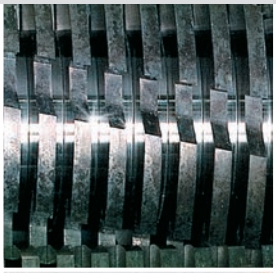
Niszczarki dokumentów HSM Powerline

Bezpieczeństwo danych w wielkim stylu z niszczarkami HSM Powerline. Wytrzymała technologia urządzeń 400 V została zaprojektowana specjalnie pod kątem wysokiej wydajności i długiego czasu eksploatacji. Najbardziej zaawansowany model, HSM Powerline FA 500.3, niszczy całe tomy akt oraz segregatory tnąc jednorazowo do 550 kartek. Te mocne i duże urządzenia są idealnym rozwiązaniem w przypadku dużych archiwów oraz jako centralne punkty niszczenia dokumentów.

Niszczarki do centralnego niszczenia nośników danych

Wygodne i proste. Niszczarki dokumentów HSM Powerline zaprojektowane do profesjonalnych zastosowań, takich jak niszczenie dużych ilości nośników danych.





Specjalnie hartowane wałki tnące z litej stali

Hartowane indukcyjnie wałki tnące z litej stali są bardzo wytrzymałe, rozdrabniają każdy rodzaj materiału i zapewniają długotrwałą eksploatację urządzenia.



Autorewers

Dzięki funkcji automatycznego wycofania papieru można uniknąć zacięcia. Funkcja zapewnia bezproblemowe działanie urządzenia.



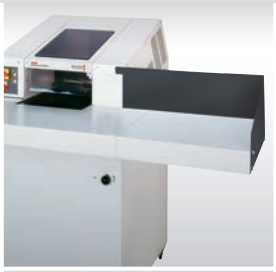
Bezpieczne użytkowanie dzięki listwie wyłączania awaryjnego

Bezpieczne użytkowanie dzięki listwie bezpieczeństwa zamontowanej w blacie podawczym. Po naciśnięciu listwy, niszczarka zatrzymuje pracę.



Małe zapotrzebowanie na powierzchnię, wąskie wymiary transportowe

Niszczarki są wyposażone w kółka, dzięki czemu można je łatwo dostarczyć w miejsce użytkowania. Charakteryzują się też kompaktowymi wymiarami.



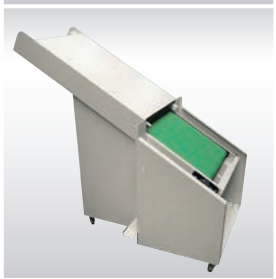
Rozszerzenie blatu załadowczego

Dla większej wygody użytkowania jest dostępna wersja z rozszerzonym blatem załadowczym zapewniająca więcej przestrzeni na niszczone materiały.



Wyjmowany wózek

Urządzenie jest wyposażone w wyjmowany wózek na odpady, który bezproblemowo można wyjąć w celu łatwego opróżnienia worka na odpady wielokrotnego użytku.



Przenośnik taśmowy

Elektryczny przenośnik taśmowy sprawia, że odprowadzanie zniszczonego materiału jest proste i wygodne. taśmowym.

Niszczarka dokumentów HSM Powerline 450.2

P-4: 3 kW
P-5: 2.2 kW
290 l
443 mm
400 V / 50 Hz

Mocna i trwała. Ta duża niszczarka dokumentów zapewnia bezpieczeństwo danych w archiwach lub jako centralny punkt niszczenia dokumentów w biurze.



- Materiały najwyższej jakości oraz marka „Made in Germany" gwarantują bezpieczeństwo i niezawodne użytkowanie przez wiele lat.
- Hartowane wałki tnące z litej stali.
- Mocny silnik jest przystosowany do ciągłej pracy.
- Funkcja automatycznego wycofania pozwala uniknąć zacięcia papieru.
- Fotokomórka automatycznie uruchamia i wyłącza urządzenie.
- Bezpieczne użytkowanie dzięki wyłącznikowi awaryjnemu.
- Funkcjonalny panel sterowania z diodami LED.
- Praktyczny, składany blat do przechowywania stosów papieru.
- Urządzenie mobilne na kółkach.
- Opieka serwisowa w miejscu instalacji urządzenia.

Numer produktu	Rozmiar cięcia w mm	Wydajność cięcia w arkuszach 80 g/m²	Stopień bezpieczeństwa wg DIN 66399	Niszczone materiały	Waga w kg	Cena netto w PLN
1503154	3.9 x 40	65-70	P-4 / O-3 / T-4 / E-3 / F-1		220	24 200,00
1688144	2 x 15	28-32	P-5 / O-4 / T-5 / E-4 / F-2		220	24 700,00
Transport						200,00
Instalacja i szkolenie						380,00
Stopień bezpieczeństwa P-4: Wymiary (szer. x gł. x wys.): 750 x 665 x 1590 mm, kolor: jasnoszar						
Stopień bezpieczeństwa P-5: Wymiary (szer. x gł. x wys.): 750 x 665 x 1460 mm, kolor: jasnoszary						



IE3 Silnik klasy energetycznej IE3

Niszczarka dokumentów HSM Powerline FA 400.2 z przenośnikiem taśmowym

4 kW
460 l
428 mm
400 V / 50 Hz

Dzięki dużej wydajności ta wytrzymała i trwała niszczarka dokumentów jest idealna do użytkowania w archiwach lub jako główne punkty niszczenia dokumentów.



- Materiały najwyższej jakości oraz marka „Made in Germany" gwarantują bezpieczeństwo i niezawodne użytkowanie przez wiele lat.
- Hartowane wałki tnące z litej stali.
- Wygodne podawanie materiałów za pośrednictwem przenośnika taśmowego.
- Mocny silnik jest przystosowany do ciągłej pracy.
- Funkcja automatycznego wycofania pozwala uniknąć zacięcia papieru.
- Bezproblemowe opróżnianie dzięki wyciąganemu wózkowi z workiem na ścinki wielokrotnego użytku.
- Bezpieczne użytkowanie dzięki wyłącznikowi awaryjnemu.
- Niszczarki tnące na ścinki posiadają system oliwienia ręcznego.
- Funkcjonalny panel sterowania z diodami LED.
- Rozszerzenie blatu załadowczego o 600 mm; służy do przechowywania materiałów (do wyboru: w lewo lub w prawo) - wyposażenie dodatkowe.
- Urządzenie wyposażone w kółka z hamulcem.
- Opieka serwisowa w miejscu instalacji urządzenia.

Numer produktu	Rozmiar cięcia w mm	Wydajność cięcia w arkuszach 80 g/m²	Stopień bezpieczeństwa wg DIN 66399	Niszczone materiały	Waga w kg	Cena netto w PLN
1534144	11.8	144	P-1 / O-1 / T-1 / E-1		445	26 200,00
1513144	5.8	104	P-2 / O-2 / T-2 / E-2		425	26 200,00
1514144	5.8 x 50	96	P-3 / O-3 / T-3 / E-2		430	29 200,00
1515144	3.9 x 40	80	P-4 / O-3 / T-4 / E-3 / F-1		444	34 500,00
Transport						200,00
Instalacja i szkolenie						380,00
Wymiary (szer. x gł. x wys.): 1157 x 1568 x 1650 mm, kolor: jasnoszary						



IE3 Silnik klasy energetycznej IE3

Wyposażenie dodatkowe	Numer produktu	Dostępna dla	Cena netto w PLN
Rozszerzenie blatu załadowczego o 600 mm, do wyboru w lewo lub prawo	1513100200	wszystkich wersji	1 300,00
Dodatkowy wózek na ścinki do FA 400.2	1513070100	wszystkich wersji	1 700,00

Składając zamówienie należy również uwzględnić materiały eksploatacyjne dla niszczarek dokumentów HSM Powerline, można je zaleźć na stronie 41. Wszystkie dane techniczne i miary podano w przybliżeniu. Zastrzega się możliwość wprowadzania zmian.

P-2 to P-4: 7.5 kW
P-5: 5.5 + 4 kW

530 l

500 mm

400 V / 50 Hz





IE3 Silnik klasy energetycznej IE3

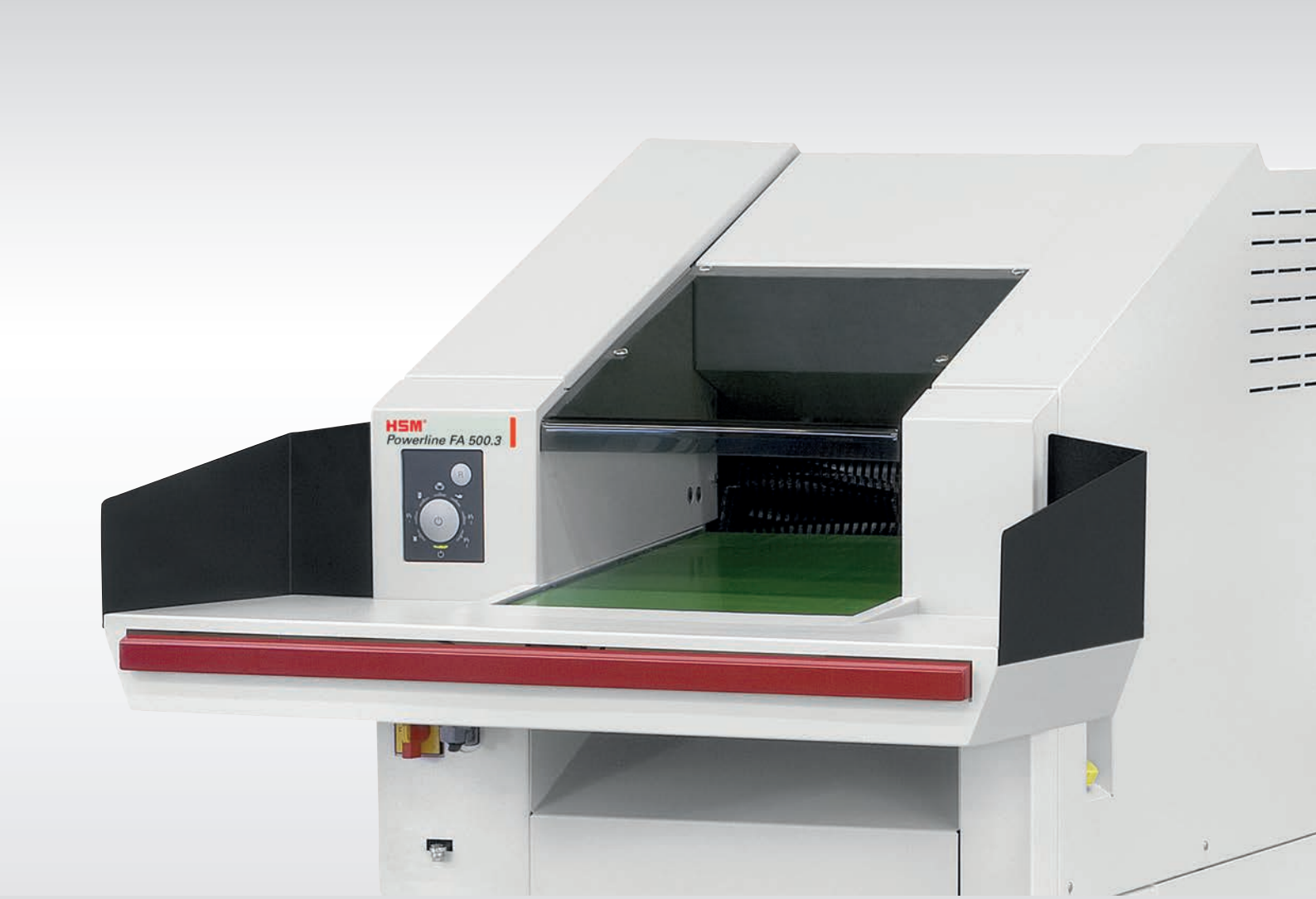
Niszczarka dokumentów HSM Powerline FA 500.3 z przenośnikiem taśmowym

Najbardziej zaawansowany model dużych niszczarek dokumentów z serii HSM Powerline. Ta niezwykle mocna i duża niszczarka jest idealna do użytkowania w archiwach lub jako główne punkty niszczenia dokumentów.

- Materiały najwyższej jakości oraz marka „Made in Germany" gwarantują bezpieczeństwo i niezawodne użytkowanie przez wiele lat.
- Hartowane wałki tnące z litej stali.
- Wygodne podawanie materiałów za pośrednictwem przenośnika taśmowego
- Mocny silnik jest przystosowany do ciągłej pracy.
- Funkcja automatycznego wycofania pozwala uniknąć zacięcia papieru.
- Bezpieczne użytkowanie dzięki listwie wyłączenia awaryjnego.
- System automatycznego oliwienia zapewnia niezmienną wysoką wydajność cięcia.
- Wielofunkcyjny przycisk sterowania umożliwia intuicyjną obsługę urządzenia.
- Urządzenie wyposażone w kółka z hamulcem.
- Opieka serwisowa w miejscu instalacji urządzenia.

Numer produktu	Rozmiar cięcia w mm	Wydajność cięcia w arkuszach 80 g/m²	Stopień bezpieczeństwa wg DIN 66399	Niszczone materiały	Waga w kg	Cena netto w PLN
1992114	10.5 x 40-76	510-550	P-2 / O-2 / T-2 / E-2		883	80 200,00
1990114	6 x 40-53	340-380	P-3 / O-2 / T-3 / E-2		905	83 600,00
1994114	3.9 x 40	180-200	P-4 / O-3 / T-4 / E-3 / F-1		790	89 500,00
1993114	1.9 x 15	90-100	P-5 / O-4 / T-5 / E-4 / F-2		1060	103 000,00
Transport						200,00
Instalacja i szkolenie						380,00
Wymiary (szer. x gł. x wys.): 1168 x 1797 x 1792 mm, kolor: jasnoszary						

Wyposażenie dodatkowe	Numer produktu	Dostępna dla	Cena netto w PLN
Rozszerzenie blatu załadowczego dla FA 500.3 (o 600 mm w lewo)	1990990010	wszystkich wersji	2 500,00
Przenośnik taśmowy do odprowadzania ścinków do FA 500.3 (wys. wyrzutu 1450 mm)	1990200700	wszystkich wersji	13 200,00
Dodatkowy wózek na ścinki do FA 500.3	1990070101	wszystkich wersji	2 500,00



Do samodzielnego niszczenia dużej ilości materiału!

Kombinacje niszcząco-belujące HSM podczas pracy.

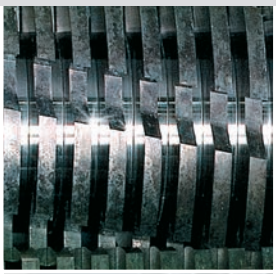
Kombinacje niszcząco-belujące HSM

Kombinacje niszcząco-belujące to kompletne, kompaktowe stanowiska do utylizacji materiałów. Zapewniając bezpieczeństwo danych nawet w stopniu P-5, prasują one jednocześnie zniszczony materiał i formują go w poręczne bele, które można później wygodnie transportować. Kombinacje niszcząco-belujące są przeznaczone do niszczenia bardzo dużych ilości materiałów, np. w archiwach oraz w ramach świadczenia usług profesjonalnego niszczenia dokumentów.

Kompaktowe stanowiska utylizacyjne do zastosowań przemysłowych

Wygodne i ekonomiczne. Kombinacje niszcząco-belujące są przeznaczone do zastosowań profesjonalnych do niszczenia dużej ilości nośników danych.





Specjalnie hartowane wałki tnące z litej stali

Hartowane indukcyjnie wałki tnące z litej stali są bardzo wytrzymałe, rozdrabniają każdy rodzaj materiału i zapewniają długotrwałą eksploatację urządzenia.



Energooszczędne silniki IE3

Mocne silniki z napędem łańcuchowym są bardzo wytrzymałe i zapewniają długotrwałą eksploatację urządzenia. Dzięki nim możliwa jest niezawodna praca maszyny przy maksymalnej wydajności – także w przypadku nieprzerwanej eksploatacji.



Bezpieczne użytkowanie dzięki listwie wyłączenia awaryjnego

Bezpieczne użytkowanie dzięki listwie bezpieczeństwa zamontowanej w blacie załadowczym. Po naciśnięciu listwy, niszczarka zatrzymuje pracę.



Bezpieczne użytkowanie dzięki wyłącznikowi awaryjnemu

Na wypadek konieczności nagłego zatrzymania pracy, urządzenie jest wyposażone w wyłacznik awaryjny.



Regulowana waga beli

Masę beli można ustawić samodzielnie, w zależności od potrzeb.



Wózek do usuwania bel

Praktyczny wózek do łatwego usuwania bel.



Proste podłączenie

Proste uruchamianie urządzenia dzięki funkcji Plug-and-Play. Niszczarka dokumentów z podajnikiem taśmowym może być połączona z belownicą w każdym momencie.

4 / 2.2 kW | 428 mm | 400 V / 50 Hz

Kombinacja niszcząco-belująca HSM SP 4040 V

Ta kompaktowa kombinacja niszcząco-belująca składa się z przemysłowej niszczarki dokumentów FA 400.2 z przenośnikiem taśmowym oraz pionowej prasy belującej. Jest idealna do profesjonalnego niszczenia dużych ilości dokumentów, które są następnie prasowane w bele o maksymalnej masie do 35 kg.



- Materiały najwyższej jakości oraz marka „Made in Germany" gwarantują bezpieczeństwo i niezawodne użytkowanie przez wiele lat.
- Hartowane wałki tnące z litej stali.
- Wygodne podawanie materiałów za pośrednictwem bezpoślizgowego przenośnika taśmowego.
- Ciągła praca jest możliwa dzięki mocnemu silnikowi z napędem łańcuchowym.
- Funkcja automatycznego wycofania pozwala uniknąć zacięcia papieru.
- Fotokomórka automatycznie uruchamia i wyłącza proces prasowania.
- Zniszczony materiał jest prasowany w bele o kompaktowych wymiarach i opcjonalnie może być w czysty sposób utylizowany w kartonie lub worku.
- Praktyczny wózek do łatwego usuwania bel.
- Ręczny system oliwienia dla niezmiennie wysokiej wydajności cięcia.
- Bezpieczne użytkowanie dzięki wyłącznikowi awaryjnemu.
- Funkcjonalny panel sterowania z diodami LED.
- Urządzenie wyposażone w kółka z hamulcem.
- Opieka serwisowa w miejscu instalacji urządzenia.

IE3 **Silnik klasy energetycznej IE3**

Numer produktu	Rozmiar cięcia w mm	Wydajność cięcia w arkuszach 80 g/m²	Maks. waga beli w kg	Stopień bezp. wg DIN 66399	Niszczone materiały	Waga w kg	Cena netto w PLN
2513111134	5.8	104	35	P-2/O-2/T-2/E-2		737	47 900,00
2514111134	5.8 x 50	96	35	P-3/O-2/T-3/E-2		737	52 300,00
2515111134	3.9 x 40	80	35	P-4/O-3/T-4/E-3/F-1		737	56 900,00
Transport							☎
Instalacja i szkolenie							1 090,00
Maks. wymiary beli (szer. x wys. x dł.): 600 x 500 x 400 mm , nacisk prasy: 44 kN Wymiary (szer. x gł. x wys.): 1090 x 2030 x 1970 mm, kolor: jasnoszary							

P-2 do P-4: 7.5 / 4 kW
P-5: 5.5 + 4/4 kW
500 mm | 400 V / 50 Hz

Kombinacja niszcząco-belujące HSM SP 5080

Ta kompaktowa kombinacja niszcząco-belująca składa się z przemysłowej niszczarki dokumentów FA 500.3 o dużych gabarytach oraz poziomej prasy belującej. System zapewnia bezpieczeństwo danych w archiwach oraz prasuje zniszczony materiał w bele o masie od 40 do 80 kg.



- Materiały najwyższej jakości oraz marka „Made in Germany" gwarantują bezpieczeństwo i niezawodne użytkowanie przez wiele lat.
- Hartowane wałki tnące z litej stali.
- Wygodne podawanie materiałów za pośrednictwem bezpoślizgowego przenośnika taśmowego.
- Ciągła praca jest możliwa dzięki mocnemu silnikowi z napędem łańcuchowym.
- Funkcja automatycznego wycofania pozwala uniknąć zacięcia papieru.
- Proste uruchamianie urządzenia dzięki funkcji Plug-and-play.
- Fotokomórka automatycznie uruchamia i wyłącza proces prasowania.
- Zniszczony materiał jest prasowany w bele o kompaktowych wymiarach, które mogą być umieszczane w workach.
- Wagę beli można ustawić samodzielnie, w zależności od potrzeb.
- System automatycznego oliwienia zapewnia niezmienną wysoką wydajność cięcia.
- Bezpieczne użytkowanie dzięki listwie wyłączenia awaryjnego.
- Wielofunkcyjny przycisk sterowania umożliwia intuicyjną obsługę urządzenia.
- Urządzenie wyposażone w kółka z hamulcem.
- Opieka serwisowa w miejscu instalacji urządzenia.

IE3 **Silnik klasy energetycznej IE3**

Numer produktu	Rozmiar cięcia w mm	Wydajność cięcia w arkuszach 80 g/m²	Maks. waga beli w kg	Stopień bezp. wg DIN 66399	Niszczone materiały	Waga w kg	Cena netto w PLN
2992209124	10.5 x 40 - 76	510 - 550	40 - 80	P-2/O-2/T-2/E-2		1350	117 800,00
2990209124	6 x 40 - 53	340 - 380	40 - 80	P-3/O-2/T-3/E-2		1350	121 200,00
2994209124	3.9 x 40	180 - 200	40 - 80	P-4/O-3/T-4/E-3/F-1		1350	126 500,00
2993209124	1.9 x 15	90 - 100	40 - 80	P-5/O-4/T-5/E-4/F-2		1480	139 500,00
Transport							☎
Instalacja i szkolenie							1 090,00
Maks. wymiary beli (szer. x wys. x dł.): 570 x 490 x 800 mm, nacisk prasy: 80 kN Wymiary (szer. x gł. x wys.): 1168 x 2398 x 1795 mm, kolor: jasnoszary							

Składając zamówienie należy również uwzględnić materiały eksploatacyjne dla kombinacji niszcząco-belujących HSM (str. 41).
Wszystkie dane techniczne i miary podano w przybliżeniu. Zastrzega się możliwość wprowadzania zmian.

P-2 do P-4: 7.5 / 4 kW
P-5: 5.5 + 4 /4 kW

500 mm

400 V / 50 Hz



Kombinacja niszcząco-belujące HSM SP 5088

Ta kombinacja do utylizacji odpadów składa się z przemysłowej niszczarki dokumentów FA 500.3 o dużych gabarytach oraz kanałowej prasy belującej, dzięki czemu jest idealna do użytkowania w archiwach lub jako główny punkt niszczenia dokumentów w dużych ilościach. Zniszczony materiał jest następnie prasowany w bele o masie do 90 kg.

- Materiały najwyższej jakości oraz marka „Made in Germany" gwarantują bezpieczeństwo i niezawodne użytkowanie przez wiele lat.
- Hartowane wałki tnące z litej stali.
- Wygodne podawanie materiałów za pośrednictwem bezpoślizgowego przenośnika taśmowego.
- Ciągła praca jest możliwa dzięki mocnemu silnikowi z napędem łańcuchowym.
- Funkcja automatycznego wycofania pozwala uniknąć zacięcia papieru.
- Proste uruchamianie urządzenia dzięki funkcji Plug-and-play.
- Fotokomórka automatycznie uruchamia i wyłącza proces prasowania.
- Zniszczony materiał jest prasowany w bele o kompaktowych wymiarach i opcjonalnie może być w czysty sposób utylizowany w kartonie lub worku.
- Wagę beli można ustawić samodzielnie, w zależności od potrzeb.
- System automatycznego oliwienia zapewnia niezmienną wysoką wydajność cięcia.
- Bezpieczne użytkowanie dzięki listwie wyłączenia awaryjnego.
- Wielofunkcyjny przycisk sterowania umożliwia intuicyjną obsługę urządzenia.
- Urządzenie wyposażone w kółka z hamulcem.
- Opieka serwisowa w miejscu instalacji urządzenia.



IE3 **Silnik klasy energetycznej IE3**

Numer produktu	Rozmiar cięcia w mm	Wydajność cięcia w arkuszach 80 g/m²	Maks. waga beli w kg	Stopień bezp. wg DIN 66399	Niszczone materiały	Waga w kg	Cena netto w PLN
2992414134	10.5 x 40-76	510-550	90	P-2/O-2/T-2/E-2		1660	134 500,00
2990414134	6 x 40-53	340-380	90	P-3/O-2/T-3/E-2		1660	137 900,00
2994414134	3.9 x 40	180-200	90	P-4/O-3/T-4/E-3/F-1		1660	143 300,00
2993414134	1.9 x 15	90-100	90	P-5/O-4/T-5/E-4/F-2		1790	156 200,00
Transport							☎
Instalacja i szkolenie							1 090,00

Maks. wymiary beli (szer. x wys. x dł.): 500 x 500 x 400-950 mm, nacisk prasy: 85 kN
Wymiary (szer. x gł. x wys.): 1246 x 3222 x 1795 mm, kolor: jasnoszary

Składając zamówienie należy również uwzględnić materiały eksploatacyjne dla kombinacji niszcząco-belujących HSM (str. 41).
Wszystkie dane techniczne i miary podano w przybliżeniu. Zastrzega się możliwość wprowadzania zmian.



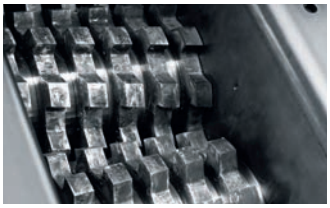
Wydajne i niezawodne!

Niszczenie elektronicznych nośników danych za pomocą niszczarki dysków twardych HSM Powerline HDS 150.

Niszczenie elektronicznych nośników danych za pomocą niszczarki dysków twardych HSM Powerline HDS 230.

Niszczarki dysków twardych HSM Powerline

Bądź ostrożny pozbywając się elektronicznych nośników danych: niezliczona ilość poufnych informacji jest przechowywana na dyskach twardych, pamięciach USB, taśmach magnetycznych, płytach CD/DVD, Blu-ray oraz kartach plastikowych. Ale co się z nimi dzieje w momencie, gdy przestaną być potrzebne? Niszczarki dysków twardych HSM Powerline niszczą optyczne i magnetyczne nośniki danych rozdrabniając je na małe kawałki, uniemożliwiając odzyskanie zapisanych tam danych. Bezpiecznie, ekonomicznie, zgodnie ze sztuką ochrony danych.



Specjalnie hartowane wałki tnące z litej stali

Hartowane indukcyjnie wałki tnące z litej stali są bardzo wytrzymałe, rozdrabniają każdy rodzaj materiału i zapewniają długotrwałą eksploatację urządzenia.



Przenośnik taśmowy

Niszczony materiał jest odprowadzany na zewnątrz za pomocą przenośnika taśmowego. Można stosować wszelkie dostępne na rynku kontenery.



Wydajne energetycznie silniki IE3

Wytrzymałe silniki z napędem łańcuchowym zapewniają długotrwałą eksploatację. Dzięki nim możliwa jest niezawodna praca maszyny przy maksymalnej wydajności – także w przypadku nieprzerwanej eksploatacji przez długi czas.



Bezproblemowa w zakresie serwisu i konserwacji

Dzięki dopracowanej konstrukcji urządzenia wszelkie naprawy i czynności konserwacyjne wymagają małych nakładów sił i środków.

Niszczarka dysków twardych HSM Powerline HDS 150

1.5 kW

230 V / 50 Hz



IE3 Silnik klasy energetycznej IE3

Niszczarka dysków twardych HSM Powerline HDS 150 niszczy cyfrowe nośniki danych w bezpieczny i ekonomiczny sposób – wszystko zgodne z procedurami ochrony danych.

- Materiały najwyższej jakości oraz marka „Made in Germany" gwarantują bezpieczeństwo i niezawodne użytkowanie przez wiele lat.
- Hartowane wałki tnące z litej stali.
- Niszczarka dysków twardych zasilana napięciem 230 V – nowoczesny design w kompaktowych wymiarach.
- Urządzenie doskonałe również do niszczenia niedużych ilości cyfrowych nośników danych w wielu lokalizacjach.
- Mocny, energooszczędny silnik jest przystosowany do ciągłej, cichej pracy.
- Wygodna obsługa urządzenia dzięki optymalnym wymiarom zewnętrznym.
- Funkcja automatycznego wycofania pozwala uniknąć zacięcia materiału.
- Wygodna obsługa urządzenia dzięki optymalnym wymiarom zewnętrznym.
- Różne tryby niszczenia dla poszczególnych typów niszczonych materiałów zapewniają maksymalną wydajność.
- Wyjmowany pojemnik na odpady umożliwia bezproblemowe opróżnianie.
- Wielofunkcyjny przycisk sterowania umożliwia intuicyjną obsługę urządzenia.
- Urządzenie wyposażone w kółka z hamulcem.
- Opieka serwisowa w miejscu instalacji urządzenia.

Numer produktu	Rozmiar cięcia	Rodzaj urządzenia	Wydajność cięcia	Stopień bezp. wg DIN 66399	Niszczone materiały	Waga w kg	Cena netto w PLN
1772111	40 mm	jednostopniowy	1 dysk twardy na cykl pracy, maks. 210 szt./h	T-1 / E-2 / H-3		667	45 500,00
Transport							☎
Instalacja i szkolenie							1 090,00
Wymiary (szer. x gł. x wys.): 1200 x 825 x 1300 mm, kolor: jasnoszary/stalowy							
Wymiary otworu załadowczego (szer. x gł. x wys.): 165 x 290 x 60 mm							

Niszczarka dysków twardych HSM Powerline HDS 230 (jednostopniowa)

3 + 0.2 kW

400 V / 50 Hz



IE3 Silnik klasy energetycznej IE3

Bezpieczna, zgodna z zasadami ochrony danych i ekonomiczna. Ta niszczarka rozdrabnia dyski twarde i cyfrowe nośniki danych na bardzo małe elementy, dzięki czemu późniejsze odtworzenie danych nie jest możliwe.

- Materiały najwyższej jakości oraz marka „Made in Germany" gwarantują bezpieczeństwo i niezawodne użytkowanie przez wiele lat.
- Hartowane wałki tnące z litej stali.
- Przenośnik taśmowy odprowadzający zniszczony materiał do oddzielnego pojemnika.
- Mocny silnik jest przystosowany do ciągłej pracy.
- Funkcja automatycznego wycofania pozwala uniknąć zacięcia materiału.
- Bezpieczne użytkowanie dzięki wyłącznikowi awaryjnemu.
- Wielofunkcyjny przycisk sterowania umożliwia intuicyjną obsługę urządzenia.
- Praktyczny blat do przechowywania nośników danych.
- Urządzenie wyposażone w kółka z hamulcem.
- Opieka serwisowa w miejscu instalacji urządzenia.

Numer produktu	Rozmiar cięcia	Rodzaj urządzenia	Wydajność cięcia	Stopień bezp. wg DIN 66399	Niszczone materiały	Waga w kg	Cena netto w PLN
1778114	20 x 40-50 (<1000 mm²)	jednostopniowy	1 dysk twardy na cykl pracy, maks. 360 szt./h	O-1 / T-2 / E-2 / H-4		1021	89 500,00
Transport							☎
Instalacja i szkolenie							1 090,00
Wymiary (szer. x gł. x wys.): 1040 x 2858 x 1696 mm, kolor: jasnoszary/stalowy							
Wymiary otworu załadowczego (szer. x gł. x wys.): 150 x 222 x 38 mm							

Niszczarka dysków twardych HSM Powerline HDS 230 (dwustopniowa)

3 + 3 + 0.2 kW

400 V / 50 Hz



IE3 Silnik klasy energetycznej IE3

Bezpieczna, zgodna z zasadami ochrony danych i ekonomiczna. Ta niszczarka rozdrabnia dyski twarde i cyfrowe nośniki danych na bardzo małe elementy, dzięki czemu późniejsze odtworzenie danych nie jest możliwe.

- Materiały najwyższej jakości oraz marka „Made in Germany" gwarantują bezpieczeństwo i niezawodne użytkowanie przez wiele lat.
- Hartowane wałki tnące z litej stali.
- Przenośnik taśmowy odprowadzający zniszczony materiał do oddzielnego pojemnika.
- Mocny silnik jest przystosowany do ciągłej pracy.
- Funkcja automatycznego wycofania pozwala uniknąć zacięcia materiału.
- Bezpieczne użytkowanie dzięki wyłącznikowi awaryjnemu.
- Wielofunkcyjny przycisk sterowania umożliwia intuicyjną obsługę urządzenia.
- Praktyczny blat do przechowywania nośników danych.
- Urządzenie wyposażone w kółka z hamulcem.
- Opieka serwisowa w miejscu instalacji urządzenia.

Numer produktu	Rozmiar cięcia	Rodzaj urządzenia	Wydajność cięcia	Stopień bezp. wg DIN 66399	Niszczone materiały	Waga w kg	Cena netto w PLN
1777114	11.5 x 26 (< 299 mm²)	dwustopniowy	1 dysk twardy na cykl pracy, maks. 200 szt./h	O-3 / T-3 / E-2 / H-5		1260	134 000,00
Transport							☎
Instalacja i szkolenie							1 090,00
Wymiary (szer. x gł. x wys.): 1040 x 3298 x 1696 mm, kolor: jasnoszary/antracyt							
Wymiary otworu załadowczego (szer. x gł. x wys.): 150 x 222 x 38 mm							

Wszystkie dane techniczne i miary podano w przybliżeniu. Zastrzega się możliwość wprowadzania zmian.

Urządzenia do produkcji wypełniaczy HSM ProfiPack

Urządzenie do produkcji wypełniaczy to optymalne rozwiązanie dla miejsc związanych z opakowywaniem i wysyłką towarów. Szybko nacina i formuje zużyte kartony po produktach w wielozadaniowy i przede wszystkim darmowy materiał wypełniający, który jest tak samo dobry jak nowy. Umożliwia znaczną redukcję kosztów, jednocześnie stanowiąc praktyczny oraz rozsądny wkład w ochronę środowiska.



Od odpadu do cennego materiału wypełniającego

Zużyte opakowania kartonowe są przerabiane na cenny materiał wypełniająco-opakowaniowy.



Przycinanie i formowanie jednocześnie

Przycinanie z brzegu oraz nacinanie i formowanie kartonu następuje jednocześnie.



Specjalnie hartowane wałki tnące z litej stali

Specjalne hartowane wałki tnące HSM zapewniają precyzyjne nacinanie i formowanie materiału.



Najwyższej jakości materiał wypełniający

Nacięcie i perforacja w dokładnie zaplanowanej geometrii.

Urządzenie do produkcji wypełniaczy HSM ProfiPack 400

1.2 kW | 415 mm | 230 V / 50 Hz



To urządzenie do produkcji wypełniaczy pozwala przerobić zbędny karton w darmowy materiał opakowaniowy podczas pojedynczej operacji. Instalowane na blacie roboczym, można go łatwo przemieszczać.

- Materiały najwyższej jakości oraz marka „Made in Germany" gwarantują bezpieczeństwo i niezawodne użytkowanie przez wiele lat.
- Łatwa obsługa przy użyciu przełącznika kołyskowego do uruchamiania i wyłączania oraz wycofania.
- Skala szerokości cięcia w mm.
- Opieka serwisowa w miejscu instalacji urządzenia.

Numer produktu	Wys.szczeliny podawczej	Wydajność cięcia	Prędkość cięcia w mm/s	Waga w kg	Cena netto w PLN
1528124	10	1 warstwa	133	37	4 790,00
Transport					80,00
Wymiary (szer. x gł. x wys.): 590 x 370 x 360 mm, kolor: jasnoszary					

Urządzenie do produkcji wypełniaczy HSM ProfiPack 425

4 kW | 425 mm | 400 V / 50 Hz



To wysokowydajne urządzenie nacina i formuje kilka warstw zużytego kartonu w materiał opakowaniowy. Inteligentne rozwiązanie dla miejsc związanych z wysyłką i magazynowaniem towaru.

- Materiały najwyższej jakości oraz marka „Made in Germany" gwarantują bezpieczeństwo i niezawodne użytkowanie przez wiele lat.
- Łatwa obsługa przy użyciu przełącznika kołyskowego do uruchamiania i wyłączania oraz wycofania.
- Skala szerokości cięcia w mm.
- Urządzenie wyposażone w kółka z hamulcem.
- System odpylający umożliwia usuwanie pyłów i utrzymanie środowiska pracy w czystości.
- Opieka serwisowa w miejscu instalacji urządzenia.

Numer produktu	Wys. szczeliny podawczej	Wydajność cięcia	Prędkość cięcia w mm/s	Waga w kg	Cena netto w PLN
1531144	20	2-3 warstwy	200	175	13 950,00
1531044*	20	2-3 warstwy	200	175	15 400,00
Transport					160,00
Instalacja i szkolenie					590,00
Wymiary (szer. x gł. x wys.): 700 x 480 x 970 mm, kolor: jasnoszary					

Wyposażenie dodatkowe	Numer produktu	Cena netto w PLN
Mokry/suchy system odpylający dla ProfiPack 425	1531200031	2 940,00

*z adapterem do systemu odpylającego

Nowe modele dostępne od września 2018!
Więcej informacji: www.hsm.eu/ProfiPack

Urządzenie do produkcji wypełniaczy HSM ProfiPack C400

1.2 kW | 415 mm | 230 V / 50 Hz



To urządzenie do produkcji materiału wypełniającego przetwarza zużyte kartony w maty wyścielające lub materiał wypełniający w zależności od potrzeb. Kompaktowe wymiary urządzenia dają możliwość mobilnego i elastycznego zastosowania.

- Regulacja objętości materiału wyjściowego.
- Regulacja szerokości ciętego materiału.
- Jakość "Made in Germany".
- Intuicyjna obsługa za pomocą trwałego panelu sterującego z komunikatami LED.
- Nóżki antypoślizgowe.
- Opieka serwisowa w miejscu instalacji urządzenia.

Numer produktu	Wys. szczeliny podawczej	Wydajność cięcia	Prędkość cięcia w mm/s	Waga w kg	Cena netto w PLN
1528134	10	1 warstwa	185	39	5 155,00
Transport					80,00
Wymiary (szer. x gł. x wys.): 600 x 380 x 365 mm, kolor: jasnoszary/stalowy					

Urządzenie do produkcji wypełniaczy HSM ProfiPack P425

1.4 kW | 425 mm | 230 V / 50 Hz



To wysokowydajne urządzenie do produkcji materiału wypełniającego służy do przetwarzania wielu warstw kartonu w maty wyścielające lub materiał wypełniający w zależności od potrzeb. Urządzenie posiada kółka skrętne, dzięki którym można je wygodnie relokować.

- Regulacja objętości materiału wyjściowego.
- Regulacja prędkości podawania materiału.
- Intuicyjna obsługa za pomocą trwałego panelu sterującego z komunikatami LED.
- Jakość "Made in Germany".
- Regulacja szerokości ciętego materiału.
- System odpylający umożliwia usuwanie pyłów i utrzymanie środowiska pracy w czystości (opcja).
- Urządzenie wyposażone w kółka z hamulcem.
- Opieka serwisowa w miejscu instalacji urządzenia.

Numer produktu	Wys. szczeliny podawczej	Wydajność cięcia	Prędkość cięcia w mm/s	Waga w kg	Cena netto w PLN
1531154	20	do 3 warstw	235	180	14 300,00
1531054*	20	do 3 warstw	235	180	15 800,00
Transport					160,00
Instalacja i szkolenie					590,00
Wymiary (szer. x gł. x wys.): 700 x 490 x 990 mm, kolor: jasnoszary/stalowy					

Wyposażenie dodatkowe	Numer produktu	Cena netto w PLN
Mokry/suchy system odpylający dla HSM ProfiPack P425	1531200031	2 940,00

Wszystkie dane techniczne i miary podano w przybliżeniu. Zastrzega się możliwość wprowadzania zmian.



Materiały eksploatacyjne HSM

Na tej stronie znajdziesz wszystko co niezbędne, aby zapewnić bezproblemową pracę niszczarek dokumentów HSM.

- Worki plastikowe wielorazowego użytku dla niszczarek dokumentów oraz kombinacji niszcząco-belujących
- Specjalny płyn czyszcząco-konserwujący
- Taśma poliestrowa dla kombinacji niszcząco-belujących
- Pudełka kartonowe do niszczarek dokumentów oraz kombinacji niszcząco-belujących

Worki do niszczarek dokumentów oraz kombinacji niszcząco-belujących



Kolor: przezroczyste. Opakowanie = 10 sztuk

Dla modelu	Numer produktu op. 10 szt.	Wymiary w mm (szer. x gł. x wys.)	Waga w kg na 100 szt.	Cena netto w PLN
B22, B24, AF150, AF300, 104.3, 105.3, 108.2	1661995150	348 x 195 x 800	3.8	25,00
B26, B32, AF500, 125.2	1330995100	440 x 370 x 850	4.3	30,00
B34, 225.2, 386.2/.1	1410995100	530 x 340 x 1000	10.0	50,00
B35, P36, P36i, P40, P40i, 390.3/.2/.1, 411.2/.1, 412.2	1442995110	525 x 425 x 1100	10.0	65,00

Kolor: przezroczyste. Opakowanie = 100 sztuk

Dla modelu	Numer produktu	Wymiary w mm (szer. x gł. x wys.)	Waga w kg na 100 szt.	Cena netto w PLN
104.2/1, 105.2/105.1	1120995050	320 x 240 x 600	2.8	160,00
B22, B24, AF150, AF300, 104.3, 105.3, 108.2	1661995050	348 x 195 x 800	3.8	195,00
B26, B32, AF500, 125.2	1330995000	440 x 370 x 850	4.3	290,00
125.1, 225.1	1133995000	415 x 315 x 710	4.3	330,00
B34, 225.2, 386.2/.1	1410995000	530 x 340 x 1000	10.0	380,00
B35, P36, P36i, P40, P40i, 390.3/.2/.1, 411.2/.1, 412.2	1442995000	525 x 425 x 1100	10.0	540,00

Kolor: przezroczyste. Opakowanie = 25 sztuk

Dla modelu	Numer produktu	Wymiary w mm (szer. x gł. x wys.)	Waga w kg na 100 szt.	Cena netto w PLN
P44, P44i, 450.2	1452995000	570 x 545 x 1150	20.5	240,00
FA 400.2 (230 l) FA 490.1/FA 500.2 (180 l)	1513995000	575 x 440 x 1500	26.0	285,00
FA 400.2 (460 l) FA 490.1/FA 500.2 (360 l)	1513995100	575 x 900 x 1500	46.5	400,00
FA 400 (340 l)	6212595000	850 x 750 x 1800	46.5	420,00
SP 4040 V, SP 4940 V	6111995200	600 x 400 x 1000	17.5	230,00
SP 4980, SP 5080	6209995000	570 x 490 x 1400	26.0	280,00
SP 4988, SP 5088	6515995000	560 x 540 x 1200	22.6	290,00
SP 50100, FA 500.3	6205595000	700 x 620 x 1500	33.0	300,00

Pudełka kartonowe HSM



Dla kombinacji niszcząco-belujących HSM, opakowanie zawiera 20 szt.

Dla modelu	Numer produktu	Wymiary w mm (szer. x gł. x wys.)	Cena netto w PLN
SP 4040 V, SP 4090 V	6111995101	590 x 485 x 390	230,00

Dla niszczarek HSM Classic oraz HSM SECURIO. Opakowanie zawiera 1 szt.

Dla modelu	Numer produktu	Wymiary w mm (szer. x gł. x wys.)	Cena netto w PLN
HSM SECURIO B32, AF500	1820995200	412 x 524 x 255	25,00
HSM SECURIO B34	1840995200	457 x 529 x 290	35,00
HSM SECURIO B35	1920995200	375 x 519 x 528	45,00
HSM SECURIO P36, P36i, P40, P40i	1850995200	495 x 554 x 395	45,00
HSM SECURIO P44, P44i	1870995200	594 x 560 x 434	70,00
HSM Classic 125.2	1270995200	382 x 275 x 569	25,00
HSM Classic 225.2	1340995200	429 x 535 x 357	35,00
HSM Classic 390.3	1365995200	527 x 589 x 390	40,00
HSM Classic 411.2	1565995200	532 x 569 x 400	70,00

Specjalny płyn czyszcząco-konserwujący do niszczarek HSM



Produkt	Numer produktu	Cena netto w PLN
Butelka 250 ml	1235997403	32,00
Kanister 5 l	1235997501	390,00

Taśma WG 30

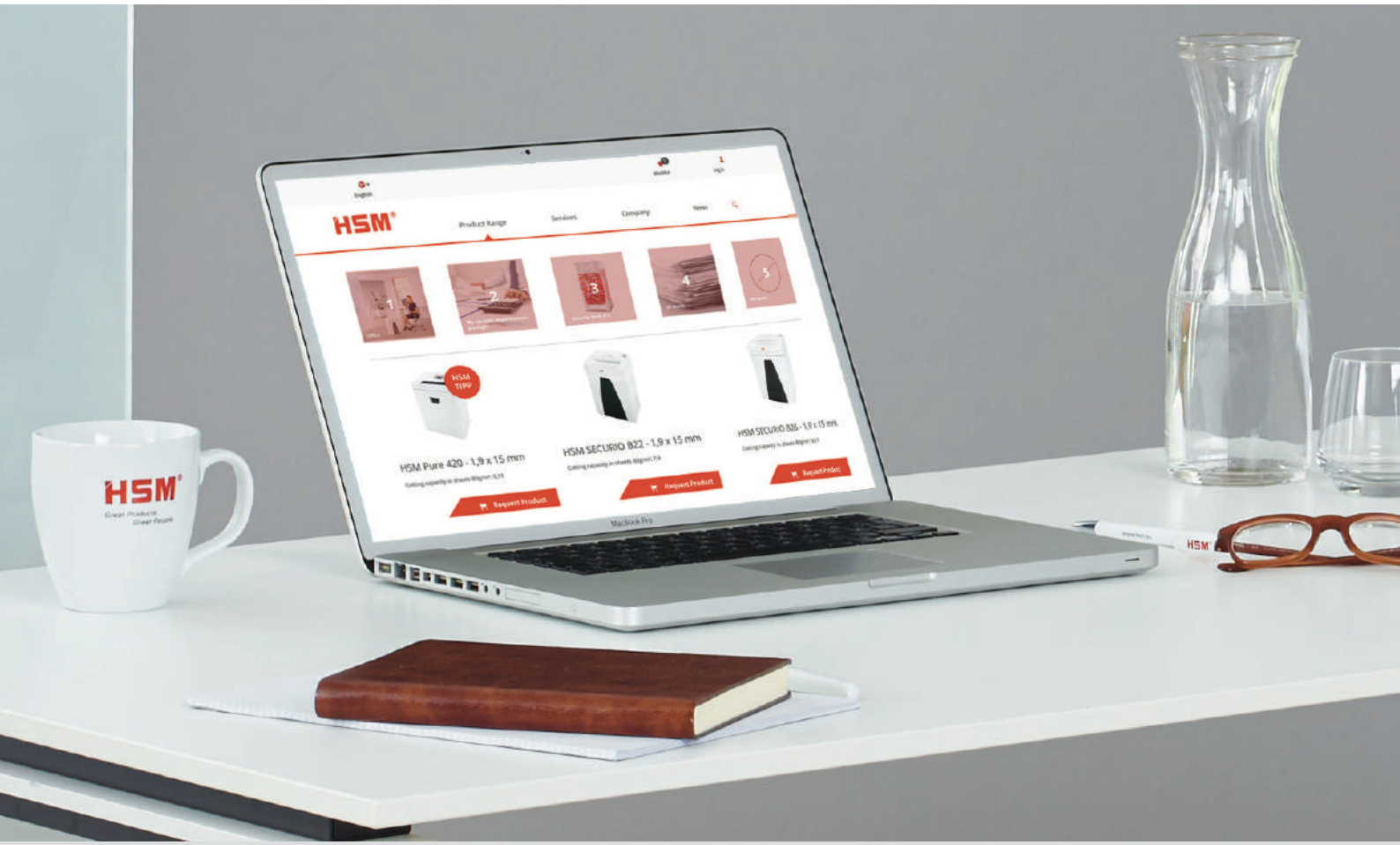


Dla kombinacji niszcząco-belujących, odporność na zrywanie: 280 kg. Cena dotyczy 1 szt.
Opakowanie zawiera 8 rolek. 24 opakowania = 1 paleta = 192 rolki

Dla modelu	Numer produktu	Wymiary (szer. x wys.)	Cena netto w PLN
SP 4988, SP 5088	6205993010	8 mm x 500 m	126,00

Nowoczesna i intuicyjna – www.hsm.eu
Nowa odsłona strony HSM!

Ulepszona funkcja wyszukiwania, kompleksowe materiały marketingowe, nowoczesny design to tylko kilka innowacji na nowej stronie HSM, która wyróżnia się również przyjaznym dla użytkownika interfejsem do intuicyjnej nawigacji. Odkryj naszą nową stronę www oraz poznaj nowy sposób uzyskiwania informacji o produktach HSM.



Innowacje w zasięgu ręki

Wyszukiwarka produktów
Wybierz miejsce użytkowania lub stopień bezpieczeństwa, niszczone materiały, wydajność jednorazową, pojemność kosza lub inne parametry - odpowiednio dobrane niszczarki dokumentów od razu pojawią się na ekranie.

Generator kart produktowych/porównywarka produktów
Dla każdego urządzenia możesz wygenerować kartę produktu w formacie pdf. Istnieje możliwość porównania wybranych modeli niszczarek oraz pobrania wyniku.

Strefa Partnera:
Po zalogowaniu do systemu eXtraWeb można uzyskać dostęp do strefy dla partnerów, gdzie znajdują się różnorodne materiały marketingowe takie jak zdjęcia, filmy, broszury itp.

Usługi serwisowe:
W przypadku zgłoszenia reklamacyjnego jesteśmy zawsze dostępni. Partnerzy handlowi oraz klienci mogą skontaktować się z serwisem HSM bezpośrednio za pomocą formularza na stronie www.hsm.eu/uslugi.

Responsywny design:
Graficzny układ strony jest automatycznie zmieniany w zależności od rozmiaru i wymagań urządzenia, z którego uzyskiwny jest dostęp do strony internetowej. Dzięki temu strona internetowa jest łatwo dostępna z dowolnego urządzenia i może być intuicyjnie nawigowana za pomocą telefonu komórkowego lub tabletu.

Wyjaśnienie pojęć technicznych

Niszczarki dokumentów:

Rodzaj cięcia:	Paski lub ścinki powstałe w wyniku zniszczenia materiału.
Rozmiar ścinka:	Wymiary pasków bądź ścinków zniszczonego materiału (zależne od jakości papieru).
Wydajność:	Maksymalna liczba arkuszy papieru (DIN A4 80 g/m²) wprowadzonych do urządzenia węższą krawędzią, jaka może zostać zniszczona jednorazowo przy zimnym silniku i świeżo nasmarowanym zespole tnącym, przy spełnieniu pozostałych warunków technicznych. Niższe napięcie zasilające, lub też o innej częstotliwości niż określone na tabliczce znamionowej może obniżyć wydajność i podwyższyć emitowany hałas maszyny. Wydajność może zależeć od struktury i właściwości niszczonego papieru, jak również od sposobu jego podawania do urządzenia. Wydajności dla papieru 80 g/m² są wartościami kalkulowanymi.
Stopnie bezpieczeństwa 66399:	Zgodnie z normą DIN 66399.
OMDD:	Zespół niszczący OMDD (Optical Media Destruction Device) niszczy nośniki danych takie jak DVD czy CD i jest rekomendowany do niszczenia poufnych informacji. Posiada również rekomendację niemieckiego Federalnego Biura ds. Bezpieczeństwa Informacji.
Szer. szczeliny wejściowej:	Maksymalna szerokość robocza otworu podawczego, podana w mm.
Napięcie/częstotliwość:	Pobór mocy przez silnik przy maksymalnej wydajności pracy.
Wymiary:	Zewnętrzne wymiary urządzenia gotowego do pracy.
Silnik:	Maks. pobór energii potrzebny do zniszczenia ilości arkuszy A4 80 g/m² podanej jako wydajność.
Waga:	Waga netto kompletnej maszyny bez opakowania.
Pojemnik/objętość kosza:	Całkowita objętość pojemnika na ścinki lub pojemność przestrzeni na niszczone materiały liczona do momentu automatycznego wyłączenia maszyny.

Kombinacje niszcząco-belujące:

Siła nacisku:	Powierzchnia tłoka cylindra pomnożona przez maksymalne ciśnienie hydrauliczne (w przybliżeniu)
Silnik:	Pobór mocy przez silnik niszczarki uzyskany podczas maksymalnej wydajności. Pobór mocy przez silnik prasy podczas normalnej pracy.
Maks. rozmiar beli:	Wysokość/długość beli zależy od sprężystości zgniecionego materiału.
Wymiary:	Zewnętrzne wymiary urządzenia gotowego do pracy.
Waga:	Waga netto urządzenia - bez opakowania, załadowanego materiału ani dodatków.

Urządzenia do produkcji wypełniaczy:

Szer. szczeliny podawczej:	Maksymalna praktyczna szerokość szczeliny podawczej.
Wys. szczeliny podawczej:	Wysokość szczeliny podawczej.
Wydajność:	Liczba warstw tektury, jaką urządzenie może jednorazowo pociąć.
Prędkość cięcia:	Obliczana na podstawie obwodu i prędkości obrotowej wątków tnących na biegu jałowym.
Silnik:	Pobór mocy przez silnik przy maksymalnej wydajności cięcia.
Napięcie/częstotliwość:	Parametry zasilania prądem zmiennym/trójfazowym.
Wymiary:	Zewnętrzne wymiary urządzenia gotowego do pracy.
Waga:	Waga netto urządzenia - bez opakowania ani wyposażenia dodatkowego.

Niszczarki dysków twardych HDS:

Wydajność cięcia:	Ilość dysków twardych jakie mogą być zniszczone w ciągu jednej godziny.
Rozmiar cięcia:	Wymiary ścinków powstałych po niszczeniu materiału.
Silnik:	Pobór mocy przez silnik podczas normalnej pracy.
Napięcie/częstotliwość:	Parametry zasilania napięciem zmiennym trójfazowym.
Rozmiar:	Zewnętrzne wymiary maszyny gotowej do pracy.
Waga:	Waga netto urządzenia bez opakowania i wyposażenia dodatkowego.

- HSM to jeden **z wiodących producentów niszczarek i systemów niszcząco-belujących na świecie - z 45-letnim doświadczeniem.**
- Jakość jest naszą strategią - przywiązanie do jakości jest ważną częścią naszej filozofii i działania. Wszystkie produkty są produkowane zgodnie z najwyższymi standardami jakości.
- Okres gwarancji dla urządzeń AC (230V) wynosi 2 lata, a dla urządzeń SECURIO 3 lata. Dodatkowo, niszczarki dokumentów pracujące na prąd jednofazowy 230V posiadają **dożywotnią gwarancję** na hartowane stalowe wałki tnące (z wyłączeniem serii shredstar, niszczarek w stopniach bezpieczeństwa P-6 i P-7.
- Dla wszystkich urządzeń na prąd 400V, okres gwarancji wynosi 1 rok. Okres gwarancji jest skracany do 6 miesięcy, jeżeli maszyna pracuje w systemie wielozmianowym.
- Gwarancja udzielana przez HSM Polska obowiązuje na terenie Rzeczypospolitej Polskiej. Okres gwarancji rozpoczyna się od momentu przekazania urządzenia podmiotowi odpowiedzialnemu za jego transport. Gwarancja i rękojmia nie obejmują zużycia, uszkodzeń wynikłych z niewłaściwej obsługi, naturalnej utraty wartości ani czynności wykonanych przez strony trzecie.
- Należy pamiętać, że urządzenia HSM mogą być wyłącznie używane w miejscach, w których chronione są przed wpływami czynników atmosferycznych. Ochrona ta także musi być zapewniona przed ich dostawą, instalacją i oddaniem do użytku.
- Wszystkie produkty są przebadane przez laboratorium GSICE.
- Podstawę współpracy stanowią warunki sprzedaży, dostawy i płatności określone przez HSM Polska Sp. z o. o.
- Niniejszy cennik nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu art. 66 kc, lecz zaproszenie do rozpoczęcia rokowań.
- Cennik ważny od 2.01.2018.
- Wszelkie cenniki opublikowane w przeszłości zostają niniejszym unieważnione.
- Podane ceny są cenami netto. Nie zawierają podatku VAT w wysokości 23%.

www.tuev-sued.de/ps-zert

HSM

Niszczenie i belowanie.



Od 1971 roku, HSM podąża jedną spójną strategią – trwałego przywiązania do jakości „Made in Germany". Wysoka jakość produktów oraz serwisu stała się kluczem do sukcesu w dwóch obszarach – techniki biurowej oraz technologii ochrony środowiska. Jako specjaliści w rozwiązaniach do niszczenia danych a także technologii służących optymalizacji łańcuchów logistycznych i recyklingu, HSM jest dziś jednym ze światowych liderów.

Jesteśmy do Państwa dyspozycji:

Centrala firmy
Salon ekspozycyjny
Serwis centralny
Magazyn centralny

HSM Polska Sp. z o. o.
ul. Emaliowa 28
02 - 295 Warszawa
Tel. + 48 / 22 862 23 69/70
www.hsm.eu
handlowy@hsm.eu

Twój dealer HSM:

HSM®
Great Products, Great People.