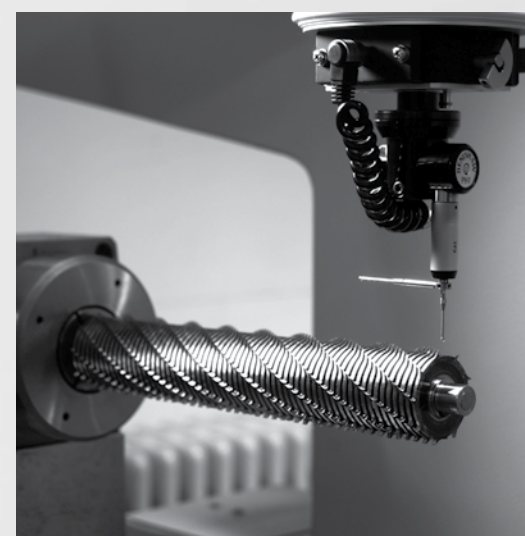


niszczarki

3 marki

*Najwyższa światowa jakość,
kilkadziesiąt lat doświadczenia,
najlepszy wybór niszczarek!*



1951

OPUS - wyłączny przedstawiciel w Polsce

IDEAL
Niemcy

IDEAL to światowy lider w produkcji niszczarek oraz urządzeń do cięcia papieru.

IDEAL to synonim najwyższej jakości, wyjątkowej wytrzymałości i bezpieczeństwa użytkowania. Pragnąc zaspokoić potrzeby profesjonalnego użytkownika, IDEAL od ponad 60 lat wyznacza trendy w projektowaniu i technicznej doskonałości swych urządzeń. Niezawodność dokumentuje dożywotnia gwarancja na noże tnące najpopularniejszych modeli niszczarek i zadowolenie milionów użytkowników.



1922

OPUS - wyłączny przedstawiciel w Polsce

EBA
Niemcy

EBA to 94 lata doświadczenia. To właśnie jej założyciel w 1935r. zaprezentował pierwszą na świecie niszczarkę.

W 1996 r. EBA weszła w skład koncernu IDEAL Krug & Priester. Fuzja marek, synteza doświadczenia i technologicznego potencjału zaowocowała sukcesem. Dziś to światowy potentat w produkcji urządzeń do niszczenia dokumentów i nośników multimedialnych.



1990

OPUS
Polska

OPUS - wyłączny przedstawiciel renomowanych marek IDEAL i EBA w Polsce oraz marka popularnych urządzeń do niszczenia dokumentów i cięcia papieru.

Posiadamy wyjątkowo szeroką ofertę niszczarek! Od małych urządzeń domowego użytku, poprzez niszczarki biurowe, specjalistyczne do niszczenia płyt CD/DVD, dyskietek, dysków komputerowych, aż do wysokowydajnych do niszczenia segregatorów i całych archiwów. OPUS to najbardziej rozpoznawalna polska marka urządzeń biurowych, to ponad 100.000 sprzedanych maszyn!

niszczarki | BEZPIECZEŃSTWO



- Którą niszcarkę wybrać?

NOWA NORMA DIN 66399 - Co trzeba wiedzieć

W związku ze wzrostem popularności nośników danych takich jak: płyty CD/DVD, dyski twarde czy przenośne karty pamięci, konieczne było stworzenie nowej regulacji, która uwzględniałaby szersze spektrum materiałów przeznaczonych do niszczenia. Od października 2012 weszła w życie norma DIN 66399, opracowana przez Standards Committee for Information Technology and Applications (NIA), która zastąpiła dotychczasową normę DIN 32757-1:1995-01 odnoszącą się wyłącznie do papieru jako nośnika danych.

Najbardziej znaczącą zmianą jest wprowadzenie:

- Trzech klas ochrony
- Siedmiu stopni tajności
- Sześciu kategorii materiałów

W celu wyjaśnienia nowej klasyfikacji.

klasy ochrony (NOWA norma DIN 66399)

KLASY OCHRONY by użytkownika dotyczące poziomu bezpieczeństwa. W ramach każdej z klas zdefiniowano stopnie tajności, precyzujące charakter niszczonej dokumentacji i jakość niszczenia.

Klasa A		Klasa B		Klasa C		
Ochrona przeznaczona dla danych wewnętrznych, do których dostęp ma szerszy krąg odbiorców.		Ochrona przeznaczona dla danych poufnych, przeznaczonych dla wąskiego grona odbiorców.		Ochrona przeznaczona dla danych tajnych i ściśle tajnych przeznaczonych dla wąskiego, autoryzowanego grona odbiorców.		
PRZYKŁADY: nieokreślona korespondencja, materiały reklamowe, katalogi, okólniki, notatki, itp.		PRZYKŁADY: korespondencja ofertowa, wnioski, notatki, zawiadomienia, dane osobowe, itp.		PRZYKŁADY: dokumentacja zarządzania, dane finansowe, sprawozdania, itp.		
Stopień 1	Stopień 2	Stopień 3	Stopień 4	Stopień 5	Stopień 6	Stopień 7
dawny stopień 1	dawny stopień 2	dawny stopień 3	Nowość!	dawny stopień 4	dawny stopień 5	Nowość!
Wszelkie dokumenty pisemne, które mają stać się nieczytelne lub zostać unieważnione, np. przestarzałe materiały promocyjne: katalogi, prospekty itp.	Dokumenty firmowe, które mają stać się nieczytelne lub zostać unieważnione, np. korespondencja firmowa: wytyczne dotyczące podróży, ogłoszenia, formularze.	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. z danymi adresowymi osób.	Nośniki z danymi szczególnie chronionymi i poufnymi, a także danymi osobowymi, które podlegają większej ochronie, np. bilanse, listy płac, dane/akta osobowe, umowy pracy, dokumentacja medyczna, dokumenty podatkowe.	Nośniki danych z tajnymi informacjami o kluczowym znaczeniu z punktu widzenia istnienia osoby, przedsiębiorstwa lub instytucji, np. patenty, dokumentacja konstrukcyjna, dokumenty strategiczne, analizy konkurencji, dokumenty procesowe.	Nośniki danych z tajnymi dokumentami, w przypadku których należy zachować nadzwyczajne środki bezpieczeństwa, np. dane wojskowe, policyjne.	Dla danych ściśle tajnych, wobec których obowiązują najwyższe wymagania odnośnie bezpieczeństwa, np. dane wojskowe, policyjne.

stopnie tajności (1-7) dla poszczególnych kategorii niszczonej nośników

Kategoria P: Informacje w oryginalnym rozmiarze_papier, film rentgenowski, formy drukowane

P-1	P-2	P-3	P-4	P-5	P-6	P-7
Szerokość paska max. 12 mm	Szerokość paska max. 6 mm	Powierzchnia ścinka max. 320 mm ²	Powierzchnia ścinka max. 160 mm ²	Powierzchnia ścinka max. 30 mm ²	Powierzchnia ścinka max. 10 mm ²	Powierzchnia ścinka max. 5 mm ²

Kategoria O: Optyczne nośniki danych_CD, DVD, Blu-ray

O-1	O-2	O-3	O-4	O-5	O-6	O-7
Powierzchnia ścinka max. 2000 mm ²	Powierzchnia ścinka max. 800 mm ²	Powierzchnia ścinka max. 160 mm ²	Powierzchnia ścinka max. 30 mm ²	Powierzchnia ścinka max. 10 mm ²	Powierzchnia ścinka max. 5 mm ²	Powierzchnia ścinka max. 0,2 mm ²

Kategoria T: Magnetyczne nośniki danych_dyskiety, karty identyfikacyjne z paskiem magnetycznym*

T-1	T-2	T-3	T-4	T-5	T-6	T-7
Mechanicznie niesprawny	Powierzchnia ścinka max. 2000 mm ²	Powierzchnia ścinka max. 320 mm ²	Powierzchnia ścinka max. 160 mm ²	Powierzchnia ścinka max. 30 mm ²	Powierzchnia ścinka max. 10 mm ²	Powierzchnia ścinka max. 2,5 mm ²

* Tx - tylko karty z paskiem magnetycznym

Kategoria E: Elektroniczne nośniki danych_pamięci USB, karty chipowe*, półprzewodnikowe dyski twarde

E-1	E-2	E-3	E-4	E-5	E-6	E-7
Mechan./elektron. niesprawny	Pocięty na części	Powierzchnia ścinka max. 160 mm ²	Powierzchnia ścinka max. 30 mm ²	Powierzchnia ścinka max. 10 mm ²	Powierzchnia ścinka max. 1 mm ²	Powierzchnia ścinka max. 0,5 mm ²

* Ex - tylko karty chipowe

Kategoria F: Informacje w zmniejszonej postaci_filmy i mikrofilmy/klisze

F-1	F-2	F-3	F-4	F-5	F-6	F-7
Powierzchnia ścinka max. 160 mm ²	Szerokość ścinka max. 30 mm	Powierzchnia ścinka max. 10 mm ²	Powierzchnia ścinka max. 2,5 mm ²	Powierzchnia ścinka max. 1 mm ²	Powierzchnia ścinka max. 0,5 mm ²	Powierzchnia ścinka max. 0,2 mm ²

Kategoria H: Dyski twarde z magnetycznymi nośnikami pamięci

H-1	H-2	H-3	H-4	H-5	H-6	H-7
Mechan./elektron. niesprawny	Uszkodzony	Zdeformowany	Powierzchnia ścinka max. 2000 mm ²	Powierzchnia ścinka max. 320 mm ²	Powierzchnia ścinka max. 10 mm ²	Powierzchnia ścinka max. 5 mm ²