



Niszczarka nośników danych HSM StoreEx HDS 150 i HDS 230

Bezpieczne i wydajne niszczenie dysków twardych
oraz innych nośników danych



Jesteśmy do Państwa dyspozycji:

Pro-Serwis
ul. Toruńska 151, 85-880 Bydgoszcz
tel. 52 321 14 40
e-mai: biuro@pro-serwis.pl



Great Products, Great People.

Niszczarka dysków twardech HSM StoreEx HDS 150

Niszczarka dysków twardech HSM StoreEx HDS 150 niszczy cyfrowe nośniki danych w bezpieczny i ekonomiczny sposób – wszystko zgodnie z procedurami ochrony danych. Doskoną do niszczenia niedużych ilości cyfrowych nośników danych w wielu lokalizacjach.

- Przeznaczona do niszczenia dysków twardech i taśm magnetycznych (DLT, Ultrium, LTO), nośników optycznych (płyty CD/DVD, Blu-ray), kart plastikowych, pamięci USB, nośników półprzewodnikowych, telefonów i palmtopów.
- Mocny, energooszczędny silnik jest przystosowany do ciągłej, cichej pracy.
- Zamknięty, bezpośredni układ napędowy nie wymaga częstych przeglądów i konserwacji.
- Wygodna obsługa urządzenia dzięki optymalnym wymiarom zewnętrznym.
- Różne tryby niszczenia dla poszczególnych typów niszczonego materiału zapewniają maksymalną wydajność.
- Niewielka powierzchnia posadowienia, możliwość łatwego przestawienia urządzenia dzięki kółkom.
- Wysoka wydajność oraz energooszczędna praca ciągła dzięki silnikom IE3 o wysokiej sprawności energetycznej zgodnie z IEC 60034 30.



Jednostopniowa

H-3



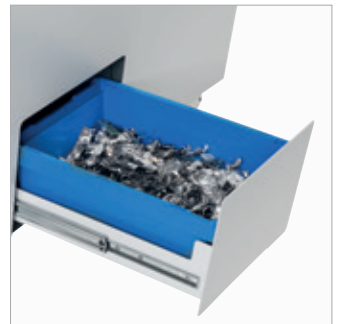
Hartowane indukcyjnie wałki tnące z litej stali są bardzo wytrzymałe i zapewniają długotrwałą eksploatację urządzenia.



Inteligentne sterowanie: Wielofunkcyjny przycisk sterowania oraz wyświetlacz pozwalający na wybór różnych trybów niszczenia.



Intuicyjna obsługa: ręczne załadowanie poprzez szczelinę podawczą; symbol na wyświetlaczu pokazuje, gdy urządzenie jest gotowe do zniszczenia kolejnego dysku.



Wymowany pojemnik na odpady umożliwia bezproblemowe opróżnianie.

Parametry techniczne

| Numer produktu | Rodzaj urządzenia | Rozmiar ścinka | Wydajność cięcia | Stopień bezpieczeństwa wg ISO/IEC 21964 (DIN 66399) | Napięcie / częstotliwość | Silnik | Niszczony materiał | Waga |
|----------------|-------------------|----------------|-----------------------------------|---|--------------------------|--------|--------------------|--------|
| 1772111 | jednostopniowy | 40 mm | do 210 dysków twardech na godzinę | T-1 / E-2 / H-3 | 230 V / 50 Hz | 1,5 kW | | 667 kg |

Wymiary (dł. x gł. x wys.): 1200 x 815 x 1325 mm. Kolor: jasnoszary / antracyt.

Wymiary otworu załadawczego (szer. x gł. x wys.): 165 x 290 x 60 mm

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

Zachowaj ostrożność podczas utylizacji cyfrowych nośników danych: dane mogą zostać skradzione!

Nieliczone ilości poufnych danych są przechowywane na naszych dyskach twardych, pamięciach USB, taśmach magnetycznych, płytach CD, DVD oraz Blu-ray, a także kart plastikowych.

Ale co się dzieje z nośnikami danych, gdy nie są już dłużej potrzebne?

Wiele z nich jest utylizowane w nieostrożny sposób; są sprzedawane na różnych wyprzedażach czy aukcjach internetowych, a znajdujące się tam dane są zazwyczaj usuwane w tradycyjny sposób, np. poprzez skasowanie. To stanowi otwarte zaproszenie do nadużycia danych; usunięte dane w nieprawidłowy sposób jest niezwykle łatwo przywrócić i odtworzyć.

Rozwiązanie:

niszczenie mechaniczne! Niszczarka dysków twardych HSM Powerline HDS niszczy optyczne i magnetyczne nośniki danych rozdrabniając je na małe kawałki, uniemożliwiając odzyskanie zapisanych tam danych.

Bezpiecznie i wydajnie, zgodnie ze sztuką ochrony danych.



Niszczenie dysków twardych



Niszczenie płyt CD, DVD i Blu-ray, kart plastikowych



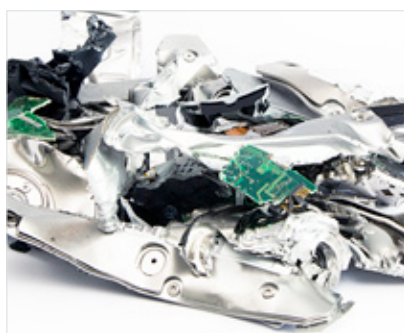
Niszczenie taśm magnetycznych



Niszczenie pamięci USB (HDS 230)



Stopnie zniszczenia nośników danych cyfrowych uzyskane w HSM StoreEx HDS:



Rozdrobnione dyski twarde
Rozmiar ścinka: 40 mm.
Stopień bezpieczeństwa: H-3



Rozdrobnione dyski twarde
Rozmiar ścinka: 20 x 40-50 (<1000 m²).
Stopień bezpieczeństwa: H-4



Rozdrobnione dyski twarde
Rozmiar ścinka: 11,5x26 mm (<299 mm²).
Stopień bezpieczeństwa: H-5



Rozdrobnione płyty CD, DVD i Blu-ray.
Rozmiar ścinka: 11,5x26 mm (299 mm²).



Rozdrobnione taśmy magnetyczne, karty plastikowe. Rozmiar ścinka: 11,5x26 mm (299 mm²).



Rozdrobnione pamięci USB.
Rozmiar ścinka: 11,5x26 mm (299 mm²)

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

Niszczarka dysków twardych HSM StoreEx HDS 230

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

- Przeznaczona do niszczenia dysków twardych i taśm magnetycznych (DLT, Ultrium, LTO), nośników optycznych (płyt CD/DVD, Blu-ray), kart plastikowych, pamięci USB, nośników półprzewodnikowych, telefonów i palmtopów.
- Odprowadzanie materiału po zniszczeniu za pomocą przenośnika taśmowego, z możliwością stosowania pojemników na odpady we wszystkich typowych rozmiarach.
- Wygodna obsługa za pomocą wielofunkcyjnego panelu informacyjno-obługowego, z funkcją automatycznego zatrzymywania i wycofania w przypadku blokady.
- Wysoka wydajność oraz energooszczędna praca ciągła dzięki silnikom IE3 o wysokiej sprawności energetycznej zgodnie z IEC 60034 30.
- Niszczarka wyposażona w dwa zespoły tnące (opcja dwustopniowa), co zapewnia skuteczne niszczenie nośników danych (stopień bezpieczeństwa H-5).
- Możliwość przestawiania urządzenia dzięki kółkom.



Jednostopniowa

H-4



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



Wyjątkowo łatwa w użyciu: Wielofunkcyjny przycisk sterowania, za pomocą którego można wybrać pracę ciągłą lub wycofanie materiału.



Niszczony materiał jest odprowadzany na zewnątrz za pomocą przenośnika taśmowego.



Praktyczny blat do przechowywania nośników danych przeznaczonych do niszczenia.

| Numer produktu | Rodzaj urządzenia | Rozmiar ścinka | Wydajność cięcia | Stopień bezpieczeństwa wg ISO/IEC 21964 (DIN 66399) | Napięcie/ częstotliwość | Silnik | Niszczony materiały | Waga |
|----------------|-------------------|--|-----------------------------------|---|-------------------------|--------|---------------------|---------|
| 1778114 | jednostopniowy | 20 x 40-50 mm (<1000 mm ²) | do 360 dysków twardych na godzinę | O-1 / T-2 / E-2 / H-4 | 400 V/50Hz | 3,2 kW | | 1021 kg |
| 1777114 | dwustopniowy | 11,5 x 26 mm (299 mm ²) | do 200 dysków twardych na godzinę | O-3 / T-3 / E-2 / H-5 | 400 V/50Hz | 6,2 kW | | 1260 kg |

Wymiary (dł. x gł. x wys.): system jednostopniowy 1040 x 2858 x 1696 mm; system dwustopniowy 1040 x 3098 x 1696 mm. Kolor: jasnoszary / antracyt.

Wymiary otworu załadawczego (szer. x gł. x wys.): 150 x 222 x 38 mm

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

Akcesoria: Odpylacze HSM DE 4-240

Wydajny i energooszczędny odpylacz do pyłów klasy M zapewnia optymalne usuwanie pyłów dzięki dużemu natężeniu przepływu powietrza, redukując w ten sposób emisję substancji niebezpiecznych dla zdrowia. Ten model jest odpowiedni do podłączenia do niszczarki nośników danych HSM StoreEx HDS 230 jedno- lub dwustopniowej.

- Materiały najwyższej jakości oraz sprawdzona marka „Made in Germany” gwarantują bezpieczeństwo i niezawodne użytkowanie przez wiele lat.
- Tryb cichej pracy zapewnia minimalny poziom hałasu w miejscu pracy.
- Wytrzymałe wkłady filtracyjne do czyszczenia zapewniają wyjątkowo ekonomiczną eksploatację.
- Dzięki w pełni automatycznemu czyszczeniu filtra odpylacz może pracować w trybie ciągłym.
- Opróżnianie pyłu jest proste dzięki zbiornikowi umieszczonemu w wysuwanej szufladzie.



| Numer produktu | Maks. przepływ powietrza | Powierzchnia filtra | Klasa pyłu | Czyszczenie filtrów | Objętość pojemnika na ścinki | Poziom głośności | Przyłącze sprężonego powietrza | Napięcie/ częstotliwość | Silnik | Waga |
|----------------|--------------------------|---------------------|------------|---------------------|------------------------------|------------------|--------------------------------|-------------------------|--------|--------|
| 2413114 | 2.000 m ³ /h | 22,8 m ² | H | Automatyczny | 42 litrów | 68 dB(A) | 1/4" / 4-6 bar | 400 V / 50 Hz | 2,2 kW | 230 kg |

Wymiary (dł. x gł. x wys.): 1460 x 935 x 1440 mm

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

Doskonała obsługa serwisowa jest nieodłączną częścią jakości HSM

Doradztwo:

- Specjaliści HSM zapewniają indywidualne konsultacje w siedzibie klienta, dostosowując ofertę nawet dla niestandardowych rozwiązań czy specjalistycznych projektów. Nasze rozwiązania są szyte na miarę, by jak najtrafniej dopasować urządzenia do potrzeb.
- Zapewniamy doradztwo w zakresie ochrony danych dla przedsiębiorstw prywatnych oraz instytucji publicznych.
- Doradzamy w zakresie różnych form finansowania.
- Regularnie przeprowadzamy analizę klienta w celu zidentyfikowania możliwości usprawnienia.

Jakość:

- Urządzenia HSM odznaczają się jakością "Made in Germany".
- Udzielamy rocznej gwarancji na niszczarki dysków twardych HSM Powerline HDS 150 oraz 230.
- Niezawodność i solidność to cechy wyróżniające urządzenia HSM, np. dzięki zastosowaniu specjalnie hartowanych, niezniszczalnych wałków tnących z litej stali.

Serwis:

- Zapewniamy międzynarodowe wsparcie, sprawną obsługę zgłoszeń serwisowych, w tym terminową dostawę części zamiennych.
- Posprzedażowa obsługa serwisowa HSM, to regularne przeglądy i naprawy, zapewniające niezawodność działania i bezpieczeństwo.