

Niszczarki IDEAL Krug&Priester,  
jak stylowe szafy gdańskie...

Tworzone z precyzją i pietyzmem. Solidne, na lata!  
Drewniane obudowy wykonane z płyt meblowych, z drzwiczkami na mocnych zawiasach, które szczelnie się domykają!



**GWARANCJA DOŻYWOTNIA**  
NOŻE TNĄCE

**DOŻYWOTNIA GWARANCJA NA NOŻE TNĄCE IDEAL**  
Najwyższa jakość stali i perfekcja wykonania, pozwoliły nam udzielić dożywotniej gwarancji na noże tnące\*

\* nie dotyczy modeli micro cut i super micro cut oraz niszczarek wysokowydajnych

**GWARANCJA 5 LAT**  
NISZCZARKI IDEAL

**GWARANCJA 2 LATA**  
NISZCZARKI IDEAL

**5 LAT GWARANCJI NA URZĄDZENIA IDEAL**  
Bezawaryjność niszczarek IDEAL pozwala przedłużyć standardową gwarancję na urządzenia do 5 lat!\*\*

\*\* dotyczy niszczarek do modelu 2503 (od modelu 2604 - 2 lata gwarancji)

Skorowidz ikon unikalnych systemów występujących w niszczarkach IDEAL, prezentowanych w katalogu:

**SAFETY PROTECTION SYSTEM**  
**SPS - System zabezpieczeń**, w skład którego wchodzi:  
- klapka bezpieczeństwa zabezpieczająca szczelinę podawczą  
- automatyczne odcięcie zasilania przy otwartych drzwiczkach  
- automatyczne zatrzymanie w przypadku przepełnienia kosza na ścinki  
- automatyczny rewers i odcięcie zasilania w przypadku zacięcia papieru  
- podwójne zabezpieczenie silnika przed przegrzaniem

**EASY SWITCH**  
**EASY\_SWITCH** - wielofunkcyjny przełącznik z systemem zintegrowanych sygnałów informujących o stanie operacyjnym niszczarki, wskazujący aktualny tryb pracy

**ZERO ENERGY CONSUMPTION**  
**ZERO ENERGY CONSUMPTION** - system oszczędzania energii:  
- przyjazne rozwiązanie dla środowiska naturalnego  
- automatyczne wyłączenie niszczarki po 30 min od zakończenia pracy

**ELECTRIC CAPACITY CONTROL**  
**ELECTRIC CAPACITY CONTROL**  
- optyczny wskaźnik obciążenia silnika

**AUTOMATIC OIL INJECTION**  
**AUTOMATIC OIL INJECTION**  
- automatyczne smarowanie noży tnących specjalnym olejem

**TWIN DRIVE SYSTEM**  
**TWIN DRIVE SYSTEM**  
- system zapewniający minimalizację drgań w zespole napędowym mechanizmu tnącego

**PULL OUT MECHANISM**  
**PULL OUT MECHANISM**  
- zespół specjalnych rolek zapewniający wygodne i bezpieczne wyjmowanie worka ze ścinkami

WYBIERZMY JAKOŚĆ! - made in Germany

Unikalne cechy urządzeń IDEAL i EBA:



**JEDNOELEMENTOWE, HARTOWANE, STALOWE NOŻE TNĄCE**

Wyjątkowo wytrzymałe noże z dożywotnią gwarancją. Odporne na zszywki i spinacze biurowe.

**EASY\_SWITCH**

Intuicyjny, ergonomiczny, wielofunkcyjny przełącznik trybu pracy z optyczną sygnalizacją komunikatów.

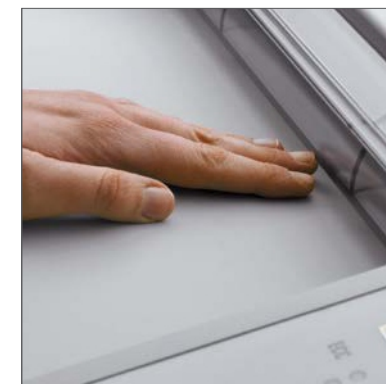


**POKRYWA BEZPIECZEŃSTWA**

Kontrolowana elektronicznie pokrywa, chroni użytkownika przed kontaktem ze szczeliną roboczą oraz przed nadmierną ilością niszczonej jednorazowo dokumentów. Zapewnia w razie potrzeby natychmiastowe zatrzymanie silnika. Gwarantuje bezpieczne niszczenie płyt CD/DVD.

**FOTOKOMÓRKA**

Automatyczny START/STOP to wygoda, trwałość i niezawodność. Niszczysz bez obawy mechanicznego uszkodzenia stykacza, stosowanego przez innych producentów niszczarek.

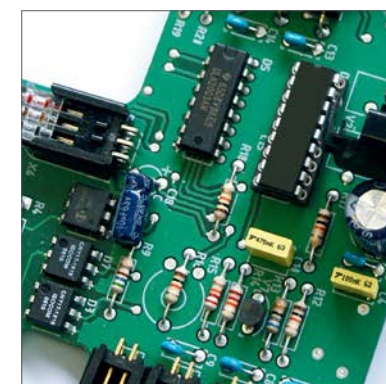


**SPS\_SAFETY PROTECTION SYSTEM**

100 % bezpieczeństwa! Klapka bezpieczeństwa, automatyczne odcięcie zasilania przy otwartych drzwiczkach, automatyczne zatrzymanie w przypadku przepełnienia kosza na ścinki, automatyczny rewers, odcięcie zasilania w przypadku zacięcia papieru, podwójne zabezpieczenie silnika.

**EKOLOGICZNE KOSZE**

Wykonane z lekkiego tworzywa pojemniki są wygodne w użytkowaniu i nie wymagają użycia jednorazowych worków na ścinki.



**ESM\_ENERGY SAVING MODE / ZERO ENERGY CONSUMPTION**

Zintegrowana płytka sterująca, pracująca pod bezpiecznym dla użytkownika napięciem, optymalizuje zużycie energii, znacznie obniżając koszty eksploatacji. ZERO\_WY pobór prądu - automatyczne wyłączenie niszczarki po 30 minutach bezczynności.

**PANEL ECC**

Elektroniczne wskaźniki informują o stopniu obciążenia niszczarki oraz pokazują poziom automatycznego smarowania noży tnących.





# niszczarki | PRZYBIURKOWE

**NOWOŚĆ!**



ceną:  
8 220 cc  
8 240 cc

**359,-**

**411,-**

4 x 40 mm

**SHREDCAT 8220 CC / 8240 CC**

**GWARANCJA 2 LATA**  
NISZCZARKI IDEAL

**PRZYBIURKOWA**

**MADE IN GERMANY**

**GWARANCJA 5 LAT**  
NISZCZARKI IDEAL

**GWARANCJA DOŻYWIOTNA**  
NAJLE TANCIE

**HITY CENOWE!**

**EKOLOGICZNE**

- zerowy pobór prądu w trybie STAND-BY

**ENERGOOSZCZĘDNE**

- wyposażone w wyjątkowo ciche silniki indukcyjne

**BEZPIECZNE**

- blokada przy przecięciu urządzenia

**REWELACYJNIE TANIE!**

- wyjątkowo korzystny stosunek jakości do ceny!

<220>	70g/m <sup>2</sup>	
8220 CC	4 x 40	6
8240 CC	4 x 40	8
P-4	F-1	

16 L	18 L
8220 CC	8240 CC

- szerokość szczeliny podawczej: 220 mm
- szerokość cięcia: 4 x 40 mm (cross-cut)
- maks. ilość niszczonej kartek: 6\* (8220 cc) / 8\* (8240 cc)
- poziom bezpieczeństwa: P-4 | F-1 (cc)

- automatyczny „start/stop”
- zabezpieczenie przed nadmierną ilością jednorazowo niszczonej kartki (automatyczne cofnięcie dokumentów i wyłączenie urządzenia)
- zabezpieczenie silnika przed przegrzaniem
- System AutoEco (zerowy pobór prądu w trybie bezczynności)
- pojemność kosza: 16 l (8220 cc) / 18 l (8240 cc)
- wymiary (W x S x G): 400 x 300 x 170 mm (8220 cc) / 400 x 330 x 195 mm (8240 cc)
- ciężar: 4,5 kg (8220 cc) / 5 kg (8240 cc)

małe **WIELKIE** niszczarki!

rodzina SHREDCAT 8220 CC/8240 CC/8260 CC/8280 CC/8283 CC

**polecamy!** **NOWOŚCI!**  
by IDEAL

4 x 40 mm

**SHREDCAT 8260 CC**

**PRZYBIURKOWA**

ceną: **514,-**

- szerokość szczeliny podawczej: 220 mm
- szerokość cięcia: 4 x 40 mm (cross-cut)
- maks. ilość niszczonej kartki: 8\* (cc)
- poziom bezpieczeństwa: P-4 | F-1 (cc)

- automatyczny „start/stop”
- dioda sygnalizująca niebezpieczeństwo przegrzania silnika, zacięcie papieru, przepełnienie kosza oraz wyciągnięcie kosza
- zabezpieczenie silnika przed przegrzaniem
- wielofunkcyjny przełącznik (tryb AutoEco (AUTO) / stop (OFF) / rewery (REV))
- kółka
- zerowy pobór prądu w trybie AutoEco
- pojemność kosza: 18 l
- wymiary (W x S x G): 430 x 330 x 230 mm
- ciężar: 6,5 kg

**GWARANCJA 2 LATA**  
NISZCZARKI IDEAL



- automatyczny podajnik zamykany na kod PIN (8280 CC, 8283 CC)
- niszczy karty kredytowe i płyty CD / DVD
- odporna na zszywki biurowe
- automatyczny „start/stop” - FOTOKOMÓRKA!
- dioda sygnalizująca niebezpieczeństwo przegrzania silnika, zacięcie papieru, przepełnienie kosza oraz wyciągnięcie kosza
- wygodny pojemnik na maks. 150 kartek\* (8280 CC) / 300 kartek\* (8283 CC)
- zabezpieczenie silnika przed przegrzaniem
- rewery
- kółka
- pojemność kosza: 30 l / 53 l
- wymiary (W x S x G): 520 x 444 x 360 mm / 705 x 470 x 380 mm
- ciężar: 14,5 kg / 17,5 kg

<220>	<122>	70g/m <sup>2</sup>				
8260 CC	4 x 40	8	P-4	F-1		
8280 CC	4 x 10	6	P-4	Tx-4	Ex-3	F-1
8283 CC	4 x 10	6	P-4	Tx-4	Ex-3	F-1

Kompaktowe przybiurkowe niszczarki dokumentów z automatycznym podajnikiem. Wygodne, automatyczne niszczenie do 150 (8280 CC) lub 300 arkuszy! (8283 CC). Urządzenia posiadają oddzielny zespół tnący oraz pojemnik na płyty CD / DVD.

- szerokość szczeliny podawczej: 220 mm / 122 mm
- szerokość cięcia: 4 x 10 mm (cross-cut)
- maks. ilość niszczonej kartki: 6\*
- poziom bezpieczeństwa: P-4 | Tx-4 | Ex-3 | F-1 | O-1

katalog urzędzeń do niszczenia dokumentów i cięcia papieru

# IDEAL

4 mm

**PRZYBIURKOWA**

**IDEAL 2220**

ceną: **664,-**

4 mm

**IDEAL 2245 | 2245 CC | 2245 CC**

ceną: **1.025,-** | **1.270,-** | **1.270,-**

3 x 25 mm

2 x 15 mm

**GWARANCJA 5 LAT**  
NISZCZARKI IDEAL

**GWARANCJA DOŻYWIOTNA**  
NAJLE TANCIE

**MADE IN GERMANY**

Nowoczesne niszczarki w kompaktowej obudowie. Model 2245 wzbogacony o sterowany fotokomórką AUTO/STOP oraz diodę sygnalizującą tryb pracy. Magnetyczny wyłącznik zatrzymuje urządzenie przy wyjęciu kosza. Niszcarka IDEAL 2245 dostępna także w wersji cross-cut.

- szerokość szczeliny podawczej: 220 mm
- szerokość cięcia: 4 mm / 3 x 25 mm (cc) / 2 x 15 mm (cc)
- maks. ilość niszczonej kartki: 11-13\* / 6-7\* (cc) / 4-5\* (cc)
- poziom bezpieczeństwa: P-2 | Tx-2 | Ex-2 / P-4 | F-1 (cc) / P-5 | F-2 (cc)

- cicho pracujący silnik indukcyjny (150 W - model 2220)
- automatyczny START/STOP (fotokomórka - model 2245)
- trójpoziomy przełącznik START/STOP/REWERS
- podwójne zabezpieczenie silnika przed przegrzaniem
- przezroczysta kłapka bezpieczeństwa przy szczelinie podawczej
- automatyczne wyłączenie po zdjęciu głowicy tnącej (dotyczy modelu 2245 CC)

- rewery
- pojemność kosza: 20 l
- wymiary (W x S x G): 452 x 345 x 215 mm (2220) / 428 x 345 x 213 mm (2245)
- ciężar: 6 kg (2220) / 6,5 kg (2245) / 7,5 kg (cc)

<220>	70g/m <sup>2</sup>					
2220	4	11-13	P-2	Tx-2	Ex-2	
2245	4	11-13	P-2	Tx-2	Ex-2	
2245 CC	3 x 25	6-7	P-4			F-1
2245 CC	2 x 15	4-5	P-5			F-2



**GWARANCJA 5 LAT**  
NISZCZARKI IDEAL

**GWARANCJA DOŻYWIOTNA**  
NAJLE TANCIE

4 mm

**PRZYBIURKOWE**

**IDEAL 2265 | 2265 CC | 2265 CC**

ceną: **1.485,-** | **1.760,-** | **1.760,-**

4 mm

**IDEAL 2270 | 2270 CC | 2270 CC**

ceną: **1.746,-** | **2.024,-** | **2.024,-**

3 x 25 mm

2 x 15 mm

**MADE IN GERMANY**

Niszczarki serii 2265 i 2270 posiadają wyjątkowe walory estetyczne. Duże okno na płycie czołowej ułatwia kontrolę wypełnienia kosza. UWAGA! Niszczarki 2270 i 2270 CC niszczą płyty CD/DVD!

- szerokość szczeliny podawczej: 220 mm
- szerokość cięcia: 4 mm / 3 x 25 mm (cc) / 2 x 15 mm (cc)
- maks. ilość niszczonej kartki: 11-13\* / 6-7\* (cc) / 4-5\* (cc)
- poziom bezpieczeństwa: P-2 | Ex-2 | Tx-2 / P-4 (cc) / P-5 (cc)

- automatyczny START/STOP (fotokomórka)
- trójpoziomy przełącznik START/STOP/REWERS (2270) / przełącznik EASY-Touch (2265)
- cicho asynchroniczny silnik indukcyjny 150 W (2265)
- podwójne zabezpieczenie silnika przed przegrzaniem
- automatyczne wyłączenie po zdjęciu głowicy tnącej (2265 CC i 2270 CC)
- przezroczysta kłapka bezpieczeństwa przy szczelinie podawczej
- rewery
- pojemność kosza: 20 l (2265) / 20 l/3 l (2270)
- wymiary (W x S x G): 516 x 345 x 213 mm (2265) / 537 x 345 x 220 mm (2270)
- ciężar (2265): 10,5 kg / 11,5 kg (cc) / (2270): 12,5 kg / 13 kg (cc)

<220>	70g/m <sup>2</sup>					
2265 CC	4	11-13	P-2	Tx-2	Ex-2	
2265 CC	3 x 25	6-7	P-4			F-1
2265 CC	2 x 15	4-5	P-5			F-2
2270	4	11-13	P-2	Tx-2	Ex-2	
2270 CC	3 x 25	6-7	P-4	Tx-4	Ex-3	F-1
2270 CC	2 x 15	4-5	P-5	Tx-4	Ex-3	F-1



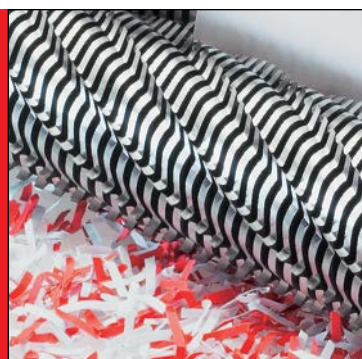
Ceny netto, bez VAT

\* próby wykonane na papierze 70 g/m<sup>2</sup>

niszczarki przybiurkowe IDEAL | 10-11



# niszczarki | BIZNESOWE



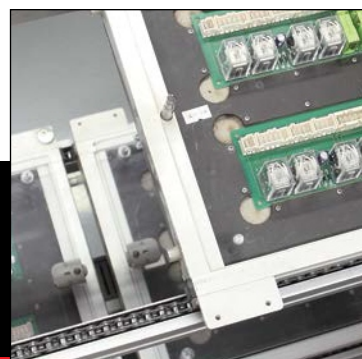
## SAMOKONTROLA

Specjalna konstrukcja wałków tnących chroni przed zacięciem i bezpiecznie odprowadza ścinki. Przy nadmiernej ilości jednorazowo niszczonych dokumentów włącza się automatycznie rewers.



## ELEKTRONICZNE OKO

Poprzez zastosowanie fotokomórki następuje bezpieczne, automatyczne uruchomienie i zatrzymanie procesu niszczenia. Brak stykacza START/STOP eliminuje możliwość jego mechanicznego uszkodzenia.



## WZMOCNIONA KONSTRUKCJA

Moduł tnący połączony jest aż sześcioma stalowymi prętami i samoblokującymi się śrubami, co zapewnia wyjątkową trwałość i zwiększa stabilność przy większych obciążeniach.

Made in Germany

**SUPER DESIGN!**

**IDEAL 1**

BIZNESOWA

**cena: 3.693,-**



Wielokrotnie nagradzana za swój niepowtarzalny wygląd... Doskonale zaprojektowana niszczarka w aluminiowej obudowie - IDEAL 1. Idealna dla szefa! Praktycznie bezgłośnie praca mocnego silnika (580 W), lekki i wytrzymały na uderzenia kosz, systemy zabezpieczeń: SPS, EASY\_SWITCH, ESM. Zwieńczenie perfekcyjnie zaprojektowanego gabinetu!

- szerokość szczeliny podawczej: 240 mm
- szerokość cięcia: 2 x 15 mm
- maks. ilość niszczonych kartek: 10-12\*
- poziom bezpieczeństwa: P-5 | Tx-5 | Ex-4 | F-2

- aluminiowa obudowa
- automatyczna utrząsarka ścinków
- automatyczny start/stop (fotokomórka) i rewers
- pojemność kosza: 25 l
- wymiary (W x S x G): 600 x 410 x 240 mm
- ciężar: 23,5 kg

**TOP MODEL!**  
wielokrotny medalista...



# IDEAL

BIZNESOWA - DO ŚREDNIEGO BIURA -	4 mm	4x40 mm	2x15 mm	0,8x12 mm	0,8x5 mm
IDEAL 2360	2360 CC	2360 CC	2360 MC	2360 SMC	
Made in Germany	cena: 2.194,-	2.499,-	2.499,-	3.478,-	4.915,-



\* gwarancja nie dotyczy modeli mc i smc

Doskonała niszczarka dla wymagającego użytkownika biznesowego. Posiada wszystkie systemy zabezpieczeń i unikalne funkcje, jak kontrolowany fotokomórką AUTO/START/STOP czy inteligentny przełącznik trybu pracy ze wskaźnikiem optycznym. Obudowa z płyty meblowej, drzwiczki zabezpieczone zamkiem magnetycznym, energooszczędny, cicho pracujący i przyjazny dla środowiska silnik 390 W, plastikowy kosz na ścinki, kółka - zalety można mnożyć... Do tego możliwość wyboru 5 wersji urządzenia o różnych parametrach niszczenia (od 4 mm w systemie paskowym po 0,8 x 5 mm w systemie paskowo-odcinkowym).

- szerokość szczeliny podawczej: 240 mm
- szerokość cięcia: 4 mm / 4 x 40 mm (cc) / 2 x 15 mm (cc) / 0,8 x 12 mm (mc) / 0,8 x 5 mm (smc)
- maks. ilość niszczonych kartek: 19-21\* / 13-15\* (cc) / 10-12\* (cc) / 4-6\* (mc) / 4-5\* (smc)
- poziom bezpieczeństwa: P-2|Tx-2|Ex-2 / P-4|Tx-4|Ex-3|F-1 (cc) / P-5|Tx-5|Ex-4|F-2 (cc) / P-6|F-3 (mc) / P-7|F-4 (smc)

- automatyczny START/STOP (fotokomórka)
- wielofunkcyjny, podświetlany przełącznik trybu pracy
- podwójne zabezpieczenie silnika przed przegrzaniem
- automatyczne wyłączenie po otwarciu drzwiczek
- sterowanie procesorem i pełna, elektroniczna kontrola procesu niszczenia
- zerowy pobór prądu (po 30 minutach przerwy w pracy)
- automatyczny rewers
- pojemność kosza: 35 l
- wymiary (W x S x G): 700 x 395 x 295 mm
- ciężar: 22 kg



**“ŚREDNIE BIURO”**  
nie znaczy przeciętne!  
**NIE** - jeśli wyposażysz je  
w niszczarkę biznesową IDEAL!

IDEAL 2360 VIDEO



Zobacz prezentację!

Model	4 mm	4x40 mm	2x15 mm	0,8x12 mm	0,8x5 mm	Systemy	Wielkość Kosza
2360	4	13-15	10-12			P-2   Tx-2   Ex-2	35 L
2360 CC	4 x 40	13-15	10-12			P-4   Tx-4   Ex-3   F-1	35 L
2360 CC	2 x 15	10-12				P-5   Tx-5   Ex-4   F-2	35 L
2360 MC	0,8 x 12	4-6				P-6   F-3	35 L
2360 SMC	0,8 x 5	4-5				P-7   F-4	35 L

# niszczarki | BIZNESOWE i BIUROWE

4 mm	4 x 40 mm	2 x 15 mm	0,8 x 12 mm	0,8 x 5 mm
IDEAL 2445   2445 CC   2445 CC   2445 MC   2445 SMC				
cenę: 2.259,-	2.539,-	2.539,-	3.478,-	4.915,-

Made in Germany

Wygodne w obsłudze i mocne przybiurkowe niszczarki dokumentów z funkcją SSC - Smart Shred Control - która zapobiega zacięciu papieru. Posiadają wszystkie systemy zabezpieczeń i unikalne funkcje, jak kontrolowany fotokomórką AUTO/START/STOP czyli inteligentny przełącznik trybu pracy ze wskaźnikiem optycznym. Obudowa z płyty meblowej, drzwiczki zabezpieczone zamkiem magnetycznym, energooszczędny, cicho pracujący i przyjazny dla środowiska silnik 390 W, plastikowy kosz na ścinki, kółka.

- szerokość szczeliny podawczej: 240 mm
- szerokość cięcia: 4 mm / 4 x 40 mm (cc) / 2 x 15 mm (cc) / 0,8 x 12 mm (mc) / 0,8 x 5 mm (smc)
- maks. ilość niszczonej kartek: 19-21\* / 13-15\* (cc) / 10-12\* (cc) / 4-6\* (cc) / 4-5\* (cc)
- poziom bezpieczeństwa: P-2 | Tx-2 | Ex-2 | O-2 / P-4 | Tx-4 | Ex-3 | F-1 | O-3 (cc) / P-5 | Tx-5 | Ex-4 | F-2 | O-4 (cc) / P-6 | F-3 | P-7 | F-3

- automatyczny START/STOP (fotokomórka)
- wielofunkcyjny, podświetlany przełącznik trybu pracy
- podwójne zabezpieczenie silnika przed przegrzaniem
- zerowy pobór prądu (po 30 min. przerwy w pracy)

- automatyczny rewers
- pojemność kosza: 35 l
- wymiary (W x S x G): 635 x 395 x 291 mm
- ciężar: 21 kg

<240>	70g/m <sup>2</sup>	P-2	Tx-2	Ex-2	F-1	EASY SWITCH	21 L
2445	4	19-21	P-2	Tx-2	Ex-2	F-1	
2445 CC	4 x 40	13-15	P-4	Tx-4	Ex-3	F-2	
2445 CC	2 x 15	10-12	P-5	Tx-5	Ex-4	F-2	
2445 MC	0,8 x 12	4-6	P-6			F-3	
2445 SMC	0,8 x 5	4-5	P-7			F-3	

**NOWOŚCI!**

4 mm	4 x 40 mm	2 x 15 mm
BIZNESOWE IDEAL 2465   2465 CC   2465 CC		
cenę: 2.742,-	3.137,-	3.137,-

Made in Germany

Bardzo mocna biznesowa niszczarka dokumentów z funkcją SSC - Smart Shred Control - która zapobiega zacięciu papieru. Posiada mocny silnik o mocy 580 W. UWAGA! Niszczarki 2465 i 2465 CC w wersji 4 x 40 mm niszczą płyty CD/DVD!

- szerokość szczeliny podawczej: 240 mm
- szerokość cięcia: 4 mm / 4 x 40 mm (cc) / 2 x 15 mm (cc)
- maks. ilość niszczonej kartek: 22-24\* / 16-18\* (cc) / 11-13\* (cc)
- poziom bezpieczeństwa: P-2 | Tx-2 | Ex-2 | O-2 / P-4 | Tx-4 | Ex-3 | F-1 | O-3 (cc) / P-5 | Tx-5 | Ex-4 | F-2 (cc)

- automatyczny START/STOP (fotokomórka)
- wielofunkcyjny, podświetlany przełącznik trybu pracy
- podwójne zabezpieczenie silnika przed przegrzaniem
- zerowy pobór prądu (po 30 min. przerwy w pracy)
- automatyczny rewers
- pojemność kosza: 35 l
- wymiary (W x S x G): 635 x 395 x 291 mm
- ciężar: 21 kg

<240>	70g/m <sup>2</sup>	P-2	Tx-2	Ex-2	O-2	EASY SWITCH	35 L
2465	4	22-24	P-2	Tx-2	Ex-2	O-2	
2465 CC	4 x 40	16-18	P-4	Tx-4	Ex-3	F-1	
2465 CC	2 x 15	11-13	P-5	Tx-5	Ex-4	F-2	

# IDEAL

4 mm	4 x 40 mm	2 x 15 mm
IDEAL 2503   2503 CC   2503 CC		
cenę: 3.223,-	3.641,-	3.641,-

Made in Germany

Niszczarka biznesowa przeznaczona dla dużego zespołu pracowników jako niszczarka centralna. Safety Protection System - jako "zapora ochronna" oraz EASY\_SWITCH - wielofunkcyjny, podświetlany przełącznik trybu pracy. Automatyczny rewers przy zacięciu papieru. Magnetyczna ochrona zamknięcia drzwi, podwójne zabezpieczenie silnika. Tryb pracy oszczędzający energię, automatyczny START/STOP sterowany fotokomórką. Jednofazowy, prawie bezgłośny silnik 580 W i oczywiście szafka z płyty meblowej na kółkach!

- szerokość szczeliny podawczej: 260 mm
- szerokość cięcia: 4 mm / 4 x 40 mm (cc) / 2 x 15 mm (cc)
- maks. ilość niszczonej kartek: 21-23\* / 16-18\* (cc) / 10-12\* (cc)
- poziom bezpieczeństwa: P-2 | Tx-2 | Ex-2 | O-2 / P-4 | Tx-4 | Ex-3 | F-1 | O-3 (cc) / P-5 | Tx-5 | Ex-4 | F-2 (cc)

- automatyczny START/STOP (fotokomórka)
- wielofunkcyjny, podświetlany przełącznik trybu pracy
- podwójne zabezpieczenie silnika przed przegrzaniem
- automatyczny rewers
- zerowy pobór prądu (po 30 min przerwy w pracy)

- pojemność kosza: 75 l
- wymiary (W x S x G): 870 x 500 x 377 mm
- ciężar: 30 kg / 30,5 kg (cc)

<260>	70g/m <sup>2</sup>	P-2	Tx-2	Ex-2	O-2	EASY SWITCH	75 L
2503	4	21-23	P-2	Tx-2	Ex-2	O-2	
2503 CC	4 x 40	16-18	P-4	Tx-4	Ex-3	F-1	
2503 CC	2 x 15	10-12	P-5	Tx-5	Ex-4	F-2	

4 mm	4 x 40 mm	2 x 15 mm	0,8 x 12 mm	0,8 x 5 mm
BIZNESOWA IDEAL 2604   2604 CC   2604 CC   2604 MC   2604 SMC				
cenę: 4.520,-	5.012,-	5.012,-	6.747,-	7.872,-

Made in Germany

Linia profesjonalnych niszczarek biurowych, przeznaczonych do pracy ciągłej dla zespołu pracowników. Wyposażone w mocny silnik (640 W) i szafki meblowe o dużej pojemności (125 l) na kółkach. Bezpieczeństwo i komfort pracy zapewniają SPS, EASY\_SWITCH i ECC - optyczny wskaźnik obciążenia silnika. Dostępne w wersji paskowej (materiały wewnętrzne), paskowo - odcinkowej (materiały poufne i tajne) oraz supermicrocut (mikrościnki) - najwyższy na świecie stopień tajności (dokumenty tajne specjalnego znaczenia).

- szerokość szczeliny podawczej: 260 mm
- szerokość cięcia: 4 mm / 4 x 40 mm (cc) / 2 x 15 mm (cc) / 0,8 x 12 mm (mc) / 0,8 x 5 mm (smc)
- maks. ilość niszczonej kartek: 30-32\* / 25-27\* (cc) / 15-17\* (cc) / 8-10\* (mc) / 5-7\* (smc)
- poziom bezpieczeństwa: P-2 | Tx-2 | Ex-2 | O-2 / P-4 | Tx-4 | Ex-3 | F-1 | O-3 (cc) / P-5 | Tx-5 | Ex-4 | F-2 | O-4 (cc) / P-6 | F-3 (mc) / P-7 | F-4 (smc)

- automatyczny START/STOP (fotokomórka)
- wielofunkcyjny, podświetlany przełącznik trybu pracy
- podwójne zabezpieczenie silnika przed przegrzaniem
- automatyczny rewers
- zerowy pobór prądu (po 30 min przerwy w pracy)

- pojemność kosza: 100 l
- wymiary (W x S x G): 926 x 495 x 470 mm
- ciężar: 48 kg

<260>	70g/m <sup>2</sup>	P-2	Tx-2	Ex-2	O-2	EASY SWITCH	100 L
2604	4	30-32	P-2	Tx-2	Ex-2	O-2	
2604 CC	4 x 40	25-27	P-4	Tx-4	Ex-3	F-1	
2604 CC	2 x 15	15-17	P-5	Tx-5	Ex-4	F-2	
2604 MC	0,8 x 12	8-10	P-6			F-3	
2604 SMC	0,8 x 5	5-7	P-7			F-4	



# niszczarki | BIUROWE

# IDEAL

4 mm | 4 x 40 mm | 2 x 15 mm

IDEAL 3104 | 3104 CC | 3104 CC

cena: 5.066,- | 5.623,- | 5.623,-

BIUROWA  
- DO DUŻYCH FORMATÓW -

Made in Germany

GWARANCJA  
DOŻYWOTNA  
NOŻE TRĄCIE

GWARANCJA  
2 LATA  
NISZCZARKI IDEAL

Bardzo wydajne niszczarki biurowe do formatu A3 zapewniające bezpieczeństwo i komfort pracy. Safety Protection System, wielofunkcyjny przełącznik EASY\_SWITCH oraz optyczny wskaźnik obciążenia silnika (ECC) powodują, że urządzenia te gwarantują profesjonalizm w połączeniu z wygodą użytkowania. Dostępne w wersji paskowej oraz paskowo-odcinkowej.

- szerokość szczeliny podawczej: 310 mm
- szerokość cięcia: 4 mm / 4 x 40 mm (cc) / 2 x 15 mm (cc)
- maks. ilość niszczonej kartki: 30-32\* / 25-27\* (cc) / 15-17\* (cc)
- poziom bezpieczeństwa: P-2 | Tx-2 | Ex-2 | O-2 / P-4 | Tx-4 | Ex-3 | F-1 | O-3 (cc) / P-5 | Tx-5 | Ex-4 | F-2 | O-4 (cc)

- automatyczny START/STOP (fotokomórka)
- wielofunkcyjny, podświetlany przełącznik trybu pracy
- podwójne zabezpieczenie silnika przed przegrzaniem
- zerowy pobór prądu (po 30 min przerwy w pracy)
- automatyczny rewers
- pojemność kosza: 120 l
- wymiary (W x S x G): 930 x 538 x 470 mm
- ciężar: 52 kg

< 310 >	4	30-32	P-2	Tx-2	Ex-2	F-1	O-2			SAFETY PROTECTION SYSTEM	ZERO ENERGY CONSUMPTION
3104	4 x 40	25-27	P-4	Tx-4	Ex-3	F-1	O-3			EASY SWITCH	120 L
3104 CC	4 x 40	25-27	P-4	Tx-4	Ex-3	F-1	O-3				
3104 CC	2 x 15	15-17	P-5	Tx-5	Ex-4	F-2	O-4				



6 mm | 4 x 40 mm | 2 x 15 mm

IDEAL 3804 | 3804 CC | 3804 CC

cena: 6.576,- | 7.818,- | 7.818,-

BIUROWA  
- DO PRACY CIĄGŁEJ -

Made in Germany

GWARANCJA  
DOŻYWOTNA  
NOŻE TRĄCIE

GWARANCJA  
2 LATA  
NISZCZARKI IDEAL

Niszczarki specjalistyczne do niszczenia dokumentów o szerokości do 400 mm. Wyposażone w mocny silnik (640 W) przystosowany do pracy ciągłej. Dostępne w wersji tnącej w systemie paskowym oraz paskowo-odcinkowym. Niszczą płyty CD i DVD. Nowością w tej klasie urządzeń jest zastosowanie systemu Twin Drive - minimalizującego drgania w zespole napędowym niszczarki.

- szerokość szczeliny podawczej: 400 mm
- szerokość cięcia: 6 mm / 4 x 40 mm (cc) / 2 x 15 mm (cc)
- maks. ilość niszczonej kartki: 25-28\* / 19-22\* (cc) / 10-13\* (cc)
- poziom bezpieczeństwa: P-2 | Tx-2 | Ex-2 | O-2 / P-4 | Tx-4 | Ex-3 | F-1 | O-3 (cc) / P-5 | Tx-5 | Ex-4 | F-2 | O-4 (cc)

- automatyczny START/STOP (fotokomórka)
- wielofunkcyjny, podświetlany przełącznik trybu pracy
- podwójne zabezpieczenie silnika przed przegrzaniem
- zerowy pobór prądu (po 30 min przerwy w pracy)
- automatyczny rewers
- pojemność kosza: 165 l
- wymiary (W x S x G): 970 x 640 x 590 mm
- ciężar: 79 kg / 84 kg (cc)

< 400 >	6	25-28	P-2	Tx-2	Ex-2	F-1	O-2			SAFETY PROTECTION SYSTEM	ZERO ENERGY CONSUMPTION
3804	4 x 40	19-22	P-4	Tx-4	Ex-3	F-1	O-3			EASY SWITCH	165 L
3804 CC	4 x 40	19-22	P-4	Tx-4	Ex-3	F-1	O-3				
3804 CC	2 x 15	10-13	P-5	Tx-5	Ex-4	F-2	O-4				



GWARANCJA  
2 LATA  
NISZCZARKI IDEAL

GWARANCJA  
DOŻYWOTNA  
NOŻE TRĄCIE

\* gwarancja nie dotyczy modeli mc i smc

4 x 40 mm | 2 x 15 mm | 0,8 x 5 mm

BIUROWA  
- DO WYDRUKÓW KOMPUTEROWYCH -  
IDEAL 3105 CC | 3105 CC | 3105 SMC

cena: 14.448,- | 14.448,- | 22.769,-

Made in Germany

Niszczarki specjalistyczne przeznaczone do niszczenia wydruków komputerowych i innych dokumentów do formatu A3. Wyposażone w optyczny wskaźnik obciążenia silnika - ELECTRONIC CAPACITY CONTROL oraz automatyczne smarowanie noży tnących - AUTOMATIC OIL INJECTION!

- szerokość szczeliny podawczej: 310 mm
- szerokość cięcia: 4 x 40 mm (cc) / 2 x 15 mm (cc) / 0,8 x 5 mm (smc)
- maks. ilość niszczonej kartki: 40-45\* (cc) / 25-30\* (cc) / 11-12\* (smc)
- poziom bezpieczeństwa: P-4 | T-4 | Ex-3 | F-1 | O-3 (cc) / P-5 | Tx-5 | Ex-4 | F-2 | O-4 (cc) / P-7 | F-4 (smc)

- automatyczny START/STOP (fotokomórka)
- wielofunkcyjny, podświetlany przełącznik trybu pracy
- podwójne zabezpieczenie silnika przed przegrzaniem
- zerowy pobór prądu (po 30 min przerwy w pracy)
- automatyczny rewers
- pojemność kosza: 140 l
- wymiary (W x S x G): 1020 x 548 x 590 mm
- ciężar: 102 kg

AUTOMATIC OIL INJECTION	SAFETY PROTECTION SYSTEM	ZERO ENERGY CONSUMPTION
EASY SWITCH	140 L	

< 310 >	4 x 40	40-45	P-4	T-4	Tx-4	Ex-3	F-1	O-3			
3105 CC	4 x 40	25-30	P-5		Tx-5	Ex-4	F-2	O-4			
3105 CC	2 x 15	11-12	P-7				F-4				
3105 SMC	0,8 x 5	11-12	P-7				F-4				



GWARANCJA  
2 LATA  
NISZCZARKI IDEAL

GWARANCJA  
DOŻYWOTNA  
NOŻE TRĄCIE

BIUROWA  
- DO WYDRUKÓW KOMPUTEROWYCH -

IDEAL 4002 | 4002 CC | 4002 CC

cena: 7.549,- | 8.644,- | 8.644,-

Made in Germany

Niszczarki specjalistyczne przeznaczone do niszczenia wydruków komputerowych i innych dokumentów o szerokości do 400 mm. Dostępne w wersji tnącej w systemie paskowym (materiały wewnętrzne) i paskowo-odcinkowym (materiały poufne i tajne). Odporne na zszywki i spinacze biurowe.

- szerokość szczeliny podawczej: 400 mm
- szerokość cięcia: 6 mm / 4 x 40 mm (cc) / 2 x 15 mm (cc)
- maks. ilość niszczonej kartki: 39-41\* / 28-30\* (cc) / 16-18\* (cc)
- poziom bezpieczeństwa: P-2 | T-2 | Ex-2 | O-2 / P-4 | Tx-4 | Ex-3 | F-1 | O-3 (cc) / P-5 | Tx-5 | Ex-4 | F-2 | O-4 (cc)

- automatyczny START/STOP (fotokomórka)
- wielofunkcyjny, podświetlany przełącznik trybu pracy
- podwójne zabezpieczenie silnika przed przegrzaniem
- zerowy pobór prądu (po 30 min przerwy w pracy)
- automatyczny rewers
- pojemność kosza: 165 l
- wymiary (W x S x G): 970 x 640 x 590 mm
- ciężar: 82 kg / 87 kg (cc)



< 400 >	6	39-41	P-2	T-2	Tx-2	Ex-2	F-1	O-2			
4002	4 x 40	28-30	P-4		Tx-4	Ex-3	F-1	O-3			
4002 CC	4 x 40	28-30	P-4		Tx-4	Ex-3	F-1	O-3			
4002 CC	2 x 15	16-18	P-5		Tx-5	Ex-4	F-2	O-4			





# niszczarki | BIUROWE i SPECJALISTYCZNE

6 mm	4 x 40 mm	2 x 15 mm	0,8 x 12 mm	0,8 x 5 mm
IDEAL 4005	4005 CC	4005 CC	4005 MC	4005 SMC
cena: 13.775,-	14.823,-	14.823,-	20.192,-	24.103,-

BIUROWA  
- DO PRACY CIĄGŁEJ -

Made in Germany

GWARANCJA  
DOŻYWIOTNA  
NOŻE TNAČE

GWARANCJA  
2 LATA  
NISZCZARKI IDEAL

\* gwarancja nie dotyczy modeli mc i smc

Innowacyjna, bardzo wydajna niszczarka biurowa z dużym pojemnikiem na ścinki. Cechuje ją doskonałe wykonanie i duża moc. Posiada wszystkie systemy zabezpieczeń i automatyczne oliwienie noży tnących.

- szerokość szczeliny podawczej: 405 mm
- szerokość cięcia: 6 mm / 4 x 40 mm (cc) / 2 x 15 mm (cc) / 0,8 x 12 mm (mc) / 0,8 x 5 mm (smc)
- maks. ilość niszczonych kartek: 50-55\* / 40-45\* (cc) / 25-30\* (cc) / 15-17\* (mc) / 10-11\* (smc)
- poziom bezpieczeństwa: P-2 | T-2 | Ex-2 | O-2 / P-4 | T-4 | Ex-3 | F-1 | O-3 (cc) / P-5 | Tx-5 | Ex-4 | F-2 | O-4 (cc) / P-6 | F-3 (mc) / P-7 | F-4 (smc)



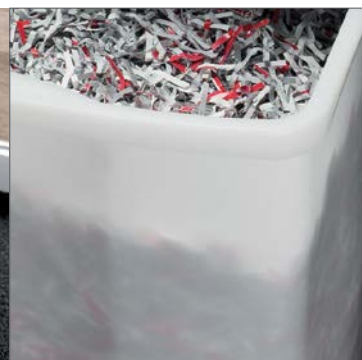
- przezroczysta, kontrolowana elektronicznie klapka bezpieczeństwa zabezpieczająca szczelinę podawczą
- „EASY-SWITCH” – wielofunkcyjny, podświetlany wskaźnik aktualnego trybu pracy i obciążenia niszczarki
- automatyczny rewers i odcięcie zasilania w przypadku zacięcia papieru
- automatyczne zatrzymanie w przypadku przepełnienia kosza na ścinki
- automatyczne odcięcie zasilania przy otwartych drzwiczkach
- podwójne zabezpieczenie silnika przed przegrzaniem
- zerowy pobór prądu (po 30 min przerwy w pracy)
- pojemność kosza: 165 l
- wymiary (W x S x G): 1010 x 640 x 590 mm
- ciężar: 115 kg



**ECC - Electronic Capacity Control**  
wskaźnik poziomu obciążenia urządzenia



**Automatic Oil Injection**  
stabilna praca dzięki automatycznemu oliwieniu



**Ekologiczny kosz** - może być używany z jednorazowymi workami na ścinki lub bez



IDEAL 4005  
**SUPER SPEC!**

< 405 > mm	70g/m <sup>2</sup>	SAFETY PROTECTION SYSTEM	ZERO ENERGY CONSUMPTION	AUTOMATIC OIL-INJECTION					
4005	6	50-55	P-2	T-2	Tx-2	Ex-2	O-2	EASY SWITCH	165 L
4005 CC	4 x 40	40-45	P-4	T-4	Tx-4	Ex-3	F-1	O-3	
4005 CC	2 x 15	25-30	P-5	Tx-5	Ex-4	F-2	O-4		
4005 MC	0,8 x 12	15-17	P-6			F-3			
4005 SMC	0,8 x 5	10-11	P-7			F-4			

# IDEAL

## IDEAL 0201 OMD i 0101 HDP Niszczarki do zadań spec

GWARANCJA  
2 LATA  
NISZCZARKI IDEAL

SPECJALISTYCZNA  
- DO MEDIÓW OPTYCZNYCH -

IDEAL 0201 OMD

cena: 15.842,-

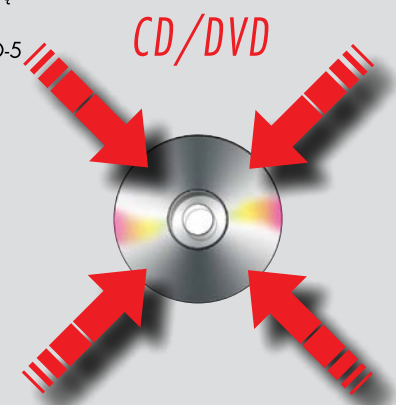
Made in Germany



Specjalistyczna niszczarka przeznaczona do niszczenia płyt CD/DVD. Tnie do 2500 płyt na godzinę na cząstki 2,2 x 4 mm. Wykonane ze specjalnie hartowanej stali noże tnące to gwarancja solidności i precyzji. SAFETY PROTECTION SYSTEM zapewnia bezpieczeństwo użytkownika.

- szerokość szczeliny podawczej: 310/130 mm
- tnie do 2500 płyt CD/DVD na godzinę
- jakość cięcia: 2,2 x 4 mm
- poziom bezpieczeństwa: Tx-6 | Ex-5 | O-5

- SAFETY PROTECTION SYSTEM
- ELECTRONIC CAPACITY CONTROL
- AUTOMATIC OIL INJECTION
- automatyczny START/STOP (fotokomórka)
- automatyczny rewers
- pojemność kosza: 100l
- wymiary (W x S x G): 1020 x 548 x 590 mm
- ciężar: 104 kg



310/130 mm	2,2x4	Tx-6	Ex-5	O-5	SAFETY PROTECTION SYSTEM	ELECTRIC CAPACITY CONTROL	EASY SWITCH	AUTOMATIC OIL-INJECTION	100L
------------	-------	------	------	-----	--------------------------	---------------------------	-------------	-------------------------	------

IDEAL 0101 HDP

SPECJALISTYCZNA  
- DO DYSKÓW TWARDEJ -

GWARANCJA  
2 LATA  
NISZCZARKI IDEAL

cena: 9.525,-

Made in Germany



Absolutna nowość, IDEALne rozwiązanie dla osób szukających prostego sposobu na niszczenie dysków twardej (3,5" oraz 2,5"). Precyzyjny mechanizm niszczenia nośników danych wykonany z niklowanej stali sprawia, że zniszczone dyski nie nadają się do ponownego użytku, a system SPS zapewnia bezpieczeństwo pracy w trakcie użytkowania.

- rozmiary niszczonych dysków: 3,5" oraz 2,5"
- cykl niszczenia: 15 sekund
- poziom bezpieczeństwa: H-3 | E-1
- SAFETY PROTECTION SYSTEM
- EASY\_SWITCH

- system ochrony przed zablokowaniem niszczonych dysków połączony z automatycznym rewersem
- automatyczny stop przy zakończonej pracy
- sensor informujący o przepełnieniu kosza
- kółka
- wymiary (W x S x G): 850 x 495 x 470 mm
- ciężar: 63 kg

H-3	E-1	SAFETY PROTECTION SYSTEM	TWIN SYSTEM	EASY SWITCH
-----	-----	--------------------------	-------------	-------------



dyski HD



# niszczarki | WYSOKOWYDAJNE



4 x 60 mm | 2 x 15 mm

**IDEAL 4605 CC | 4605 CC**

WYSOKOWYDAJNA  
- DO PRACY CIĄGŁEJ -

GWARANCJA  
2 LATA  
NISZCZARKI IDEAL

Urządzenie na zamówienie - o cenę pytaj sprzedawcę

Idealne rozwiązanie dla ochrony tajemnic dużego biura. Kompaktowa obudowa sprzyja racjonalnemu wykorzystaniu powierzchni biurowej. Dla komfortu obsługi zastosowano dwie szczeliny podawcze: komin wrzutowy dla zawartości koszy na śmieci oraz szczelinę z pomocniczym stołem podawczym, do niszczenia wydruków komputerowych i kompletnych dokumentacji. Niszczarka może pracować w trybie ciągłym. Wyposażona jest w sygnalizator optyczny, wskazujący na zapelnienie kosza oraz elektronicznie kontrolowany, automatycznie włączający się tryb pracy „w tył” przy nadmiarze niszczonego dokumentów.

- szerokość szczeliny podawczej: 460 mm
- szerokość cięcia: 4 x 60 mm / 2 x 15 mm
- maks. ilość niszczonych kartek: 65-70 (cc)\* / 35-40 (cc)\*
- poziom bezpieczeństwa: P-3 | T-3 | E-2 | O-3 (cc)  
P-5 | T-5 | E-4 | O-4 | F-2 (cc)

- automatyczny „stop” przy otwartych drzwiczkach
- zabezpieczenie silnika przed przegrzaniem
- automatyczny „start/stop” (fotokomórka)
- kółka
- niszczy karty kredytowe, płyty CD i dyskietki
- pojemność kosza: 230 l
- wymiary (W x S x G): 1700 x 740 x 765 mm
- ciężar: 256 kg

< 460 > mm	mm	70g/m <sup>2</sup>
4605 CC	4 x 60	65-70
4605 CC	2 x 15	35-40

P-3	T-3	E-2	O-3
P-5	T-5	E-4	O-4
F-2			

230 L
-------

duża,

większa...

6 mm | 6 x 50 mm

**IDEAL 4107 | 4107 CC**

WYSOKOWYDAJNA  
- DO NISZCZENIA ARCHIWÓW -

GWARANCJA  
2 LATA  
NISZCZARKI IDEAL

Urządzenie na zamówienie - o cenę pytaj sprzedawcę

Ten model z łatwością może niszczyć całe archiwa. Posiada silnik z trójfazowym zasilaniem, duży stół podawczy z taśmą transportującą oraz łatwy w obsłudze panel sterujący z elektronicznymi sygnalizatorami kontrolnymi, które czuwają nad bezpieczną pracą urządzenia. Zastosowano system potrójnego zabezpieczenia silnika, automatycznego zatrzymania przy przepelnieniu kosza oraz odcięcia zasilania przy nadmiarze niszczonego dokumentów lub otwartych drzwiczkach. Niszczarka jest wydajna i energooszczędna.

- szerokość szczeliny podawczej: 410 mm
- szerokość cięcia: 6 mm / 6 x 50 mm (cc)
- maks. ilość niszczonych kartek: 90-110\* / 80-90 (cc)\*
- poziom bezpieczeństwa: P-2 | T-2 | E-2 | O-2  
P-3 | T-3 | E-2 | O-3 (cc)

- automatyczny „stop” przy otwartych drzwiczkach
- zabezpieczenie silnika przed przegrzaniem
- kółka
- niszczy karty kredytowe, płyty CD i dyskietki
- pojemność kosza: 300 l
- wymiary (W x S x G): 1440 x 1240/690<sup>1</sup> x 1700
- ciężar: 350 kg

<sup>1</sup> bez półek bocznych



< 410 > mm	mm	70g/m <sup>2</sup>
4107	6	90-110
4107 CC	6 x 50	80-90

P-2	T-2	E-2	O-2
P-3	T-3	E-2	O-3

300 L
-------

# IDEAL



największa!



Wysokiej jakości noże niszczą całe segregatory (wraz z metalowymi elementami)



Tyłne drzwi są zabezpieczone elektronicznie zapewniając łatwą wymianę kosza



Standardowym wyposażeniem jest oliwiarka zapewniająca płynną pracę głowicy tnącej

Taśmociąg do niszczarki IDEAL 5009

cena: 14.655,-



System transportujący gwarantuje szybkie i wygodne pozbywanie się ścinoków (WYPOSAŻENIE DODATKOWE)



8 x 40-80 mm | 6 x 50 mm

**IDEAL 5009-2 CC | 5009-3 CC**

WYSOKOWYDAJNA  
- DO NISZCZENIA ARCHIWÓW -

GWARANCJA  
2 LATA  
NISZCZARKI IDEAL

Urządzenie na zamówienie - o cenę pytaj sprzedawcę

Urządzenie na zamówienie - o cenę pytaj sprzedawcę

Innowacyjne, wysokowydajne niszczarki wyposażone w duży stół podawczy. Posiadają łatwy w obsłudze panel sterowania, a wizualna sygnalizacja pracy daje wysoki komfort obsługi. Funkcja „2-speed” umożliwia pracę w dwóch automatycznie dobieranych poziomach prędkości (dostosowanie prędkości niszczenia do ilości niszczonego papieru). Automatyczny rewers i ponowny start po zacięciu papieru zapewniają płynną pracę urządzeń. Przy przepelnieniu kosza lub otwartych drzwiczkach następuje automatyczne odcięcie zasilania.

- szerokość szczeliny podawczej: 500 mm
- szerokość cięcia: 8 x 40-80 mm (2cc) / 6 x 50mm (3cc)
- maks. ilość niszczonych kartek: 600-700\* (2cc) / 300-400\* (3cc)
- poziom bezpieczeństwa: P-2 | T-2 | E-2 | O-2 (2cc) / P-3 | T-3 | E-2 | O-3 (3cc)

- automatyczny „stop” przy otwartych drzwiczkach
- zabezpieczenie silnika przed przegrzaniem
- kółka
- niszczy całe archiwa, karty kredytowe, płyty CD i dyskietki
- pojemność kosza: 300 l
- wymiary (W x S x G): 1714 x 1036 x 2170 mm
- ciężar: 1130 kg

< 500 > mm	mm	70g/m <sup>2</sup>
5009-2 CC	8 x 40-80	600-700
5009-3 CC	6 x 50	300-400

P-2	T-2	E-2	O-2
P-3	T-3	E-2	O-3

300 L
-------



# niszczarki | PODSUMOWANIE | TABELĘ



## NISZCZARKI PRZYBIURKOWE IDEAL

do biur i użytku domowego (małe natężenie pracy - niszczenie do 300 kartek dziennie)

Model	Szerokość szczeliny w mm	System cięcia	Szerokość cięcia w mm	Niszczy maks. kartek (70   80 g/m <sup>2</sup> )	Poziom bezpieczeństwo* DIN 32757 / DIN 66399	Moc silnika**	Prędkość pracy	SPS	Pojemność kosza	Niszczy także:	Wymiary (W x S x G) w mm	Ciężar w kg	Cena netto w zł
<b>Shredcat 8220 - 8283 by IDEAL</b>													
8220 CC	220	cross cut	4 x 40	614	3   P-4   F-1	90 W	0,3 m/s	-	16 litrów	☑ ☒	400 x 300 x 170	4,5	359,-
8240 CC	220	cross cut	4 x 40	816	3   P-4   F-1	140 W	0,3 m/s	-	18 litrów	☑ ☒	400 x 330 x 195	5,0	411,-
8260 CC	220	cross cut	4 x 40	816	3   P-4   F-1	180 W	0,3 m/s	-	18 litrów	☑ ☒	430 x 330 x 230	6,5	514,-
8280 CC***	220/122	cross cut	4 x 10	6   5/150****	3   P-4   Tx-4   Ex-3   F-1   O-1	200 W	0,3 m/s	-	30 litrów	☑ ☒ ☑	520 x 444 x 360	14,5	2.055,-
8283 CC***	220/122	cross cut	4 x 10	6   5/300****	3   P-4   Tx-4   Ex-3   F-1   O-1	200 W	0,3 m/s	-	53 litrów	☑ ☒ ☑	705 x 470 x 380	17,5	2.450,-
<b>IDEAL 2220</b>													
2220	220	paskowy	4	11-13   9-11	2   P-2   Tx-2   Ex-2	150 W	0,06 m/s	-	20 litrów	☑ ☒	452 x 345 x 215	6,0	664,-
<b>IDEAL 2245</b>													
2245	220	paskowy	4	11-13   9-11	2   P-2   Tx-2   Ex-2	150 W	0,06 m/s	-	20 litrów	☑ ☒	428 x 345 x 213	6,5	1.025,-
2245 CC	220	cross cut	3 x 25	6-7   5-6	3   P-4   F-1	150 W	0,06 m/s	-	20 litrów	☑ ☒	428 x 345 x 213	7,5	1.270,-
2245 CC	220	cross cut	2 x 15	4-5   3-4	4   P-5   F-2	150 W	0,06 m/s	-	20 litrów	☑ ☒	428 x 345 x 213	7,5	1.270,-
<b>IDEAL 2265</b>													
2265	220	paskowy	4	11-13   9-11	2   P-2   Tx-2   Ex-2	150 W	0,06 m/s	-	20 litrów	☑ ☒	516 x 345 x 213	10,5	1.485,-
2265 CC	220	cross cut	3 x 25	6-7   5-6	3   P-4   F-1	150 W	0,06 m/s	-	20 litrów	☑ ☒	516 x 345 x 213	11,5	1.760,-
2265 CC	220	cross cut	2 x 15	4-5   3-4	4   P-5   F-2	150 W	0,06 m/s	-	20 litrów	☑ ☒	516 x 345 x 213	11,5	1.760,-
<b>IDEAL 2270</b>													
2270***	220	paskowy	4	11-13   9-11	2   P-2   Tx-2   Ex-2   O-1	150 W	0,06 m/s	-	20 / 3 litry	☑ ☒ ☑	537 x 345 x 220	12,5	1.746,-
2270 CC***	220	cross cut	3 x 25	6-7   5-6	3   P-4   Tx-4   Ex-3   O-1   F-1	150 W	0,06 m/s	-	20 / 3 litry	☑ ☒ ☑	537 x 345 x 220	13,0	2.024,-
2270 CC***	220	cross cut	2 x 15	4-5   3-4	4   P-5   Tx-5   Ex-4   O-1   F-2	150 W	0,06 m/s	-	20 / 3 litry	☑ ☒ ☑	537 x 345 x 220	13,0	2.024,-

## NISZCZARKI BIZNESOWE I BIUROWE IDEAL

do użytkowania przez kilku pracowników (dział, zespół) w średnich i dużych biurach. Dziennie niszczenie do 2.000 arkuszy papieru formatu A4

Model	Szerokość szczeliny w mm	System cięcia	Szerokość cięcia w mm	Niszczy maks. kartek (70   80 g/m <sup>2</sup> )	Poziom bezpieczeństwo* DIN 32757   DIN 66399	Moc silnika**	Prędkość pracy	SPS	Pojemność kosza	Niszczy także:	Wymiary (W x S x G) w mm	Ciężar w kg	Cena netto w zł
<b>IDEAL 2360</b>													
2360	240	paskowy	4	19-21   116-18	2   P-2   Tx-2   Ex-2	390 W	0,10 m/s	•	35 litrów	☑ ☒	700 x 395 x 295	22,0	2.194,-
2360 CC	240	cross cut	4 x 40	13-15   11-13	3   P-4   Tx-4   Ex-3   F-1	390 W	0,05 m/s	•	35 litrów	☑ ☒	700 x 395 x 295	22,0	2.499,-
2360 CC	240	cross cut	2 x 15	10-12   8-10	4   P-5   Tx-5   Ex-4   F-2	390 W	0,05 m/s	•	35 litrów	☑ ☒	700 x 395 x 295	22,0	2.499,-
2360 MC	240	micro cut	0,8 x 12	4-6   3-5	5   P-6   F-3	390 W	0,05 m/s	•	35 litrów	☑ ☒	700 x 395 x 295	22,0	3.478,-
2360 SMC	240	super m-cut	0,8 x 5	4-5   3-4	6   P-7   F-4	390 W	0,05 m/s	•	35 litrów	☑ ☒	700 x 395 x 295	22,0	4.915,-
<b>IDEAL 2404</b>													
2404	240	paskowy	4	22-24   119-21	2   P-2   Tx-2   Ex-2   O-2	580 W	0,10 m/s	•	35 litrów	☑ ☒ ☑	700 x 395 x 295	23,0	2.661,-
2404 CC	240	cross cut	4 x 40	16-18   13-15	3   P-4   Tx-4   Ex-3   O-3   F-1	580 W	0,10 m/s	•	35 litrów	☑ ☒ ☑	700 x 395 x 295	23,0	3.055,-
2404 CC	240	cross cut	2 x 15	11-13   9-11	4   P-5   Tx-5   Ex-4   F-2	580 W	0,10 m/s	•	35 litrów	☑ ☒	700 x 395 x 295	23,0	3.055,-
<b>IDEAL 1</b>													
IDEAL 1	240	cross cut	2 x 15	10-12   8-10	4   P-5   Tx-5   Ex-4   F-2	390 W	0,10 m/s	•	25 litrów	☑ ☒	600 x 410 x 240	23,5	3.693,-
<b>IDEAL 2445</b>													
2445	240	paskowy	4	19-21   116-18	2   P-2   Tx-2   Ex-2   O-2	390 W	0,10 m/s	•	35 litrów	☑ ☒	635 x 395 x 291	21,0	2.259,-
2445 CC	240	cross cut	4 x 40	13-15   11-13	3   P-4   Tx-4   Ex-3   O-3   F-1	390 W	0,10 m/s	•	35 litrów	☑ ☒	635 x 395 x 291	21,0	2.539,-
2445 CC	240	cross cut	2 x 15	10-12   8-10	4   P-5   Tx-5   Ex-4   F-2	390 W	0,10 m/s	•	35 litrów	☑ ☒	635 x 395 x 291	21,0	2.539,-
2445 MC	240	cross cut	0,8 x 12	4-6   3-5	5   P-6   F-3	390 W	0,10 m/s	•	35 litrów	☑ ☒	635 x 395 x 291	21,0	3.478,-
2445 SMC	240	cross cut	0,8 x 5	4-5   3-4	6   P-7   F-4	390 W	0,10 m/s	•	35 litrów	☑ ☒	635 x 395 x 291	21,0	4.915,-
<b>IDEAL 2465</b>													
2465	240	paskowy	4	22-24   119-21	2   P-2   Tx-2   Ex-2   O-2	580 W	0,10 m/s	•	35 litrów	☑ ☒ ☑	635 x 395 x 291	22,0	2.742,-
2465 CC	240	cross cut	4 x 40	16-18   13-15	3   P-4   Tx-4   Ex-3   O-3   F-1	580 W	0,10 m/s	•	35 litrów	☑ ☒ ☑	635 x 395 x 291	22,0	3.137,-
2465 CC	240	cross cut	2 x 15	11-13   9-11	4   P-5   Tx-5   Ex-4   F-2	580 W	0,10 m/s	•	35 litrów	☑ ☒	635 x 395 x 291	22,0	3.137,-
<b>IDEAL 2503</b>													
2503	260	paskowy	4	21-23   118-20	2   P-2   Tx-2   Ex-2   O-2	580 W	0,10 m/s	•	75 litrów	☑ ☒ ☑	870 x 500 x 377	30,0	3.223,-
2503 CC	260	cross cut	4 x 40	16-18   13-15	3   P-4   Tx-4   Ex-3   O-3   F-1	580 W	0,10 m/s	•	75 litrów	☑ ☒ ☑	870 x 500 x 377	30,5	3.641,-
2503 CC	260	cross cut	2 x 15	10-12   8-10	4   P-5   Tx-5   Ex-4   F-2	580 W	0,10 m/s	•	75 litrów	☑ ☒	870 x 500 x 377	30,5	3.641,-
<b>IDEAL 2604</b>													
2604	260	paskowy	4	30-32   126-28	2   P-2   Tx-2   Ex-2   O-2	640 W	0,08 m/s	•	100 litrów	☑ ☒ ☑	926 x 495 x 470	48,0	4.520,-
2604 CC	260	cross cut	4 x 40	25-27   21-23	3   P-4   Tx-4   Ex-3   O-3   F-1	640 W	0,08 m/s	•	100 litrów	☑ ☒ ☑	926 x 495 x 470	48,0	5.012,-
2604 CC	260	cross cut	2 x 15	15-17   13-15	4   P-5   Tx-5   Ex-4   F-2	640 W	0,08 m/s	•	100 litrów	☑ ☒	926 x 495 x 470	48,0	5.012,-
2604 MC	260	micro cut	0,8 x 12	8-10   6-8	5   P-6   F-3	640 W	0,08 m/s	•	100 litrów	☑ ☒	926 x 495 x 470	48,0	6.747,-
2604 SMC	260	super m-cut	0,8 x 5	5-7   4-6	6   P-7   F-4	640 W	0,08 m/s	•	100 litrów	☑ ☒	926 x 495 x 470	48,0	7.872,-

\* poziom bezpieczeństwa wg starej normy DIN 32757 i nowej normy DIN 66399: 230V/50Hz/1

~ (dostępne inne wersje zasilania)

\*\*\* IDEAL 2270/2270 CC, 8280/8283 CC - osobne głowice tnące i kosze na płyty CD/DVD i karty kredytowe \*\*\*\* tryb automatyczny

## NISZCZARKI BIZNESOWE I BIUROWE IDEAL

przystosowane do pracy ciągłej o dużym natężeniu - powyżej 2.000 arkuszy papieru dziennie lub składanki komputerowe

Model	Szerokość szczeliny w mm	System cięcia	Szerokość cięcia w mm	Niszczy maks. kartek (70   80 g/m <sup>2</sup> )	Poziom bezpieczeństwo* DIN 32757 / DIN 66399	Moc silnika**	Prędkość pracy	SPS	Pojemność kosza	Niszczy także:	Wymiary (W x S x G) w mm	Ciężar w kg	Cena netto w zł
<b>IDEAL 3104</b>													
3104	310	paskowy	4	30-32   126-28	2   P-2   Tx-2   Ex-2   O-2	640 W	0,08 m/s	•	120 litrów	☑ ☒ ☑	930 x 538 x 470	52,0	5.066,-
3104 CC	310	cross cut	4 x 40	25-27   21-23	3   P-4   Tx-4   Ex-3   O-3   F-1	640 W	0,08 m/s	•	120 litrów	☑ ☒ ☑	930 x 538 x 470	52,0	5.623,-
3104 CC	310	cross cut	2 x 15	15-17   13-15	4   P-5   Tx-5   Ex-4   O-4   F-2	640 W	0,08 m/s	•	120 litrów	☑ ☒	930 x 538 x 470	52,0	5.623,-
<b>IDEAL 3105</b>													
3105 CC	310	cross cut	4 x 40	40-45   34-39	3   P-4   Tx-4   Ex-3   O-3   F-1	1,6 kW	0,15 m/s	•	140 litrów	☑ ☒ ☑	1020 x 548 x 590	102,0	14.448,-
3105 CC	310	cross cut	2 x 15	25-30   21-26	4   P-5   Tx-5   Ex-4   O-4   F-2	1,6 kW	0,15 m/s	•	140 litrów	☑ ☒ ☑	1020 x 548 x 590	102,0	14.448,-
3105 SMC	310	super m-cut	0,8 x 5	11-12   9-10	6   P-7   F-4	1,6 kW	0,22 m/s	•	140 litrów	☑ ☒	1020 x 548 x 590	102,0	22.769,-
<b>IDEAL 3804</b>													
3804	400	paskowy	6	25-28   121-24	2   P-2   Tx-2   Ex-2   O-2	640 W	0,12 m/s	•	165 litrów	☑ ☒ ☑	970 x 640 x 590	79,0	6.576,-
3804 CC	400	cross cut	4 x 40	19-22   16-19	3   P-4   Tx-4   Ex-3   O-3   F-1	640 W	0,10 m/s	•	165 litrów	☑ ☒ ☑	970 x 640 x 590	84,0	7.818,-
3804 CC	400	cross cut	2 x 15	10-13   8-11	4   P-5   Tx-5   Ex-4   O-4   F-2	640 W	0,10 m/s	•	165 litrów	☑ ☒	970 x 640 x 590	84,0	7.818,-
<b>IDEAL 4002</b>													
4002	400	paskowy	6	39-41   133-35	2   P-2   Tx-2   Ex-2   O-2	1,3 kW	0,12 m/s	•	165 litrów	☑ ☒ ☑	970 x 640 x 590	82,0	7.549,-
4002 CC	400	cross cut	4 x 40	28-30   23-25	3   P-4   Tx-4   Ex-3   O-3   F-1	1,3 kW	0,10 m/s	•	165 litrów	☑ ☒ ☑	970 x 640 x 590	87,0	8.644,-
4002 CC	400	cross cut	2 x 15	16-18   13-15	4   P-5   Tx-5   Ex-4   O-4   F-2	1,3 kW	0,10 m/s	•	165 litrów	☑ ☒	970 x 640 x 590	87,0	8.644,-
<b>IDEAL 4005</b>													
4005	405	paskowy	6	50-55   142-47	2   P-2   Tx-2   Ex-2   O-2	1,6 kW	0,20 m/s	•	165 litrów	☑ ☒ ☑	1010 x 640 x 590	115,0	13.775,-
4005 CC	405	cross cut	4 x 40	40-45   34-39	3   P-4   Tx-4   Ex-3   O-3   F-1	1,6 kW	0,15 m/s	•	165 litrów	☑ ☒ ☑	1010 x 640 x 590	115,0	14.823,-
4005 CC	405	cross cut	2 x 15	25-30   21-26	4   P-5   Tx-5   Ex-4   O-4   F-2	1,6 kW	0,15 m/s	•	165 litrów	☑ ☒ ☑	1010 x 640 x 590	115,0	14.823,-
4005 MC	405	micro cut	0,8 x 12	15-17   13-15	5   P-6   F-3	1,6 kW	0,17 m/s	•	165 litrów	☑ ☒	1010 x 640 x 590	115,0	20.192,-
4005 SMC	405	super m-cut	0,8 x 5	10-11   8-9	6   P-7   F-4	1,6 kW	0,22 m/s	•	165 litrów	☑ ☒	1010 x 640 x 590	115,0	24.103,-

## NISZCZARKI WYSOKOWYDAJNE I SPECJALISTYCZNE IDEAL

do archiwów lub jako niszczarki centralne w dużych firmach - potrafią niszczyć jednorazowo do kilkuset arkuszy papieru

Model	Szerokość szczeliny w mm	System cięcia	Szerokość cięcia w mm	Niszczy maks. kartek (70   80 g/m <sup>2</sup> )	Poziom bezpieczeństwo* DIN 32757 / DIN 66399	Moc silnika**	Prędkość pracy	SPS	Pojemność kosza	Niszczy także:	Wymiary (W x S x G) w mm	Ciężar w kg	Cena netto w zł
<b>IDEAL 4605</b>													
4605 CC	460												