Porównanie produktów



	8525 zł netto 10485.75 zł brutto	**7517 zł netto** 9245.91 zł brutto	**8112 zł netto** 9977.76 zł brutto	produkt wycofany	**9225 zł netto** 11346.75 zł brutto
Nazwa produktu	Niszczarka - IDEAL 3104 CC / 2 x 15mm	Niszczarka - IDEAL 3104 / 4 mm	Niszczarka - IDEAL 3104 CC / 4 x 40mm	Niszczarka - IDEAL 3104 SMC / 0,8 x 5 mm	Niszczarka - IDEAL 3104 CC / 2 x 15 mm - automatyczna olejarka
Marka	IDEAL	IDEAL	IDEAL	IDEAL	IDEAL
Szczelina podawcza dla papieru [mm]	310 mm	310 mm	310 mm	310 mm	310 mm
Szczelina podawcza dla płyt kompaktowych [mm]	brak osobnej szczeliny	brak osobnej szczeliny	brak osobnej szczeliny	brak osobnej szczeliny	brak osobnej szczeliny
Szczelina podawcza dla kart plastikowych	brak osobnej szczeliny	brak osobnej szczeliny	brak osobnej szczeliny	brak osobnej szczeliny	brak osobnej szczeliny
Szerokość ścinka [mm]	2 x 15 mm	4 mm	4 x 40 mm	0,8 x 5 mm	2 x 15 mm
Maksymalna ilość niszczonych kartek (80 g/m²)	15	28	23	6	15
Pojemność kosza na ścinki [l]	120 litrów	120 litrów	120 litrów	120 litrów	120 litrów
Poziom bezpieczeństwa - kategoria P	P-5	P-2	P-4	P-7	P-5
Poziom bezpieczeństwa - kategoria T	brak	brak	brak	brak	brak
Poziom bezpieczeństwa - kategoria Tx	Tx-5	Tx-2	Tx-4	brak	Tx-5
Poziom bezpieczeństwa - kategoria E	brak	brak	brak	brak	brak
Poziom bezpieczeństwa - kategoria Ex	Ex-4	Ex-2	Ex-3	brak	Ex-4
Poziom bezpieczeństwa - kategoria O	brak	O-2	O-3	brak	brak
Poziom bezpieczeństwa - kategoria F	F-2	brak	F-1	F-3	F-2
Poziom bezpieczeństwa - kategoria H	brak	brak	brak	brak	brak
Niszczy karty kredytowe	tak	tak	tak	nie	tak
Niszczy płyty CD	nie	tak	tak	nie	nie
Odporna na zszywki biurowe	tak	tak	tak	nie	tak
Odporna na spinacze biurowe	tak	tak	tak	nie	tak
Automatyczny podajnik papieru	nie	nie	nie	nie	nie
Automatyczny START/STOP	tak	tak	tak	tak	tak
Zabezpieczenie przed przegrzaniem	podwójne	podwójne	podwójne	podwójne	podwójne
Automatyczne wyłączenie	nie	nie	nie	tak	nie
Zerowy pobór prądu (po przerwie w pracy)	tak	tak	tak	tak	tak
Kółka	tak	tak	tak	tak	tak
Rewers	automatyczny	automatyczny	automatyczny	automatyczny	automatyczny
	fotokomórka, EASY	fotokomórka, EASY	fotokomórka, EASY	fotokomórka, EASY SWITCH -	fotokomórka, EASY SWITCH -

Dodatkowe cechy niszczarki	SWITCH - wielofunkcyjny podświetlany przełącznik trybu prac, SPS (Safety Protection System) - zespół zabezpieczeń ochronnych, automatyczne zatrzymanie w przypadku przepełnienia kosza na ścinki, automatyczny rewers, odcięcie zasialania w przypadku zacięcia papieru, podwójne zabezpieczenie silnika, ECC (Electronic Capacity Control) - optyczny wskaźnik obciążenia, Safety Flap - kontrolowana elektronicznie pokrywa bezpieczeństwa, Jednoelementowe hartowane stalowe noże tnące	SWITCH - wielofunkcyjny podświetlany przełącznik trybu prac, SPS (Safety Protection System) - zespół zabezpieczeń ochronnych, automatyczne zatrzymanie w przypadku przepełnienia kosza na ścinki, automatyczny rewers, odcięcie zasialania w przypadku zacięcia papieru, podwójne zabezpieczenie silnika, ECC (Electronic Capacity Control) - optyczny wskaźnik obciążenia, Safety Flap - kontrolowana elektronicznie pokrywa bezpieczeństwa, Jednoelementowe hartowane stalowe noże tnące	SWITCH - wielofunkcyjny podświetlany przełącznik trybu prac, SPS (Safety Protection System) - zespół zabezpieczeń ochronnych, automatyczne zatrzymanie w przypadku przepełnienia kosza na ścinki, automatyczny rewers, odcięcie zasialania w przypadku zacięcia papieru, podwójne zabezpieczenie silnika, ECC (Electronic Capacity Control) - optyczny wskaźnik obciążenia, Safety Flap - kontrolowana elektronicznie pokrywa bezpieczeństwa, Jednoelementowe hartowane stalowe noże tnące	wielofunkcyjny podświetlany przełącznik trybu prac, SPS (Safety Protection System) - zespół zabezpieczeń ochronnych, automatyczne zatrzymanie w przypadku przepełnienia kosza na ścinki, automatyczny rewers, odcięcie zasialania w przypadku zacięcia papieru, podwójne zabezpieczenie silnika, ECC (Electronic Capacity Control) - optyczny wskaźnik obciążenia, Safety Flap - kontrolowana elektronicznie pokrywa bezpieczeństwa, Jednoelementowe hartowane stalowe noże tnące, Twin Drive - system minimalizujący drgania w zespole napędowym n	wielofunkcyjny podświetlany przełącznik trybu prac, SPS (Safety Protection System) - zespół zabezpieczeń ochronnych, automatyczne zatrzymanie w przypadku przepełnienia kosza na ścinki, automatyczny rewers, odcięcie zasialania w przypadku zacięcia papieru, podwójne zabezpieczenie silnika, ECC (Electronic Capacity Control) - optyczny wskaźnik obciążenia, Automatic Oil Injection - automatyczne smarowanie noży tnących, Safety Flap - kontrolowana elektronicznie pokrywa bezpieczeństwa, Jednoelementowe hartowane stalowe noże tnące
Waga netto [kg]	52	52	52	52.00	52
Waga brutto [kg]	57	57	57	57.00	57
Wysokość [mm]	930	930	930	930	930
Szerokość [mm]	538	538	538	538	538
Głębokość [mm]	470	470	470	470	470
Gwarancja na noże tnące	dożywotnia	dożywotnia	dożywotnia	5 lat	dożywotnia
Gwarancja na urządzenie	5 lat	5 lat	5 lat	5 lat	5 lat
Niszczy	A4, A3, karty kredytowe	A4, A3, karty kredytowe, płyty CD/DVD	A4, A3, karty kredytowe, płyty CD/DVD	A4, A3	A4, A3, karty kredytowe
Typ	profesjonalna	profesjonalna	profesjonalna	profesjonalna	profesjonalna
System cięcia	paskowo-odcinkowy (CC)	paskowy (S)	paskowo-odcinkowy (CC)	paskowo-odcinkowy (CC)	paskowo-odcinkowy (CC)
Funkcje	automatyczne zatrzymanie w przypadku przepełnienia kosza na ścinki, automatyczny rewers, automatyczny START/STOP, ECC - optyczny wskaźnik obciążenia silnika, fotokomórka, hartowane stalowe noże tnące, skrętne kółka, automatyczne zatrzymanie w przypadku zacięcia papieru, odporna na spinacze biurowe, odporna na zszywki biurowe, podwójne zabezpieczenie przed przegrzaniem, Safety Flap - kontrolowana elektronicznie pokrywa bezpieczeństwa, SPS (Safety Protection System) - zespół zabezpieczeń ochronnych, zerowy pobór prądu (po przerwie w pracy)	automatyczne zatrzymanie w przypadku przepełnienia kosza na ścinki, automatyczny rewers, automatyczny START/STOP, ECC - optyczny wskaźnik obciążenia silnika, fotokomórka, hartowane stalowe noże tnące, skrętne kółka, automatyczne zatrzymanie w przypadku zacięcia papieru, odporna na spinacze biurowe, odporna na zszywki biurowe, podwójne zabezpieczenie przed przegrzaniem, Safety Flap - kontrolowana elektronicznie pokrywa bezpieczeństwa, SPS (Safety Protection System) - zespół zabezpieczeń ochronnych, zerowy pobór prądu (po przerwie w pracy)	automatyczne zatrzymanie w przypadku przepełnienia kosza na ścinki, automatyczny rewers, automatyczny START/STOP, ECC - optyczny wskaźnik obciążenia silnika, fotokomórka, hartowane stalowe noże tnące, skrętne kółka, automatyczne zatrzymanie w przypadku zacięcia papieru, odporna na spinacze biurowe, odporna na zszywki biurowe, podwójne zabezpieczenie przed przegrzaniem, Safety Flap - kontrolowana elektronicznie pokrywa bezpieczeństwa, SPS (Safety Protection System) - zespół zabezpieczeń ochronnych, zerowy pobór prądu (po przerwie w pracy)	automatyczne wyłączenie, automatyczne zatrzymanie w przypadku przepełnienia kosza na ścinki, automatyczny rewers, automatyczny START/STOP, ECC - optyczny wskaźnik obciążenia silnika, fotokomórka, hartowane stalowe noże tnące, skrętne kółka, automatyczne zatrzymanie w przypadku zacięcia papieru, podwójne zabezpieczenie przed przegrzaniem, SPS (Safety Protection System) - zespół zabezpieczeń ochronnych, Twin Drive - system minimalizujący drgania w zespole napędowym niszczarki, zerowy pobór prądu (po przerwie w pracy)	automatyczna olejarka, automatyczne zatrzymanie w przypadku przepełnienia kosza na ścinki, automatyczny rewers, automatyczny START/STOP, ECC - optyczny wskaźnik obciążenia silnika, fotokomórka, hartowane stalowe noże tnące, skrętne kółka, automatyczne zatrzymanie w przypadku zacięcia papieru, odporna na spinacze biurowe, odporna na zszywki biurowe, podwójne zabezpieczenie przed przegrzaniem, Safety Flap - kontrolowana elektronicznie pokrywa bezpieczeństwa, SPS (Safety Protection System) - zespół zabezpieczeń ochronnych, zerowy pobór prądu (po przerwie w pracy)
Maksymalna ilość niszczonych kartek (70 g/m²)	17	32	27	7	17
Maksymalna ilość kartek w automatycznym podajniku (80 g/m²)	-	-	-	-	-





	8780 zł netto 10799.4 zł brutto	**13025 zł netto** 16020.75 zł brutto
Nazwa produktu	Niszczarka - IDEAL 3104 CC / 4 x 40mm - automatyczna olejarka	Niszczarka - IDEAL 3104 SMC / 0,8 x 5 mm - automatyczna olejarka
Marka	IDEAL	IDEAL
Szczelina podawcza dla papieru [mm]	310 mm	310 mm
Szczelina podawcza dla płyt kompaktowych [mm]	brak osobnej szczeliny	brak osobnej szczeliny
Szczelina podawcza dla kart plastikowych	brak osobnej szczeliny	brak osobnej szczeliny
Szerokość ścinka [mm]	4 x 40 mm	0,8 x 5 mm
Maksymalna ilość niszczonych kartek (80 g/m²)	23	6
Pojemność kosza na ścinki [l]	120 litrów	120 litrów
Poziom bezpieczeństwa - kategoria P	P-4	P-7
Poziom bezpieczeństwa - kategoria T	brak	brak
Poziom bezpieczeństwa - kategoria Tx	Tx-4	brak
Poziom bezpieczeństwa - kategoria E	brak	brak
Poziom bezpieczeństwa - kategoria Ex	Ex-3	brak
Poziom bezpieczeństwa - kategoria O	O-3	brak
Poziom bezpieczeństwa - kategoria F	F-1	F-3
Poziom bezpieczeństwa - kategoria H	brak	brak
Niszczy karty kredytowe	tak	nie
Niszczy płyty CD	tak	nie
Odporna na zszywki biurowe	tak	nie
Odporna na spinacze biurowe	tak	nie
Automatyczny podajnik papieru	nie	nie
Automatyczny START/STOP	tak	tak
Zabezpieczenie przed przegrzaniem	podwójne	podwójne
Automatyczne wyłączenie	tak	tak
Zerowy pobór prądu (po przerwie w pracy)	tak	tak
Kółka	tak	tak
Rewers	automatyczny	automatyczny
	fotokomórka, EASY SWITCH - wielofunkcyjny podświetlany	fotokomórka, EASY SWITCH - wielofunkcyjny podświetlany przełącznik trybu prac, SPS (Safety Protection System) - zespół

Dodatkowe cechy niszczarki	przełącznik trybu prac, SPS (Safety Protection System) - zespół zabezpieczeń ochronnych, automatyczne zatrzymanie w przypadku przepełnienia kosza na ścinki, automatyczny rewers, odcięcie zasialania w przypadku zacięcia papieru, podwójne zabezpieczenie silnika, ECC (Electronic Capacity Control) - optyczny wskaźnik obciążenia, Automatic Oil Injection - automatyczne smarowanie noży tnących, Safety Flap - kontrolowana elektronicznie pokrywa bezpieczeństwa, Jednoelementowe hartowane stalowe noże tnące	zabezpieczeń ochronnych, automatyczne zatrzymanie w przypadku przepełnienia kosza na ścinki, automatyczny rewers, odcięcie zasialania w przypadku zacięcia papieru, podwójne zabezpieczenie silnika, ECC (Electronic Capacity Control) - optyczny wskaźnik obciążenia, SSC (Smart Shred Control) - system zapobiegania zacięciu papieru, Automatic Oil Injection - automatyczne smarowanie noży tnących, Safety Flap - kontrolowana elektronicznie pokrywa bezpieczeństwa, Jednoelementowe hartowane stalowe noże tnące, Twin Drive - system minimalizujący drgania w zespole napędowym n
Waga netto [kg]	52	52.00
Waga brutto [kg]	57	57.00
Wysokość [mm]	930	930
Szerokość [mm]	538	538
Głębokość [mm]	470	470
Gwarancja na noże tnące	dożywotnia	5 lat
Gwarancja na urządzenie	5 lat	5 lat
Niszczy	A4, A3, karty kredytowe, płyty CD/DVD	A4, A3
Typ	profesjonalna	profesjonalna
System cięcia	paskowo-odcinkowy (CC)	paskowo-odcinkowy (SMC)
Funkcje	automatyczna olejarka, automatyczne wyłączenie, automatyczne zatrzymanie w przypadku przepełnienia kosza na ścinki, automatyczny rewers, automatyczny START/STOP, ECC - optyczny wskaźnik obciążenia silnika, fotokomórka, hartowane stalowe noże tnące, skrętne kółka, automatyczne zatrzymanie w przypadku zacięcia papieru, odporna na spinacze biurowe, odporna na zszywki biurowe, podwójne zabezpieczenie przed przegrzaniem, Safety Flap - kontrolowana elektronicznie pokrywa bezpieczeństwa, SPS (Safety Protection System) - zespół zabezpieczeń ochronnych, zerowy pobór prądu (po przerwie w pracy)	automatyczna olejarka, automatyczne wyłączenie, automatyczne zatrzymanie w przypadku przepełnienia kosza na ścinki, automatyczny rewers, automatyczny START/STOP, ECC - optyczny wskaźnik obciążenia silnika, fotokomórka, hartowane stalowe noże tnące, skrętne kółka, automatyczne zatrzymanie w przypadku zacięcia papieru, podwójne zabezpieczenie przed przegrzaniem, Safety Flap - kontrolowana elektronicznie pokrywa bezpieczeństwa, SPS (Safety Protection System) - zespół zabezpieczeń ochronnych, Twin Drive - system minimalizujący drgania w zespole napędowym niszczarki, zerowy pobór prądu (po przerwie w pracy)
Maksymalna ilość niszczonych kartek (70 g/m²)	27	-
Maksymalna ilość kartek		

w automatycznym podajniku (80 g/m²)	-	-