Porównanie produktów

	3411.22 zł netto 4195.8 zł brutto	**3240 zł netto** 3985.2 zł brutto	**4833 zł netto** 5944.59 zł brutto	**5759 zł netto** 7083.57 zł brutto	**4255 zł netto** 5233.65 zł brutto
Nazwa produktu	Niszczarka - IDEAL 2445 CC / 2 x 15 mm	Niszczarka - IDEAL 2445 CC / 4 x 40 mm	Niszczarka - IDEAL 2445 MC / 0,8 x 12 mm	Niszczarka - IDEAL 2445 SMC / 0,8 x 5 mm	Niszczarka - IDEAL 2445 CC / 2 x 15 mm - automatyczna olejarka
Marka	IDEAL	IDEAL	IDEAL	IDEAL	IDEAL
Szczelina podawcza dla papieru [mm]	240 mm	240 mm	240 mm	240 mm	240 mm
Szczelina podawcza dla płyt kompaktowych [mm]	brak osobnej szczeliny	brak osobnej szczeliny	nie dotyczy	brak osobnej szczeliny	nie dotyczy
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 x 40 mm	0,8 x 12 mm	0,8 x 5 mm	2 x 15 mm
Maksymalna ilość niszczonych kartek (80 g/m²)	10	13	5	4	10
Pojemność kosza na ścinki [l]	35 litrów	35 litrów	35 litrów	35 litrów	35 litrów
Poziom bezpieczeństwa - kategoria P	P-5	P-4	P-6	P-7	P-5
Poziom bezpieczeństwa - kategoria T	brak	brak	brak	brak	brak
Poziom bezpieczeństwa - kategoria Tx	Tx-5	Tx-4	brak	brak	Tx-5
Poziom bezpieczeństwa - kategoria E	brak	brak	brak	brak	brak
Poziom bezpieczeństwa - kategoria Ex	Ex-4	Ex-3	brak	brak	Ex-4
Poziom bezpieczeństwa - kategoria O	brak	brak	brak	brak	brak
Poziom bezpieczeństwa - kategoria F	F-2	F-1	F-3	F-3	F-2
Poziom bezpieczeństwa - kategoria H	brak	brak	brak	brak	brak
Niszczy karty kredytowe	tak	tak	nie	nie	tak
Niszczy płyty CD	nie	nie	nie	nie	nie
Odporna na zszywki biurowe	tak	tak	nie	tak	tak
Odporna na spinacze biurowe	tak	tak	nie	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	tak	tak	tak	tak	tak
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

Dodatkowe cechy niszczarki	fotokomórka, EASY 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, SSC (Smart Shred Control) - system zapobiegania zacięciu papieru, Safety Flap - kontrolowana elektronicznie pokrywa bezpieczeństwa, Jednoelementowe hartowane stalowe noże tnące	fotokomórka, EASY 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, SSC (Smart Shred Control) - system zapobiegania zacięciu papieru, 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, 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	fotokomórka, EASY 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, SSC (Smart Shred Control) - system zapobiegania zacięciu papieru, 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, 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
Waga netto [kg]	21	21	21.00	21.00	21
Waga brutto [kg]	22.7	22.7	22.70	25.00	22.7
Wysokość [mm]	635	635	635	635	635
Szerokość [mm]	395	395	395	395	395
Głębokość [mm]	291	291	291	291	291
Gwarancja na noże tnące	dożywotnia	dożywotnia	5 lat	5 lat	dożywotnia
Gwarancja na urządzenie	5 lat	5 lat	5 lat	5 lat	5 lat
Niszczy	A4, karty kredytowe	A4, karty kredytowe	A4	A4	A4, karty kredytowe
Typ	biznesowa	biznesowa	biznesowa	biznesowa	biznesowa
System cięcia	paskowo-odcinkowy (CC)	paskowo-odcinkowy (CC)	paskowo-odcinkowy (MC)	paskowo-odcinkowy (SMC)	paskowo-odcinkowy (CC)
Funkcje	automatyczne wyłączenie, automatyczne zatrzymanie w przypadku przepełnienia kosza na ścinki, automatyczny rewers, automatyczny START/STOP, 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, 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, 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, zerowy pobór prądu (po przerwie w pracy)	automatyczne wyłączenie, automatyczne zatrzymanie w przypadku przepełnienia kosza na ścinki, automatyczny rewers, automatyczny START/STOP, 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, 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)	12	15	6	5	12
Maksymalna ilość kartek w automatycznym podajniku (80 g/m²)	-	-	-	-	-

	4050 zł netto 4981.5 zł brutto	**5651 zł netto** 6950.73 zł brutto	**6577 zł netto** 8089.71 zł brutto	**2960 zł netto** 3640.8 zł brutto
Nazwa produktu	Niszczarka - IDEAL 2445 CC / 4 x 40 mm - automatyczna olejarka	Niszczarka - IDEAL 2445 MC / 0,8 x 12 mm - automatyczna olejarka	Niszczarka - IDEAL 2445 MC / 0,8 x 5 mm - automatyczna olejarka	Niszczarka - IDEAL 2445 / 4 mm
Marka	IDEAL	IDEAL	IDEAL	IDEAL
Szczelina podawcza dla papieru [mm]	240 mm	240 mm	240 mm	240 mm
Szczelina podawcza dla płyt kompaktowych [mm]	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	brak osobnej szczeliny
Szczelina podawcza dla kart plastikowych	brak osobnej szczeliny	brak osobnej szczeliny	brak osobnej szczeliny	brak osobnej szczeliny
Szerokość ścinka [mm]	4 x 40 mm	0,8 x 12 mm	0,8 x 5 mm	4 mm
Maksymalna ilość niszczonych kartek (80 g/m²)	13	5	4	18
Pojemność kosza na ścinki [l]	35 litrów	35 litrów	35 litrów	35 litrów
Poziom bezpieczeństwa - kategoria P	P-4	P-6	P-7	P-2
Poziom bezpieczeństwa - kategoria T	brak	brak	brak	brak
Poziom bezpieczeństwa - kategoria Tx	Tx-4	brak	brak	Tx-2
Poziom bezpieczeństwa - kategoria E	brak	brak	brak	brak
Poziom bezpieczeństwa - kategoria Ex	Ex-3	brak	brak	Ex-2
Poziom bezpieczeństwa - kategoria O	brak	brak	brak	brak
Poziom bezpieczeństwa - kategoria F	F-1	F-3	F-3	brak
Poziom bezpieczeństwa - kategoria H	brak	brak	brak	brak
Niszczy karty kredytowe	tak	nie	nie	tak
Niszczy płyty CD	nie	nie	nie	nie
Odporna na zszywki biurowe	tak	nie	nie	tak
Odporna na spinacze biurowe	tak	nie	nie	tak
Automatyczny podajnik papieru	nie	nie	nie	nie
Automatyczny START/STOP	tak	tak	tak	tak
Zabezpieczenie przed przegrzaniem	podwójne	podwójne	podwójne	podwójne
Automatyczne wyłączenie	tak	tak	tak	tak
Zerowy pobór prądu (po przerwie w pracy)	tak	tak	tak	tak
Kółka	tak	tak	tak	tak
Rewers	automatyczny	automatyczny	automatyczny	automatyczny
	fotokomórka, EASY SWITCH - wielofunkcyjny podświetlany przełącznik trybu prac, SPS (Safety Protection System) - zespół	fotokomórka, EASY SWITCH - wielofunkcyjny podświetlany przełącznik trybu prac, SPS (Safety Protection System) - zespół	fotokomórka, EASY SWITCH - wielofunkcyjny podświetlany przełącznik trybu prac, SPS (Safety Protection System) - zespół	fotokomórka, EASY SWITCH - wielofunkcyjny podświetlany przełącznik trybu prac, SPS (Safety Protection

Dodatkowe cechy niszczarki	zabezpieczeń ochronnych, automatyczne zatrzymanie w przypadku przepełnienia kosza na ścinki, automatyczny rewers, odcięcie zasialania w przypadku zacięcia papieru, podwójne zabezpieczenie silnika, 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	zabezpieczeń ochronnych, automatyczne zatrzymanie w przypadku przepełnienia kosza na ścinki, automatyczny rewers, odcięcie zasialania w przypadku zacięcia papieru, podwójne zabezpieczenie silnika, 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	zabezpieczeń ochronnych, automatyczne zatrzymanie w przypadku przepełnienia kosza na ścinki, automatyczny rewers, odcięcie zasialania w przypadku zacięcia papieru, podwójne zabezpieczenie silnika, 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	System) - zespół zabezpieczeń ochronnych, automatyczne zatrzymanie w przypadku przepełnienia kosza na ścinki, automatyczny rewers, odcięcie zasialania w przypadku zacięcia papieru, podwójne zabezpieczenie silnika, SSC (Smart Shred Control) - system zapobiegania zacięciu papieru, Safety Flap - kontrolowana elektronicznie pokrywa bezpieczeństwa, Jednoelementowe hartowane stalowe noże tnące
Waga netto [kg]	21	21.00	21.00	21
Waga brutto [kg]	22.7	22.70	22.70	22.7
Wysokość [mm]	635	635	635	635
Szerokość [mm]	395	395	395	395
Głębokość [mm]	291	291	291	291
Gwarancja na noże tnące	dożywotnia	5 lat	5 lat	dożywotnia
Gwarancja na urządzenie	5 lat	5 lat	5 lat	5 lat
Niszczy	A4, karty kredytowe	A4	A4	A4, karty kredytowe
Typ	biznesowa	biznesowa	biznesowa	biznesowa
System cięcia	paskowo-odcinkowy (CC)	paskowo-odcinkowy (MC)	paskowo-odcinkowy (CC)	paskowy (S)
Funkcje	automatyczna olejarka, automatyczne wyłączenie, automatyczne zatrzymanie w przypadku przepełnienia kosza na ścinki, automatyczny rewers, automatyczny START/STOP, 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	automatyczna olejarka, automatyczne wyłączenie, automatyczne zatrzymanie w przypadku przepełnienia kosza na ścinki, automatyczny rewers, automatyczny START/STOP, 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, zerowy pobór prądu (po przerwie w pracy)	automatyczna olejarka, automatyczne wyłączenie, automatyczne zatrzymanie w przypadku przepełnienia kosza na ścinki, automatyczny rewers, automatyczny START/STOP, 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, zerowy pobór prądu (po przerwie w pracy)	automatyczne wyłączenie, automatyczne zatrzymanie w przypadku przepełnienia kosza na ścinki, automatyczny rewers, automatyczny START/STOP, 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)	15	6	5	21
Maksymalna ilość kartek w automatycznym podajniku (80 g/m²)	-	-	-	-