Porównanie produktów







	12318 zł netto 15151.14 zł brutto	**10751 zł netto** 13223.73 zł brutto	**12318 zł netto** 15151.14 zł brutto	produkt wycofany	produkt wycofany
Nazwa produktu	Niszczarka - IDEAL 4002 CC / 2 x 15 mm	Niszczarka - IDEAL 4002 / 6mm	Niszczarka - IDEAL 4002 CC / 4 x 40 mm	Niszczarka - IDEAL 4002 CC / 2 x 15 mm - automatyczna olejarka	Niszczarka - IDEAL 4002 CC / 4 x 40 mm - automatyczna olejarka
Marka	IDEAL	IDEAL	IDEAL	IDEAL	IDEAL
Szczelina podawcza dla papieru [mm]	400 mm	400 mm	400 mm	400 mm	400 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	6 mm	4 x 40 mm	2 x 15 mm	4 x 40 mm
Maksymalna ilość niszczonych kartek (80 g/m²)	15	35	25	15	25
Pojemność kosza na ścinki [l]	165 litrów	165 litrów	165 litrów	165 litrów	165 litrów
Poziom bezpieczeństwa - kategoria P	P-5	P-2	P-4	P-5	P-4
Poziom bezpieczeństwa - kategoria T	brak	T-2	brak	-	brak
Poziom bezpieczeństwa - kategoria Tx	Tx-5	brak	Tx-4	Tx-5	Tx-4
Poziom bezpieczeństwa - kategoria E	brak	brak	brak	-	brak
Poziom bezpieczeństwa - kategoria Ex	Ex-4	Ex-2	Ex-3	Ex-4	Ex-3
Poziom bezpieczeństwa - kategoria O	brak	O-2	O-3	-	O-3
Poziom bezpieczeństwa - kategoria F	F-2	brak	F-1	F-2	F-1
Poziom bezpieczeństwa - kategoria H	brak	brak	brak	-	brak
Niszczy karty kredytowe	tak	tak	tak	tak	tak
Niszczy płyty CD	nie	tak	tak	nie	tak
Odporna na zszywki biurowe	tak	tak	tak	tak	tak
Odporna na spinacze biurowe	tak	tak	tak	tak	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	nie	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, Automatic Oil Injection - automatyczne smarowanie noży tnących, 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, Automatic Oil Injection - automatyczne smarowanie noży tnących, Safety Flap - kontrolowana elektronicznie pokrywa bezpieczeństwa, Jednoelementowe hartowane stalowe noże tnące
Waga netto [kg]	87.00	82.00	87.00	87.00	87.00
Waga brutto [kg]	92.00	87.00	92.00	92.00	92.00
Wysokość [mm]	970	970	970	970	970
Szerokość [mm]	640	640	640	640	640
Głębokość [mm]	590	590	590	590	590
Gwarancja na noże tnące	dożywotnia	dożywotnia	dożywotnia	dożywotnia	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, karty kredytowe	A4, A3, karty kredytowe, płyty CD/DVD
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)	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)	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)	18	41	30	18	30