# Porównanie produktów

| | **3293 zł netto**<br>4050.39 zł brutto | **3293 zł netto**<br>4050.39 zł brutto | **4833 zł netto**<br>5944.59 zł brutto | **5759 zł netto**<br>7083.57 zł brutto | **4112 zł netto**<br>5057.76 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] | 21.00 | 21.00 | 21.00 | 21.00 | 21.00 |
| Waga brutto [kg] | 22.70 | 22.70 | 22.70 | 25.00 | 22.70 |
| 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 |

| | **4112 zł netto**<br>5057.76 zł brutto | **5651 zł netto**<br>6950.73 zł brutto | **6577 zł netto**<br>8089.71 zł brutto | **2960 zł netto**<br>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] | 21.00 | 21.00 | 21.00 | 21.00 |
| Waga brutto [kg] | 22.70 | 22.70 | 22.70 | 22.70 |
| 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 |