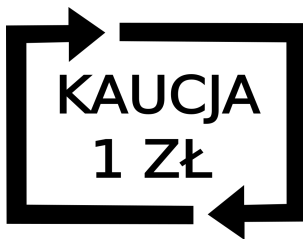


(informacja z dnia: 2.10.2025 godz: 12:09)



Nowy sposób oznaczania produktów z kaucjami

Nowy sposób polega na oznaczeniu, że towar jest w opakowaniu kaucyjnym. Robi się to zaznaczając odpowiednią opcję towaru (rysunek poniżej). Takie rozwiązanie jest lepsze od starego sposobu polegającego na związaniu z opakowaniem poprzez tandem. Dzięki temu unika się nieistotnych zapisów w kartotekach opakowań. Program działa wydajniej. Można wykonać raporty opakowań kaucyjnych w zakupach. Różnica w działaniu w stosunku do starego sposobu oznaczania kaucji jest prawie niedostrzegalna i polega na tym, że kaucje są dodawane do transakcji sprzedaży dopiero po naciśnięciu przycisku „RAZEM”. Nowy sposób funkcjonuje równolegle ze starym, co oznacza, że jeden towar może być związany tandemem, a drugi może być oznaczony nowym sposobem. Jeżeli towarowi pozostawimy tandem oraz jednocześnie oznaczymy opcją towaru kaucyjnego, to program w czasie sprzedaży zignoruje dowiązanie tandemem, opcja oznaczenia nowym sposobem ma większy priorytet.

UWAGA: W przypadku włączenia systemu **kaucyjni.pl** lub **Zwrotka** oznaczenie produktów kaucyjnych opcjami oraz tandem nie działają (program ignoruje tandem i te nowe oznaczenia – rysunek poniżej), jednak oznaczenia są niezbędne do prawidłowego działania programu. Chodzi o sytuacje wyłączenia systemu kaucyjnego oraz o to, że w przypadku **Zwrotki** tylko towary oznaczone jako kaucyjne będą sprzedawane z kaucją.

Włączenie towarowi opakowania kaucyjnego jest możliwe w magazynie po naciśnięciu klawisza **F11** Opcje:

The screenshot shows the 'Magazyn główny 22 Pivo (włączona kaucja bez tandemu)' window. The table below shows product details:

| Lp. | Nazwa towaru/usługi | Symbol Kod pask | Stawka VAT sprzedaż | Cena 1 sprzedaż (brutto) | Tan den | Indeks (PLU) | Opcje | Jedn. niary | Stan pocz | F |
|-----|------------------------------------|-----------------|---------------------|--------------------------|---------|--------------|-------|-------------|-----------|---|
| 19 | | | | | | | | | | |
| 20 | Woda mineralna | 22 | 23 % | 2,21 | | | | | | |
| 21 | Pivo | 21 | 23 % | 3,20 | | | | | | |
| 22 | Pivo (włączona kaucja bez tandemu) | 22 | 23 % | 4,00 | | | 6 | | | |

The 'Opcje towaru' dialog box is open, showing various options. The 'Opłata kaucyjna 50gr puszka' and 'Opłata kaucyjna 1zł' options are checked and highlighted with a red box. The 'F11 Opcje' button in the bottom toolbar is also highlighted with a red circle.

UWAGA: Nowy sposób wymusza na programie dopisywanie kaucji na paragonie na koniec po naciśnięciu przycisku **RAZEM** i nie można ich usunąć – są wymuszone. W **starym sposobie** kaucję, która znalazła się na paragonie jednocześnie z towarem można usunąć. Do użytkownika należy decyzja które towary będą miały kaucje dowiązane przez tandem, a które będą oznaczone w opcjach towaru.

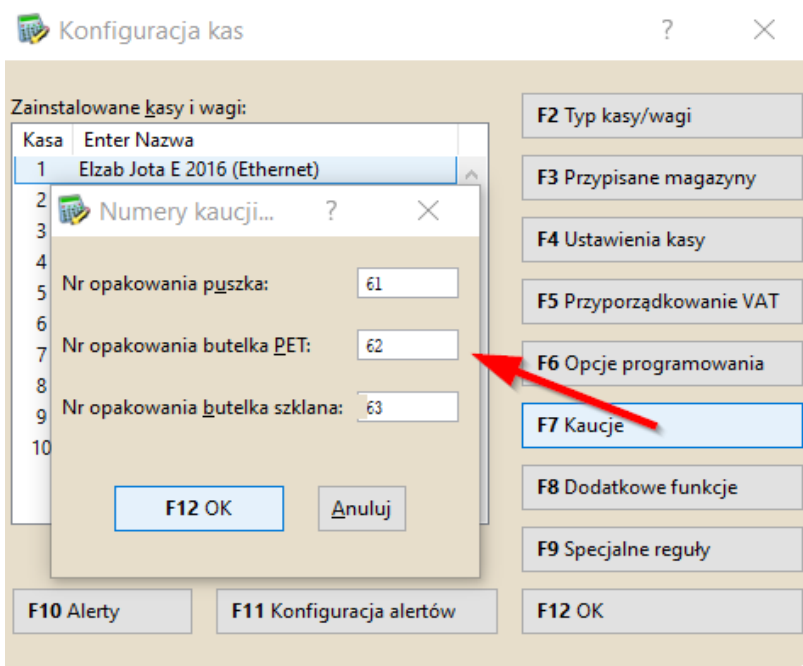
Zakup towaru z kaucją

Podczas wpisywania nowego towaru w oknie danych o towarze umieszczony jest przycisk **Ctrl-F6 Opcje** umożliwiający zmianę frakcji kaucji. Ponadto do szybkiej zmiany dodatkowo umieszczono przycisk **Ctrl-F1**, dzięki któremu sekwencyjnie zmienia się frakcję kaucji z kolejności puszka → butelka PET → butelka szklana:

| | Netto | Brutto | Zysk netto |
|--------|----------|---------|------------|
| Cena | F2 0,00 | F9 0,00 | |
| Cena 1 | F10 7,38 | 9,08 | 7,38 |
| Cena 2 | F11 7,38 | 9,08 | 7,38 |

Programowanie towarów z kaucjami w kasie fiskalnej

Skonfigurowanie kasy dla towarów w opakowaniach kaucyjnych oznaczonych nowym sposobem wykonuje się w konfiguracji kasy w opcji **F7 – Kaucje**. Należy wpisać numery opakowań, które oznaczają poszczególne typy frakcji opakowań kaucyjnych (50gr, 50gr, 1zł):



Na powyższym obrazku pokazano wpisanie kodów trzech frakcji opakowań o indeksach PLU: „61”, „62” oraz „63”. Są to kody opakowań zdefiniowanych na kasie fiskalnej oznaczające poszczególne frakcje kaucji. Można ale **nie jest to obowiązkowe**, aby te opakowania były dodatkowo zdefiniowane w liście towarów w magazynie (uwaga: **niebieskim** kolorem oznaczono kody opakowań w przypadku kas, które nie mają jednocześnie PLU oraz kodu kreskowego np. Novitus NEXT – wtedy wpisujemy symbol, czyli „31”, „32”, oraz „33”).

UWAGA: Nieobowiązkowość (brak tych towarów w programie) oznacza, że towary będące opakowaniami muszą jednak być zdefiniowane ręcznie w kasie)

"Gamasoft" s.c. ul. Śląska 45 57-300 Kłodz - SMALL BUSINESS

Miesiące Tabele Bistro Hotel Allegro Serwis Wystaw Raporty Kasy Inne Pn 15.09.2025 14:19:13

Magazyn główny 1 Mleko Administrator

| Lp. | Nazwa towaru/usługi | Sybol Kod pask | Stawka VAT sprzedaż | Cena 1 sprzedaż (brutto) | Indeks (PLU) | Tan den | Opcje | Jedr niar |
|-----|---------------------|-------------------|---------------------------|--------------------------------|-----------------|------------|-------|--------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Mleko | 1 | 23 % | 2,19 | 101 | | Q | L |
| 2 | Masło | 2 | 23 % | 5,49 | 102 | | U | kg |
| 3 | Cukier | 3 | 8 % | 3,69 | 103 | | T | kg |
| 4 | Cukierki | 4 | 23 % | 15,29 | 104 | | Q | szt |
| 5 | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | |
| 7 | puszka | 31 | opak | 0,50 | 61 | | | |
| 8 | pet | 32 | opak | 0,50 | 62 | | | |
| 9 | but szkło | 33 | opak | 1,00 | 63 | | | |
| 10 | | | | | | | | |
| 11 | | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | | |
| 13 | | | | | | | | |
| 14 | | | | | | | | |
| 15 | | | | | | | | |

F3 Druk F6 Barkody F9 Historia dostaw F12 Dodat. pola Ctrl+A Stany min. Ctrl+E Podwyżka Ctrl+I W opak.
 F4 Kartoteka F7 Kategorie F10 Zamienniki CF10 Stat.dla kas fisk. Ctrl+B Narzut min. Ctrl+G Etykiety Ctrl+J Opcje
 F5 Przegląd F8 Pokaż... F11 Opcje CF11 Gwarancje Ctrl+C Nowe ceny Ctrl+H Receptura Ctrl+M Grupy tow.

Technicznie to rozwiązanie polega na tym, że w chwili wysyłania towaru oznaczonego jako towaru z kaucją program wiąże go z opakowaniem w kasie o takim kodzie kaucji jaki został wpisany (czyli „61”, „62” lub „63”). Podczas sprzedaży takiego towaru na kasie zostaje automatycznie dodane opakowanie o danej frakcji.

Podczas odczytu sprzedaży z kasy program rozpoznaje wśród odczytanych kodów te, które należą do kodów opakowań kaucyjnych („61,”62”, „63”) i traktuje je w inny sposób niż klasyczne towary (w związku z tym nie jest nawet konieczne, aby takie opakowanie było w liście towarów w magazynie).

System kaucyjny – tryb uproszczony

Z trybu uproszczonego mogą korzystać użytkownicy, którzy nie podejmą współpracy z operatorem.

Co trzeba zrobić?

1. Należy dodać do magazynu towary objęte systemem kaucyjnym oraz zaznaczyć w opcjach towaru opłatę kaucyjną – dzięki temu program prawidłowo oznaczy sprzedaż i zwroty kaucji.
2. Dodatkowo utworzyć w magazynie 3 towary – opłaty kaucyjne z symbolami (butelka plastikowa PET, puszka, butelka szklana) i w rubryce opcje zaznaczyć opłaty kaucyjne zależne od rodzaju frakcji - to ważne, ponieważ dane te są wykorzystywane w raportach.

Magazyn 10 20 Butelka szklana

| Lp. | Nazwa towaru/usługi | Symbol Kod pask | Stawka VAT sprzedaż | Cena 1 sprzedaż (brutto) | Tan den | Indeks (PLU) | Opcje | Jedn. niary | Stan pocz |
|-----|----------------------------|-----------------|---------------------|--------------------------|---------|--------------|-------|-------------|-----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | Staropoltanka 800 0,5l | 201 | 23 % | 1,50 | | 201 | 6 U | szt. | |
| 2 | Ice Tea peach flavour 1,5l | 205 | 23 % | 6,99 | | 205 | 6 U | szt. | |
| 3 | Coca Cola zero 0.33 nl | 204 | 23 % | 5,00 | | 204 | 6 Q | szt. | |
| 4 | Piwo | 207 | 23 % | 3,99 | | 207 | 6 T | szt. | |
| 5 | | | | | | | | | |
| 6 | butelka plastikowa PET | 10 | opak | 0,50 | | 10 | 6 U | | |
| 7 | Puszka netolowa | 15 | opak | 0,50 | | 15 | 6 0 | | |
| 8 | Butelka szklana | 20 | opak | 1,00 | | 20 | 6 T | | |
| 9 | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | |

Opcje towaru

- P zakaz nadawania upustów
- C zakaz zmiany cen sprzedaży
- B zakaz zmiany cen zakupu
- S zakaz sprzedaży
- Z zakaz zakupu
- K zakaz wysyłki do kasy fiskalnej
- 1 zakaz eksportu do sklepu internetow.
- 2 blokada zaokrągleń cen sprzedaży
- 3 wyliczanie ceny sprzedaż na podst. receptury
- 4 cena otwarta w kasie fiskalnej
- 5 cena zamknięta w kasie fiskalnej
- 6 sprzedaż/rozhód tylko w całości
- U pozycja jest usługą dla VAT-7/VAT-UE/VAT-27
- G towar z gwarancją
- D drukuj przywieszkę po pobraniu na dok.sprzedaży
- E drukuj etykiety po pobraniu na dok.sprzedaży
- E drukuj przywieszkę po pobraniu na dok.zakupu
- H drukuj etykiety po pobraniu na dok.zakupu
- I wykluczenie z produkcji online
- X opcja zarezerwowana
- J po pobraniu do dokumentu spr. zakaz modyfikacji
- L usługa - nie produkowane stany magazynowe
- M towar wymaga mechanizmu podzielonej płatności MPP
- N towar z kompletacją (składniki na dok. RIU)
- A cena ustalona cennikiem promocyjnym
- R zakaz pobierania na dok. MM
- W podczas sprzedaży odczytaj masę z wagi
- Q opłata kaucyjna 50gr puszka
- V opłata kaucyjna 50gr butelka PET
- T opłata kaucyjna 1zt

Suma

OK

F3 Kartoteka F4 Przegląd F7 Kategorie F8 Pokaz... F10 Zamien F11 Opcje CF10 Stat.dla kas fisk. CF11 Gwarancje Ctrl+B Narzut min. Ctrl+C Nowe ceny Ctrl+G Etykiety Ctrl+H Receptura Ctrl+J Opcje Ctrl+M Grupy tow. 9

Sprzedaż towarów kaucyjnych?

- Skanujemy towar główny (np. piwo).
- Program automatycznie dopisze kaucję.

Przyjęcie opakowania

- Gdy klient zwraca opakowanie, należy wybrać odpowiedni towar kaucyjny i pobrać go do

dokumentu z ilością ujemną.

Ważne

- Nawet jeśli klient oddaje butelkę w chwili zakupu nowego produktu należy **na dokumencie wykazać jednocześnie sprzedaż i zwrot kaucji**, dzięki temu raporty sprzedaży i zwrotów będą prawidłowe.
- Tego uproszczonego sposobu można używać tylko wtedy, gdy sklep nie planuje odbioru opakowań w pełnym systemie kaucyjnym.

Klasyczny – „stary” sposób obsługi kaucji (niezalecany)

W programie towar może mieć zdefiniowaną stawkę VAT na „opak”. Taki towar podczas sprzedaży traktowany jest jako opakowanie i umieszczany na wydruku paragonu fiskalnego pod częścią fiskalną. **Stary sposób proszę wykorzystywać tylko wyjątkowo** w sklepach, które nie zamierzają w przyszłości odbierać opakowań od klientów (tylko doliczanie kaucji przy sprzedaży).

W starym sposobie należy zdefiniować w magazynie minimum trzy towary będące opakowaniami (dla każdej frakcji: butelka plastikowa, puszka, butelka szklana ze stawką „opak”):

| Lp. | Nazwa towaru/usługi | Symbol Kod pask | Stawka VAT sprzedaż | Cena 1 sprzedaż (brutto) | Tan den | Indeks (PLU) | Opcje |
|-----|---------------------|-----------------|---------------------|--------------------------|---------|--------------|-------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 12 | Jajka | 12 | 23 % | 0,65 | | | |
| 13 | Pałuszki | 13 | 23 % | 1,25 | | | |
| 14 | Czosnek | 14 | 0 % | 1,54 | | | |
| 15 | Ziemiaki | 15 | zwol | 0,65 | | | |
| 16 | Ser żółty | 16 | 23 % | 25,90 | | | |
| 17 | Boczek | 17 | 23 % | 28,86 | | | |
| 18 | Truskawki | 18 | 23 % | 8,56 | | | |
| 19 | | | | | | | |
| 20 | Woda mineralna | 22 | 23 % | 2,21 | * | | |
| 21 | Piwo | 21 | 23 % | 3,20 | * | | |
| 22 | | | | | | | |
| 23 | Butelka plastikowa | 101 | opak | 0,50 | | | |
| 24 | Puszka metalowa | 102 | opak | 0,50 | | | |
| 25 | Butelka szklana | 103 | opak | 1,00 | | | |
| 26 | | | | | | | |
| 27 | | | | | | | |
| 28 | | | | | | | |

Użytkownicy chcący wykorzystać taki sposób („stary”) sprzedając towar w opakowaniu kaucyjnym pobierają na paragon ten towar oraz dodatkowo dodają towar kaucji. Innymi słowy skanują towar podstawowy (np. piwo), a następnie dodają do niego butelkę lub puszkę.

| | | | | |
|------------|-----------------|-------|---------------|-------------|
| Ilość: 1 | | Dok.1 | Wt 02.09.2025 | 11:53:02 |
| 21 | Piwo | szt | 1 | 3,20 |
| 102 | Puszka metalowa | | 1 | 0,50 |
| (2) RAZEM: | | | | 3,70 |
| | | | | Paragon |
| F1 Pomoc | | | | |

Ulepszeniem tego sposobu jest zdefiniowanie tandemu (lub towaru dowiązanego). Takie powiązanie spowoduje automatyczne dodanie towaru kaucyjnego podczas sprzedaży:

"Gamasoft" s.c. ul. Śląska 45 57-300 Kłodz - SMALL BUSINESS

Miesiące Tabele Bistro Hotel Allegro Serwis Wystaw Raporty Kasy Inne Wt 02.09.2025 11:11:14

Magazyn główny 22 Woda mineralna Administrator

| Lp. | Wybór towaru do tandemu | Cena 1 sprzedaż (brutto) | Tan den | Indeks (PLU) | Opcje |
|-----|-------------------------|--------------------------|---------|--------------|-------|
| 1 | Zdefiniowany tandem: | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 12 | Jaj | 0,65 | | | |
| 13 | Pa | 1,25 | | | |
| 14 | Czo | 1,54 | | | |
| 15 | Zie | 0,65 | | | |
| 16 | Ser | 25,90 | | | |
| 17 | Boc | 28,86 | | | |
| 18 | Tru | 1,56 | | | |
| 19 | | | | | |
| 20 | Woda mineralna | 2,20 | * | | |
| 21 | Piwo | 3,20 | * | | |
| 22 | | | | | |
| 23 | Butelka plastikowa | 0,50 | | | |
| 24 | Puszka metalowa | 0,50 | | | |
| 25 | Butelka szklana | 1,00 | | | |
| 26 | | | | | |
| 27 | | | | | |
| 28 | | | | | |

Wybór towaru do tandemu

Zdefiniowany tandem:

Butelka plastikowa

F1 Informacje o...
F2 Zmień towar
F3 Usuń towar

F3 Druk F6 Barkody F9 Historia dostaw F12 Dodatki pola Ctrl+A Stany min. Ctrl+E Podwyżka Ctrl+I W opak
F4 Kartoteka F7 Kategorie F10 Zamienniki CF10 Stat.dla kas fisk. Ctrl+B Narzut min. Ctrl+G Etykiety Ctrl+J Opcje
F5 Przegląd F8 Pokaż... F11 Opcje CF11 Gwarancje Ctrl+C Nowe ceny Ctrl+H Receptura Ctrl+M Grupy

W przypadku zwrotu opakowań kaucyjnych przez klientów (nie jest obowiązkowe w małych sklepach do 200m²) butelki i puszki wpisujemy do paragonu ze znakiem ujemnym i wydajemy gotówkę klientowi:

| Ilość: 1 | | Dok.1 | Wt 02.09.2025 | 12:02:30 |
|------------|--------------------|-------|---------------|--------------------|
| 21 | Piwo | szt | 1 | 3.20 |
| 102 | Puszka metalowa | | 1 | 0.50 |
| 103 | Butelka szklana | | -3 | -3.00 |
| 102 | Puszka metalowa | | -2 | -1.00 |
| 101 | Butelka plastikowa | | -6 | -3.00 |
| (5) RAZEM: | | | | -3,30 |
| | | | | Paragon gotówka |
| | | | | F1 Pomoc |

Ważne: W przypadku sprzedaży towaru z kaucją przy jednoczesnym zwrocie (klient przynosi butelkę zrotną na kupowany produkt) należy na paragonie umieścić jednocześnie sprzedaż i zwrot towaru kaucyjnego. Choć takie zestawienie powoduje skompensowanie kwoty do zera i wydaje się z pozoru nieistotne to jest potrzebne do prawidłowego wykonania raportu sprzedaży i zwrotów kaucji. Poprzednio sprzedawcy w takiej sytuacji pomijali dla wygody na paragonie opakowania, teraz będzie to błędem.

UWAGA: Stosowania starego sposobu choć umożliwiała łatwe i intuicyjne wejście w system kaucyjny 2025 to uniemożliwia prawidłową analizę i raport opakowań kaucyjnych. Jeżeli to możliwe należy stosować nowy sposób oznaczania produktów z kaucjami opisany poniżej.