Apteczkomat

automat pierwszej pomocy
do wydawania **opatrunków**
i wyposażenia apteczek BHP



Brakuje plastrów, bandaży lub płukanek do oczu w zakładowej apteczce? Apteczkomat umożliwia pracownikom szybkie pobranie potrzebnych artykułów pierwszej pomocy oraz uzupełnienie wyposażenia ogólnodostępnych apteczek, również na drugiej i trzeciej zmianie.

Apteczkomat to nowoczesny automat vendingowy przeznaczony do kontrolowanego wydawania plastrów, opatrunków, bandaży, płukanek do oczu, rękawic ochronnych i innych artykułów pierwszej pomocy w zakładach produkcyjnych, magazynach i centrach logistycznych.

System umożliwia identyfikację pracowników, rejestrowanie pobrań, monitorowanie zapasów oraz kontrolę uzupełniania produktów.

Dostęp **24/7**

Pełna kontrola **zapasów**

Uzupełnianie **apteczek**

Realne **dane**

PUSTA APTECZKA W ZAKŁADZIE PRACY? APTECZKOMAT POMAGA ZAPEWNIĆ DOSTĘP DO POTRZEBNYCH PRODUKTÓW

W wielu zakładach produkcyjnych apteczki pierwszej pomocy znajdują się na halach, w magazynach, warsztatach i pomieszczeniach socjalnych. Problem pojawia się wtedy, gdy po wykorzystaniu plastrów, bandaży lub opatrunków nikt nie uzupełni brakujących materiałów.

Pracownik potrzebujący artykułów pierwszej pomocy może zastać niekompletną apteczkę, a osoba odpowiedzialna za BHP nie zawsze otrzymuje informację o zużyciu produktów. Apteczkomat pomaga uporządkować dostęp do materiałów opatrunkowych oraz ich uzupełnianie.

JAKIE ARTYKUŁY PIERWSZEJ POMOCY MOŻE **WYDAWAĆ APTECZKOMAT?**

Apteczkomat to automat z artykułami pierwszej pomocy, który można dopasować do rodzaju zagrożeń, liczby pracowników i organizacji zakładu. W zależności od konfiguracji urządzenia może wydawać:



plastry opatrunkowe



opatrunki



bandaże i opaski



kompresy i materiały



płukanki do oczu



rękawiczki ochronne



środki do dezynfekcji



gotowe apteczki i zestawy



inne artykuły bhp

W przypadku większego wyposażenia ratunkowego możliwe jest zastosowanie dodatkowego automatu skrytkowego.

BOGMARBB

BEZ APTECZKOMATU
braki i trudności z uzupełnianiem apteczek



- **Apteczki zakładowe bywają niekompletne. Brakuje plastrów, opatrunków, bandaży lub płukanek do oczu.**
- **Produkty pierwszej pomocy są rozproszone w wielu miejscach.**
- **Pracownicy nie zawsze wiedzą, gdzie znajdują się zapasowe materiały.**
- **Dział BHP musi ręcznie sprawdzać i uzupełniać wyposażenie.**
- **Brak informacji o pobraniach utrudnia planowanie zapasów.**
- **Na drugiej i trzeciej zmianie dostęp do dodatkowych produktów może być ograniczony.**

Z APTECZKOMATEM
dostępność produktów i kontrola wydań 24/7



- **Pracownicy mogą pobierać dostępne w automacie materiały pierwszej pomocy przez całą dobę.**
- **Możliwe jest uzupełnianie brakujących produktów w zakładowych apteczkach.**
- **Plastry, opatrunki, bandaże i płukanki do oczu znajdują się w jednym kontrolowanym punkcie wydawania.**
- **System rejestruje pobrania i umożliwia analizę zużycia.**
- **Monitoring zapasów pomaga wykrywać potrzebę uzupełnienia.**
- **Dział BHP otrzymuje narzędzie wspierające organizację wyposażenia pierwszej pomocy.**
- **Dostępność produktów nie zależy od godzin otwarcia magazynu BHP.**

Jeden automat – wiele produktów potrzebnych do organizacji pierwszej pomocy w zakładzie.

JAK DZIAŁA APTECZKOMAT? AUTOMATYCZNE WYDAWANIE ŚRODKÓW OPATRUNKOWYCH



1 IDENTYFIKACJA PRACOWNIKA

Pracownik identyfikuje się przy automacie za pomocą skonfigurowanej metody dostępu, np. karty RFID.

2 WYBÓR PRODUKTU PIERWSZEJ POMOCY

Pracownik wybiera potrzebny artykuł, np. plastry, opatrunek, bandaż lub płukankę do oczu.

3 WERYFIKACJA UPRAWNIEŃ

System sprawdza zasady dostępu do produktu, jeżeli dla danego artykułu skonfigurowano ograniczenia.

4 AUTOMATYCZNE WYDANIE PRODUKTU

Apteczkomat wydaje wybrany artykuł bez konieczności obsługi przez magazyniera.

5 REJESTRACJA POBRANIA

System zapisuje informację o wydanym produkcie, umożliwiając późniejszą analizę zużycia.

6 MONITORING ZAPASÓW

System monitoruje dostępne ilości produktów i może sygnalizować konieczność ich uzupełnienia.

WAŻNE: artykuły niezbędne w nagłych sytuacjach muszą być dostępne bez opóźnień. Zasady identyfikacji i limitów należy skonfigurować tak, aby nie utrudniały udzielania pierwszej pomocy.

BOGMARBB

DLACZEGO WARTO WYBRAĆ APTECZKOMAT? **SZEŚĆ NAJWAŻNIEJSZYCH KORZYŚCI**

DOSTĘPNOŚĆ 24/7

produkty pierwszej pomocy na każdej zmianie



Pracownicy mogą pobierać plastry, bandaże, opatrunki i inne dostępne w automacie artykuły przez całą dobę, również w nocy i w weekendy.

UZUPEŁNIANIE APTECZEK

zapasowe materiały zawsze w wyznaczonym miejscu



Apteczkomat umożliwia pobieranie produktów przeznaczonych do uzupełniania wyposażenia ogólnodostępnych apteczek zakładowych.

MONITORING

kontrola stanów produktów



System monitoruje ilości produktów znajdujących się w automacie i pomaga identyfikować artykuły wymagające uzupełnienia.

KONTROLA

historia pobrań i analiza zużycia



Rejestrowanie wydań pozwala analizować zużycie materiałów opatrunkowych oraz planować zapotrzebowanie.

DOPASOWANIE

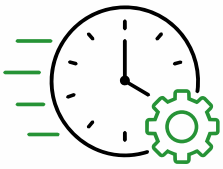
wyposażenie odpowiednie do potrzeb zakładu



Asortyment Apteczkomatu dobieramy we współpracy ze służbami BHP, uwzględniając charakter pracy, występujące zagrożenia i potrzeby pracowników.

OSZCZĘDNOŚĆ CZASU

mniej ręcznej obsługi



Automatyczne wydawanie materiałów ogranicza liczbę pojedynczych pobrań obsługiwanych przez magazynierów i ułatwia organizację zaopatrzenia.

APTECZKOMAT DLA **SPECJALISTY I INSPEKTORA BHP**

Specjaliści i inspektorzy BHP odpowiadają za wspieranie organizacji bezpiecznych warunków pracy oraz kontrolę dostępności właściwego wyposażenia.

Apteczkomat pomaga im organizować zapasy artykułów pierwszej pomocy i kontrolować ich wydawanie.

Dzięki historii pobrań i monitoringowi stanów łatwiej ustalić, jakie materiały są najczęściej wykorzystywane oraz które wymagają regularnego uzupełniania.

To szczególnie ważne w zakładach wielozmianowych, gdzie nie wszystkie osoby odpowiedzialne za zaopatrzenie są obecne przez całą dobę.



APTECZKOMAT DLA **KIEROWNIKÓW BHP, EHS I HST**



W dużych zakładach produkcyjnych organizacja pierwszej pomocy obejmuje wiele hal, działów i stanowisk pracy.

Apteczkomat wspiera standaryzację procesu dystrybucji środków opatrunkowych, monitorowanie zużycia i planowanie zapasów.

Dzięki danym z systemu kierownicy BHP, EHS i HST mogą analizować wykorzystanie produktów i lepiej organizować ich dostępność w różnych obszarach zakładu.

Większa przejrzystość. Lepsza organizacja zapasów.
Dostęp do artykułów pierwszej pomocy 24/7.

APTECZKOMAT DLA **SPOŁECZNEGO INSPEKTORA PRACY**



Społeczny Inspektor Pracy (SIP) zwraca uwagę na warunki pracy i bezpieczeństwo pracowników.

Apteczkomat może być istotnym elementem usprawnienia organizacji pierwszej pomocy, szczególnie w zakładach pracujących w systemie wielozmianowym.

Dostęp do zapasowych materiałów opatrunkowych oraz możliwość kontrolowania ich zużycia pomagają ograniczać problemy wynikające z nieuzupełnianych apteczek.

APTECZKOMAT DLA **KIEROWNIKÓW ZAKŁADÓW I OSÓB ODPOWIEDZIALNYCH ZA PIERWSZĄ POMOC**



W dużych zakładach produkcyjnych utrzymanie odpowiedniego wyposażenia wielu punktów pierwszej pomocy wymaga stałej organizacji i nadzoru.

Apteczkomat może pełnić funkcję centralnego punktu dystrybucji zapasowych materiałów opatrunkowych.

Osoby odpowiedzialne za wyposażenie apteczek mogą pobierać potrzebne produkty bez oczekiwania na otwarcie magazynu.

System wspiera kontrolę zużycia i uzupełnianie zapasów, a jednocześnie ogranicza liczbę ręcznych wydań.

APTECZKOMAT JAKO **STACJA PIERWSZEJ POMOCY DLA ZAKŁADU PRACY**



Apteczkomat może stanowić dodatkowy, łatwo dostępny punkt wydawania artykułów pierwszej pomocy na terenie zakładu produkcyjnego.

Urządzenie można umieścić w pobliżu hali produkcyjnej, magazynu, warsztatu, działu utrzymania ruchu lub innego obszaru, w którym regularnie wykorzystywane są materiały opatrunkowe.

Ważne jest odpowiednie rozmieszczenie urządzeń oraz dobór asortymentu do rzeczywistych potrzeb zakładu.

Apteczkomat wspiera organizację pierwszej pomocy, ale nie zastępuje wymaganych apteczek, punktów pierwszej pomocy ani odpowiednio przeszkolonych pracowników.

APTECZKOMAT **KONTROLA POBRAŃ, RFID I MONITORING ZAPASÓW**

Apteczkomat może współpracować z systemem zarządzania wydawaniem produktów, umożliwiającym kontrolę dostępu, rejestrowanie pobrań i analizę zużycia. Najważniejsze funkcje obejmują:

- **Identyfikację użytkowników za pomocą RFID**
- **Rejestrowanie historii pobrań**
- **Monitorowanie stanów produktów**
- **Sygnalizowanie potrzeby uzupełnienia zapasów**
- **Raportowanie zużycia materiałów**
- **Zarządzanie uprawnieniami użytkowników**
- **Konfigurowanie limitów dla wybranych produktów**

W przypadku artykułów przeznaczonych do pilnego udzielania pierwszej pomocy zasady dostępu powinny zapewniać możliwość ich niezwłocznego pobrania.

KOMPAKTOWY AUTOMAT PIERWSZEJ POMOCY – **DO 180 PRODUKTÓW**

Apteczkomat bazujący na konstrukcji automatu WALLVEND PRO pozwala przechowywać do 180 produktów w maksymalnie 12 rodzajach asortymentu, zależnie od wymiarów i konfiguracji komór.

Kompaktowa konstrukcja umożliwia instalację urządzenia w wybranych miejscach zakładu produkcyjnego, magazynu lub centrum logistycznego.

Regulowane komory pozwalają dostosować automat do różnych opakowań plastrów, bandaży, opatrunków i innych artykułów pierwszej pomocy.

W przypadku większych produktów można rozważyć współpracę z dodatkowym automatem skrytkowym.



APTECZKOMAT Z USŁUGĄ MAGAZYN24H – **MONITORING I REGULARNE UZUPEŁNIANIE PRODUKTÓW**

Apteczkomat można połączyć z abonamentową usługą Magazyn24h Bogmar BB.W ramach uzgodnionej obsługi monitorujemy zapasy i organizujemy regularne uzupełnianie produktów w automatach vendingowych.

Dzięki temu zakład nie musi samodzielnie realizować wszystkich czynności związanych z kontrolą i dostarczaniem materiałów opatrunkowych do urządzenia. Usługa może obejmować:

- **Monitoring stanów produktów.**
- **Dostawy materiałów opatrunkowych i artykułów BHP.**
- **Raportowanie zużycia.**
- **Planowanie zapotrzebowania.**
- **Regularne uzupełnianie Apteczkomatu.**
- **Optymalizację asortymentu.**

Apteczkomat zapewnia automatyczne wydawanie. Magazyn24h wspiera ciągłość zaopatrzenia.

BOGMARBB

NAJCZĘŚCIEJ ZADAWANE PYTANIA **O APTECZKOMAT**



Czy Apteczkomat może służyć do uzupełniania zakładowych apteczek?

Tak. Apteczkomat może przechowywać zapasowe plastry, bandaże, opatrunki i inne materiały wykorzystywane do uzupełniania apteczek znajdujących się na terenie zakładu.



Czy pracownicy mogą pobierać produkty na nocnej zmianie?

Tak. Apteczkomat umożliwia całodobowy dostęp do dostępnych w nim produktów, również na drugiej i trzeciej zmianie.



Czy automat może wydawać płukanki do oczu?

Tak, jeżeli wymiary i sposób przechowywania danego produktu są zgodne z możliwościami urządzenia. W miejscach wymagających natychmiastowego płukania oczu należy zapewnić odpowiednio dostępne wyposażenie awaryjne niezależnie od automatu.



Czy Apteczkomat kontroluje pobrania?

Tak. System może rejestrować wydania, identyfikować użytkowników i analizować zużycie produktów.



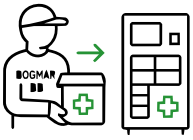
Czy Apteczkomat automatycznie informuje o brakujących produktach?

System umożliwia monitorowanie stanów i sygnalizowanie potrzeby uzupełnienia produktów, zależnie od konfiguracji.



Czy Apteczkomat zastępuje tradycyjne apteczki pierwszej pomocy?

Nie. Apteczkomat jest rozwiązaniem uzupełniającym organizację pierwszej pomocy w zakładzie. Nie zastępuje wymaganych apteczek ani punktów pierwszej pomocy.



Czy Bogmar BB może również uzupełniać Apteczkomat?

Tak. W połączeniu z usługą Magazyn24h możliwe jest zorganizowanie regularnych dostaw i uzupełniania produktów.

Apteczkomat

– zadbaj o dostępność artykułów pierwszej pomocy w swojej fabryce

Nie czekaj, aż pracownik zgłosi brak plastrów, opatrunków lub bandaży w zakładowej apteczce.

Apteczkomat pozwala zorganizować całodobowy dostęp do zapasowych materiałów pierwszej pomocy, kontrolować pobrania i monitorować stany produktów.

Dobierzemy urządzenie oraz asortyment do liczby pracowników, rodzaju zagrożeń i organizacji pierwszej pomocy w Twoim zakładzie.

- **Artykuły pierwszej pomocy dostępne 24/7.**
- **Kontrola pobrań i uzupełniania zapasów.**

