



REKIBOT

Polskie automaty do selektywnej
zbiórki butelek i puszek
w systemie kaucyjnym

REKBOT

REKBOT



TU ODDASZ
PLASTIKOWE
BUTEŁKI I PUSZKI
PO NAPOJACH



Aby rozpocząć
dotknij ekranu



Zeskanuj kod
kreskowy



Włóż opakowanie
do otworu
podajnika



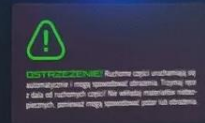
Produkt
nie obsługiwany
lub spróbuj
ponownie



Po wrzuceniu
wszystkich pustych
opakowań na ekranie
wcisnij ZAKOŃCZ



Odbierz paragon
i udaj się
do kasy sklepu



OSTRZEŻENIE! Nie wolno opierać się na urządzeniu ani na jego częściach. Trzymaj ręce z dala od elementów wewnętrznych. Nie wolno wkładać przedmiotów do urządzenia, ponieważ mogą spowodować uszkodzenie lub obrażenia.

SKANER

WYJŚCIE

Trzymaj nierzuchoma kod kreskowy około 10cm od skanera



REKBOT

REKBOT przyjmuje, zgniata i magazynuje opakowania.

Segreguje odpady w koszach na każdą z przyjmowanych frakcji (PET i ALU)

Urządzenie nie wydaje gotówki

Drukuje paragon z zestawieniem zwróconych opakowań i kodem kreskowym zintegrowany z systemem kasowym sklepu; w celu wykorzystania go tylko w tej placówce

Integracja z sytemami Operatorów Systemu Kaucyjnego (PoKa, reszta w trakcie integracji)

Pojemność urządzenia to ok 280 butelek PET i 450 puszek (waga do 7,5kg dla każdej z frakcji)

REKBOT

REKBOT MAXI

- Dodatkowe funkcjonalności:
- Pojemność urządzenia to ok 580 butelek PET i 900 puszek
- **Skaner 360**
- Kamera AI – dodatkowa weryfikacja kształtu
- Dodatkowe komunikaty głosowe (przycisk dostępności)
- Urządzenie dostępne dla osób z niepełnosprawnościami.



REKBOT MINI

- Niewielkie wymiary (50x50x120)
- Niezwykle łatwy w montażu – plug and play
- Zasilanie 230V
- Zabezpieczenia przed fraudami
- Szybki skaner 360
- Zasobnik na ok 150 opakowań (mix)
- Integracja z operatorami Systemu Kaucyjnego





Ergonomia użytkowania zarówno wewnątrz budynków jak i na zewnątrz (z wyjątkiem mini)

Czytelny system sygnalizacji świetlnej stanu urządzenia

Integracja urządzenia z systemami Operatorów Systemu (oraz z wiodącymi systemami kasowymi)

Prosta obsługa, ogólnopolski serwis, zdalny monitoring.

Wielkość europalety, łatwość transportu przy użyciu ręcznego podnośnika widłowego.



Komponenty

SIEMENS

- REKBOT korzysta z zaawansowanych komponentów sterowania, zasilania i bezpieczeństwa firmy Siemens, co gwarantuje niezawodność i dostęp do wsparcia technicznego renomowanego dostawcy.
- SIEMENS zobowiązuje się do terminowych dostaw oraz wsparcia technicznego w zakresie wszystkich kluczowych komponentów automatu

Certyfikacja i bezpieczeństwo

- Automat REKBOT posiada pełną certyfikację zgodności z wymaganiami UE, w tym dyrektywami dotyczącymi maszyn (2006/42/WE), niskiego napięcia (2014/35/UE), kompatybilności elektromagnetycznej (2014/30/UE) oraz ograniczenia substancji niebezpiecznych (2011/65/UE).
- Urządzenie spełnia normy bezpieczeństwa maszyn PN-EN ISO 12100:2012, PN-EN ISO 13849-1.2 oraz PN-EN 60204-1.
- System bezpieczeństwa REKBOT został oceniony na poziomie SIL-1 zgodnie z normą IEC 61508, co potwierdza wysoką niezawodność funkcji zatrzymania awaryjnego i bezpieczeństwa użytkownika.
- Badania potwierdzają odporność na czynniki środowiskowe: wysoką i niską temperaturę, wilgotność oraz wytrzymałość elektryczną izolacji.



DOSTĘPNOŚĆ

REKBOT spełnia wymogi ustawy o dostępności (EAA), jest zaprojektowany i wdrożony tak, by był dostępny dla wszystkich użytkowników, w szczególności dla osób z niepełnosprawnościami. Obejmuje to zarówno dostępność fizyczną (ergonomia), jak i informacyjną (czytelne instrukcje, komunikaty głosowe, oznaczenia dotykowe), a także cyfrową (zgodność interfejsów z normami dostępności) w szczególności dla:

- osób poruszających się na wózkach
- osób niewidzących i słabowidzących (opisy Braile'm, komunikaty głosowe)
- osób niesłyszących i niedosłyszących (komunikaty świetlne i wizualne)





REKBOT

Zapraszamy do współpracy!

handlowy@rekbot.pl

+48 509 896 815