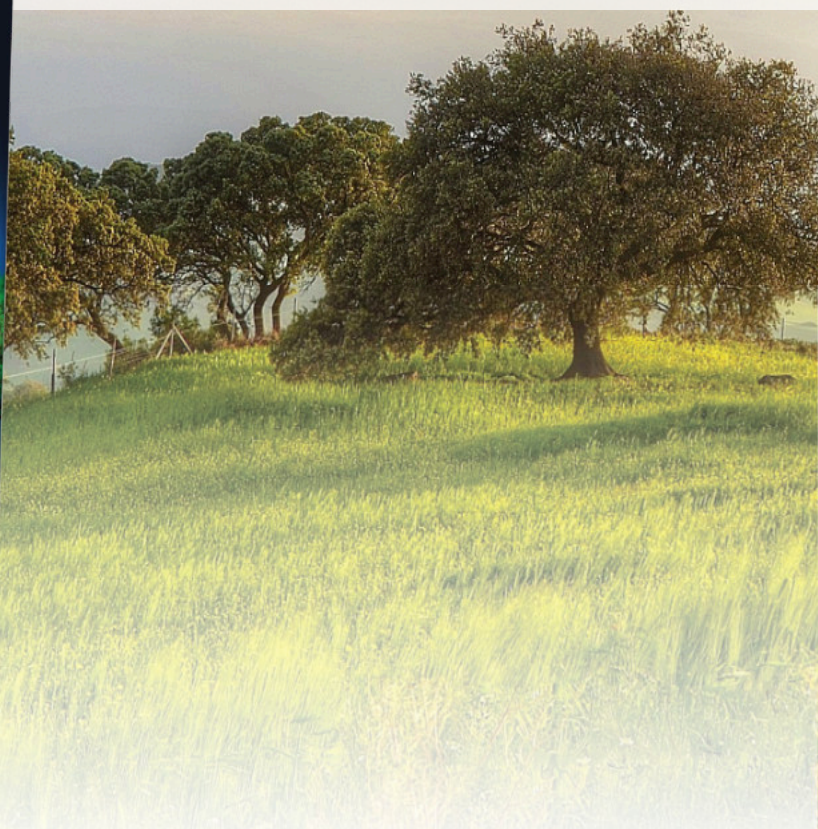




GreenBottle

reverse vending machines

RVM Mini





ZAPROJEKTOWANY I WYPRODUKOWANY
W POLSCE

RVM Mini



CHARAKTERYSTYKA

RVM Mini to to budżetowe urządzenie dedykowane sklepom, które poszukują rozwiązania bardziej zaawansowanego niż zbiórka ręczna jednakże z różnych względów nie chcą inwestować w rozwiązanie bardziej zaawansowane ale jednocześnie dużo droższe.

Atutem serii Mini są przede wszystkim jego kompaktowe rozmiary. Cały automat zajmuje zaledwie 0,27 m² co czyni go niemal najmniejszym urządzeniem RVM na rynku.

Pomimo kompaktowych rozmiarów pozwala ono na zgromadzenie opakowań w zasobniku o pojemności ok 200l, co w przypadku niedużych sklepów z powodzeniem może wystarczyć na cały dzień bez potrzeby jego opróżniania.

Pomimo iż urządzenie nie jest wyposażone w kompaktor zachowuje niemal wszystkie zalety swoich większych braci. Zaawansowany skaner kodów kreskowych odczytuje kod opakowania, zaś systemy analizy obrazu dodatkowo weryfikują czy rodzaj opakowania odpowiada zeskanowanemu kodowi.

Automatyczna wrzutnia otwiera się dopiero w momencie poprawnego zweryfikowania powyższych parametrów.

Dodatkowe czujniki umieszczone w różnych miejscach maszyny ograniczają możliwość wyłudzeń.

 ZAPROJEKTOWANY I WYPRODUKOWANY
W POLSCE



SPECYFIKACJA

GB RVM Mini	
Ilość obsługiwanych frakcji	2 frakcje, butelki PET i puszki - mix
Ekran sterujący	LCD 7" dotykowy multi touch
Układ skanujący	Skanowanie 3D, system skanujący 100 stopni
Weryfikacji kształtu	Rozpoznawanie obiektów butelka/puszka przy użyciu wbudowanej kamery i systemu AI
Pojemność maszyny	Ca 200 litrów - od 200-350 opakowań*
Wyposażenie we/wy	skaner kodów QR drukarka termiczna kamera monitorująca otoczenie urządzenia (opcja)
Czujnik zapełnienia	TAK - czujnik zapełnienia pojemnika
Komunikacja	WiFi, LAN, GSM (opcja)
Napięcie zasilania	230V
Moc pobierana	Stand by - 35W w czasie pracy - 50-70W
Temperatura pracy	5C do +30C
Wymiary	wysokość - 1650 mm szerokość - 550 mm głębokość - 500 mm
Waga	ca-80-90 kg w zależności od wyposażenia

*) Szacowana ilość opakowań mieszanych - 30% butelki PET 1,5L, 35% butelki PET 0,5L, 35% puszki