**MSS – system saszetkowania**

Czym jest system MSS

MSS jest systemem, który tworzy łańcuch saszetek. Dla polskich monet łańcuch ten będzie się składał z 9 saszetek zawierających po jednym nominale w każdej saszetce. MSS to unikalny system stworzony specjalnie dla potrzeb CIT, w procesie tym tworzone są saszetki o wszystkich nominałach w jednym ciągu.

System MSS jest przełomem w technologii centrów gotówkowych. Sortownie mają teraz możliwość oferowania swoim klientom produktów dostosowanych do ich potrzeb, przy jednoczesnym zwiększeniu wydajności i obniżeniu kosztów tworzenia zasiłków. Mogą oferować na rynku dokładność i krótki czas realizacji zasiłków.

MSS ogólne informacje

System MSSL jest dedykowany małym i średnim sortowniom.

Obecny system może tworzyć zasiłki 9 nominałowe.

Możliwości zaprogramowania systemu:

- różna ilość monet w saszetce

- różna ilość nominałów w zasiłku

- różna ilość produkowanych zasiłków

- możliwość innych konfiguracji wg potrzeb klienta

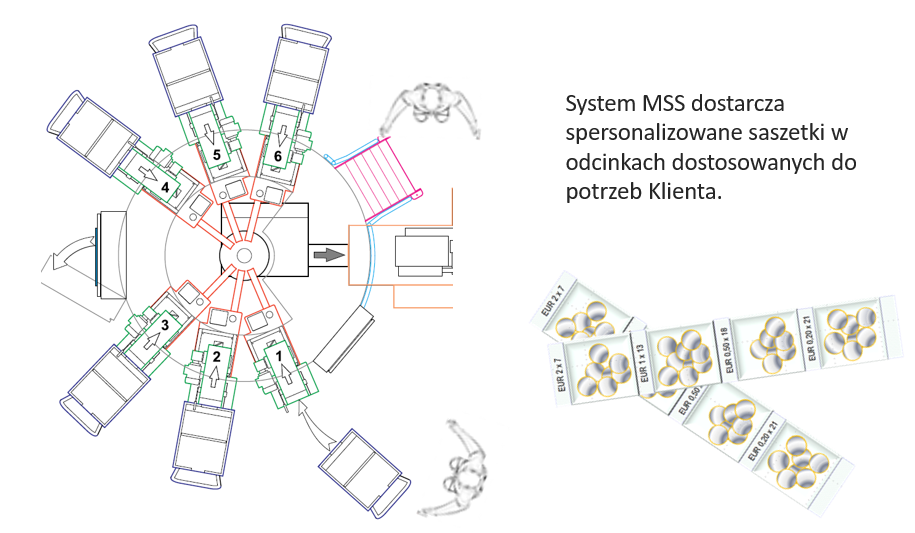
Programowanie systemu zasiłków wykonuje kierownik sortowni.

Szybkość pracy – 7 sekund na saszetkę przy 25 szt bilonu (około minuty na zasiłek)

Duża pojemność podajników bilonu od 2000 szt – 5 zł do 4000 szt - 1 grosz

Niskie koszty serwisowe, możliwość posiadania zapasowego podajnika w razie awarii systemu.

MSS System saszetkowania

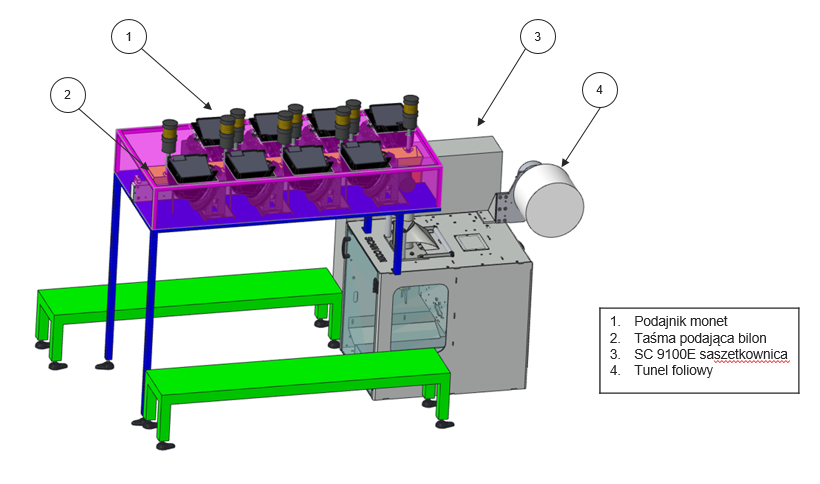


System saszetkowania MSS Light

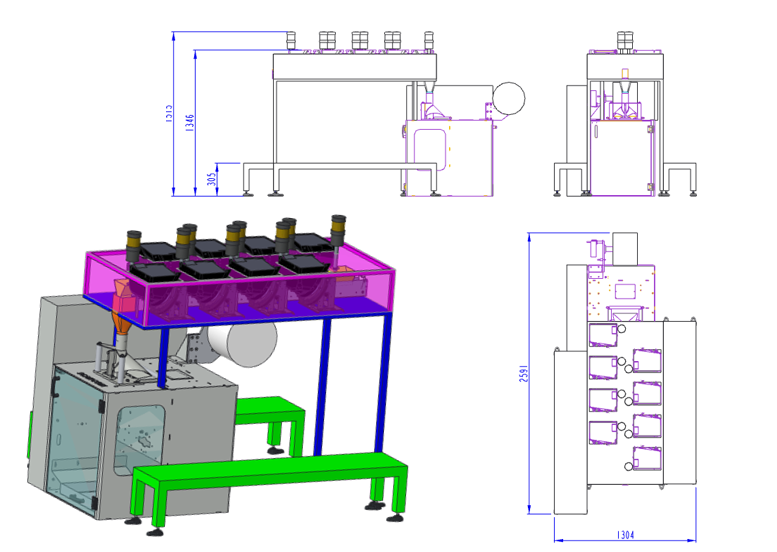
Czym jest saszetka?

Saszetka jest opakowaniem wykonanym z elastycznego, termokurczliwego materiału zgrzewanego na gorąco i jest produkowana na maszynie pakującej. Saszetkowanie monet zostało zapoczątkowane przez firmę SCAN COIN   
w Wielkiej Brytanii w połowie lat osiemdziesiątych. Dzięki doświadczeniu zdobytemu w tym czasie przez SCAN COIN oraz maszynom zaprojektowanym specjalnie dla firm procesujących bilon SCAN COIN stał się liderem rynkowym w dziedzinie tworzenia saszetek z monetami luzem. SCAN COIN dostarcza rozwiązania w zakresie pakowania monet począwszy od samodzielnego urządzenia do pakowania monet do saszetek, aż po w pełni zautomatyzowane linie produkcyjne. Zaopatruje klientów na całym świecie począwszy od małych podmiotów przetwarzających bilon po banki centralne i inne instytucje finansowe.

System Light – konfiguracja



System MSSL – wymiary



System MSS Light to szereg inteligentnych, przyszłościowych rozwiązań, poprzez system saszetek daje możliwość przekazania klientowi dokładnie dostosowaną ilość monet w saszetce, jaka rzeczywiście jest klientowi potrzebna.

Saszetki:

* Zasiłek małych saszetek z podziałem na nominały,
* Zasiłek dużych saszetek,
* Ten sam nominał we wszystkich saszetkach.
* Tylko 4 nominały w zasiłku.

System MSS Light daje możliwość tworzenia nowych produktów dla klienta.

Poprzez zmniejszenie ilości monet w saszetce, centrum gotówkowe może obsłużyć więcej klientów mając tę samą ilość bilonu. MSS oferuje najwyższą w swojej klasie możliwość usprawnienia procesu obsługi gotówki   
i obniżenia kosztów.

Ogólne zalety systemu MSS

* Unikatowe rozwiązanie automatyzujące przetwarzanie gotówki w centrach kasowych, bankach, kasynach.
* Rozwiązania zaproponowane przez SuzoHapp są wiodące na rynku.
* Dzięki pakietowi oprogramowania nasi partnerzy przechodzą na nowy poziom w zakresie użytkowania oraz planowania procesu przetwarzania bilonu.
* Zaproponowany system jest przetestowany w wielu europejskch i światowych sortowniach.
* Bardzo długa żywotność urządzeń wykorzystanych w systemie (powyżej 8 lat).
* Zastosowanie systemu MSSL zmniejsza koszty tworzenia zasiłków   
  o 40% w stosunku do systemu rolowania.
* Możliwość zredukowania kosztów osobowych (cały system obsługuje tylko jedna osoba)
* Możliwość podniesienia tempa pracy i wydajności pracowników przy przetwarzaniu bilonu.
* Możliwość zaoferowania unikatowych rozwiązań dla swoich Klientów.
* Możliwość obniżenia stanów magazynowych przechowywanego bilon.

Podsumowanie

* Automatyzacja procesu, usprawnienie jednego z najbardziej czasochłonnych procesów w sortowni.
* Możliwość bardzo dokładnej analizy kosztów,
* Możliwość obniżania kosztów folii poprzez zmniejszanie ilości sztuk bilonu w saszetce co w efekcie daje niestandardowy produkt, unikalny na rynku, co zazwyczaj wiąże się z wyższą ceną dla klienta końcowego,
* Wyeliminowanie niepotrzebnych czynności (foliowanie po 10 szt. rolek w przypadku rolomatów)
* Zwiększenie ilości zasiłków z tej samej ilości bilonu,
* Większy komfort i mniejsze zmęczenie personelu,
* Od stycznia 2020 roku możliwość dokupienia systemu MSS Light który będzie tworzył zasiłki banknotowe i dołączał je do zasiłków bilonowych tworząc pełny zasiłek dla klienta końcowego.