

# PK-L/PKT-L – ODBIORNIK PRÓBEK AUTOMATYCZNE NAPEŁNIANIE POJEMNIKÓW MATERIAŁEM SYPKIM (OBROTNICA)



- > PK-L/PKT-L jest odbiornikiem próbek oraz miejscem magazynowania zarówno dla pustych jak i pełnych pojemników.
- > PK-L/PKT-L nadaje się do automatycznego napełniania materiałem sypkim lub drobnym granulatem
- > PK-L/PKT-L jest sterowany lokalnie lub z nastawni sterowania centralnego.
- > PKT-L zapewnia doszczelnianie pojemników.
- > Opcjonalne moduły elektroniczne pozwalają na śledzenie każdego pojemnika próbek.

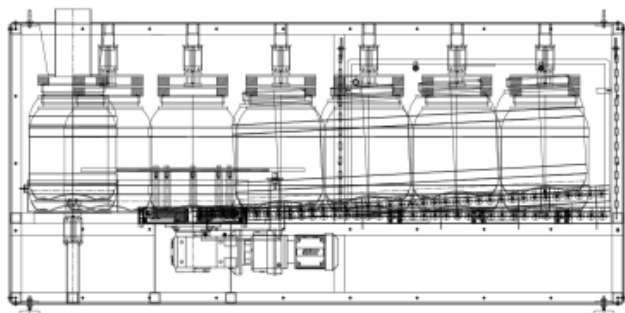
## ZASADA DZIAŁANIA

Odbiornik próbek jest przeznaczony do automatycznego załadunku proszków i drobnych granulatów do pojemników próbek w liczbie od 6 do 26 oraz o rozmiarach od 250 ml do 50 litrów. Wyposażony jest w podajniki rolkowe dla pustych i pełnych pojemników próbek.

## OPIS OGÓLNY

Odbiornik próbek składa się z następujących części:

- Puste pojemniki na próbki są umieszczane na lekko opadającym rolkowym/grawitacyjnym podajniku prowadzącym do obrotnicy z osprzętem dla każdego pojemnika
- Motoreduktor z hamulcem wykonuje cykle obrotu obrotnicy na pozycję napełniania pojemnika.
- Pojemnik, w pozycji napełniania jest podnoszony w celu dociśnięcia do uszczelki (wersja PK-L).  
W wersji PKT-L **wszystkie** pojemniki są podnoszone w kierunku uszczelki, gdy obrotnica nie obraca się. Zapewnia to ich szczelność.
- Czujnik wykrywa wypełnienie pojemnika a obrotnica obraca się ustawiając następny pojemnik w pozycji napełniania.
- Napełnione pojemniki są przesuwane na poziomy, obierający podajnik rolkowy.
- Puste lub pełne pojemniki na próbki mogą być podawane lub odbierane według potrzeb.
- Wszystkie funkcje mogą być sterowane lokalnie z panelu sterowania umieszczonego z przodu w odbiorniku próbek
- Opcjonalnie pojemniki mogą być wyposażone w moduł elektroniczny do identyfikacji każdego pojemnika.
- Obudowa i obrotnica są wykonane ze stali nierdzewnej



## DANE TECHNICZNE

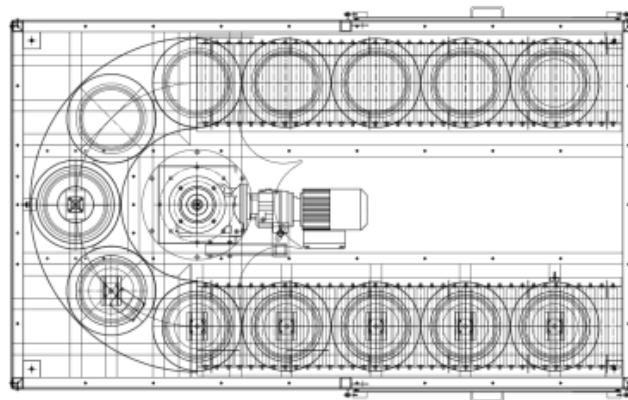
Napęd:	Motoreduktor z hamulcem
Napięcie:	3 x 400 / 230 V, 50 Hz lub wg potrzeb
Pneumatyka:	Podłączenie sprężonego powietrza min. 5bar
Czujniki:	Czujnik ruchu Czujnik bezpieczeństwa Czujnik klapy Czujnik pojemnika Czujnik siłownika podnoszącego

### TYPE DESIGNATION:

Typ odbiornika próbek	Pojemność pojemnika	Ilość pojemników.	Szer. [mm]	Głęb. [mm]	Wys. [mm]
PK-0,25/26	250 ml	26	904	904	667
PK-0,5/22	500 ml	22	904	904	701
PK-0,75/19	750 ml	19	904	904	720
PK-1/17	1 l	17	904	904	752
PK-1,5/15	1,5 l	15	904	904	773
PK-2/13	2 l	13	904	904	794
PK-5/9	5 l	9	904	904	882
PK-10/6	10 l	6	904	904	962
PK-10/8	10 l	8	1166	1166	650
PK-15/8	15 l	8	1166	1166	798
PK-20/6	20 l	6	1166	1166	950

Wartości mają tylko charakter poglądowy

## RYSUNEK



# GRUPA M&W

M&W JAWO HANDLING jest międzynarodową firmą inżynierską, specjalizującą się w projektowaniu, produkcji i dostarczaniu pojedynczych urządzeń i instalacji do poboru reprezentatywnych próbek materiałów sypkich i masowych.

Setki dostarczonych przez nas instalacji z powodzeniem pobierają próbki w przemyśle na całym świecie.