

POZIOMA WYTRZĄSARKA TOWARÓW

Atrybuty maszyny:

- Proces wytrząsania pozwala na równomierne rozłożenie towaru na dnie opakowania,
- Optymalizacja przestrzeni wypełnienia towarem w opakowaniu,
- Możliwość obsługi wytrząsanych opakowań niezależnie od orientacji ich wjazdu – automatyczne dopasowanie szerokości band bocznych maszyny,
- Kolejowanie obsługiwanych opakowań,
- Możliwość pracy w trybie zmiennym: wytrząsanie tylko na wyraźne wskazanie systemu sterowania,
- Stabilizacja opakowania przed procesem wytrząsania,
- Wyeliminowanie uszkodzeń opakowań podczas ich wytrząsania,
- Niska częstotliwość wytrząsania z wysoką amplitudą,
- Możliwość zastosowania jako maszyna samodzielna lub do integracji z zespołem innych maszyn,
- Wysoka jakość komponentów i podzespołów użytych do budowy,
- Możliwość przystosowania maszyny do potrzeb klienta,
- Całkowita automatyzacja procesu działania maszyny,
- Polski Producent,
- Zgodność z wymaganiami Dyrektywy Maszynowej 2006/42/WE.



PARAMETRY TECHNICZNE

Szerokość robocza wjazdu (W):	420 [mm]
Rozstaw kolejujących rolek nośnych:	60/90 [mm]
Średnica kolejujących rolek nośnych:	50 [mm]
Komunikacja:	Profinet/Profibus/TCP/IP
Główny układ napędowy:	Motoreduktor Motovario/ SEW 2 kW
Układ sterowania:	Sterownik PLC Siemens
Kolumna sygnalizacyjna i dźwiękowa:	tak
Czas cyklu wytrząsania:	5,5 [s]
Wydajność:	650 [opakowań/h]
Prędkość przenośnika transportowego:	0,7 [m/s]
Zasilanie główne:	400V/230V AC 24V DC
Elementy pneumatyki:	FESTO
Wymiary gabarytowe maszyny*:	Długość: 2 900 [mm] Szerokość: 800 [mm] Wysokość: 1 400 [mm]

PARAMETRY OBSŁUGIWANEGO TOWARU

Wymiary obsługiwanych opakowań (podczas wytrząsania):	290x390 [mm]
Wymiary obsługiwanych opakowań (tylko transport):	Długość: 160÷600 [mm] Szerokość: 160÷390 [mm]
Wysokość minimalna i maksymalna obsługiwanych opakowań:	40÷400 [mm]
Waga maksymalna wytrząsanego kartonu:	10 [kg]
Waga maksymalna transportowanego kartonu (bez wytrząsania)**:	30 [kg]

* Uzależnione od wysokości przenośnika transportowego maszyny,

** Wartość uzależniona od pola powierzchni podstawy kartonu. Uśredniona wartość nie powinna przekraczać 125 [kg/m²]

Warunki pracy maszyn podlegają indywidualnym uzgodnieniom z producentem.

Informacje zawarte w tej publikacji są oparte na wewnętrznej ocenie firmy Avanock w czasie jej wydania i podlegają zmianie bez powiadomienia.

Szczegółowe informacje dotyczące właściwości i użyteczności produktów mają charakter wyłącznie informacyjny i nie stanowią gwarancji tych właściwości. Wszystkie specyfikacje i dane produktów mogą ulec zmianie bez uprzedzenia w celu poprawy funkcjonalności lub w innych celach. Zdjęcia, rysunki i ilustracje służą wyłącznie jako wstępna informacja. Zakres dostarczonych towarów zależy od przedmiotu konkretnej umowy. Nie ponosimy odpowiedzialności za błędy wynikające ze zmian technicznych i dostępności produktów w terytoriach.



Avanock Sp. z o.o.
ul. Roosevelta 10 B,
90-056 Łódź, Poland
NIP: 729 275 72 38

 (+48) 505 792 083
 avanock@avanock.pl
 www.avanock.pl