

ARTEMIS to półautomatyczne lub automatyczne owijarki poziome, które służą do owijania, zabezpieczania i grupowania produktów za pomocą folii stretch – w poziomie.

# ARTEMIS

## ORBITALNA OWIJARKA POZIOMA

Owijarki orbitalne (pierścieniowe) służą do pakowania produktów, takich jak: ramy do obrazów, ramy okienne bez szyb, zwoje przewodów elektrycznych, węży ogrodowych, elastycznych i gumowych rur, pierścieni, opon samochodowych itp. Maszyna występuje w wersji półautomatycznej - z rolkami grawitacyjnymi, oraz w automatycznej.

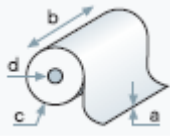
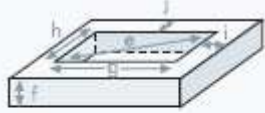



Na zdjęciach: owijarki pierścieniowe: owijarka automatyczna ARTEMIS 50 z opcją: przystawką do rozciągnięcia blatu, umożliwiającą owijanie większych przedmiotów (z lewej) i owijarka półautomatyczna ARTEMIS 50. Ponadto: 1 – włącznik nożny, 2 – bęben, 3 – regulacja napięcia folii, 4 – regulacja prędkości obrotowej, 5 – prowadnice boczne

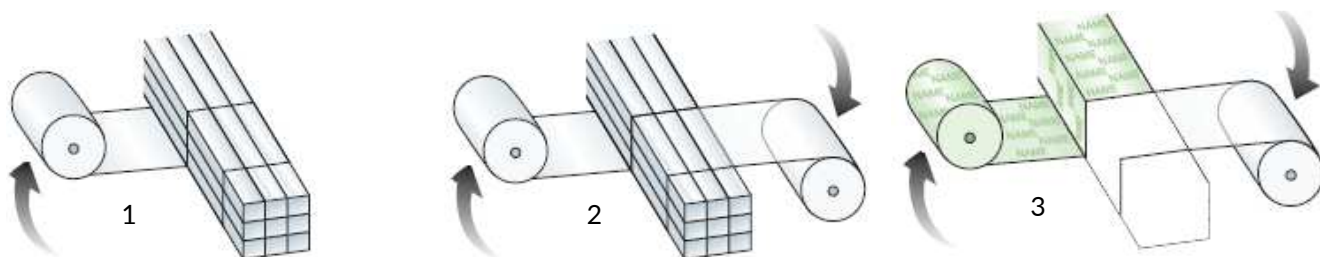


## OWIJARKI ARTEMIS

Porównanie modeli owijarek ARTEMIS (● - standard, ○ - opcja):

Element wyposażenia	ARTEMIS 50	ARTEMIS 50 AUTOMAT	ARTEMIS 90 AUTOMAT
Możliwość owijania kwadratowych/prostokątnych produktów	●		
Możliwość owijania okrągłych produktów	●	●	●
Stół z rolkami nienapędzanymi	●		
2 dyspensery na folię stretch	●	●	●
Podwójny system odcinania folii	●	●	●
Półautomatyczny system zakładania folii	●	●	●
Regulacja napięcia folii	●	●	●
Boczne rolki nienapędzane	●	●	●
Nożny wyłącznik bezpieczeństwa	●	●	●
Automatyczne obracanie przedmiotów		●	●
Stół z napędzanymi rolkami		●	●
Kółka z hamulcem	○	○	○
Maksymalna prędkość obrotowa [obr/min]	● 50	● 50	● 30
Maksymalna prędkość podajników [m/min]		○ 12	○ 7
Falownik/PLC	Fuji/Omron	Fuji/Omron	Fuji/Omron
Zasilanie	230 V I	230 V I	230 V I
Silnik/zużycie energii elektrycznej	0,73/0,37	0,73/0,40	0,91/0,62
Ciśnienie powietrza	6 bar	6 bar	4 bar
Parametry rolki z folią			
 a [my]	23	23	23
b [mm]	100	100	100
c [mm]	200	200	200
d [mm]	38	38	38
Parametry owijanych produktów	<b>MIN</b>	<b>MAX</b>	<b>MIN-MAX</b>
 e [mm]	350	bez limitu	
f [mm]	bez limitu	225	
g [mm]	245	bez limitu	
h [mm]	245	bez limitu	
 i [mm]	bez limitu	450	
j [mm]	bez limitu	450	
k [mm]	290	bez limitu	320-1790
l [mm]	300	bez limitu	330-1800
m [mm]	bez limitu	225	bez limitu-395

Warianty owijania w ARTEMIS:



1 - owijanie pojedynczą rolką folii, 2 - owijanie podwójne (2 rolki folii), 3 - folia stretch + folia z nadrukiem