

## PIONOWY AUTOMAT PAKUJĄCY AVM 190

Jest małą, w pełni zautomatyzowaną pakowaczką pionową, automatycznie tworzy woreczki, a po załadowaniu produktu, zamyka opakowanie i oddziela je od pozostałego materiału – folii.

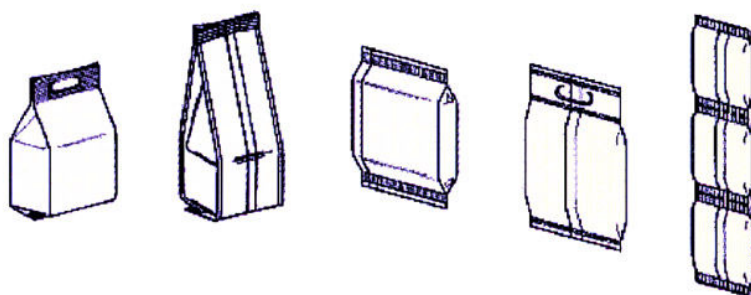
Pakowaczka AVM 190 dzięki swojemu zaawansowaniu pozwala na pakowanie różnego rodzaju produktów m.in.

- granulatów,
- proszków,
- płynów i materiałów stałych.

**Niska wysokość maszyny (poniżej 120cm)** oznacza, że ładowanie produktu można w bardzo prosty sposób wykonać ręcznie lub przy użyciu w pełni zautomatyzowanego systemu dozowania, który również jest w naszej ofercie.



Seal options:



**AVM 190 jest dostępny w następujących wersjach**



AVM 190	AVM 190 I	AVM 190 HS	AVM 190 SERVO
Automat uniwersalny do różnorodnych materiałów opakowaniowych	Automat wykorzystujący zgrzew impulsowy do opakowań polietylenowych	Automat o zwiększonej prędkości pakowanie służący przyspieszeniu produkcji	Automat o wysokiej prędkości pakowania oraz kompleksowej produkcji opakowań

Modele AVM 190 mają możliwość ustawienia temperatury, wychładzania zgrzewu, dając tym samym gwarancję mocnego zgrzewu dostosowanego do wagi produktu w woreczku.

**AVM 190** uniwersalna wersja pionowego automatu pakującego.  
Specjalne szczęki zgrzewająca pozwalają na tworzenie opakowań z szerokiej gamy materiałów

- ▶ Polipropylenu,
- ▶ Laminatów,
- ▶ Polietylenu.

Automat posiada proste w obsłudze oprogramowanie i przyjazny interfejs operatora.

**AVM 190 I** została zaprojektowana specjalnie zaprojektowana do kompleksowego pakowania w folię polietylenową (PE). AVM 190 I jest w stanie zgrzewać worki PE z większą prędkością niż uniwersalny model AVM 190, działając na zasadzie zgrzewania impulsowego. AVM 190 I uzyskuje szybki i bardzo wytrzymały zgrzew – nawet przy użyciu grubszych materiałów, w które można pakować cięższe materiały.

**AVM 190 HS** jest to wersja High Speed pakowaczki AVM 190. Ten model pakowaczki pionowej, jest w stanie osiągnąć prędkość produkcji ok. 80 opakowań / min. Model High Speed jest wyposażony w listwę zgrzewającą o szerokości 12 mm (szerokość zgrzewu). Ponadto automat wyposażony jest w pneumatycznie regulowaną taśmę transportową oraz przyjazny użytkownikowi interfejs dotykowy. AVM 190 HS dostępny jest również w wersji ze stali nierdzewnej (IP 65 wg klasyfikacji), co pozwala na stosowanie automatu w szczególnych warunkach pracy oraz przemyśle spożywczym.

**AVM 190 SERVO** jest wysokiej jakości automatem do pakowania pionowego. Automat ten jest w stanie osiągnąć tempo produkcji nawet 100 opakowań + / min. Mimo tak wysokiej prędkości, użytkownik ma pewność pełnej integralności zgrzewu z opakowaniem oraz wysoką wytrzymałość. 12 milimetrowa szerokość zgrzewu zapewnia pewne zabezpieczenie końców opakowania. Automat wyposażony jest w pneumatycznie działające i regulowane pasy transportowe oraz dotykowy, przyjazny operatorowi interfejs z ekranem LCD.

### Główne cechy AVM 190

- Przyjazne oprogramowanie operatora,
- Dotykowy panel i panel sterujący,
- Łatwa wymiana lejka bez używania narzędzi demontujących,
- Pamięć do przechowywania programów pakowania,
- Liczenie paczek,
- Pneumatycznie regulowane pasy transportowe taśmy - folii,
- Automatyczne uwolnienie szczęki w przypadku zablokowania produktu,
- Pionowe pasy naciągające opakowanie,
- Czujnik końca opakowania,
- Czujnik końca taśmy transportowej,
- Certyfikat CE.

### Opcje

- Automatyczny odpylacz urządzenia,
- Urządzenia wentylacyjne wewnątrz automatu,
- Drukowanie i etykietowanie paczek,
- Podwójny skok
- Wykonanie ze stali nierdzewnej
- (IP 65)
- Taśma transportowania opakowania napędzana automatycznie.

### Forma opakowania

- Poduszkowa
- Blokowa
- Stożkowa
- Czworoboczna
- Odrywana
- Woreczki strunowe typu ZIPPER
- Zatraskowa

### Opcje zgrzewu

- Podwójny zgrzew - dla produktów płynnych
- Dziurka - okrągła, euro,
- Pieczęć Quatro

Dane techniczne	AVM 190	AVM (S) 190 HS	AVM 190 I	AVM 190 SERVO
Torba szerokość (min-max)	50-190 mm	50-190 mm	50-190 mm	50-190 mm
Długość worków (min-max)	50-300 mm	50-300 mm	50-300 mm	50-300 mm
Tom (max)	2000 cm <sup>3</sup>	2000 cm <sup>3</sup>	2000 cm <sup>3</sup>	2000 cm <sup>3</sup>
Max. waga worka **	1500 g	1500 g	1500 g	1500 g
Grubość warstwy PP (min-max)	35 - 80 mikronów	35 - 80 mikronów		50-80mikronów
Grubość warstwy PE (min-max)	50 - 100 mikronów		50-200 mikronów	
Grubość folii laminatów	Prosimy o kontakt	Prosimy o kontakt	Prosimy o kontakt	Prosimy o kontakt
Max. pojemności PE *	20 opakowań / min		40 opakowań / min	
Max. zdolności PP *	40 opakowań / min	80 opakowań / min		100 + torebek / min
Wewnętrzna średnica film	75 mm	75 mm	75 mm	75 mm
Max. średnica rolki folii	400 mm	400 mm	400 mm	400 mm
Ciśnienie powietrza	7 bar	7 bar	7 bar	7 bar
Zużycie powietrza	200-400 l / min	200-400 l / min	300-600 l / min	100 l / min
Wymiary maszyny (D x S x W )	1130 x 950 x 1175mm	1280 x 865 x 1175mm	1130 x 950 x 1175mm	1280 x 865 x 1175 mm
Waga maszyny	226 kg	230 kg	230 kg	250 kg
Napięcie	230 V 1 ph - 50/60Hz	230 V - 1 ph - 50/60Hz	230 V - 1 ph - 50/60Hz	230/400 V - 3 ph - 50/60Hz
Moc	1 KW	1 KW	2,5 kW	6 KW

\* Pojemność zależy od materiałów opakowaniowych, produktów, ochrony środowiska itp.

CENNIK	
AUTOMAT AVM 190	CENA
AVM 190	
AVM (S) 190 HS	
AVM 190 I	
AVM 190 SERVO	

TECHNO Sp.j. zastrzega sobie prawo do zmiany cen z tytułu zmiany kursu Euro, jak również wszystkich danych bez uprzedzenia  
 Podane ceny są cenami netto w PLN, do których trzeba doliczyć 23%VAT