



Zestawy do dezynfekcji

# Zestawy pompowe do dezynfekcji

## Wariant elektryczny AGT-33



- Pompa membranowa z napędem elektrycznym, aluminiowy korpus pompy, nylonowe membrany
- Może być używana do oprysków dużych powierzchni
- Montowana na wózku
- Łatwa regulacja ciśnienia
- Wyposażona w 50l zbiornik PVC
- Samozasysająca (nie trzeba jej odpowietrzać)
- 6m przewód elektryczny
- Można podłączyć do niej dwa węże do opryskiwania jednocześnie

<b>Silnik</b>	<b>2.2kW, 230V</b>
<b>Maksymalne ciśnienie</b>	<b>250 bar</b>
<b>Maksymalna wydajność</b>	<b>8 l/min</b>

Dostępna jest wersja bez zbiornika, która może współpracować ze standardowymi 200l beczkami lub innymi zbiornikami magazynowymi.

# Zestawy pompowe do dezynfekcji

## Wariant spalinowy AGT-55

- **Autonomiczny zestaw do intensywnych prac opryskowych na zewnątrz**
- Montowana na wózku wyposażonemu w dodatkowe kółka do łatwego manewrowania, benzynowy silnik 5,5KM Yamaha + przekładnia pasowa w celu uzyskania wysokiego ciśnienia
- Węże i pistolety zamawiane oddzielnie
  - Wyposażona w 50l zbiornik PVC
- Samozasysająca (nie trzeba jej odpowietrzać)
- **Można podłączyć do niej dwa węże do opryskiwania jednocześnie**

Elementy zestaw będące w kontakcie z medium wykonane są z aluminium i nylonu.

### Silnik spalinowy Yamaha:

<b>Moc</b>	<b>5,5KM</b>
<b>Maksymalne ciśnienie</b>	<b>210 bar</b>
<b>Maksymalna wydajność</b>	<b>4 l/min</b>

**Pompa wysokociśnieniowa! Używaj tylko rekomendowanych akcesoriów!**



# Akcesoria

## Wysokociśnieniowy pistolet do oprysków (AGT – 250)

Natrysk bez powietrza, maksymalne ciśnienie pracy 250 bar, w zestawie jedna dysza z węglika wolframu. Wyposażony w obrotowe przyłącze 1/4"



## Wysokociśnieniowa dysza (AGT – 251)

Końcówka pistoletu z węglika wolframu, ciśnienie do 250 bar

## Przedłużka do pistoletu

- Wersja 60cm (AGT-360)
- Wersja 100cm (AGT-361)



## Wąż wysokociśnieniowy 1/4":

- 15m (AGT- 515)
- 20m (AGT -320)
- 30m (AGT- 530)



## Lanca do oprysków

Pistolet opryskowy zaprojektowany tak, aby z łatwością docierał do trudno dostępnych miejsc. Super długi, wyposażony w skrętną dyszę w celu lepszej efektywności opryskiwania. Każdy pistolet zawiera jedną dyszę z węglika wolframu.

## Dostępne długości:

- 130cm (AGT- 413)
- 180cm (AGT -418)
- 240cm (AGT-424)



# Dlaczego opryski wysokociśnieniowe?

Kiedy dezynfekujemy jakąkolwiek powierzchnię efektywność zależy od wielkości poszczególnych kropli – im mniejsze krople, tym większa efektywność – mniejsze ilości płynu pokrywa większą powierzchnię.

Opryskiwanie bez udziału powietrza z wysokim ciśnieniem to technologia zapewniająca najmniejsze możliwe rozmiary kropli. Ciecz wypływa z dyszy ciągłą strugą i napotykać opór powietrza rozdziela się na drobne cząsteczki.

Zestawy do oprysków Antom AGT oferują ciśnienia powyżej 200bar zapewniając najmniejsze możliwe krople.

Niskie ciśnienie = duże krople = kiepskie pokrycie powierzchni i bardzo duże zużycie płynu dezynfekującego.

Rozmiar kropli to kilka milimetrów.

Duże krople nie docierają do trudnodostępnych miejsc.

Ręczne, mechaniczne pompki do oprysków generują lepsze parametry niż pompy niskociśnieniowe,

Krople nadal są zbyt duże, gdyż urządzenia takie generują ciśnienie do 3 bar.



## Dystrybucja w Polsce

**Firma Inżynierska Antom**  
ul. Wozaków 38  
40-567 Katowice

**Grzegorz Targosz**  
tel. 792 93 94 92  
[targosz@antom.pl](mailto:targosz@antom.pl)



Wysokie ciśnienie = bardzo drobna mgiełka, równomiernie pokrywająca powierzchnię. Bardzo małe zużycie środka dezynfekcyjnego

Rozmiar kropli poniżej 10  $\mu\text{m}$