



Wąż do przem. spożywczego i farmaceutycznego, super ciężki, drut stal nierdzewna (INOX)  
AIRDUC® PUR-INOX 356 FOOD-AS średnica wewn. 40 mm dł. 5 m



**Numer artykułu SKU:**  
**35600401018-5**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

## OPIS PRODUKTU

Wąż do przem. spożywczego i farmaceutycznego, super ciężki, drut stal nierdzewna (INOX)|Zastosowania:

- wąż do przesyłu ekstremalnie ciernych materiałów sypkich, granulatów, kamieni
- przemysł spożywczy, farmaceutyczny: artykuły spożywcze, farmaceutyki
- transport: ryż, suche środki spożywcze, produkty zbożowe, cukier, mleko w proszku, proszki, kawa, herbata, zboże, mąka, mrożone środki spożywcze
- transportery podciśnieniowe, urządzenia do transportu podciśnieniowego, systemy dozujące
- prasy do tabletek
- mieszarki, suszarki, maszyny do pakowania, systemy napełniania i opróżniania worków typu big-bag, młyny
- rolnictwo: pneumatyczne transportery zboża
- Obory i stajnie: transport paszy, urządzenia paszowe
- Fabryki papieru, przemysł papierniczy: ścieki, powietrze zużyte
- Cysterny, pojazdy-cysterny, autocysterny: napełnianie cystern, opróżnianie cystern

|Właściwości :

- superciężkie wykonanie
- ekstremalnie odporny na ścieranie dzięki celowemu wzmocnieniu pod drutem i małemu skokowi spirali węża
- bardzo wysoka odporność na ciśnienie, podciśnienie i ciśnienie szczytowe
- Zatwierdzone przez niezależne laboratorium badawcze dla kompletnego węża wg. dyrektywy UE 10/2011 i WE 1935/2004 oraz do najnowszej dyrektywy UE 2015/174, poliuretan spożywczy zgodny z: FDA 21 CFR 177.2600 oraz 178.2010

- Zatwierdzenie wg dyrektywy UE 10/2011 (płyn modelowy E) i WE 1935/2004
- bezwonny i bezsmakowy
- odporny na mikroby i hydrolizę
- dobra odporność na oleje, benzynę oraz chemikalia
- bardzo elastyczny przy niskich temperaturach
- ścianka trwale antystatyczna: rezystancja powierzchniowa  $<10^9 \Omega$
- zgodny z ATEX 2014/34/EU i niemiecką normą TRGS 727: transport pneumatyczny palnych pyłów i materiałów sypkich (strefa 20, 21, 22 wewnątrz), odpylanie palnych pyłów (strefa 22 wewnątrz), przesył cieczy palnych (strefa 0, 1, 2 wewnątrz), przesył niepalnych cieczy, do zastosowania w strefie 1 i 2 (gazy), do zastosowania w strefie 0 (gazy)
- zgodny z DIN 26057 Typ 4
- Sposób wytwarzania według GMP EC 2023/2006
- dostosowany do przepisów dyrektywy RoHS

Zakres temperatur:

- -40°C do 90°C

## DANE TECHNICZNE

|                          |             |
|--------------------------|-------------|
| Waga                     | 0,82 kg/m   |
| Min. promień gięcia      | 109 mm      |
| Długość                  | 5 m         |
| Maks. podciśnienie       | 1 bar       |
| Średnica zewnętrzna węża | 51 mm       |
| Średnica wewnętrzna węża | -/40 ("/mm) |
| Temperatura maksymalna   | 90°C        |
| Temperatura minimalna    | -40°C       |
| Nadciśnienie maks.       | 4,225 bar   |

|         |               |
|---------|---------------|
| Nr kat. | 35600401018-5 |
| EAN-13  | 4049645403780 |