



Antystatyczny wąż poliuretanowy, superciężki, odporny na mikroby AIRDUC<sup>®</sup> PUR 356 AS  
średnica wewn. 115 mm dł. 10 m



**Numer artykułu SKU:**  
**35601150000-10**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie



## OPIS PRODUKTU

Antystatyczny wąż poliuretanowy, superciężki, odporny na mikroby|Zastosowania:

- wąż do przesyłu ekstremalnie ciernych materiałów sypkich, granulatów, kamieni
- Przemysł tworzyw sztucznych, przesył granulatów oraz proszków: urządzenia do przesyłu granulatów, transportery podciśnieniowe, urządzenia do transportu podciśnieniowego, transportery pneumatyczne, systemy dozujące, napełnianie worków typu big-bag, opróżnianie worków typu big-bag, szatkownice i niszczarki, młyny, ekstrudery
- pojazdy ssące: rozsypywanie żwiru na dachach
- pojazdy ssące, pojazdy do zasysu sypkich materiałów, czyszczenie przemysłowe, sprzątanie w elektrowniach
- Koparki ssące
- strefy zagrożone wybuchem
- rolnictwo: pneumatyczne transportery zboża
- pompy do betonu: wąż wylotowy
- Przemysł budowlany: maszyny wiertnicze
- węże przesyłowe do surowców w postaci proszków, granulatów, piasku, kwarcu, żwiru, stłuczki szklanej oraz wiórów
- Sprężarki / kompresory, sprężarki bocznokanałowe, pompy podciśnieniowe, pompy ciśnieniowe, pompy
- Fabryki papieru, przemysł papierniczy, maszyny opakowaniowe: odciąg pasków brzegowych od opakowań
- Obróbka powierzchni, przesył powrotny materiału w urządzeniach do śrutowania / urządzeniach piaskujących przy kabinach do śrutowania, stocznjach, szlifierki
- Cysterny, pojazdy-cysterny, autocysterny: napełnianie cystern, opróżnianie cystern

- Cysterny, pojazdy-cysterny, autocysterny: przesył granulatu drzewnego typu pellets, granulatu z tworzyw sztucznych, proszków z tworzyw sztucznych

#### 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
- odporny na mikroby
- 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
- dostosowany do przepisów dyrektywy RoHS

#### Zakres temperatur:

- -40°C do 90°C
- krótkotrwale do 125°C

## DANE TECHNICZNE

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Waga                     | 2,58 kg/m      |
| Min. promień gięcia      | 317 mm         |
| Długość                  | 10 m           |
| Maks. podciśnienie       | 0,975 bar      |
| Średnica zewnętrzna węża | 128 mm         |
| Średnica wewnętrzna węża | 4,5/115 ("/mm) |
| Temperatura maksymalna   | 90°C           |
| Temperatura minimalna    | -40°C          |
| Nadciśnienie maks.       | 1,73 bar       |

|         |                |
|---------|----------------|
| Nr kat. | 35601150000-10 |
| EAN-13  | 4049645194497  |