

## WĘŻE PRZEMYSŁOWE

Węże do substancji spożywczych

Węże silikonowe

### Pharmavel-HP – wąż silikonowy do transportu cieczy w aplikacjach farmaceutycznych i spożywczych

Wąż Pharmavel-HP od Purity Flow to wysokiej czystości wąż silikonowy przeznaczony do transportu medium w wymagających środowiskach, takich jak przemysł farmaceutyczny, spożywczy, kosmetyczny oraz medyczny. Konstrukcja oparta na silikonie utwardzanym platynowo zapewnia zgodność z normą USP Class VI, co umożliwia bezpieczny kontakt z mediami wrażliwymi. Produkt przystosowany jest do pracy przy średnich ciśnieniach, a także do procesów czyszczenia CIP i sterylizacji SIP, co czyni go odpowiednim do instalacji wymagających wysokiego poziomu higieny. Nie jest przeznaczony do zastosowań próżniowych.



#### Dane techniczne

##### Budowa:

- Wewnętrzna warstwa: silikon o wysokiej czystości, utwardzany platynowo
- Wzmocnienie: opłot z włókna poliestrowego

##### Kolor:

- Transparentny

##### Zakres temperatur pracy:

- od -40°C (-40°F) do +150°C (+302°F)

##### Zastosowanie:

- Transport cieczy przy średnim ciśnieniu
- Przemysł spożywczy
- Przemysł napojów
- Przemysł kosmetyczny
- Przemysł medyczny i farmaceutyczny

##### Czyszczenie i sterylizacja:

- CIP (Cleaning In Place): kompatybilny
- SIP (Sterilization In Place): kompatybilny

##### Ograniczenia:

- Nieodpowiedni do zastosowań próżniowych (praca na podciśnieniu)

##### Zgodność i normy:

- FDA 21 CFR 177.2600
- Rozporządzenie (WE) nr 1935/2004
- Rozporządzenie (UE) nr 10/2011
- USP Class VI

Tabela techniczna – seria Pharmavel-HP

Inkdes	Rozmiar (cale)	Średnica wewnętrzna (mm)	Średnica zewnętrzna (mm)	Ciśnienie robocze (bar)	Ciśnienie rozrywające (psi)	Długość (m)	Minimalny promień zagięcia (mm)
Pharmavel-HP-03*	1/8"	3.2	9.0	39.0	570	20	50
Pharmavel-HP-04*	1/6"	4.2	10.0	33.0	480	20	60
Pharmavel-HP-05*	3/16"	4.8	10.0	30.0	435	20	70
Pharmavel-HP-06	1/4"	6.4	13.2	27.0	390	20	80
Pharmavel-HP-08	5/16"	7.9	14.3	24.0	348	20	90
Pharmavel-HP-10	3/8"	9.5	16.5	21.0	435	20	100
Pharmavel-HP-13	1/2"	12.7	20.1	18.0	261	20	130
Pharmavel-HP-16	5/8"	15.9	25.0	15.0	219	20	150

## WĘŻE PRZEMYSŁOWE

Węże do substancji spożywczych

Węże silikonowe



<b>Pharmavel-HP-19</b>	3/4"	19.1	28.2	13.5	198	20	180
<b>Pharmavel-HP-22</b>	7/8"	22.2	31.3	12.0	174	20	200
<b>Pharmavel-HP-25</b>	1"	25.4	35.6	10.5	153	20	220
<b>Pharmavel-HP-32</b>	1-1/4"	31.8	43.8	9.0	132	20	250
<b>Pharmavel-HP-38</b>	1-1/2"	38.1	49.5	7.5	108	10	240

**\*węże na specjalne zamówienie z minimalną ilością do zamówienia**

