

SPOŻYWCZO-FARMACEUTYCZNE

BARDUC PVC 381 FOOD (HD)

Wąż ssawno-tłoczny PVC klasy spożywczej o wysokiej wytrzymałości, (UE) 10/2011 kat. A-D1, 25 wymiarów



BARDUC PVC 381 FOOD (HD) to dopuszczony do kontaktu z żywnością wąż ssawno-tłoczny heavy-duty z PVC ze spiralą ze stali sprężynowej. Wąż jest certyfikowany zgodnie z (UE) 10/2011 w czterech kategoriach (A wodne, B kwaśne, C alkoholowe do 20%, D1 nabiał) według surowszego testu 10-dniowego w 40°C, czyli znacznie bardziej rygorystycznej kwalifikacji niż standardowy test 5-minutowy. Z 25 wymiarami od średnicy wewnętrznej 10 mm do 101,5 mm, podciśnieniem 0,7-0,85 bar i ciśnieniem roboczym 3,6-7 bar wąż obejmuje wiele procesów spożywczych. Stosowany typowo do napełniania big-bagów, transportu pasz, systemów dozowania i ogólnej obsługi płynnej i granulowanej żywności.

Medium: Gaz, Pył, Ciecz

Temp: od -20°C do +70°C

☐ Cięcie na wymiar

ZASTOSOWANIA

- Napełnianie i opróżnianie big-bagów w produkcji żywności
- Transport pelletów paszowych i granulatu w wytwórniach pasz
- Wodne, kwaśne i alkoholowe płynne produkty spożywcze (kat. A, B, C)
- Płynne produkty mleczne (kat. D1): mleko, śmietana, serwatka
- Podciśnieniowe systemy transportu i dozowania w farmacji i przemyśle spożywczym
- Ogólna obsługa płynnej żywności i granulatów, gdy potrzebny jest wybór spośród 25 wymiarów

Specyfikacja techniczna

Materiał	PVC (polichlorek winylu) klasy spożywczej ze spiralą ze stali sprężynowej
Kolor	przezroczysty
Konstrukcja ścianki	Gładka ścianka PVC klasy spożywczej z wtopioną spiralą ze stali sprężynowej
Materiał spirali	Spring-steel wire (indlejret)
Transportowane medium	Gaz, Pył, Ciecz
Zakres temperatur	−20°C do +70°C
Krótkotrwała wartość szczytowa	+80°C
Cięcie na wymiar	Tak
SKU producenta	3810000

Normy i zgodność

(WE) 1935/2004, (UE) 10/2011, GMP (WE) 2023/2006, LFGB (niemieckie prawo żywnościowe), REACH, RoHS

Wymiary i zamawianie

Wąż jest dostępny w 25 rozmiarach standardowych, od średnicy wewnętrznej 10 mm do 101,5 mm. Każdy rozmiar ma własny numer katalogowy. Standardowa długość rolki to zwykle 10 m, a wąż może być przycięty na wymiar.

Ø wewn. [mm]	Ø zewn. [mm]	Ciśnienie robocze DIN 26057, wydłużenie 10% [bar]	Podciś- nienie zamoco- wanie osiowe [bar]	Promień gięcia [mm]	Maks. długość [m]	Masa [kg/m]	Rolka [m]	Nr katalogowy
10	16	7	0,85	25	100	0,14	60	38100100000
12	18	6	0,85	30	100	0,19	30, 60	38100120000
13	19	6	0,85	32	100	0,2	30, 60	38100130000
14	20	6	0,85	33	100	0,21	30, 60	38100140000
16	22	6	0,85	37	100	0,24	30, 60	38100160000
18	24,5	5	0,85	39	100	0,29	30, 60	38100180000
19	26	5	0,85	41	100	0,34	30, 60	38100190000
20	27	5	0,85	45	100	0,35	30, 60	38100200000
22	29	5	0,85	49	100	0,38	30, 60	38100220000
25	33	5	0,85	73	100	0,49	30, 60	38100250000
30	39	4	0,85	75	60	0,65	30, 60	38100300000
32	40	4	0,85	79	60	0,69	30, 60	38100320000
35	44	4	0,85	83	60	0,77	30, 60	38100350000
38	47	4	0,85	91	30	0,83	15, 30	38100380000
40	49	4	0,85	100	30	0,87	15, 30	38100400000
42	51	4	0,8	104	30	0,9	15, 30	38100420000
44,5	55	4	0,8	118	30	1,11	15, 30	38100450000
50,5	60	4	0,8	135	30	1,23	15, 30	38100500000
60	70	3,6	0,8	170	30	1,45	15, 30	38100600000
64	76	3,6	0,8	228	30	1,71	15, 30	38100650000
70	81	3,6	0,7	245	30	1,83	15, 30	38100700000
75,6	89	3,6	0,7	262	30	2,42	15, 30	38100760000
80	94	3,6	0,7	275	20	2,65	10, 20	38100800000
89,5	104	3,6	0,7	315	20	3,09	10, 20	38100900000
101,5	116	3,6	0,7	413	20	3,45	10, 20	38101020000

Pola bez wartości (oznaczone myślnikiem) nie są wyszczególnione w karcie technicznej producenta. Wartości nadciśnienia i podciśnienia są zalecanymi granicami roboczymi; na zapytanie produkt może być poddawany wyższemu obciążeniu. Promień gięcia mierzony jest po wewnętrznej stronie łuku węża.

Inne serwisy internetowe Particulair

Tworzymy specjalistyczne serwisy internetowe dla branż o krytycznych wymaganiach. Każdy serwis zawiera szczegółowe dane produktowe, dokumentację i fachowe doradztwo w swojej dziedzinie.

particulair.eu/ex-vac	Odkurzacze ATEX i ACD do stref zagrożonych wybuchem
particulair.eu/vace	Ssawki i akcesoria do środowisk krytycznych
particulair.eu/life-science	Odkurzacze dla farmacji i pomieszczeń czystych
particulair.eu/hardo	Elektryczne urządzenia Ex w wykonaniu przeciwwybuchowym

Kontakt i doradztwo

Particulair

Højtoften 12
2690 Karlslunde, Dania
CVR: 34129894

Telefon: +48 882 445 457
E-mail: sales@particulair.com
Web: particulair.eu

Strona produktu: particulair.eu/flexcore/pl/zywnosc-farmacja/barduc-pvc-381-food-hd/

SMARTER THINKING • BETTER WORKING

Niniejsza karta techniczna jest generowana automatycznie na podstawie danych produktowych Particulair. Wszystkie specyfikacje pochodzą z karty technicznej producenta i mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Ceny i dostępność podajemy na zapytanie.