

ODPORNE NA ŚCIERANIE

ARIAFORM/TPU

Lekki poliuretanowy wąż pneumatyczny do narzędzi i systemów zwijadeł



ARIAFORM/TPU to poliuretanowy wąż do sprężonego powietrza, lekki i wysoce elastyczny, idealny do narzędzi pneumatycznych i zwijaczy węży. Niższa masa niż w wariantach TPE.

Medium: Gaz, Ciecz

Temp: od -30°C do +80°C

☐ Cięcie na wymiar

ZASTOSOWANIA

- Podłączanie narzędzi pneumatycznych w warsztatach
- Zasilanie od sprężarki do narzędzia
- Rozdział sprężonego powietrza w przemyśle
- Narzędzia wulkanizacyjne i naprawa samochodów
- Zasilanie sprężonym powietrzem na placach budowy
- Transport pneumatyczny pyłu i powietrza
- Ogólna dystrybucja sprężonego powietrza w przemyśle

Specyfikacja techniczna

Materiał	Poliuretan (TPU)
Kolor	przezroczysty / niebieski
Konstrukcja ścianki	Poliuretan (TPU) ze wzmocnieniem
Materiał spirali	Textile / steel reinforcement
Transportowane medium	Gaz, Ciecz
Zakres temperatur	−30°C do +80°C
Krótkotrwała wartość szczytowa	+80°C
Cięcie na wymiar	Tak
SKU producenta	4220

Normy i zgodność

EN ISO 1307:2008, EN 12115 (węże chemiczne), REACH, RoHS

Wymiary i zamawianie

Wąż jest dostępny w 5 rozmiarach standardowych, od średnicy wewnętrznej 6 mm do 13 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]	Grubość ścianki [mm]	Ciśnienie robocze DIN 26057, wydłużenie 10% [bar]	Ciśnienie rozrywa- jące [bar]	Promień gięcia [mm]	Maks. długość [m]	Masa [kg/m]	Rolka [m]	Nr katalogowy
6	10	2	20	60	40	50	0,07	50	4220006000
8	12	2	20	60	50	50	0,085	50	4220008000
9	13	2	20	60	60	50	0,095	50	4220009000
10	14,5	2,25	20	60	60	50	0,12	50	4220010000
13	18	2,5	20	60	80	50	0,165	50	4220013000

Pola bez wartości (oznaczone myślnikiem) nie są wyszczególnione w karcie technicznej producenta. Wartości ciśnienia są zalecanymi granicami roboczymi. 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/odporne-na-scieranie/ariaform-tpu/

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.