

181 - 2SB

Wąż do agresywnych chemikaliów z 2 stalowymi oplotami

TWO STEEL BRAIDS AGGRESSIVE CHEMICALS
Warstwa wewnętrzna: Poliamid PA12

Wzmocnienie: 2 oploty stalowe

Warstwa zewnętrzna: Poliuretan, niebieski, igłowany, nadruk w kolorze czarnym


Nr części	Opis	Srednica wew.	Srednicazew.	Promień gięcia	Ciśnienie robocze	Ciśnienie rozrywające	Wspł. Bezp.
		mm	mm	mm	(bar)	(bar)	
1812	1/4 2SB - TWO STEEL BRAIDS AGGRESSIVE CHEMICALS	6	12,80	40	400	1.600	4:1
1814	3/8 2SB - TWO STEEL BRAIDS AGGRESSIVE CHEMICALS	10	16,80	65	330	1.320	4:1
1815	1/2 2SB - TWO STEEL BRAIDS AGGRESSIVE CHEMICALS	12	20,20	85	260	1.040	4:1
1817	3/4 2SB - TWO STEEL BRAIDS AGGRESSIVE CHEMICALS	20	27,50	170	150	600	4:1

Zastosowania: Do systemów wysokociśnieniowych z agresywnymi chemikaliami, wymagających bardzo dużej wytrzymałości mechanicznej węża lub przewodności elektrycznej - Zastosowania wymagające wysokiej odporności chemicznej na rozpuszczalniki i płyny żrące takie jak np. dwuczęściowe wstrzykiwanie piany poliuretanowej

Właściwości: Konstrukcja węża z poliamidu typu 12 - 2 oploty stalowe dla wymagań wysokociśnieniowych i zwiększonych właściwości mechanicznych, wydłużające żywotność węża w bardzo surowych warunkach pracy - Przewodzący ładunki elektryczne - Igłowana warstwa zewnętrzna w kolorze niebieskim

Zakres temperatur: Od - 40°C do +100°C (- 40°F do +212°F), ograniczony do +70°C (+158°F) dla powietrza i płynów na bazie wody

Opis: Wąż wysokociśnieniowy z warstwą zewnętrzną koloru niebieskiego. Z powodu szczególnie niskiej absorpcji wilgoci zalecany jest głównie do systemów dwuczęściowego wstrzykiwania piany poliuretanowej PU, izocjanianów i polioli oraz do zastosowań bardzo agresywnych chemikaliów. Wąż ze zwiększoną odpornością na ścieranie, wytrzymałością mechaniczną oraz możliwością przewodności elektrycznej. Ze względu na niski stopień strat ciśnienia odpowiedni jest także do wielu gazów przemysłowych. Sprawdź wykaz zgodności odporności dla substancji chemicznych i gazów.

181 - BP 2SB

Wąż do agresywnych chemikaliów z 2 stalowymi oplotami

TWO STEEL BRAIDS AGGRESSIVE CHEMICALS
Warstwa wewnętrzna: Poliamid PA12

Wzmocnienie: 2 oploty stalowe

Warstwa zewnętrzna: Poliuretan, niebieski, igłowany, nadruk w kolorze czarnym


Nr części	Opis	Srednica wew.	Srednicazew.	Promień gięcia	Ciśnienie robocze	Ciśnienie rozrywające	Wspł. Bezp.
		mm	mm	mm	(bar)	(bar)	
1812BP	1/4 2SB - TWO STEEL BRAIDS AGGRESSIVE CHEMICALS	6	12,80	40	400	1.600	4:1
1814BP	3/8 2SB - TWO STEEL BRAIDS AGGRESSIVE CHEMICALS	10	16,80	65	330	1.320	4:1
1815BP	1/2 2SB - TWO STEEL BRAIDS AGGRESSIVE CHEMICALS	12	20,20	85	260	1.040	4:1
1817BP	3/4 2SB - TWO STEEL BRAIDS AGGRESSIVE CHEMICALS	20	27,50	170	150	600	4:1

Zastosowania: Do systemów wysokociśnieniowych z agresywnymi chemikaliami wymagających bardzo dużej wytrzymałości mechanicznej węża lub przewodności elektrycznej - Zastosowania wymagające wysokiej odporności chemicznej na rozpuszczalniki i płyny żrące takie jak np. dwuczęściowe wstrzykiwanie piany poliuretanowej

Właściwości: Konstrukcja węża z poliamidu typu 12 - 2 oploty stalowe dla wymagań wysokociśnieniowych i zwiększonych właściwości mechanicznych, wydłużające żywotność węża w bardzo surowych warunkach pracy - Przewodzący ładunki elektryczne - Igłowana warstwa zewnętrzna w kolorze niebieskim

Zakres temperatur: Od - 40°C do +100°C (- 40°F do +212°F), ograniczony do +70°C (+158°F) dla powietrza i płynów na bazie wody

Opis: Wąż wysokociśnieniowy z warstwą zewnętrzną koloru niebieskiego. Z powodu szczególnie niskiej absorpcji wilgoci głównie zalecany jest do systemów dwuczęściowego wstrzykiwania piany poliuretanowej PU, izocjanianów i polioli oraz do zastosowań bardzo agresywnych chemikaliów. Wąż ze zwiększoną odpornością na ścieranie, wytrzymałością mechaniczną oraz możliwością przewodności elektrycznej. Ze względu na niski stopień strat ciśnienia, wąż ten odpowiedni jest także do wielu gazów przemysłowych. Sprawdź wykaz zgodności odporności dla substancji chemicznych i gazów.

Δ Ostrzeżenie!
Wężę te posiadają specjalne oznakowanie firmowe, które wskazuje tylko ciśnienie rozrywające, ponieważ mogą być one zastosowane nie tylko do tradycyjnych współczynników bezpieczeństwa 4:1 jakie są ogólnie zalecane dla wężę wysokociśnieniowych.

Δ Ostrzeżenie!
Sprawdź ciśnienie rozrywające - stosuj maksymalne ciśnienie robocze zgodnie z zastosowaniem współczynnika bezpieczeństwa.

Δ Ostrzeżenie!
Do odpowiedzialności użytkownika należy znajomość granic dostatecznego współczynnika bezpieczeństwa użytkownika, aby zagwarantować sobie bezpieczne warunki pracy.

049X - HDC

Wąż wysokowydajny hydraulicznie (wzmocniony), do agresywnych chemikaliów

HEAVY DUTY AGGRESSIVE CHEMICALS

Warstwa wewnętrzna: Poliamid PA12

Wzmocnienie: 1 lub 2 oploty z włókna aramidowego plus 1 oplot stalowy

Warstwa zewnętrzna: Poliuretan, niebieski, igłowany, nadruk w kolorze czarnym



Nr części	Opis	Średnica wew.	Średnica zew.	Promień gięcia	Ciśnienie robocze	Ciśnienie rozrywające	Wspł. Bezp.
		mm	mm	mm	(bar)	(bar)	
0492	1/4 HDC - HEAVY DUTY AGGRESSIVE CHEMICALS	6	12,60	40	500	2.000	4:1
0494	3/8 HDC - HEAVY DUTY AGGRESSIVE CHEMICALS	10	16,90	60	420	1.680	4:1
0495	1/2 HDC - HEAVY DUTY AGGRESSIVE CHEMICALS	12	21,30	80	350	1.400	4:1



Zastosowania: Do systemów wysokociśnieniowych z agresywnymi chemikaliami wymagających bardzo dużej wytrzymałości mechanicznej węża lub przewodności elektrycznej - Zastosowania wymagające wysokiej odporności chemicznej na rozpuszczalniki i płyny żrące takie jak np. dwuczęściowe wstrzykiwanie piany poliuretanowej

Właściwości: Konstrukcja węża z poliamidu typu 12 - Połączone wzmocnienie dla wymagań wysokiego ciśnienia i zwiększonych właściwości mechanicznych, wydłużające żywotność węża w bardzo surowych warunkach pracy - Przewodzący ładunki elektryczne - Igłowana warstwa zewnętrzna w kolorze niebieskim

Zakres temperatur: Od - 40°C do +100°C (- 40°F do +212°F), ograniczony do + 70°C (+158°F) dla powietrza i płynów na bazie wody

Opis: Wąż wysokociśnieniowy z warstwą zewnętrzną koloru niebieskiego. Z powodu szczególnie niskiej absorpcji wilgoci jest głównie zalecany do systemów dwuczęściowego wstrzykiwania piany poliuretanowej PU, izocjanianów i polioli oraz do zastosowań bardzo agresywnych chemikaliów. Wąż ze zwiększoną odpornością na ścieranie, wytrzymałością mechaniczną oraz możliwością przewodności elektrycznej. Ze względu na niski stopień strat ciśnienia, wąż ten odpowiedni jest także do wielu gazów przemysłowych. Sprawdź wykaz zgodności odporności dla substancji chemicznych i gazów.

048 - VHP 10000

Wąż do agresywnych chemikaliów z 2 stalowymi oplotami

AGGRESSIVE CHEMICALS

Warstwa wewnętrzna: Poliamid PA12

Wzmocnienie: 1 lub 2 oploty z włókna aramidowego plus 1 oplot stalowy

Warstwa zewnętrzna: Poliuretan, niebieski, igłowany, nadruk w kolorze czarnym



Nr części	Opis	Średnica wew.	Średnica zew.	Promień gięcia	Ciśnienie robocze	Ciśnienie rozrywające	Wspł. Bezp.
		mm	mm	mm	(bar)	(bar)	
0482	1/4 VHP 10000 AGGRESSIVE CHEMICALS	6	12,70	35	700	2.800	4:1
0484	3/8 VHP 10000 AGGRESSIVE CHEMICALS	10	18,40	90	700	2.800	4:1



Zastosowania: Do systemów o bardzo wysokim ciśnieniu z agresywnymi chemikaliami, wymagających bardzo dużej wytrzymałości mechanicznej węża lub przewodności elektrycznej - Zastosowania wymagające wysokiej odporności chemicznej na rozpuszczalniki i płyny żrące takie jak np. dwuczęściowe wstrzykiwanie piany poliuretanowej

Właściwości: Konstrukcja węża z poliamidu typu 12 - Połączone wzmocnienie dla wymagań wysokiego ciśnienia i zwiększonych właściwości mechanicznych, wydłużające żywotność węża w bardzo surowych warunkach pracy - Przewodzący ładunki elektryczne - Igłowana warstwa zewnętrzna w kolorze niebieskim

Zakres temperatur: Od - 40°C do +100°C (- 40°F do +212°F), ograniczony do + 70°C (+158°F) dla powietrza i płynów na bazie wody

Opis: Wąż wysokociśnieniowy z warstwą zewnętrzną koloru niebieskiego. Z powodu szczególnie niskiej absorpcji wilgoci jest głównie zalecany do systemów dwuczęściowego wstrzykiwania piany poliuretanowej PU, izocjanianów i polioli oraz do zastosowań bardzo agresywnych chemikaliów. Wąż ze zwiększoną odpornością na ścieranie, wytrzymałością mechaniczną oraz możliwością przewodności elektrycznej. Ze względu na niski stopień strat ciśnienia, wąż ten odpowiedni jest także do wielu gazów przemysłowych. Sprawdź wykaz zgodności odporności dla substancji chemicznych i gazów.