

Wąż PVC RAGNO ANTIGELO CR FDA

Opis i zastosowanie;

Wąż RAGNO ANTIGELO CR FDA to wysokiej jakości wąż wykonany z miękkiego PVC, wzmocniony przędzą poliestrową, idealny do tłoczenia cieczy chłodzących, roztworów chemicznych, żywności, oraz sprężonego powietrza. Jego główną zaletą jest gładka powierzchnia, która ułatwia czyszczenie i zapewnia doskonałą higienę. Wąż RAGNO ANTIGELO CR FDA to idealne rozwiązanie dla branży przemysłowej, spożywczej, farmaceutycznej oraz innych sektorów wymagających niezawodnego transportu cieczy chłodzących, roztworów chemicznych, żywności i sprężonego powietrza. Dzięki swoim unikalnym właściwościom jest doskonałym wyborem dla aplikacji wymagających wysokiej odporności, elastyczności oraz bezpieczeństwa.



Wybierając wąż RAGNO ANTIGELO CR FDA, inwestujesz w produkt, który łączy w sobie wytrzymałość, bezpieczeństwo i uniwersalność, odpowiadając na szerokie spektrum potrzeb przemysłowych.

Parametry techniczne;

- **Elastyczność:** Ten wąż charakteryzuje się wyjątkową elastycznością, co ułatwia instalację i obsługę nawet w ograniczonych przestrzeniach.
- **Odporność na ścieranie:** Wykonanie z wysokiej jakości materiałów gwarantuje długą żywotność produktu, nawet przy intensywnym użytkowaniu.
- **Zakres temperatur:** Produkt może być stosowany w szerokim zakresie temperatur od -5°C do 60°C, co czyni go wszechstronnym rozwiązaniem dla różnych zastosowań.
- **Odporność chemiczna:** Zgodnie z tabelą PVC, wąż wykazuje odporność na różnorodne substancje chemiczne, co pozwala na bezpieczne przenoszenie różnorodnych mediów.
- **Odporność na zgniatanie:** Specjalna konstrukcja wzmocniona przędzą poliestrową zapewnia odporność na zgniatanie, co jest kluczowe przy zastosowaniach wymagających wysokiej wytrzymałości.
- **Bezpieczeństwo żywnościowe:** Produkt jest zgodny z normami EU oraz FDA dla materiałów mających kontakt z żywnością, co potwierdzają odpowiednie deklaracje zgodności. Można go bezpiecznie używać w przemyśle spożywczym.
- **Bezpieczny skład:** Wąż jest wolny od ortoftalanów, co czyni go bezpiecznym dla użytkownika i środowiska.

Indeks	Śr. Wewn. (mm)	Śr. Zewn. (mm)	Ciśn. Robocze przy 23 °C (bar)	Ciśn. Robocze przy 40 °C (bar)	Ciśn. Robocze przy 60 °C (bar)	Ciśn. Rozr. przy 23 °C (bar)	Promień Gięcia (mm)	Gr. Całk. (mm)	Kąt nachylenia drutu	Dł. Zwoju (m)
ML-RagnoAntigeloCrFda/01-4	4	10	20	16	12	60	12	3	12x45°	100
ML-RagnoAntigeloCrFda/02-5	5	11	20	16	12	60	15	3	12x45°	100
ML-RagnoAntigeloCrFda/03-6	6	11	20	16	12	60	19	2.5	12x50°	100
ML-RagnoAntigeloCrFda/04-6	6	12	20	16	12	60	17	3	12x54°	100
ML-RagnoAntigeloCrFda/05-6	6	14	20	16	12	60	15	4	12x50°	100
ML-RagnoAntigeloCrFda/06-7	7	13	20	16	12	60	20	3	16x45°	100
ML-RagnoAntigeloCrFda/07-8	8	13	18	13	9	54	28	2.5	16x50°	100
ML-RagnoAntigeloCrFda/08-8	8	14	18	13	9	54	30	3	16x50°	100
ML-RagnoAntigeloCrFda/09-9	9	15	18	13	9	54	30	3	18x50°	100
ML-RagnoAntigeloCrFda/10-10	10	15	18	13	9	54	36	2.5	18x50°	100
ML-RagnoAntigeloCrFda/11-10	10	16	18	13	9	54	30	3	18x54°	100
ML-RagnoAntigeloCrFda/12-12	12	17	12	9	6	36	35	2.5	18x52°	50
ML-RagnoAntigeloCrFda/13-12	12	18	12	9	6	36	35	3	18x52°	50
ML-RagnoAntigeloCrFda/14-13	13	18	12	9	6	36	43	2.5	18x52°	50
ML-RagnoAntigeloCrFda/15-13	13	19	12	9	6	36	52	3	18x52°	50
ML-RagnoAntigeloCrFda/16-15	15	21	10	7	4	30	60	3	24x50°	50
ML-RagnoAntigeloCrFda/17-15	15	23	10	7	4	30	60	4	24x50°	50
ML-RagnoAntigeloCrFda/18-16	16	21	10	7	4	30	62	2.5	24x50°	50
ML-RagnoAntigeloCrFda/19-16	16	22	10	7	4	30	60	3	24x50°	50
ML-RagnoAntigeloCrFda/20-19	19	25	10	7	4	30	70	3	24x54°	50
ML-RagnoAntigeloCrFda/21-19	19	26	10	7	4	30	70	3.5	24x54°	50
ML-RagnoAntigeloCrFda/22-22	22	30	8	5	3	24	85	4	24x54°	50
ML-RagnoAntigeloCrFda/23-25	25	32	8	5	3	24	150	3.5	24x54°	50
ML-RagnoAntigeloCrFda/24-25	25	33	8	5	3	24	110	4	24x54°	50
ML-RagnoAntigeloCrFda/25-30	30	38	8	5	3	24	170	4	24x54°	50
ML-RagnoAntigeloCrFda/26-32	32	42	8	4	2	24	200	5	36x50°	50
ML-RagnoAntigeloCrFda/27-35	35	45	8	4	2	24	250	5	36x54°	50
ML-RagnoAntigeloCrFda/28-38	38	48	8	4	2	24	300	5	48x54°	50
ML-RagnoAntigeloCrFda/29-40	40	50	8	4	2	24	350	5	48x54°	50
ML-RagnoAntigeloCrFda/30-50	50	62	8	4	2	24	450	6	48x54°	25

Wszystkie specyfikacje mają zastosowanie dla temperatury 23° C ± 2° C (ISO 291)
Tolerancja we wszystkich specyfikacjach ±5% (Procent tolerancji ma zastosowanie do WSZYSTKICH DANYCH dotyczących naszych produktów)