



## CONTI COLLECTOR FLEX®

### Wąż do transportu mleka

#### Zastosowanie:

Collector Flex - wąż przeznaczony do transportu mleka. Nowa, jeszcze bardziej elastyczna konstrukcja, pozwala na stosowanie węża w ciasnych przestrzeniach oraz tam gdzie łatwość codziennego operowania wężem ma podstawowe znaczenie.

Idealnie gładka warstwa wewnętrzna węża, wykonana w technologii wytłaczania, gwarantuje łatwość w utrzymaniu czystości przewodu, minimalizuje ryzyko zanieczyszczenia bakteriami przesyłanego surowca.

Warstwa wewnętrzna nie wpływa na zmianę smaku i zapachu transportowanych substancji. Odporna jest także na destrukcyjne działanie szeregu chemikaliów używanych w procesach czyszczenia CIP.

Poprzez zastosowanie spirali tworzywowej wąż odporny jest na przypadkowe najechania lub mechaniczne odkształcenia. Poddany ekstremalnym naprężeniom powraca do swojej pierwotnej postaci. Pozwala to na znaczną redukcję kosztów związanych z wymianami uszkodzonych węży.








#### Znakowanie:

dwa czerwony pasy, owijające wąż, z umieszczonym napisem „COLLECTOR FLEX FDA”.

#### Budowa:

- ▶ Warstwa wewnętrzna wykonana na bazie gumy naturalnej NR. Biała, idealnie gładka, niezminiająca smaku i zapachu przesyłanej substancji
  - ▶ Wzmocnienie stanowi oplot syntetyczny oraz spirala tworzywowa
  - ▶ Warstwa zewnętrzna wykonana na bazie gumy naturalnej NR. Niebieska, łatwa w utrzymaniu czystości, odporna na promieniowanie UV oraz warunki atmosferyczne
  - ▶ Temperatura pracy: ciągła -40°C / +70°C, okresowa +90°C (do 20 minut)
  - ▶ czyszczenia parą +130°C (max. 20 minut)
  - ▶ Długość standardowa: 40 mb
  - ▶ Wąż spełnia wymagania : FDA 177.2600 / XXI of BfR Cat. 2
  - ▶ Złącza: łączy gwintowane wg norm DIN 11851, DIN 11864-1, ISO 2853 IDF, BS 4825 RJT, SMS 1145.
  - ▶ Mocowanie końcówek za pomocą obejm skorupowych lub zaprasowywane.
- Dostępne wykonania:
- stal nierdzewna 14301 / AISI 304
  - stal kwasoodporna 14401 / AISI 316

#### Dane techniczne

index (ID)	 (m)	 (mm)	 (mm)	 (bar)	 (bar) <sup>1</sup>	 (szac. mm)	 (g/m)
5 000 041 040	40	40	53	6	18	120	1290
5 000 041 049	40	45	58	6	18	135	1440
5 000 038 402	40	50	63	6	18	150	1620
5 000 040 082	40	53	66	6	18	160	1700
5 000 040 084	40	55	68	6	18	165	1760
5 000 040 278	40	63	76	6	18	190	1870
5 000 045 254	40	70	85	6	18	210	2280
5 000 041 052	40	75	90	6	18	225	2400
5 000 041 053	40	100	116	6	18	300	3240

<sup>1</sup> - mierzone w temperaturze pokojowej.

**Wąż dostarczamy także jako gotowy przewód z końcówkami wg specyfikacji klienta.**

