

Wąż PROFLEX SOFT

Zastosowanie;

przemysł farmaceutyczny, medyczny, chemiczny, w biologii, techniki napełniania butli, do produkcji wina oraz napojów, inżynieria mechaniczna, w projektowaniu urządzeń AGD



Parametry techniczne;

- ♦ bardzo elastyczny, beżowy wąż do pompy perystaltycznej
- ♦ materiał węża: elastomer termoplastyczny (TPE)
- ♦ dobra odporność na substancje rozpuszczone w wodzie, np. kwasy, zasady oraz wiele organicznych rozpuszczalników takich jak ketony, estry i ich pochodne, pochodne eteru, aldehydy
- ♦ odporny na warunki atmosferyczne w tym promieniowanie UV, ozon oraz światło w wysokich temperaturach
- ♦ twardość: 55+/-5 ° Shore (A)
- ♦ gęstość: 0,96 g/cm³
- ♦ spełnia wymogi FDA §177.2600, NSF51, EC 10/2011
- ♦ temperatura pracy: od - 45°C do +135 °C (chwilowo do + 150°C)
- ♦ bardzo dobra wytrzymałość zmęczeniowa. Około 30 milionów cykli ugniecień. Testy wykonane dla 3-rolkowej pompy perystaltycznej przy 150 obrotach na minutę dla średnicy węża 4,8 x 1,6 (8) mm.
- ♦ standardowa długość rolki: 25 m. Minimalna ilość do zamówienia: 5 metrów dla standardowych średnic.
- ♦ tolerancja wg ISO3302-1E2
- ♦ sterylizacja parą (134 °C/20 min); tlenkiem etylenu (EO); promieniowaniem gamma (do 4 megaradów)

Indeks	średnica wewnętrzna [mm]	grubość ścianki [mm]	średnica zewnętrzna [mm]	dostępność	Długość rolki standardowa [m]
Wymiary metryczne					
PROFLEX-SOFT 01	2	1	4	A	25m
PROFLEX-SOFT 02	2,5	1	4,5	A	25m
PROFLEX-SOFT 03	3	1	5	A	25m
PROFLEX-SOFT 04	4	1	6	A	25m
PROFLEX-SOFT 05	4	2	8	C	25m – min 200m
PROFLEX-SOFT 06	5	1,5	8	A	25m
PROFLEX-SOFT 07	6	1,5	9	A	25m
PROFLEX-SOFT 08	6	2	10	C	25m
PROFLEX-SOFT 09	7	2	11	A	25m
PROFLEX-SOFT 10	8	2	12	A	25m
PROFLEX-SOFT 11	10	2	14	A	25m
PROFLEX-SOFT 12	12	3	18	C	25m – min 100m
PROFLEX-SOFT 13	15	3	21	C	25m – min 50m
PROFLEX-SOFT 14	18	3	24	C	25m – min 50m
PROFLEX-SOFT 15	20	5	30	C	25m – min 25m
PROFLEX-SOFT 16	25	5	35	C	25m – min 25m
PROFLEX-SOFT 17	30	5	40	C	25m – min 25m
Wymiary calowe					
PROFLEX-SOFT 18	0,8	1,6	4,0	C	25m – min 300m

WĘŻE PRZEMYSŁOWE
Węże do pomp perystaltycznych
Węże elastomery termoplastyczne TPE



PROFLEX-SOFT 19	1,6	1,6	4,8	A	25m
PROFLEX-SOFT 20	2,4	1,6	5,6	C	25m
PROFLEX-SOFT 21	3,2	1,6	6,4	A	25m
PROFLEX-SOFT 22	3,2	2,4	8,0	C	25m – min 200m
PROFLEX-SOFT 23	4,0	1,6	7,2	A	25m
PROFLEX-SOFT 24	4,8	1,6	8,0	A	25m
PROFLEX-SOFT 25	4,8	2,4	9,5	A	25m
PROFLEX-SOFT 26	6,4	1,6	9,5	A	25m
PROFLEX-SOFT 27	6,4	2,4	11,1	A	25m
PROFLEX-SOFT 28	8,0	1,6	11,1	C	25m – min 200m
PROFLEX-SOFT 29	8,0	2,4	12,7	A	25m
PROFLEX-SOFT 30	9,5	2,4	14,3	A	25m
PROFLEX-SOFT 31	9,5	3,2	15,9	A	25m
PROFLEX-SOFT 32	12,7	3,2	19,0	A	25m

(*) czas dostawy: A; 2 tygodnie od momentu zamówienia B; 4 tygodnie od momentu zamówienia C; 6-8 tygodni od momentu zamówienia