

MTG MILKLIGHT

NR/NBR



TILLÄMPNING

- Senaste generationen slang för mjölktransporterande fordon, utformad för att möta operatörernas efterfrågan på hög flexibilitet och garanti för livsmedlets kvalitet.
- Den förbättrade lättviktskonstruktionen underlättar upprepade manuella processer, speciellt vid fyll- och tömningsmoment.
- Lämpad att transportera mjölk och andra flytande livsmedel (vin, fruktjuice).

KONSTRUKTION

INSIDA

- NR/NBR-gummi (kod 198SL), ljus färg, fri från doft- och smakpåverkan, spegellik yta.
- I enlighet med standard från FDA, rekommendationer från BfR (cat. 2) och D.M. 21/03/73 och efterföljande rättelser.
- RAL registrering för livsmedelskvalitet.

ARMERING

- Värmetålig vävarmering samt värmetålig och förzinkad stålarmring.

UTSIDA

- Syntetisk polymer, blå färg, resistent mot avskavning, ozon och väder, slät, textilfinish.

TEMPERATUROMRÅDE

- Från -30°C till +85°C (beroende på transporterad vätska).
- Sterilisering upp till +120°C i maximalt 30 minuter.
- NB: Icke-oxiderande produkter är att föredra vid rengöringsprocesser.
- De noga utvalda materialen och gummiöreningar gör den till en säker och hälsosam industrikomponent för kontakt med mjölk och mjölkprodukter.
- MTG MILKLIGHT upprätthåller oförändrade egenskaper hos mjölken från gård till fabrik tack vare den avancerade konstruktiva profilen hos slang.

HUVUDSAKLIGA FÖRDELAR

- Fullständigt fri från ftalater, mjukgöringsmedel och animaliska vävnader. En tekniskt avancerad slang, helt säker för applikationer med livsmedelskontakt.
- Ingen risk för korskontamination. Våra strikta tillverkningsprocesser tillåter ingen användning av produkter med potentiell risk för hälsan (risk klassificering R45, R46 eller R49).
- Hög flexibilitet vid låga temperaturer. Upprätthåller flexibilitet i kalla miljöer då den inte innehåller mjukgöringsmedel i jämförelse med plastslang.
- Bra resistens mot kemiska rengöringsprodukter. Klarar av kommersiella rengörings- och desinficeringsprodukter både in- och utvändigt.
- Slang i enlighet med EC 1935/2004 och 2023/2006/EC (GMP). Produktionscykeln MTG använder inga animaliska vävnader, ftalater, adipat eller material som faller under restriktioner i enlighet med EC 1907/2006 (REACH).
- FDA, BfR, DM

INNER-DIAMETER (MM)	VÄGGTJOCKLEK (MM)	ARBETSTRYCK (BAR)	VAKUUM (BAR)	MINSTA BÖJRADIE (MM)	TEORETISK VIKT (KG/M)	MAXLÄNGD (M)
25	5.5	6	-0.9	75	0.75	40
32	5.5	6	-0.9	100	0.95	40
38	5.5	6	-0.9	115	1.13	40
40	5.5	6	-0.9	120	1.18	40
45	5.5	6	-0.9	135	1.31	40
50	5.5	6	-0.9	150	1.44	40
52	6.0	6	-0.9	160	1.60	40
53	6.0	6	-0.9	160	1.63	40
60	6.0	6	-0.9	180	1.85	40
63.5	6.0	6	-0.9	190	1.94	40
70	6.5	6	-0.9	210	2.30	40
76	7.0	6	-0.9	230	2.59	40
80	7.0	6	-0.9	240	2.70	40
100	8.0	6	-0.9	300	4.00	40