

FOOD/PHARMA

MILKCORD®/SP

Fleksibel mælkeslange — fødevaregodkendt NBR-slange med damp-rensbar væg



Fleksibel sug- og trykslange specifikt designet til mælk og mejeri-applikationer. NBR (nitrilgummi) inderslange med spejlglatte overflader, behandlet til lugt- og smags-neutralitet. Bygget til at tåle damp-rengøring ved op til 130 °C i op til 30 minutter — kritisk for daglig CIP og hygiejne i mejeriproduktion. Godkendt efter EU 1935/2004, FDA 21 CFR 177.2600, BfR XXI:2002 (Cat. 2) og GMP.

Medie: Gas, Støv, Væske

Temp: -20 °C til 90 °C

✓ Tilskæring efter mål

ANVENDELSESOMRÅDER

- Mælketransport på mejerier — fra tank til forarbejdning
- Mælkeudtag fra køer (malkesystemer, lager-tank)
- Foreløbig mælkebehandling og pasteuriserings-systemer
- Yoghurt-, ost- og mælkeprodukt-transport
- Op til 15 % alkoholholdige mejeri-produkter

Tekniske specifikationer

Materiale	Inderslange: NBR (nitrilgummi). Yderkappe: Modifieret elastomer
Farve	Hvid kerne, blå yderkappe
Vægkonstruktion	Spejlglat indre, omviklet yderkappe, 2 stålspiraler
Spiralmateriale	2 steel spirals
Transportmedie	Gas, Støv, Væske
Temperaturområde	-20 °C – 90 °C
Kortvarig peak	130 °C
Tilskæring efter mål	Ja
Producent-SKU	3455

Standarder og overensstemmelse

en-iso-1307, EU 1935/2004, fda-21-cfr-177-2600, bfr-xxi, gmp-eu-2023-2006, REACH, RoHS

Dimensioner og bestilling

Slangen leveres i 6 standardstørrelser fra indre Ø 32.0 mm til 102.0 mm. Hver størrelse har sit eget artikelnummer. Standardrullelængde er typisk 10 m, og slangen kan tilskæres efter mål.

Indre Ø [mm]	Ydre Ø [mm]	Vægt. [mm]	Tryk DIN [bar]	Burst [bar]	Vakuums. [bar]	Bøjeradius [mm]	Maks. l. [m]	Vægt [kg/m]	Rulle [m]	Artikelnr.
32	44	6	10	30	0.8	200	40	1.1	40	3455032000
38	52	7	10	30	0.8	230	40	1.4	40	3455038000
51	65	7	10	30	0.8	300	40	1.82	40	3455050000
63	79	8	10	30	0.8	380	40	2.54	40	3455063000
76	92	8	10	30	0.8	450	40	3.05	40	3455075000
102	122	10	10	30	0.8	600	20	5	20	3455100000

Felter uden værdi (—) er ikke specificeret i fabrikantens factsheet. Overtryk og undertryk er anbefalede arbejdsgrænser; produktet kan udsættes for højere belastning ved forespørgsel. Bøjeradius er målt langs slangens inderside.

Andre Particulair-microsites

Vi bygger specialiserede microsites til kritiske industrier. Hvert site har dybtgående produktdata, dokumentation og ekspertvejledning til netop den domæne det dækker.

particulair.eu/ex-vac ATEX- og ACD-støvsugere til eksplosionsfarlige zoner

particulair.eu/vace Mundstykker og tilbehør til kritiske miljøer

particulair.eu/life-science Støvsugere til pharma og cleanroom

particulair.eu/hardo Eksplosionsbeskyttet elektrisk Ex-udstyr

Kontakt og rådgivning

Particulair

Højtoften 12
2690 Karlslunde, Danmark
CVR: 34129894

Telefon: (+45) 70 23 12 03

E-mail: sales@particulair.com

Web: particulair.eu

Produktside: particulair.eu/flexcore/food-pharma/milkcord-sp/

SMARTER THINKING • BETTER WORKING

Dette datablad er genereret automatisk fra produktdata hos Particulair. Alle specifikationer er hentet fra fabrikantens factsheet og kan ændres uden varsel. Priser og tilgængelighed oplyses på forespørgsel.