

ATEX/ESD

# CARBOCORD®/EN

Olie- og benzin-beständig tryksslange — vejrbestandig, til brændstof i køretøjer



Tryksslange (kun trykside) til brændstof-transport, vejrbestandig og højflexibel. NBR-inderslange tåler op til 50 % aromat-indhold. Antistatisk konstruktion ( $\Omega/T$ ). Designet til brændstof-distribution på køretøjer og industri-anvendelser. Forskellig fra CARBOFLEX-serien ved at være ren trykside (ikke sug-trykside).

**R:**  $<10^9 \Omega$

**Medie:** Væske

**Temp:** -35 °C til 90 °C

✓ Tilskæring efter mål

## ANVENDELSESOMRÅDER

- Brændstof-distribution på køretøjer
- Lastning ved pumpestation
- Marine brændstof-distribution
- Mineralolier

## Tekniske specifikationer

<b>Materiale</b>	NBR-underslange, vævet armering, vejrbestandig yderkappe
<b>Farve</b>	Sort
<b>Vægkonstruktion</b>	Glat indre, vævet ydre, antistatisk
<b>Transportmedie</b>	Væske
<b>Temperaturområde</b>	-35 °C – 90 °C
<b>Kortvarig peak</b>	100 °C
<b>Elektrisk modstand</b>	$<10^9 \Omega$
<b>Tilskæring efter mål</b>	Ja
<b>Producent-SKU</b>	3380

### Standarder og overensstemmelse

REACH, RoHS

## Dimensioner og bestilling

Slangen leveres i 5 standardstørrelser fra indre Ø 32.0 mm til 100.0 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]	Bøjeradius [mm]	Maks. l. [m]	Vægt [kg/m]	Rulle [m]	Artikelnr.
32	44	6	16	64	175	40	0.98	40	3380032000
38	51	6.5	16	64	225	40	1.2	40	3380038000
50	66	8	16	64	275	40	1.86	40	3380050000
75	91	8	16	64	350	40	2.91	40	3380075000
100	116	8	16	64	450	40	3.65	40	3380100000

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](https://particulair.eu/ex-vac) ATEX- og ACD-støvsugere til eksplosionsfarlige zoner

---

[particulair.eu/vace](https://particulair.eu/vace) Mundstykker og tilbehør til kritiske miljøer

---

[particulair.eu/life-science](https://particulair.eu/life-science) Støvsugere til pharma og cleanroom

---

[particulair.eu/hardo](https://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](mailto:sales@particulair.com)  
Web: [particulair.eu](https://particulair.eu)

**Produktside:** [particulair.eu/flexcore/atex-esd/carbocord-en/](https://particulair.eu/flexcore/atex-esd/carbocord-en/)

---

### 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.