

## BRANDHÆMMENDE

# SALDAFORM®/BLUE

Korrugeret iltslange — til oxyacetylenevejsning, ISO 3821:2019



Højflexibel korrugeret iltslange, ideel til oxyacetylenevejsning og beslægtede processer. Den blå farve markerer slangen som ilt-specifik per international svejsekonvention. EPDM-kerne og EPDM-yderkappe giver god kemikalie- og temperaturtolerance til standard svejseapplikationer. Designet som single-line iltslange, kompakt sammenliknet med twin-konstruktioner.

**Medie:** Gas

**Temp:** -30 °C til 70 °C

✓ Tilskæring efter mål

## ANVENDELSESOMRÅDER

- Oxyacetylenevejsning af stål og metal
- Aluminium-smelter med iltforsyning
- CNC-maskiner med ilt-tilkobling
- Industri-svejseroboter
- Coating-anlæg med ilt-distribution
- Air supply hose

## Tekniske specifikationer

<b>Materiale</b>	Inderslange og yderkappe: EPDM
<b>Farve</b>	Sort kerne, blå yderkappe (ilt-konvention)
<b>Vægkonstruktion</b>	Korrugeret yderkappe, EPDM-konstruktion
<b>Transportmedie</b>	Gas
<b>Temperaturområde</b>	-30 °C – 70 °C
<b>Kortvarig peak</b>	70 °C
<b>Tilskæring efter mål</b>	Ja
<b>Producent-SKU</b>	3250

### Standarder og overensstemmelse

en-iso-1307, iso-3821, REACH, RoHS

## Dimensioner og bestilling

Slangen leveres i 6 standardstørrelser fra indre Ø 6.3 mm til 16.0 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.
6.3	13.3	3.5	20	60	40	50	0.16	50	3250006000
6.3	16.3	5	20	60	40	50	0.27	50	3250006001
8	15	3.5	20	60	40	50	0.2	50	3250008000
9	16	3.5	20	60	45	50	0.22	50	3250009000
12.5	22.5	5	20	60	65	50	0.41	50	3250013000
16	26	5	20	60	80	50	0.47	50	3250015000

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/brandhaemmende/saldaform-blau/](https://particulair.eu/flexcore/brandhaemmende/saldaform-blau/)

### 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.