

## SLIDSTÆRKE

# ARIAFORM/DIN

Robust TPE-luftslange iht. DIN-standard



ARIAFORM/DIN er den robuste TPE-variant til vand, luft og olietage trykluft, bestandig mod UV, ozon og vejrforhold. Iht. DIN-standard for industriel trykluft.

**Medie:** Gas, Væske

**Temp:** -30 °C til 80 °C

✓ Tilskæring efter mål

## ANVENDELSESOMRÅDER

- Tilslutning af pneumatiske værktøjer paa værksteder
- Kompressor-til-værktøj forsyning
- Trykluft-fordeling i industri
- Dækværktøj og auto-reparation
- Tryklufforsyning paa byggepladser
- Pneumatisk transport af stov og luft
- Generel industriel trykluft-distribution

## Tekniske specifikationer

<b>Materiale</b>	TPE (termoplastisk elastomer), DIN-spec
<b>Farve</b>	sort
<b>Vægkonstruktion</b>	TPE (termoplastisk elastomer), DIN-spec med forstærkning
<b>Spiralmateriale</b>	Textile / steel reinforcement
<b>Transportmedie</b>	Gas, Væske
<b>Temperaturområde</b>	-30 °C – 80 °C
<b>Kortvarig peak</b>	80 °C
<b>Tilskæring efter mål</b>	Ja
<b>Producent-SKU</b>	3201

### Standarder og overensstemmelse

en-iso-1307, en-12115, REACH, RoHS

## Dimensioner og bestilling

Slangen leveres i 8 standardstørrelser fra indre Ø 6.0 mm til 25.0 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]	Burst [bar]	Bøjeradius [mm]	Maks. l. [m]	Vægt [kg/m]	Rulle [m]	Artikelnr.
6	13	3.5	54	50	40	0.14	40, 100	3201006000
8	15	3.5	54	65	40	0.175	40, 100	3201008000
9	16	3.5	54	70	40	0.19	40	3201009000
10	19	4.5	54	70	40	0.28	40, 100	3201010000
13	23	5	54	80	40	0.425	40, 50	3201013000
15	27	6	54	100	40	0.54	40	3201015000
19	31	6	54	150	40	0.61	20, 40, 50	3201019031
25	39	7	54	185	40	0.88	40	3201025000

Felter uden værdi (em-dash) er ikke specificeret i fabrikantens factsheet. Tryk-værdier er anbefalede arbejdsgrænser. Bøjeradius er maalt 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/abrasive/ariaform-din/](https://particulair.eu/flexcore/abrasive/ariaform-din/)

---

### 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.