

SLIDSTÆRKE

ARIAFORM/TPU

Let polyuretan-luftslange til værktøjer og rulle-systemer



ARIAFORM/TPU er polyuretan-trykluftslangen, let og hojflexibel, ideel til pneumatiske værktøjer og slange-rulleramme. Lavere vægt end TPE-varianter.

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 trykluff-distribution

Tekniske specifikationer

Materiale	Polyuretan (TPU)
Farve	transparent / blaa
Vægkonstruktion	Polyuretan (TPU) med forstaerkning
Spiralmateriale	Textile / steel reinforcement
Transportmedie	Gas, Væske
Temperaturområde	-30 °C – 80 °C
Kortvarig peak	80 °C
Tilskæring efter mål	Ja
Producent-SKU	4220

Standarder og overensstemmelse

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

Dimensioner og bestilling

Slangen leveres i 5 standardstørrelser fra indre Ø 6.0 mm til 13.0 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	10	2	20	60	40	50	0.07	50	4220006000
8	12	2	20	60	50	50	0.085	50	4220008000
9	13	2	20	60	60	50	0.095	50	4220009000
10	14.5	2.25	20	60	60	50	0.12	50	4220010000
13	18	2.5	20	60	80	50	0.165	50	4220013000

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 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/abrasive/ariaform-tpu/

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.