

VAESKESLANGER

SUPER AIR

Letvaegt PVC trykluft- og vand-slange, 20 bar PN, vejr- og UV-bestandig



SUPER AIR er en letvaegt PVC trykluft- og vand-slange med PN 20 bar arbejdstryk og 60 bar burst pressure. Slangen har polyester-tekstil-armering og er vejr-, UV-, ozon- og aldrings-bestandig - en kombination der goer den velegnet til udendoers-installationer paa byggepladser, landbrug og industri. Den beige ydercoating er en industri-konvention for trykluft-slanger og let synlig i arbejdsomraader. 7 dimensioner fra ID 6 mm til 25 mm med 50 m standardrullelaengde. Bruges typisk til trykluft-distribution fra kompressorer, pneumatiske vaerktoejer, vand-distribution og generel industri-/byggeplads-anvendelse.

Medie: Gas, Væske

Temp: -20 °C til 60 °C

✓ Tilskæring efter mål

ANVENDELSESOMRÅDER

- Trykluft-distribution fra kompressorer paa byggepladser
- Pneumatiske vaerktoejer (haaammere, slibemaskiner, sandblaesnings-pistoler)
- Vand-distribution og kunst-anlaeg paa landbrug
- Hojtryks-rengoering med kompressor-stoette
- Generel industri-trykluft-anvendelse i vaerksteder
- Udendoers-trykluft-installationer hvor UV/vejr-bestandighed er paaegt

Tekniske specifikationer

Materiale	PVC (poly-vinyl-chlorid) baade indre og ydre
Farve	sort indre, beige ydre
Vægkonstruktion	Glat indre PVC-roer, glat beige PVC-ydercoating, polyester-tekstil-armering
Spiralmateriale	Polyester-tekstil-armering
Transportmedie	Gas, Væske
Temperaturområde	-20 °C – 60 °C
Kortvarig peak	60 °C
Tilskæring efter mål	Ja
Producent-SKU	4210

Standarder og overensstemmelse

EN ISO 1307:2008, REACH, RoHS

Dimensioner og bestilling

Slangen leveres i 7 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]	Tryk DIN [bar]	Burst [bar]	Bøjeradius [mm]	Maks. l. [m]	Vægt [kg/m]	Rulle [m]	Artikelnr.
6	11	2.5	20	60	50	50	0.09	50	4210006000
8	13	2.5	20	60	60	50	0.115	50	4210008000
10	15.5	2.75	20	60	75	50	0.15	50	4210010000
13	19	3	20	60	100	50	0.2	50	4210013000
16	23	3.5	20	60	120	50	0.295	50	4210016000
19	26.5	3.75	20	60	140	50	0.365	50	4210019000
25	33.5	4.25	20	60	180	50	0.53	50	4210025000

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/vaeskeslanger/super-air/

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.