

SLIDSTÆRKE · in accordance with ATEX 2014/34/EU (1999/92/EC) and German TRGS 727: pneumatic transport of combustible bulk materials and dusts (zone 20, 21, 22 inside)

SILOCORD Spezial SP

Forstærket SILOCORD med ekstra tyk væg



SILOCORD Spezial SP er topspec-varianten med baade tekstilforstærkning og ekstra tyk væg (SP). Anvendes ved kombineret højtryk og høj abrasiv belastning -- typisk industriel cement-transport eller specialsiloeer.

R: $<10^6 \Omega$

ATEX: Zone 0/1/2 + 20/21/22

Medie: Støv, Granulat

Temp: -30 °C til 80 °C

✓ Tilskæring efter mål

ANVENDELSESOMRÅDER

- Lossning og pneumatisk transport af forecement og kalk
- Aflastning af silotraktorer ved foderpiller og dyrefoder
- Levering af korn, kunstgoedning og fyldstoffer
- Pneumatisk transport af granulat, traepiller og pellets
- Sand- og grus-haandtering paa byggepladser
- Cement- og bulk-shipping mellem cisterner og lagre
- Foderhaandtering i landbrug og foderindustri

Tekniske specifikationer

Materiale	SBR-gummi yderlag, NR/SBR-fooring
Farve	sort
Vægkonstruktion	Wrapped med tekstilforstaerking (Special wall)
Spiralmateriale	Textile reinforcement
Transportmedie	Støv, Granulat
Temperaturområde	-30 °C – 80 °C
Kortvarig peak	80 °C
Elektrisk modstand	<10 ⁶ Ω
ATEX-mærkning	in accordance with ATEX 2014/34/EU (1999/92/EC) and German TRGS 727: pneumatic transport of combustible bulk materials and dusts (zone 20, 21, 22 inside) ATEX 2014/34/EU (1999/92/EC) + TRGS 727
Tilskæring efter mål	Ja
Producent-SKU	3544

Standarder og overensstemmelse

iso-4649, en-iso-1307, ATEX 2014/34/EU, TRGS 727, iso-8031, REACH, RoHS

Dimensioner og bestilling

Slangen leveres i 3 standardstørrelser fra indre Ø 76.0 mm til 152.0 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]	Vakuums. [bar]	Bøjeradius [mm]	Maks. l. [m]	Vægt [kg/m]	Rulle [m]	Artikelnr.
76	98	11	10	30	0.8	310	40	4.07	40	3544076098
102	126	12	10	30	0.8	410	20	5.9	20	3544102126
152	173	10.5	10	30	0.8	760	20	8.99	20	3544152173

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/silocord-spezial-sp/

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.