

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

Forstærket SILOCORD til højere mekanisk belastning



SILOCORD Spezial er den forstærkede variant med ekstra tekstilforstærkning og øget burst-tryk. Til krævende industrielle applikationer hvor standard-SILOCORD ikke har tilstrækkelig tryk-margen.

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 torecement og kalk
- Aflastning af silotraktorer ved foderpiller og dyrefoder
- Levering af korn, kunstgødning og fyldstoffer
- Pneumatisk transport af granulat, træpiller og pellets
- Sand- og grus-håndtering paa byggepladser
- Cement- og bulk-shipping mellem cisterner og lagre
- Foderhåndtering i landbrug og foderindustri

Tekniske specifikationer

Materiale	SBR-gummi yderlag, NR/SBR-fooring
Farve	sort
Vægkonstruktion	Wrapped med tekstilforstaerking
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	3540

Standarder og overensstemmelse

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

Dimensioner og bestilling

Slangen leveres i 2 standardstørrelser fra indre Ø 76.0 mm til 102.0 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.
76	98	11	10	30	760	40	3.44	40	3542076098
102	126	12	10	30	1.02	20	4.85	20	3542102126

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/

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.