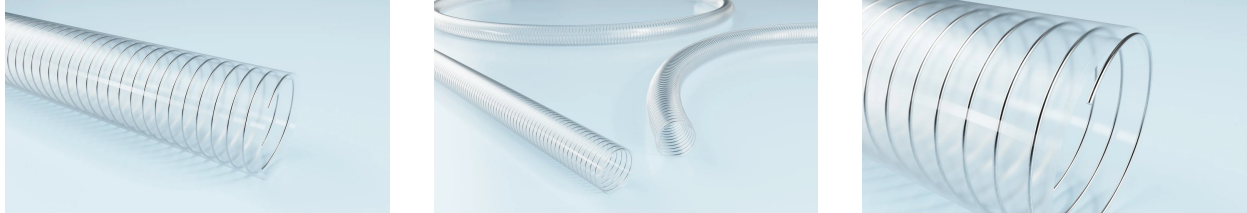


FOOD/PHARMA - II 1/2GD (interior zone 0/20, exterior zone 1/21) -- antistatic per TRGS 727

BARDUC® PUR-INOX 382 FOOD-AS (XHD)

Fødevaregodkendt antistatisk extra-heavy-duty bulk-slange med rustfri stålspiral



Fødevaregodkendt suges- og trykslange i polyurethan med indlejret rustfri stålspiral, antistatisk væg ($<10^9 \Omega$) og XHD-konstruktion. Velegnet til højt gennemstrømningsvolumen af ekstremt abrasive fødevarermedier som mel, sukker, korn og granulater. Opfylder EU 10/2011, EU 1935/2004, FDA 21 CFR 177.2600 og ATEX 2014/34/EU.

R: $<10^9 \Omega$

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

Medie: Gas, Støv, Væske, Granulat

Temp: -40 °C til 90 °C

✓ Tilskæring efter mål

ANVENDELSESOMRÅDER

- Pneumatisk transport af mel, sukker og korn
- Foderstoftransport og animalsk foder
- Silotrucks og tankpåfyldning/tømning
- Tabletpresning og pharma-produktion
- Mejeriindustri og bulk-fødevarerhåndtering

Tekniske specifikationer

Materiale	Fødevaregodkendt polyurethan (PUR) med antistatisk væg
Farve	Transparent
Vægkonstruktion	Extra-heavy-duty PUR-væg (5 mm) med indlejret rustfri ståls spiral
Spiralmateriale	Stainless steel
Transportmedie	Gas, Støv, Væske, Granulat
Temperaturområde	-40 °C – 90 °C
Elektrisk modstand	$<10^9 \Omega$
ATEX-mærkning	II 1/2GD (interior zone 0/20, exterior zone 1/21) -- antistatic per TRGS 727 ATEX 2014/34/EU (1999/92/EC) + TRGS 727
Tilskæring efter mål	Ja
Producent-SKU	3821014

Standarder og overensstemmelse

EU 10/2011, EU 1935/2004, fda-21-cfr-177-2600, ATEX 2014/34/EU, TRGS 727, gmp-ec-2023-2006, REACH, RoHS

Dimensioner og bestilling

Slangen leveres i 10 standardstørrelser fra indre Ø 32.0 mm til 100.0 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]	Vakuums. [bar]	Bøjeradius [mm]	Maks. l. [m]	Vægt [kg/m]	Rulle [m]	Artikelnr.
32	41	5	5.5	1	144	10	0.64	10	38200321014
38	47	5	5.5	1	171	10	0.74	10	38200381014
40	49	5	5.5	1	180	15	0.78	-	38200401014
50	59	5	5	1	225	20	0.95	10	38200501014
60	69	5	5	1	270	15	1.12	10	38200601014
65	74	5	5	1	293	15	1.21	10	38200651014
70	79	5	5	1	315	15	1.29	-	38200701014
75	84	5	5	1	338	20	1.38	10	38200751014
80	89	5	4	0.9	360	15	1.46	-	38200801014
100	112	5	4	0.8	500	15	2.45	10	38201001014

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/food-pharma/barduc-pur-inox-382-food-as-xhd/

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.