

Antistatinė žarna iš poliuretano, su nerūdijančio plieno viela (INOX). Tvirta žarna, skirta maisto ir farmacijos pramonei.

Panaudojimo sritys

- lanksti žarna / kanalai, skirti didelių abrazyvinių miltelių, birių medžiagų, granulių ir dujų srauto transportavimui;
- maisto pramonėje, farmacijos pramonėje: maisto produktams, farmacijos produktams;
- sauso maisto, pvz. ryžių, grūdų, cukraus, pieno miltelių, miltelių, kavos, arbatos, grūdų, miltų, šaldytų maisto produktų perkrovimo operacijose;
- vakuuminėje transportavimo įrangoje, vakuuminiuose bunkeriuose, siurbimo konvejeriuose, dozavimo sistemose;
- granuliavimo mašinose / tablečių presuose;
- maišyklėse, džioviklose, pakavimo mašinose, birių produktų (didmaišiuose), įkrovimui ir išleidimui, malimui;
- pramoniniuose dulkių siurbliuose, dulkių siurbliuose;
- sproginiai pavojingose zonose;
- gyvulių garduose, gyvūnų šėrimui: pašarų tiekimui, pašarų gamyklose, pašarų transportavimui;

Savybės

- tvirta, skirta sunkioms darbo sąlygoms;
- labai atspari dilimui;
- padidintas atsparumas slėgiui ir vakuumui;

- patvirtinta nepriklausomos tyrimo laboratorijos - visai žarnai- ES direktyva 10/2011 ir EB 1935/2004 bei naujausia ES direktyva 2015/174, maistinis poliuretanas, atitinka: FDA 21 CFR 177.2600;
- atitikimas ES direktyvai 10/2011 (maisto atitiktumo tirpalas E) ir EB 1935/2004;
- bekvapė ir beskonė;
- atspari mikrobams ir hidrolizei;
- geras atsparumas alyvai, benziniui ir chemikalams; labai geras lankstumas žemos temperatūros sąlygomis;
- visada antistatiškos sienos: atitinka ISO 8031 elektrinį ir paviršiaus atsparumą $<10^9 \Omega$ ir pagal TRGS 727 $<2,5 * 10^8 \Omega$;
- atitinka ATEX 2014 m / 34 / ES (1999/92 / EB) ir vokiečių TRGS 727: pneumatinis transportas degių dulkių ir birių medžiagų (viduje Zonos 20, 21, 22), aspiracija degių dulkių (22 Zonos viduje), už pėrnėšimas į degius skysčius (0, 1, 2 viduje), skirtas transportuoti nedegius skysčius, skirtus naudoti 1 ir 2 Zonos (dujos), skirtas naudoti 0 Zonoje (dujos);
- atitinka DIN 26057 3 tipą;
- gamybos procesas pagal GMP EC 2023/2006;
- atitinka RoHS reikalavimus.

Temperatūros diapazonas

- nuo -40°C iki 90°C

Dizainas, medžiaga AIRDUC® profilio žarna

- spyruoklinė plieninė viela, tvirtai įtvirtinta sienoje,
- spirale: nerūdijančio plieno viela (INOX);
- siena: visada antistatinė- iš premium esteriopoliuretano (Pre-PUR®);
- sienelės storis apie 1,4 - 1,5 mm.

Pasirinkimo variantai

- skersmuo ir ilgis pagal užsakymą;
- skaidri žarna (standartinė);
- kliento firminis ženklas.

Vidinis skersmuo in / mm	Išorinis skersmuo, mm	Slėgis DIN 26057 (50% pailgėjimas), bar	Vakuumas DIN 26057 (ašinis), bar	Lenkimo skersmuo mm	Svoris kg/ m	Ilgis m	Užsakymo Nr.
1/25	32	3,565	1,000	20	0,280	5 10	355-0025-1018
1,25 / 32	42	3,490	1,000	26	0,440	5 10	355-0032-1018
1,5 / 38	48	2,975	0,985	29	0,520	5 10	355-0038-1018
- / 40	50	2,835	0,935	30	0,540	5 10	355-0040-1018
2 / 50-51	60	2,300	0,750	35	0,660	5 10	355-0050-1018
- / 55	65	2,100	0,680	38	0,720	5 10	355-0055-1018
2,36 / 60	70	1,930	0,625	40	0,780	5 10	355-0060-1018
2,5 / 63-65	75	1,790	0,575	43	0,840	5 10	355-0065-1018
- / 70	81	1,665	0,505	62	0,980	5 10	355-0070-1018
3 / 75-76	86	1,560	0,475	66	1,050	5 10	355-0075-1018
- / 80	91	1,465	0,450	69	1,110	5 10	355-0080-1018
3,5 / 89-90	101	1,305	0,395	76	1,300	5 10	355-0090-1018
4 / 100-102	111	1,180	0,385	83	1,490	5 10	355-0100-1018
	136	0,950	0,305	101	1,840	5 10	355-0125-1018
	161	0,795	0,285	118	2,410	5 10	355-0150-1018
6,3 / 160	172	0,745	0,265	125	2,560	5 10	355-0160-1018
	191	0,665	0,235	139	2,900	5 10	355-0180-1018
	213	0,600	0,145	156	3,120	5 10	355-0200-1018

Esant viršslėgiui ir slėgiui rekomenduojamos ribinės eksploatacinės vertės, gaminams pagal užsakymą, gali būti didesnės. Lenkimo spindulys yra matuojamas žarnos arkos viduje. Gamintojas turi teisę daryti technines modifikacijas. Visos vertės nustatomos 20°C temperatūroje ir yra apytikslios. Papildomus techninius duomenis žr.: www.norres.com/en/technology/

JUNGTYS



APKABA 212



APKABA 216



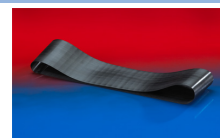
APKABA 212 EC



APKABA 217



APKABA 213



JUNG TIS 228



SAUGI JUNG TIES APKABA 231



UŽPRESUOJAMA JUNG TIS 232



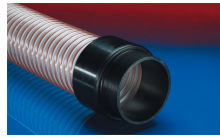
PRESFORMOS JUNG TIS 233



SRIEGTA JUNG TIS 234



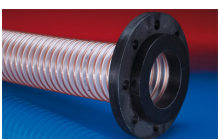
JUNG TIS 240 + 241



JUNG TIS 242



JUNG TIS 243



JUNG TIS 244



JUNG TIS 245 VAC-TRUCK



JUNG TIS 245



JUNG TIS 246



JUNG TIS 223



JUNG TYS 270-271

Esant viršslėgiui ir slėgiui rekomenduojamos ribinės eksploatacinės vertės, gaminiamis pagal užsakymą, gali būti didesnės. Lenkimo spindulys yra matuojamas žarnos arkos viduje. Gamintojas turi teisę daryti technines modifikacijas. Visos vertės nustatomos 20 ° C temperatūroje ir yra apytikslės. Papildomus techninius duomenis žr.: www.norres.com/en/technology/