

PLASTENA

TECHNINĖS ŽARNOS



www.plastena.lt

GUMINĖS ŽARNOS

Aprašymas

		Ø, mm	T, °C	P, Bar
	<p>Guminės žarnos, skirtos deguonies perdavimui suvirinimo, metalo pjovimo ir panašių metodų metu.</p> <p>Vidus: bendros paskirties guma (SBR), juodas, lygus.</p> <p>Sustiprinimas: tekstilinis tinklas.</p> <p>Danga: EPDM / SBR guma, mėlyna, lygi arba rifliuota, atspari atmosferos veiksniams.</p>	6,3 - 25	-30 +70	20
	<p>Guminės žarnos, skirtos acetileno dujų perdavimui suvirinimo, metalo pjovimo ir panašių metodų metu.</p> <p>Vidus: bendros paskirties guma (SBR), juodas, lygus.</p> <p>Sustiprinimas: tekstilinis tinklas.</p> <p>Danga: EPDM / SBR, raudona, lygi arba rifliuota, atspari atmosferos veiksniams.</p>	6,3 - 12,5	-30 +70	20
	<p>Guminės žarnos, skirtos suskystintų metilacetileno propadieno ir gamtinių dujų mišinio perdavimui suvirinimo, metalo pjovimo ir panašioms darbams.</p> <p>Vidus: naftos produktams atspari guma (NBR), juodas, lygus.</p> <p>Sustiprinimas: tekstilinis tinklas.</p> <p>Danga: EPDM / SBR, raudona, lygi arba rifliuota, atspari atmosferos veiksniams.</p>	9	-30 +70	20
	<p>Guminės žarnos, skirtos naftos produktų įsiurbimui ir spaudimui.</p> <p>Vidus: naftos produktams atspari guma (NBR).</p> <p>Sustiprinimas: tarp sluoksniai sustiprinti tekstile ir plieno vielos spirale.</p> <p>Danga: CR guma, juoda, atspari atmosferos veiksniams.</p>	75, 100, 150	-30 +70	5
	<p>Guminės žarnos, skirtos vandens įsiurbimui esant iki 10 barų spaudimui (1 MPa). Nenaudojamos geriamam vandeniui perduoti.</p> <p>Vidus: bendros paskirties guma (SBR) atspari karštam vandeniui.</p> <p>Sustiprinimas: tarp sluoksniai sustiprinti tekstile ir plieno vielos spirale.</p> <p>Danga: EPDM / SBR, juoda, lygi arba rifliuota, atspari deformacijoms ir atmosferos poveikiui.</p>	50, 75, 100, 150	-25 +70	10
	<p>Guminės žarnos, skirtos karšto vandens ar garo (140°C) perdavimui pramoniniuose įrenginiuose, kai slėgis yra 0,4 MPA.</p> <p>Vidus: suspaustam garui atspari guma.</p> <p>Sustiprinimas: tekstilinis tinklas.</p> <p>Danga: EPDM / SBR, juoda, lygi arba rifliuota, atspari atmosferos poveikiui ir trinčiai.</p>	12 - 50	-30 +140	4
	<p>Guminės žarnos, skirtos vandens srauto ir aušinimo skysčio perdavimui esant 6 barų darbiniam slėgiui (0,6 MPa). Nenaudojamos geriamam vandeniui perduoti.</p> <p>Vidus: bendros paskirties guma (SBR) atspari karštam vandeniui.</p> <p>Sustiprinimas: tarp sluoksniai sustiprinti tekstiliniu tinkleliu ar sintetiniais siūlais.</p> <p>Danga: EPDM / SBR, juoda, lygi arba rifliuota, atspari atmosferos poveikiui ir trinčiai.</p>	16 - 50	-25 +110	6 - 10
	<p>Guminės žarnos, skirtos variklių kurui (benzinui, dyzelinui, biodyzelinui, bioetanolui) perduoti, esant nuo 10 iki 16 barų darbiniam slėgiui.</p> <p>Gaminamos pagal PN-EN 1360 standartą, kuris užtikrina cheminį žarnos atsparumą.</p> <p>Vidus: NBR juoda guma, atspari aliejams ir tepalams, įskaitant kurą, kurio sudėtyje yra iki 15% deguonies junginių.</p> <p>Sustiprinimas: tarp sluoksniai sustiprinti tekstiliniu tinkleliu ir sintetiniais siūlais.</p> <p>Danga: juoda guma, atspari kurui, oro sąlygoms ir trinčiai, neelektrostatiška.</p>	6,3 - 50	-30 +100	16
	<p>Aukštos kokybės guminės žarnos skirtos skystųjų maisto produktų įsiurbimui ir pumpavimui: pvz. geriamas vanduo, pienas, pieno produktai, sultys, alkoholiniai gėrimai, kurių alkoholio koncentracija ne didesnė nei 96%, taip pat maisto produktų, kurių rūgštingumas ne didesnis nei 4,5 pH.</p> <p>Vidus: EPDM guma, lygi, balta.</p> <p>Sustiprinimas: tekstilės tinklas su plienine viela.</p> <p>Danga: guma EPDM / SBR, mėlyna.</p>	20 - 100	-30 +70	3 - 10
	<p>Aukštos kokybės guminės žarnos skirtos skystųjų maisto produktų transportavimui: pvz. geriamas vanduo, pienas, pieno produktai, sultys alkoholiniai gėrimai, kurių alkoholio koncentracija ne didesnė nei 96%, taip pat maisto produktai, kurių rūgštingumas ne didesnis nei 4,5 pH.</p> <p>Vidus: EPDM guma, lygi, balta.</p> <p>Sustiprinimas: tekstilė.</p> <p>Danga: guma EPDM / SBR, mėlyna.</p>	12,5 - 50	-30 +70	10 - 25

PVC ŽARNOS

Aprašymas

Ø, mm T, °C P, Bar



PVC žarnos su PVC kordu

19 - 200 -10 +60 2 - 8

Lanksti žarna pagaminta iš skaidraus PVC su kieta PVC spirale, kuri apsaugo žarną nuo staigaus pokyčio: temperatūros, tempimo ir kt. Atspari daugumai chemikalų.
Vidus: lygios vidinės žarnos sienelės padeda išvengti nuosėdų susidarymo ir palengvina žarnos sterilizaciją;
Naudojamos: geriamajam vandeniui, mažai alkoholio turintiems (iki 28°) ir neriebiems skysčiams transportuoti. Tinka sanitariniams įrenginiams. Taip pat tinkamos ne tik įsiurbimui, bet ir spaudimui perduoti, pvz. drėkinimo sistemose.



Asenizacinės PVC žarnos su PVC kordu

32-102 -40 +60 3 - 5

Lanksti žarna pagaminta iš labai elastingo PVC. Atspari atmosferos poveikiui, daugumai chemikalų, žemoms temperatūroms (iki - 40 C);
Vidus: lygios vidinės žarnos sienelės padeda išvengti nuosėdų susidarymo ir palengvina sterilizaciją;
Sustiprinimas: išorė padengta mėlyna PU spirale, kuri suteikia atsparumo trinčiams;
Naudojamos: sanitariniuose įrenginiuose (asenizacinė žarna). Granulinėms medžiagoms transportuoti. Tinkama ne tik įsiurbimui, bet ir spaudimui perduoti, pvz.: pramoninio drėkinimo sistemose.



Skaidrios PVC žarnos su cinkuotu plieno kordu

16 - 152 -10 +60 2,5 - 12

Lanksti, netoksiška PVC įsiurbimo ir išleidimo žarna su cinkuoto plieno spirale. Atspari spaudimui ir siurbimui, įvairiems cheminiams produktams.
Naudojamos: pneumatiniuose, hidraulinuose įrenginiuose, dulkių siurbliuose, drėkinimo sistemose, valymo mašinose (dumblas, purvas), valymo vamzdynuose. Neriebiems skysčiams, alkoholiniams skysčiams (iki 25°), smulkioms granulėms. Taip pat tinka geriamam vandeniui ir kitiems maisto skysčiams.



Skaidrios PVC žarnos su tekstiliniu kordu

6 - 50 -10 +60 4-15

Žarnos pagamintos ekstruzijos būdu iš vinilo junginių su poliesterio siūlų tinkleliu. Netoksiška ir tinkama naudoti sąlyčiui su maistu, išskyrus riebalus;
Atspari atmosferos poveikiui ir įvairiems cheminiams produktams.
Vidus: poliesterio siūlų tinklas sustiprina žarną, kad ši atlaiko iki 15 barų spaudimą.
Naudojamos: transportuoti skystą maistą ar pramonės produktus" orą, dujas, suspaustą orą. Taip pat tinka agrokultūriniam naudojimui.



Skaidrios PVC žarnos be kordo

4 - 50 -10 +60 2

Itin lanksti, netoksiška vieno sluoksnio lanksti PVC žarna, pagaminta ekstruzijos būdu iš plastifikuotos ir skaidrios PVC medžiagos. Netoksiška ir tinkama naudoti sąlyčiui su maistu, išskyrus riebalus; Atspari atmosferos poveikiui ir įvairiems cheminiams produktams.
Naudojamos: sanitariniuose įrenginiuose, neriebaus maisto skysčių perdavimui, produktams, kurie nereikalauja didelio spaudimo, mažai laipsnių turintiems alkoholiniams gėrimams transportuoti.



PVC plokščios žarnos su tekstiliniu kordu

32 - 200 -10 +60 2,5 - 8

Plokščia lanksti žarna, pagaminta iš plastifi kuotos PVC su viduje esančiu poliesterio pluošto pastiprinimu.
Savybės:
· tekstilės sustiprinimas žarnos viduje leidžia jai atlaikyti vidutinį darbo slėgį;
· labai lanksti, pralaidi ir lengva.
Naudojamos: drėkinimui bei bendram vandens, nuotėkų, ir kitų ne maisto skysčių transportavimui. Dažnai naudojama kaip gaisrinė žarna.



Trisluoksnė PVC žarna su tekstiliniu kordu

13, 16, 19 -20 +60 25

Pagaminta iš pirminio minkštojo PVC sluoksnio su padidintu stiprumu. Atspari UV spinduliams, netoksiška, lanksti, neužlūžtanti, vidinis žarnos sluoksnis atsparus dumbliams.
Vidus: sutvirtinta poliesterio siūlų tinkleliu, kuris suteikia stiprumo ir apsaugo nuo žarnos užsilenkimo. Išorė: minkšta ir atspari dilimui PVC.
Naudojamos: skystam maistui ar pramonės produktams, orui, dujoms, suspaustam orui ir t.t. transportuoti. Taip pat tinka agrokultūriniam naudojimui.

POLIURETANINĖS ŽARNOS

Aprašymas

Ø, mm T, °C P, Bar



Poliuretalinės žarnos su metaline spirale

Žarnos pagamintos iš kristalinio poliuretano su viduje integruota metaline spirale. Antistatinės ir atsparios dilimui, atmosferos poveikiui ir įvairiems cheminiams produktams

Vidus: žarnoje esanti metalinė spirale suteikia tvirtumo bei lankstumo;
Naudojamos: oro siurbimui; abrazyvinėms ir labai reaktyvioms medžiagoms, tokioms kaip naftos garai. Siurbimui ir ventiliacijoms, drožlėms.

40 - 400

-30 +85

-



Poliuretalinės žarnos su PVC spirale

Lankščios ir lengvos žarnos pagamintos iš suspausto skaidraus poliuretano su viduje esančia PVC spirale. Atsparios atmosferos poveikiui ir daugeliui cheminių produktų. 5 kartus atsparesnės trinčiai nei PVC žarnos.

Vidus: standi PVC spirale apsaugo nuo deformacijos;
Naudojamos: siurbimui ir spaudimui abrazyvinių ir granulinių medžiagų (pavyzdžiui, medžio granuliu, drožlių, cemento, smėlio, grūdų, cukraus, grūdų, pjuvenų, metalo nuodegų ir t.t.).

32 - 200

-20 +80

-

SILIKONINĖS ŽARNOS



Silikoninės žarnos

Žarnos pagamintos iš 100% silikono. Pagamintos iš minkštos, netoksiškos, bekvapės ir patvarios gumos.

Naudojamos: įvairių agresyvių skysčių transportavimui esant žemoms ir aukštomis temperatūroms. Tinka sąlyčiui su maisto produktais.

4 - 25

-50 +180

-

NAUJIENA!



PVC žarna ritėje.

Laistymo sistema sodui, daržui su automatine rite ir 13 mm PVC žarna. Aplink esanti ritė apsaugo žarną nuo UV spindulių, žarna lengvai išsuvyniojama ir suvyniojama. Ištraukus reikiamą žarnos ilgį, ją galima užfiksuoti automatinio stabdžiu, kad ši nesusitrauktų.

Vidus: PVC žarnoje esantis poliesterio siūlų tinklas sustiprina žarną, padidina atsparumą lūžiams tempimo metu.

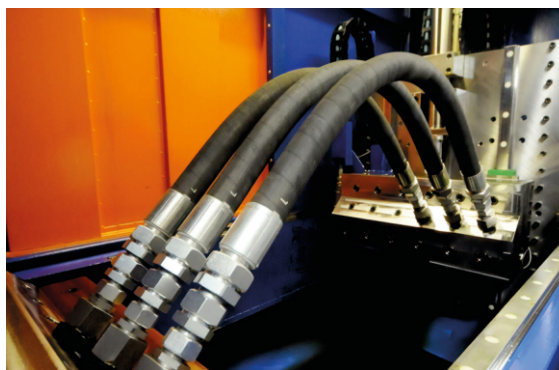
Naudojama: Vandeniui transportuoti. Taip pat tinka agrokultūriniam naudojimui.

Žarnos ilgis ritėje: 20m, 30m.

13

-5 +45

8



e-PLASTENA

Kviečiame apsilankyti elektroninėje parduotuvėje www.e-plastena.lt ir prekes įsigyti pigiau!

Mob. tel.: (8 666) 04044, el. paštas: eprekyba@plastena.lt

Artojų g. 27, Ireniškių k.,
Garliavos sen., Kauno raj., LT-53275
Tel.: +370 37 393682
Faks.: +370 37 393499
Mob. +370 698 50500

Motorų g. 1,
Vilnius, LT-02190
Tel. +370 5 2322037
Mob. tel. +370 698 52100

Šilutės pl. 49,
Klaipėda, LT-94105
Tel./faks.: +370 46 340273
Mob. +370 698 52200