



Irrigation Hose

NAMAKALNA CEV ZA KMETIJSTVO

Zelo kvalitetna upogljiva ploska cev za uporabo pri mobilnih in enosmernih namakalnih sistemih v kmetijstvu. Ponuja večje prihranke in učinkovite prednosti kot sistem trdih cevi:

- **Udobno skladiščenje in transport**
Lahka teža in zvitje za ekonomično skladiščenje.
- **Hitro razvitje in navitje cevi**
Celo na najmehkejših tleh izredno fleksibilna.
- **Nizki obratovalni stroški**
Gladka obloga iz gume in visoko poprečen razteg zagotavljata najnižje možne izgube pritiska pri velikem pretoku vode, kar zagotavlja maksimalno površino pršenja. Nizka vlečna upornost za zmanjševanje energijskih stroškov. Majhen radij zavoja odpravlja potrebo po dodatnih širokih vlečnih stezah.
- **Dolga življenjska doba**
Izdelano za dolgo življenjsko dobo z minimalnim vzdrževanjem. Močno in trpežno z izjemno odpornostjo na abrazijo in rezanje za uporabo v široko raznolikih pogojih tal. Zaradi odpornosti na neizenačene vozle preprečuje poškodbe izpodjedanja in oblog. Brez korozije. Odporno na vročino, gorivo, kemikalije, hidrolizo in mikrobiološke spore. Dokazano boljša odpornost na ultravijolično svetlobo, ozon in preperevanje zaradi edinstvenega Angusovega "light quenchers" (lahki požirki).
- **Lahko vzdrževanje**
Poškodbe plašča in majhni prebodi se enostavno popravijo na kraju samem.

Irrigation Hose - Namakalna cev

Nazivne tehnične specifikacije

Dimenzija	inch	1¼	2	2½	3	3½	4	4½	5	6
	mm	45	51	63,5	76	90	102	114	127	152
Višina ploske cevi (mm)		76	84	104	127	147	168	188	208	249
Debelina stene (mm)		2,1	2,3	2,3	3,1	3,4	3,7	3,8	4,1	4,1
Std. neprekinjena dolžina*		200	200	200	200	200	200	200	200	200
Teža** (kg/m)		0,39	0,46	0,53	0,97	1,14	1,44	1,66	1,98	2,30
Porušitveni tlak dvižnega voda (bar)		35	35	35	35	35	35	30	30	27
Max. delovni pritisk *** (bar)		17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	15,0	15,0	13,5
Minimalna razpoložljiva natezna trdnost *** (kg)		1800	2800	3100	4500	5400	7800	9900	11300	16500
Obseg temperature (°C)						- 20 do + 70				

* na voljo tudi 100, 150 in do dolžine 315 m

** brez spojk

*** Za optimalno učinkovitost se priporoča da dejansko obratovanje in poteg ne presemeta 35% minimalne razpoložljive natezne trdnosti.



Značilno edinstveno "tkanje skozi" skonstruirano v enem kosu, vsebuje krožno tkanje, visoko oprijemljiv in ojačan poliester, ovit v močan plašč iz polimernega elastomera in obloge.

Proizveden po predpisih BS EN ISO 9002:1994 sistema vodenja kakovosti. Surovi materiali, komponente in finalni proizvodi so strogo testirani in nadzorovani, da se zagotovi odlična zanesljivost produkta.

Presega minimalne zahtevane kvalitete proizvoda po ASAE Standardu 394.

Kompatibilno s širokim razponom spojk.

Tipične uporabe

- Mobilni kmetijski namakalni sistemi
- Enosmerni kmetijski namakalni sistemi
- Splošen pretok vode

Angus Flexible Pipelines neprekinjeno izvaja program razvoja proizvoda. Pridržuje si pravico do sprememb v specifikacijah brez predhodnega obvestila. Zato stopite v stik z Angus, da zagotovite točnost podatkov, ki so uporabljeni v letakih.