

Wellmaster 150

Gibljiva cev za dvig vode iz globinskega vodnjaka. Testirano in odobreno v skladu z uredbo 31.

- 150 m delovne višine
- do 200m v enem kosu
- Brez korozije
- Brez razvoja bakterij
- 5 let garancije



Gospodar vodnjakov

Wellmaster je industrijska, fleksibilna cev namenjena za vse vrste črpanja podzemne vode iz velikih globin. Do 400 m v enem kosu

Cenovno ugodna fleksibilna dvizna cev, zasnovana za uporabo s potopnimi črpalkami vseh proizvajalcev. Za črpanje podzemne vode iz vrtin. Zagotavlja velike prihranke pri stroških in velike prednosti pred konvencionalnimi togimi cevmi (PE, PVC, INOX ali pocinkane cevi).

Wellmaster je izdelan iz sintetičnih prej visoke trdnosti s krožnim tkanjem. Notranjost in zunanost pa je izdelana iz trdne elastomerne poliuretanske obloge. Dvizna cev ima vgrajeno ojačano rebro iz tekstila za namestitev sistema za pritrjevanje električnih in ostalih kablov.



Wellmaster

Značilnosti in lastnosti

- Lahka in v kolutu izdelana za lažje skladiščenje, rokovanje in transport
- Odobrena na vseh inštitutih za pitno vodo
- Visoka stopnja varnosti pri nateznih in tlačnih zmogljivostih
- Ni korozije, mikrobiološka odpornost, ni oblog vodnega kamna
- Združljivo z vsemi tipi potopnih črpalk
- Dolga življenska doba. 5 let garancije
- Izredno visoka odpornost na abrazijo, zunanost in notranost cevi
- Vrhunska hidravlična učinkovitost z nizkimi izgubami, za nizke stroške obratovanja
- Izredno hitra montaža ali demontaža občutno nižji stroški (200 m v enem dnevu)
- Izdelano v Angus Flexible Pipelines Sistemi vodenja kakovosti po ISO 9001
- Na voljo je veliko vgradnih spojk iz nerjavečega jekla, ki jih je mogoče ponovno uporabiti, ter paleta drugih dodatkov za lažjo in hitrejšo montažo/demontažo dviznega voda Wellmaster.

Odobritve - testi

- Regulation 31 UK Drinking Water Inspectorate
- NSF International in the USA
- AS 4020 in Australia

Tipična področja uporabe

Dokazana učinkovitost. 30 letne izkušnje. Nameščen v več kot 70.000 vrtinah po svetu.

- Za črpanje pitne ali mineralne vode
- Črpanje vode za oskrbo prebivalstva in za kmetijske namene
- Odstranj. vode v rudnikih in kamnolomih
- Drenaža, pretok na vodnih in kopenskih ploščadah
- Vodnjaki za naprave z reverzno osmozo
- Umirjanje podzemnih voda na gradbiščih
- Poskusno/testno črpanje
- Zmanjšanje tlaka v podzemnih vodah pri postopkih tuneliranja

Wellmaster 150

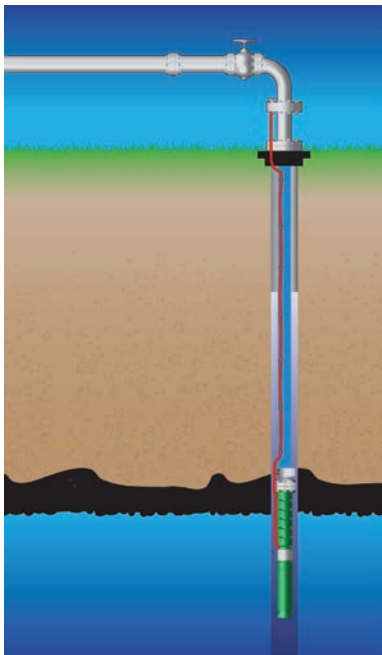
Gibljiva cev za dvig vode iz globinskega vodnjaka. Testirano in odobreno v skladu z uredbo 31.

Gospodar vodnjakov

Tehnične specifikacije					
Premer	inch	1¼	1½	2	3
	mm	32	38	51	76
Glej opomba 1					
Standardna barva			Modra	Modra	Modra
Minimalni-kratkotrajni razpočni tlak	bar		35	35	35
Minimalna natezna trdnost	ton		2	2	4
Nominalna teža cevi	kg/m		0.3	0.4	0.8
Maksimalni diametralni vzvoj med delovanjem	%		15	15	15
Maksimalni raztezek cevi med delovanjem	%		2	2	2
Maksimalna delovna višina	m		150	150	150
Maksimalna natezna obremenitev *	ton		0.8	0.8	1.6
Nominalna teža spojnega dela/spojke	kg		1.0	1.3	3.3
Delovno območje temperature	°C			-40 to 50	
Priporočljivo delovno območje pH vrednosti	pod 30°C			4 to 9	
	30°C to 50°C			5 to 9	

Opomba 1: Za 32-milimetrske aplikacije črpalk, Angus priporoča uporabo 38mm cevi Wellmaster 150, v kombinaciji s posebno zasnovano 32mm navojnih sklopk

* Vključno s težo vode, črpalke, napajalnim kablom, spojkami, priključki in težo nad površino.



FM 00215

Wellmaster