

HUWA-10 Reparaturne Obujmice

Huwa-10 reparaturne obujmice od nehrđajućeg čelika (inosa) koriste se za trajnu opravku oštećenih cijevi,

za vodu, gas i petrohemijske tekućine.



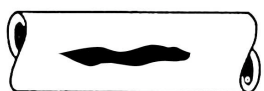
Sledeće vrste oštećenja se mogu popraviti:



Uždužno spajanje



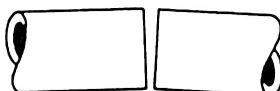
Prelom cijevi



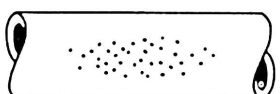
Uzdužne pukotine



Pukotine nakon bušenja cijevi



Malo povijanje krajeva cijevi



Površinski otvori/koroziona oštećenja

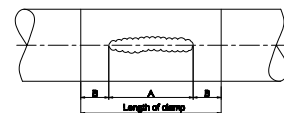
Obujmice se mogu koristiti za sledeće vrste cijevi:

- Nodularni liv (DI)
- Lijevano željezo (CI)
- Čelik (St)
- Azbest-Cement
- Čelik zaštićen sa PE
- PVC*
- GRP*
- PE*

*Ako se reparaturna obujmica koristi na plastičnim cijevima, kontaktirajte uvijek predstavnike naše firme radi dobijanja više informacija u pogledu ograničene primjene ovih proizvoda.

Obujmice se mogu koristiti pod sledećim uslovima:

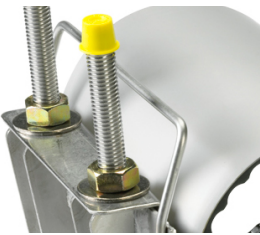
- Dužina obujmice treba biti jednaka spoljašnjem dijametri cijevi OD.
- Dužina obujmice treba biti 150mm veća od dužine oštećenja na cijevi, za cijevi spoljašnjeg dijametra do 350mm. Za veće promjere cijevi dužina obujmice treba biti minimalno 200mm veća od dužine oštećenja.
- Za PVC cijevi, dužina obujmice treba biti 50% veća, a sila pritezanja 50% manja. Molimo kontaktirajte predstavnike ili distributore naše firme radi dobijanja više informacija.
- Maksimalno dozvoljeno rastojanje između dvije cijevi manje od 10mm.
- Maksimalni ugao povijanja (mimoilaženja) krajeva cijevi 2°.
- Dopušteni vertikalni pomak među cijevima nesmiije prelaziti 3mm.



Specifikacija materijala:

- Svi metalni dijelovi: nehrđajući čelik AISI 304.
- Metalni dijelovi su zaobljeni (oborene oštre ivice) i pasivizirani radi čišćenja zavarenih spojeva i zaštite dijelova od korozije.
- Jednodjelna (jedna sekcija) obujmica ima dijapazon (raspon) od 7 do 11 mm. Za više informacija o rasponima, molim pogledajte naš cjenovnik.
- Certificirana bešavna, gumena obloga (zaptivka) od EPDM ili NBR. Guma je profilisana i zalijepljena.
- U-ojačanje (most).
- Matice od nehrđajućeg čelika, elektrolitički pocinkovane radi sprečavanja zaribavanja.
- Podloške od nehrđajućeg čelika.
- Nema slobodnih dijelova koji se mogu izgubiti pri montaži.
- Nije potreban specijalni alat: jednostavno je dovoljan jedan ključ za montažu.
- Gumena obloga (zaptivka) je zalijepljena specijalnom ljepljivom trakom za limeni omotač. Ova ljepljiva traka je fleksibilna i ojačana sa fiberglas vlaknima radi povećanja otpornosti na vlagu i visoke temperature čime se garantuje duže vrijeme skladištenja.
- U velikom broju slučajeva obujmica se može instalirati bez smanjivanja pritiska u cijevima.
- Obujmice su upakovane u jake kartonske kutije. Za prekomorski transport koriste se čvrsti, vodoodporni sanduci.

Detalj rukohvata:



Takođe isporučujemo sa rukohvatom radi lakše montaže.



Vulkanizirano mostno ojačanje garantuje zaptivanje bez curenja.

Dostupne dimenzije:

HUWA-10 izrađuju se mnogo različitih dimenzija, za cijevi od DN40 do DN350. Više informacija o dostupnim dimenzijama možete naći u našem cjenovniku. Dostupne dužine su: 150, 200, 250, 300, 400, 500 i 600mm.

Vrijednosti pritiska:

Pritisci za vodu** zavise od vrste oštećenja, dijametra (promjera) cijevi OD, vrste fluida i td. Za cijevi od DN 40 do DN 150: 16 bara
Za cijevi od DN 175 do DN300: 10 bara

** Molimo kontaktirajte predstavnike ili distributore naše firme radi dobijanja više informacija u pogledu korištenja ovih obujmica.

Dostupne gumene zaptivke:

HUWA-10 obujmice mogu se isporučivati sa sledećim vrstama gume:

EPDM	- Pitka voda - Otpadne vode	Maximalno 60°C
EPDM HT	- Pitka voda - Otpadne vode	Maximalno 150°C
NBR	- Prirodni gas - Pitka voda - Otpadne vode	Maximalno 70°C
VITON	- Različite hemikalije	Maximalno 200°C

Gumene zaptivke (obloge) su certificirane prema Evropskim standardima, kao što je ACS (Francuska), WRAS (Velika Britanija). Molim kontaktirajte nas radi detaljnije liste certifikata