

Nova

# Generacija UltraGrip

Optimalan širok raspon tolerancije  
i pouzdano potezno osiguranje



**SADA  
DOSTUPNO  
DO DN 600**



PREDVODNICI U RJEŠENJIMA ZA SPAJANJE CIJEVI

**CRANE** BUILDING SERVICES & UTILITIES

Telephone: +44 (0)1462 443322 • [www.vikingjohnson.com](http://www.vikingjohnson.com)

# Nova Generacija UltraGrip

## Pregled

## UltraGrip ultimativna tehnologija stezanja

### Progresivno stezanje

Jedan od ključnih elemenata UltraGrip spojnice je njezin progresivni stezni mehanizam koji povećava obodnu snagu stezanja cijevi s povećanjem tlaka u cjevovodu. Jedinstveni sistem stezanja pogodan je za sve vrste preporučenih materijala cijevi te u kombinaciji s inteligentnim inženjerskim rješenjem nosača steznih elemenata osigurava maksimalnu steznu snagu po cijelome obodu cijevi. To se postiže ujednačenim stezanjem vijaka prilikom instalacije. Pored toga, stezni elementi mogu se ukloniti čime se UltraGrip pretvara u fleksibilan proizvod koji omogućava aksijalni pomak cijevi. Stezni elementi i brtveni sklop su napravljeni tako da pokrivaju promjer cijevi koji može varirati do 54 mm, ovisno o nominalnoj dimenziji.



Stezni proizvod – ne dozvoljava aksijalni pomak



Fleksibilan proizvod – uklonite stezne elemente

### Jednostavnost montaže

UltraGrip je jednostavan za montažu na licu mjesta. Proizvod je tako konstruiran da omogućava brzu instalaciju i u slučajevima gornje ili donje granice tolerancije promjera cijevi. Vijci su s jedne strane blokirani tako da je potreban samo jedan ključ za montažu. Idealan proizvod za slučajeve s otežanim uvjetima kao što je skućeni radni prostor.



UltraGrip završna kapa



UltraGrip PE prijelazni adapter



UltraGrip prirubnički adapter



UltraGrip reducirana spojnica



UltraGrip spojnica

### Higijenske zaštitne kape

Zaštitne kape su namijenjene za zaštitu armatura od prljavštine ili bilo kakve druge kontaminacije. Kape se izrađuju od recikliranog materijala kako bi se smanjio negativan utjecaj na okoliš i osigurale čiste armature spremne za upotrebu u sustavima za pitku vodu (do DN 600) ili plina (do DN 400).



### Zaštita od korozije

Metalni dijelovi UltraGrip spojnice presvučeni su zaštitom Rilsan najlon 11 koja je odobrena za upotrebu u sustavima pitke vode. Prednosti Rilsana su dugotrajna zaštita od korozije i otpornost na oštećenja od udaraca. Vijci i matice su od nehrđajućeg čelika presvučene Dacrometom / suhi kemijski film koji sprječava proklizavanje navoja i osigurava dugotrajnu zaštitu od korozije.

### Radni pritisak i temperatura

Nominalna dimenzija	Stezni proizvod		Fleksibilni proizvod		Radna temperatura
	Plin	Voda	Plin	Voda	
DN40 to DN300	5bar	16bar	5bar	16bar	-20°C + 30°C
DN350 to DN400	5bar	10bar	5bar	10bar	
DN450 to DN600	N/A	10bar	N/A	10bar	

( Testni ispitni pritisak – 1,5 x radni pritisak )

