

# PASLANMAZ BSP - UNF ARA NİPELLER SS316

BSP erkek x UNF erkek - tek parça - altı köşe ara nipel



SS316 paslanmaz BSP - UNF ara nipel; bir ucunda BSP erkek dış, karşı ucunda UNF erkek dış ve ortasında anahtar ağız bulunan kısa, düz ve tek parça bağlantı elemanıdır. Farklı diş standartlarını aynı eksenle birleştirerek hidrolik sistemlerde kompakt geçiş sağlar.

**SS316**

**BSP ERKEK x UNF ERKEK**

**TEK PARÇA ARA NİPEL**

## ÜRÜN YAPISI

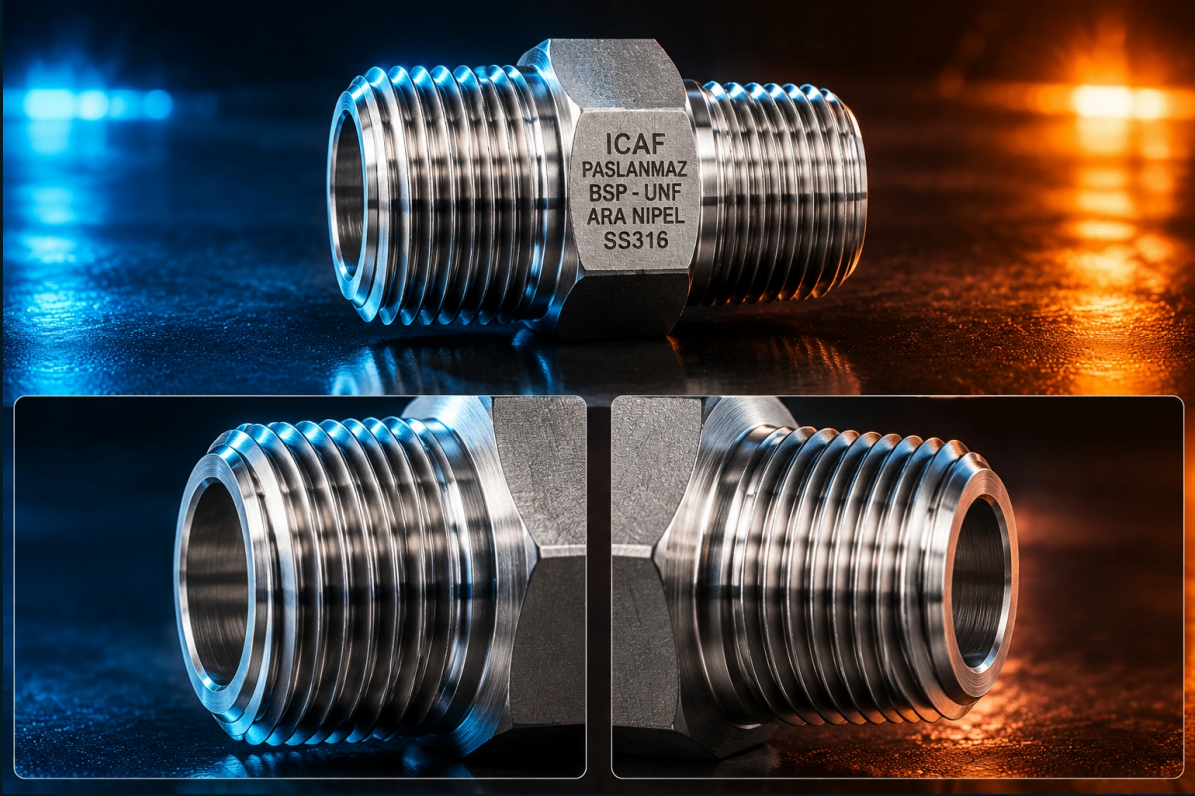


1. BSP erkek bağlantı dişi  
BSP / BSPP tarafı uygun karşı iç dişe bağlanır.
2. UNF erkek bağlantı dişi  
UNF tarafı uyumlu karşı iç dişli bağlantıya vidalanır.
3. Altı köşe anahtar ağız  
Orta bölüm anahtarla güvenli ve kontrollü sıkma sağlar.
4. Kısa, düz ve tek parça gövde  
İki farklı diş standardı aynı ekseninde kompakt biçimde birleşir.
5. SS316 paslanmaz malzeme  
Korozif hidrolik, marine ve endüstriyel ortamlara uygundur.

### Önemli ayrım

Bu ürün somunlu rakor, kesici yüzüklü bağlantı, dirsek veya flanş değildir. Ara nipel tek parça olduğundan sökülebilir somun, yüzük ya da iç mekanizma içermez. BSP ve UNF dişleri birbirinin yerine kullanılmamalı; adım, çap, sızdırmazlık şekli ve karşı bağlantı ayrı ayrı doğrulanmalıdır.

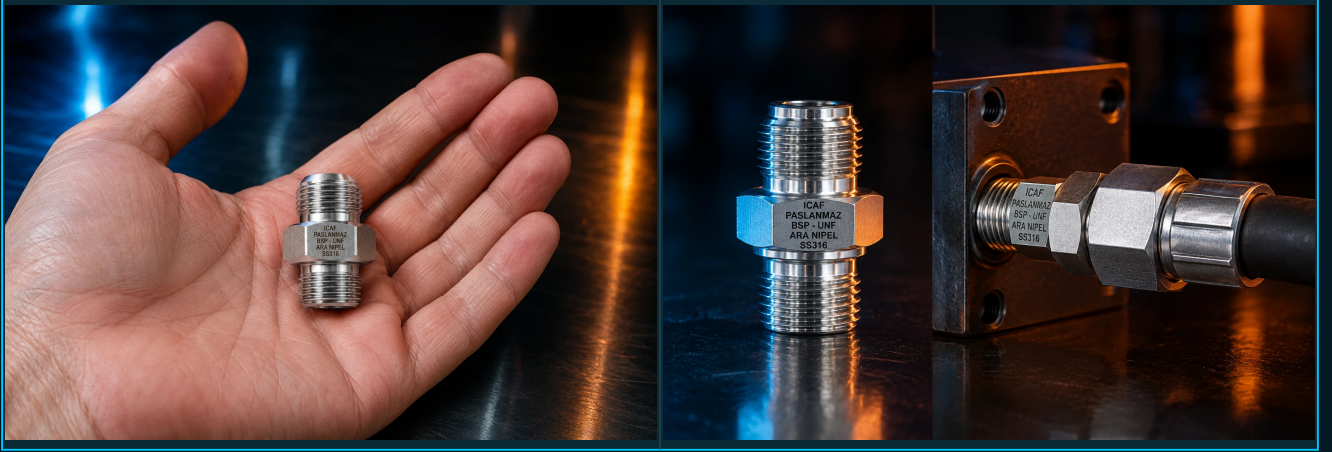
## DİŞ YAPISI VE TEKNİK SEÇİM



| Alan             | Siparişte belirtilecek bilgi                                  |
|------------------|---------------------------------------------------------------|
| Ürün formu       | Kısa, düz, tek parça ve ortası altı köşe ara nipel            |
| Birinci bağlantı | BSP / BSPP erkek; dış ölçüsü modele göre belirlenir           |
| İkinci bağlantı  | UNF erkek; dış çapı, adımı ve karşı bağlantı doğrulanır       |
| Malzeme          | SS316 / AISI 316; sertifika seçilen ürüne göre kontrol edilir |
| Sipariş kontrolü | BSP ölçüsü, UNF ölçüsü, dış adımı, boy ve basınç              |

BSP ve UNF ölçü kombinasyonları üreticiye göre değişir. JIC bağlantılar UNF dış kullanabilir ancak 37° konik uç yalnızca seçilen ürün teknik çiziminde gerçekten varsa kabul edilmelidir.

# HORTUMLU UYGULAMA VE MONTAJ



## Kontrol listesi

- 1 BSP erkek ve UNF erkek bağlantıların dış çapını ve adımını ayrı ayrı doğrulayın.
- 2 Karşı iç dişleri temizleyin; hasar, çapak ve yanlış diş eşleşmesi kontrolü yapın.
- 3 Seçilen BSP bağlantısının sızdırmazlık yöntemini üretici çizimine göre belirleyin.
- 4 Ara nipel ortadaki altı köşe anahtar ağzından kontrollü biçimde sıkın.
- 5 Hortum tarafında uygun UNF dişi, adaptör, krimp ve basınç sınıfını doğrulayın.
- 6 Hattı kademeli basınçlandırarak iki bağlantıda kaçak ve mekanik gerilme kontrolü yapın.

## Teknik kaynak notu

Teknik kaynak: kullanıcı tarafından sağlanan kısa, çift erkek dişli ve altı köşe BSP - UNF ara nipel görseli; Titan Fittings SS-9005 316L paslanmaz Male JIC x Male BSPP ürün ailesi; British Metrics 316 paslanmaz Male BSPP x JIC Hex Nipple ürün ailesi. JIC kaynakları diş geçiş ailesi referansdır; fiziksel uç geometrisi kullanıcının ürün görseline göre korunmuştur.

Çalışma basıncı, BSP tipi, UNF diş ölçüsü, sızdırmazlık yüzeyi, malzeme sertifikası, hortum sınıfı ve montaj torku seçilen ürünün onaylı teknik belgesinden doğrulanmalıdır.