

PASLANMAZ DÜZ HİDROLİK HORTUM RAKORU - NPT

NPT erkek konik diş - tırtıklı hortum kuyruğu - SS316



SS316 paslanmaz düz hidrolik hortum rakoru; bir ucunda NPT erkek konik boru dişi, diğer ucunda tırtıklı hortum kuyruğu ve merkezinde altı köşe anahtar ağzı bulunan sabit, tek parça bağlantı elemanıdır. Hidrolik hortumu uygun NPT iç dişli porta doğrusal olarak bağlar.

SS316

NPT ERKEK KONİK DİŞ

15611 DÜZ HORTUM RAKORU

ÜRÜN YAPISI

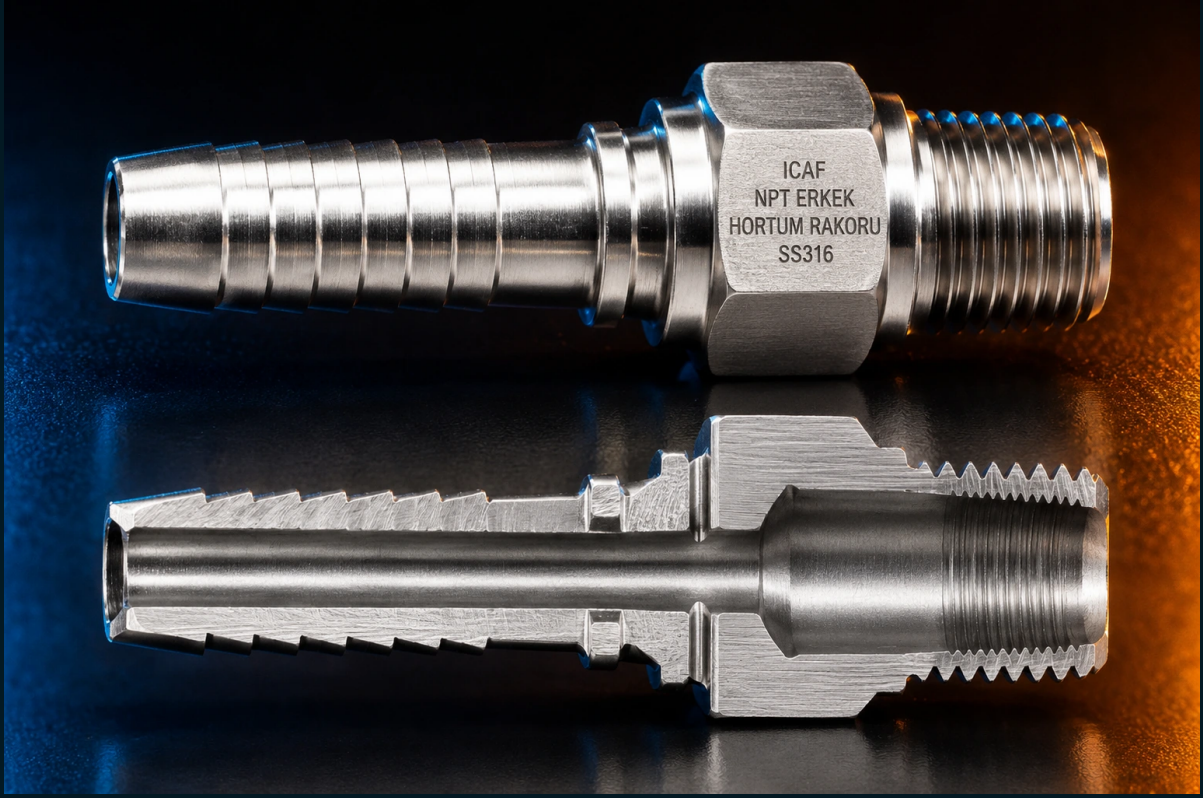


1. NPT erkek konik diş
Konik dış diş, uyumlu NPT iç dişli hidrolik porta bağlanır.
2. Tırtıklı hortum kuyruğu
Çevresel kanallı kuyruk, doğru iç çaptaki hidrolik hortuma yerleşir.
3. Altı köşe anahtar ağı
Sabit altı köşe gövde kontrollü ve güvenli port montajı sağlar.
4. Düz monoblok yapı
NPT erkek uç, merkez gövde ve hortum kuyruğu tek parçadır.
5. SS316 / AISI 316L
Endüstri, marine ve korozyif çalışma koşullarına uygundur.

Önemli ayırım

Bu ürün sabit NPT erkek hortum rakorudur; firdöndü somun, JIC 37° havşa, BSP paralel diş, O-ring veya ayrılabilir kesici yüzük içermez. NPT konik diş ile BSP/BSPT dişler benzer görünse de standartları farklıdır ve birbirlerinin yerine kullanılmamalıdır.

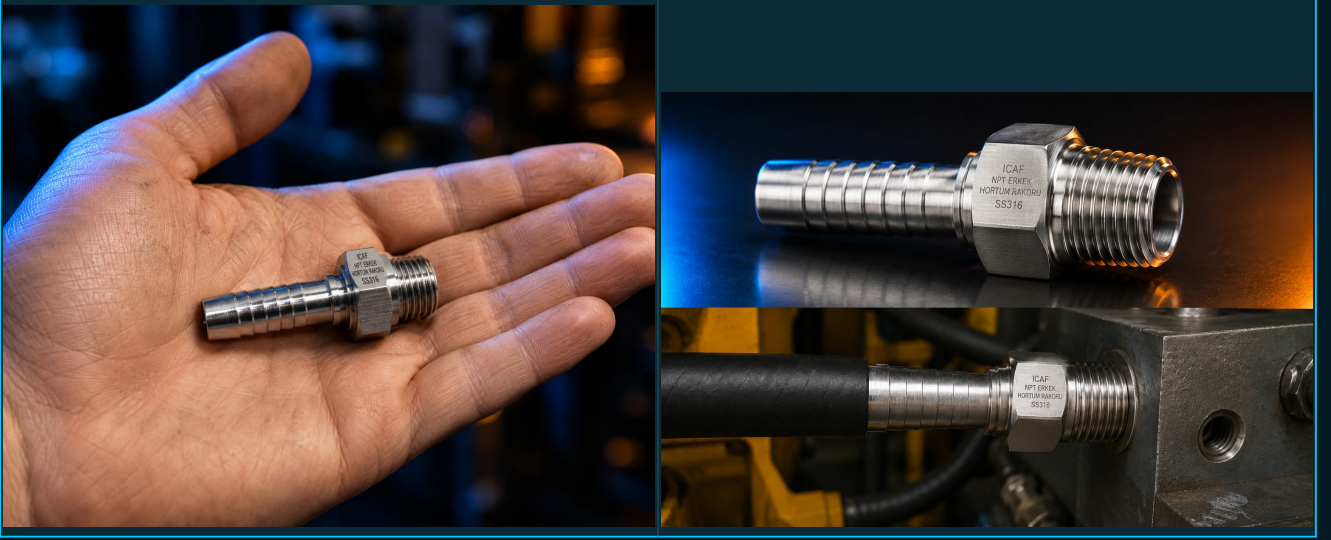
NPT ÖLÇÜLERİ VE TEKNİK KESİT



Alan	Siparişte belirtilecek bilgi
Ürün ve seri	Sabit düz NPT erkek hortum rakoru - 15611 ailesi
NPT diş örnekleri	1/8-27 NPT; 1/4-18 NPT; 3/8-18 NPT; 1/2-14 NPT
Hortum örnekleri	DN6 / -04; DN10 / -06; DN13 / -08; DN19 / -12
Malzeme / port	SS316 / AISI 316L - uyumlu NPT iç dişli karşı port
Sipariş kontrolü	NPT ölçüsü, hortum iç çapı, basınç ve montaj yöntemi

QC Hydraulics 15611 ölçü tablosu örnekleri: 1/8-27, 1/4-18, 3/8-18 ve 1/2-14 NPT. Diş ölçüsü ile hortum DN/dash ölçüsü ayrı ayrı seçilmeli; nihai uyumluluk üretici teknik çizimiyle doğrulanmalıdır.

HORTUMLU UYGULAMA VE MONTAJ



Kontrol listesi

- 1 NPT erkek dış ölçüsünü ve karşı NPT iç dişli portun uyumunu doğrulayın.
- 2 Hortum iç çapı, tırtıklı kuyruk çapı, hortum sınıfı ve akışkan uyumunu kontrol edin.
- 3 Hortum ucunu üretici talimatına göre hazırlayıp kuyruğa doğru derinlikte yerleştirin.
- 4 Hortumu sadece onaylı hortum-rakor kombinasyonu ve üretici yöntemiyle sabitleyin.
- 5 NPT bağlantısında üreticinin uygun gördüğü sızdırmazlık malzemesi ve sıkma yöntemini uygulayın.
- 6 Sistemi kademeli basınçlandırıp hortum bağlantısı ile NPT portunda kaçak testi yapın.

Teknik kaynak notu

Teknik kaynak: TITAN Fluid 15611 Rigid Male NPT Hose Fitting, SS316L, 1/8-2 inç ürün ailesi; QC Hydraulics 15611 NPT Male ürün ve dış ölçü tablosu; TITAN 43-MP / Parker 10143 NPT erkek hortum bağlantıları.

Çalışma basıncı, sıcaklık, NPT dış ölçüsü, hortum çapı, sabitleme yöntemi ve malzeme sertifikası; seçilen ürünün güncel üretici belgesi ve teknik çizimi üzerinden doğrulanmalıdır.