

PASLANMAZ NPT - METRİK S TİPİ RAKORLAR SS316

NPT erkek port × 24° metrik ağır seri boru bağlantısı



paslanmaz-npt-metrik-s-tipi-rakorlar-ss316.webp

NPT dişi porta bağlanan konik erkek uç ile DIN 2353 / ISO 8434-1 prensibindeki metrik ağır S seri boru ucunu tek gövdede birleştirir. SS316 gövde, paslanmaz somun ve kesici yüzükten oluşan komple bağlantı takımıdır.

SS316 PASLANMAZ

SOMUN + KESİCİ YÜZÜK

AĞIR S SERİ

ÜRÜN YAPISI



1. Metrik boru ucu
24° konik sızdırmazlık geometrisi.
2. S seri somun
Ağır seri metrik boru bağlantısı için.
3. Kesici yüzük
Boru üzerinde mekanik tutunma ve sızdırmazlık sağlar.
4. NPT erkek uç
Konik erkek dişli port bağlantısı.
5. Altıgen gövde
Kontrollü anahtar montajı sağlar.

Öne çıkan özellikler

- AISI 316 / EN 1.4401 sınıfı paslanmaz çelik gövde seçeneği
- Metrik ağır S seri boru bağlantısı
- Komple takım: gövde, somun ve paslanmaz kesici yüzük
- NPT erkek konik dişli bağlantı
- Makine, hidrolik, proses ve denizcilik uygulamalarına uygun proje seçeneği

PARÇALAR VE MONTAJ SIRASI

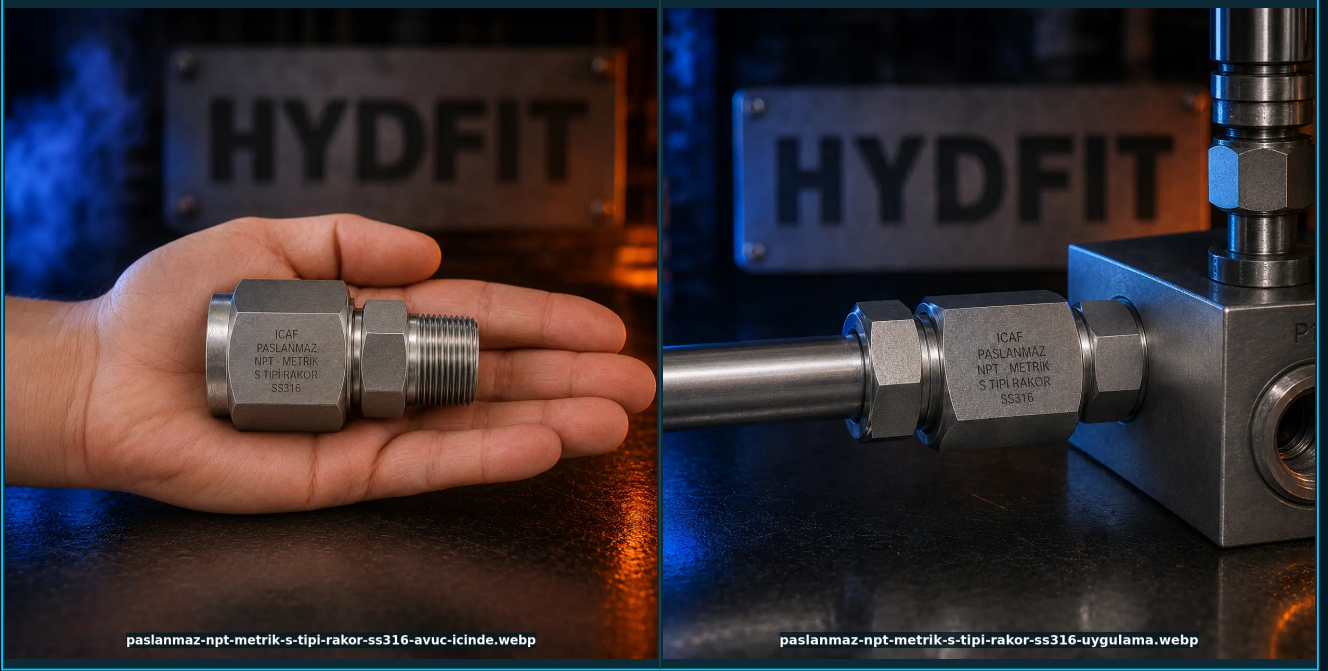


Montaj sırası: Boru üzerine önce somun, ardından kesici yüzük geçirilir. Boru, rakorun 24° konik yatağına tam dayandırılır; somun uygun prosedür ve torkla sıkılır. Kesici yüzük boruya kontrollü biçimde tutunur.

Siparişte belirtilmesi gerekenler

Bilgi	Örnek tanım
Metrik boru dış çapı	06S, 08S, 10S, 12S, 14S, 16S, 20S, 25S, 30S, 38S
NPT erkek dış	1/8, 1/4, 3/8, 1/2, 3/4 veya 1 NPT
Malzeme	SS316 / sertifika talebi
Komple takım	Gövde + somun + kesici yüzük
Çalışma bilgisi	Basınç, sıcaklık, akışkan ve adet

UYGULAMA VE KONTROL



Montaj kontrol listesi

- 1 Boru dış çapının ve et kalınlığının S seri bağlantıya uygunluğunu doğrulayın.
- 2 NPT diş ölçüsünü ve karşı portu kontrol edin.
- 3 Boru ucunu dik kesin; çapakları içten ve dıştan temizleyin.
- 4 Somun ve kesici yüzüğü doğru yönde takın; boruyu konik yatağa dayandırın.
- 5 Üretici montaj prosedürünü ve proje torkunu uygulayın.
- 6 Sistemi kademeli basınçlandırarak kaçak ve mekanik gerilme kontrolü yapın.

Teknik not

Basınç değeri; boru ölçüsü, malzeme, sıcaklık, akışkan, diş ölçüsü ve montaj prosedürüne göre değişir. Nihai seçim onaylı teknik çizim ve çalışma şartlarıyla doğrulanmalıdır. Referans ürün ailesi: Parker Ermeto GE-NPT ağır S seri ve STAUFF paslanmaz straight male stud fittings.

Teklif için boru dış çapı, NPT diş ölçüsü, çalışma basıncı, sıcaklık, akışkan, sertifika talebi ve adet bilgilerini paylaşınız.