

ÜRÜN KATALOGU

PRODUCT
CATALOG



www.pstcelik.com

Securing flows



İÇİNDEKİLER

TABLE OF CONTENTS

HAKKIMIZDA

ABOUT US

2

BORU BAĞLANTI ELEMANLARI

3-10

FITTINGS

- Tee (Tee)
- Nipel (Nipple)
- Dövme Bağlantı Elemanları (Forged Fittings)
- Kepler (Caps)
- Sokelet (Socket)
- Redüksiyon (Reducer)
- Dirsek (Elbow)
- Flanş (Flange)
- Hidrolikler (Hydraulic Components)
- Conta (Gasket)
- Vanalar (Valves)
- Borular (Pipes)
- Çelik Sac (Steel Plate)
- Dolu Mil (Round Bar)
- Özel Üretim Parçalar (Custom Products)

3
3
4
4
5
5
6
6
7
7
8
8
9
9
10

ARGE VE TASARIM HİZMETLERİ

R&D, DESIGN & ASSEMBLY SERVICES

11

Talepleriniz için iletişime geçiniz.

Contact for your inquiries.



+90 (506) 677 37 23



info@pstcelik.com



HAKKIMIZDA

PST Anatolia Çelik İç ve Dış Tic. Ltd. Şti., boru bağlantı parçaları ve hidrolik ürünler alanında kaliteli çözümler sunmak üzere alanında uzman mühendisler tarafından kurulmuştur. Talaşlı imalat konusundaki teknik bilgi birikimimiz ve saha tecrübemiz sayesinde, hem yurt içinde hem de yurt dışında müşterilerimize güvenilir ve yüksek performanslı ürünler sunuyoruz.

Kuruluşumuzdan bu yana, üretim süreçlerimizi titizlikle yürütüyor; hassasiyet, dayanıklılık ve müşteri memnuniyetini ön planda tutarak çalışıyoruz. Sunduğumuz ürünler; sanayi, otomotiv, makine, petrokimya tesisleri, basınçlı kaplar, petrol ve doğalgaz hatları, ve hidrolik sistemler gibi birçok sektörde güvenle kullanılmaktadır.

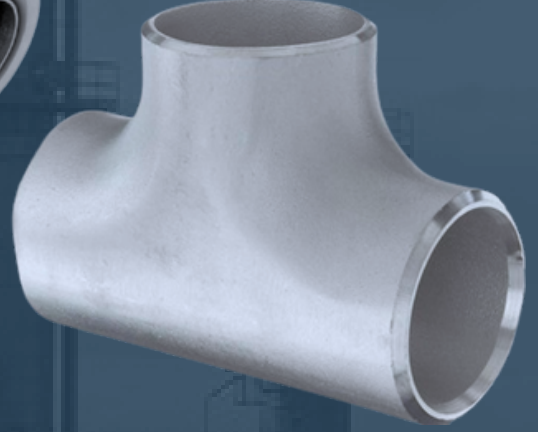
Kalite standartlarına bağlılığımız, mühendislik gücümüz ve çözüm odaklı yaklaşımımızla sektörde fark yaratmaya devam ediyoruz. İleri teknoloji üretim altyapımız ve uzman ekibimizle, ihtiyaçlarınıza özel çözümler geliştirmeye her zaman hazırız.

ABOUT US

PST Anatolia Steel Foreign and Domestic Trade Co. Ltd. was founded by expert engineers to provide high-quality solutions in the field of pipe fittings and hydraulic products. With our technical expertise and hands-on experience in precision machining, we deliver reliable and high-performance products to customers both domestically and internationally.

Since our establishment, we have carried out our production processes with great care, always prioritizing precision, durability, and customer satisfaction. Our products are safely used across a wide range of industries, including industrial manufacturing, automotive, machinery, petrochemical, geothermal, mining facilities, pressure vessels, oil and natural gas pipelines, and hydraulic systems.

Our commitment to quality standards, strong engineering background, and solution-oriented approach continue to set us apart in the industry. With our advanced manufacturing infrastructure and expert team, we are always ready to develop custom solutions tailored to your specific needs.



TEE

Akışkan hattını üç yöne dağıtmak için kullanılan T bağlantı elemanıdır.

Tee fitting used to split flow into three directions.



NİPEL (NIPPLE)

İki dişli bağlantı arasında kısa boru parçası olarak kullanılır.

A short piece of pipe used to connect two threaded fittings.



DÖVME BAĞLANTI ELEMANLARI (FORGED FITTINGS)

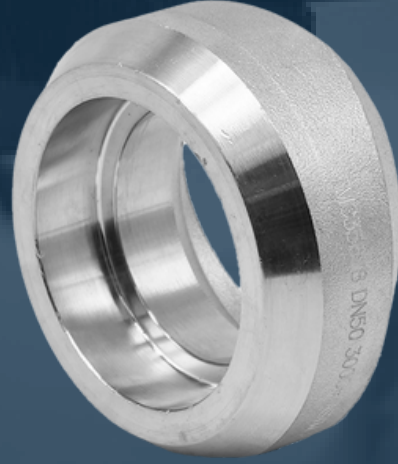
Dövme bağlantı elemanları, boru hatlarında çeşitli bağlantılar için kullanılmaktadır.

Forged fittings are used in various connections within pipeline systems.

KEPLER (CAPS)

Kepler ya da boru kapakları, hat sonlarını veya kullanılmayan bağlantıları kapatmak için kullanılır. Sızdırmazlık, test ve güvenlik amaçlı tercih edilir.

Used to close pipe ends or unused connections. Preferred for sealing, testing, and safety purposes.



SOKELET (SOCKOLET)

Yüksek basınçlı sistemlerde güçlü ve sızdırmaz bağlantılar için tercih edilen bağlantı parçasıdır.

A fitting used in high-pressure systems for strong, leak-proof connections.



REDÜKSIYON (REDUCER)

Farklı çaplarda iki boruyu birleştirmek için kullanılır.

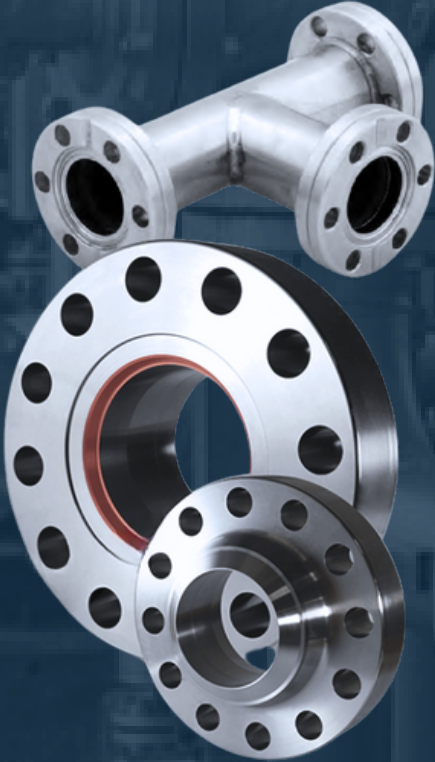
Used to connect two pipes of different diameters.



DİRSEKLER (ELBOWS)

Boru hattında yön değiştirmek için kullanılır; genellikle 45° veya 90° açıyla üretilir.

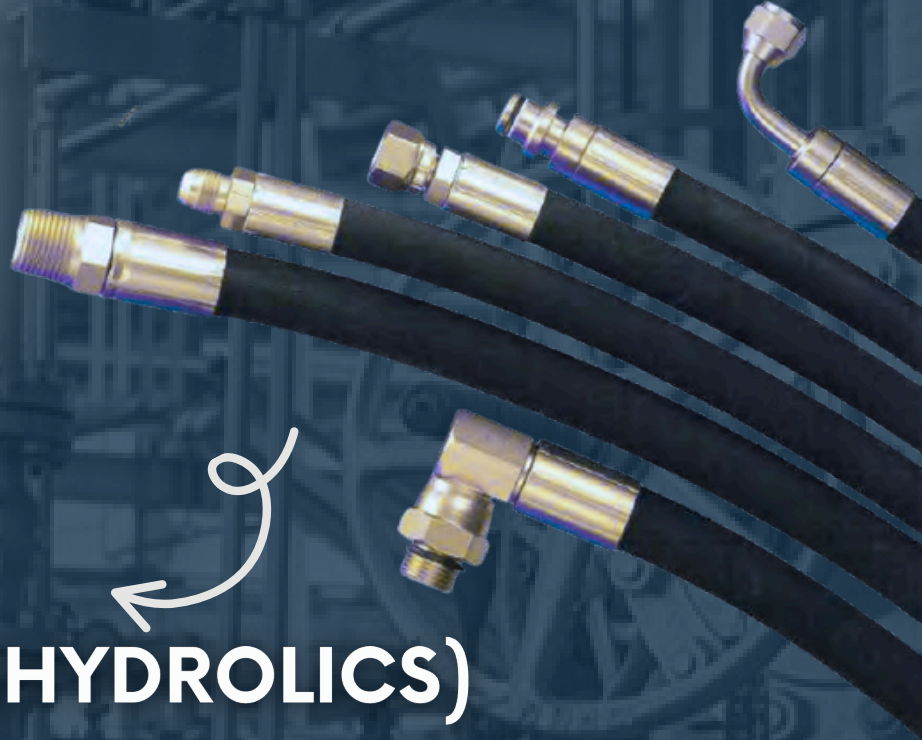
Used to change the direction of pipe flow, typically at 45° or 90° angles.



FLANŞ (FLANGE)

Boru, vana veya ekipmanları birbirine bağlamak için kullanılır.

Used to connect pipes, valves, or equipment.



HİDROLİKLER (HYDROLOGICS)

Akışkanın veya havanın yönünü ve/veya basıncını değiştirmek ya da kontrol etmek için kullanılan bağlantı elemanlarıdır.

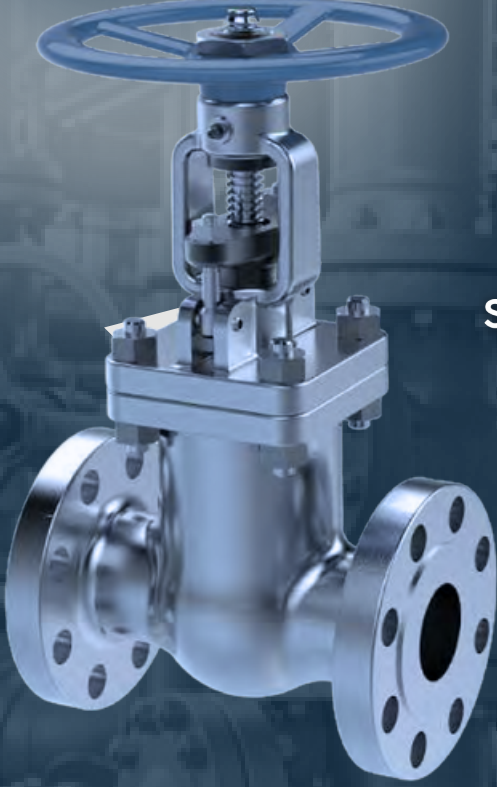
These are connection components used to change or control the direction and/or pressure of a fluid or air flow.



CONTA (GASKETS)

Contalar, sızdırmazlık ve yalıtım sağlamak amacıyla kullanılır. Üst üste gelen tesisat veya makine parçalarının arasına yerleştirilerek sıvı veya gaz kaçaklarını önler ve parçaların düzgün oturmasını sağlar.

Gaskets are used to provide sealing and insulation. They are placed between overlapping installation or machine parts to prevent liquid or gas leaks and to ensure proper fitting of the parts.



VANALAR (VALVES)

Sıvı akışını, debisini, basıncını ve yönünü; ayrıca boru içinden geçen gaz, çamur veya kuru malzemeleri kontrol eder.

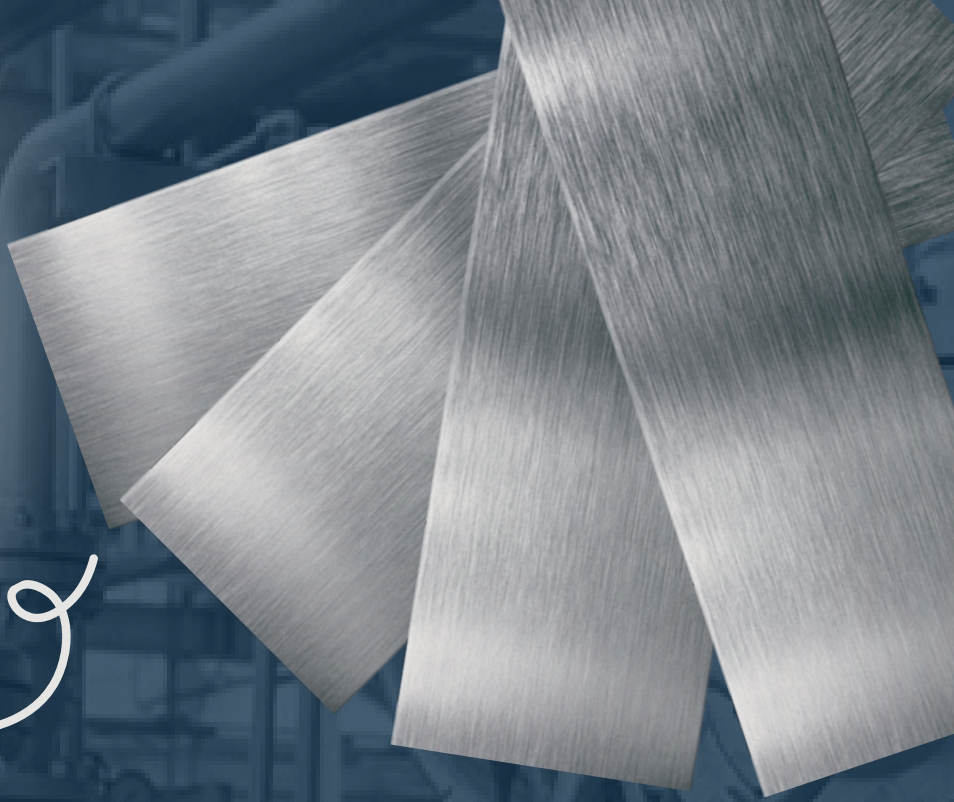
It controls the fluid flow, its rate, pressure, and direction, as well as the gas, slurry, or dry materials passing through the pipe.



BORU (PIPE)

Boru türlerindeki çeşitlilik, kullanım alanlarında da aynen yansımakta ve çok geniş bir yelpazede boruların kullanımı görülmektedir.

The variety of pipes is reflected in their applications; pipes are used across many different fields.



ÇELİK SAC (PLATES)

Levha saclar, farklı kullanım alanlarında tercih edilen malzemelerdir. Yapılarda kullanılabildikleri gibi, endüstri, ağır sanayi, savunma ve otomotiv gibi birçok sanayi alanında da kullanılmaktadır.

Steel plates are materials preferred in various applications. In addition to buildings, they are also used in many industrial fields such as general industry, heavy industry, defense, and automotive sectors.



DOLU MİL (ROUND BARS)

Yuvarlak dolu miller, dairesel kesitli katı çubuklardır. Genellikle paslanmaz çelik, karbon çeliği, alaşım, çimento sertleştirme çelikleri veya alüminyumdan üretilirler. Üretimleri soğuk veya sıcak haddeleme ile yapılır. Farklı boyutlarda sunulurlar.

Round bars are solid rods with a circular cross-section. They are typically made from stainless steel, carbon steel, alloys, cement hardening steels, or aluminum. They are produced by cold or hot rolling and are available in various sizes.



CUSTOM PRODUCTS

Talebe özel ölçü, malzeme ve toleranslarda
mekanik parçalar üretilir

*Custom mechanical parts are manufactured with preferred
dimensions, materials, and tolerances.*



ARGE VE TASARIM HİZMETLERİ

PST Anatolia Çelik, müşteri taleplerine özel parça tasarımı, geliştirme hizmetlerini uçtan uca sunmaktadır. CAD/CAM destekli Ar-Ge ve tasarım süreçlerimiz, üretime uygun, işlevsel ve özel çözümler üretmemizi sağlar. Tüm projelerde zamanında teslimat ilkesine bağlı kalarak, müşterilerimizin süreçlerine kesintisiz destek sunarız. Savunma, makine ve otomasyon sektörlerinde güvenilir, özelleştirilmiş sistem çözümleriyle fark yaratıyoruz.

R&D AND DESIGN SERVICES

PST Anatolia Steel offers end-to-end part design and development services tailored to customer needs. Our CAD/CAM-supported R&D and design processes enable us to create functional, production-ready, and customized solutions. We are committed to on-time delivery in every project, ensuring uninterrupted support for our customers' operations. With reliable and tailored system solutions, we make a difference in the defense, machinery, and automation industries.



www.pstcelik.com



+90 (506) 677 37 23



info@pstcelik.com



PST
Anatolia
Çelik