



Boru Hattı Ekipmanları

PIPELINE EQUIPMENT



www.denksan.com

Hakkımızda

1985 yılında kurulan Denksan Makine Mühendislik, petrol, doğal gaz ve su boru hatlarında faaliyet gösteren köklü bir mühendislik firmasıdır. Kuruluşundan bu yana yurt içi ve yurt boru hattı projelerine yüksek kalitede makine, ekipman ve mühendislik çözümleri sunarak sektörde güvenilir bir iş ortağı haline gelmiştir.





About Us

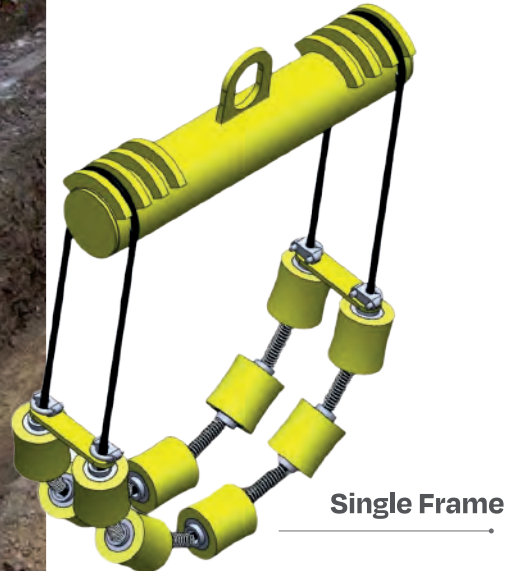
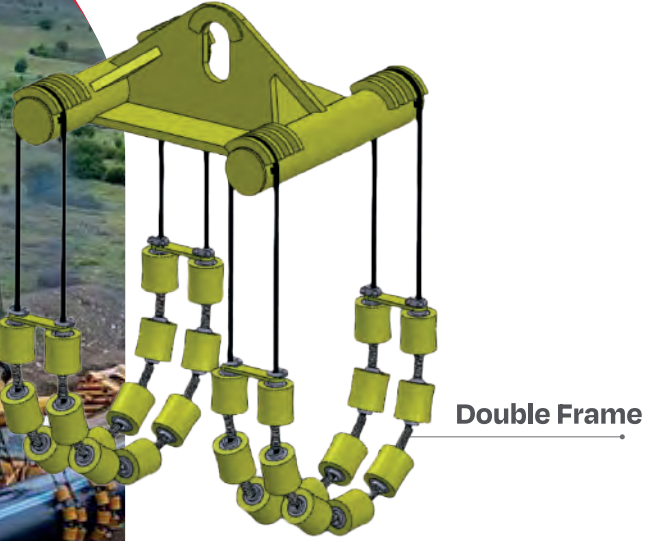
Founded in 1985, Denksan Makine Mühendislik is a well-established engineering company specializing in oil, natural gas, and water pipeline systems. Since its establishment, the company has been delivering high-quality pipeline machinery, specialized equipment, and engineered solutions for domestic and international pipeline projects, positioning itself as a reliable technical partner in the industry.

Makaralı Sapan

ROLLER CRADLES

Üretim aralıkları: 6"-12" / 12"- 24"/24"-36"/36"-48" / 48"-64"

Production Range: 6"-12" / 12"- 24"/24"-36"/36"-48" / 48"-64"



Montaj Sapanı

LOWERING-IN BELT

Boru hattı montajlarında kullanılır. Boruyu geniş kavradığı için pozisyon ayarını kolaylaştırır.

Lowering-in Belt is used for pipeline installation. It grips the pipe widely and facilitates positioning.

Üretim aralığı: 4"-100"

Production range: 4"-100"



Boğma Sapanı

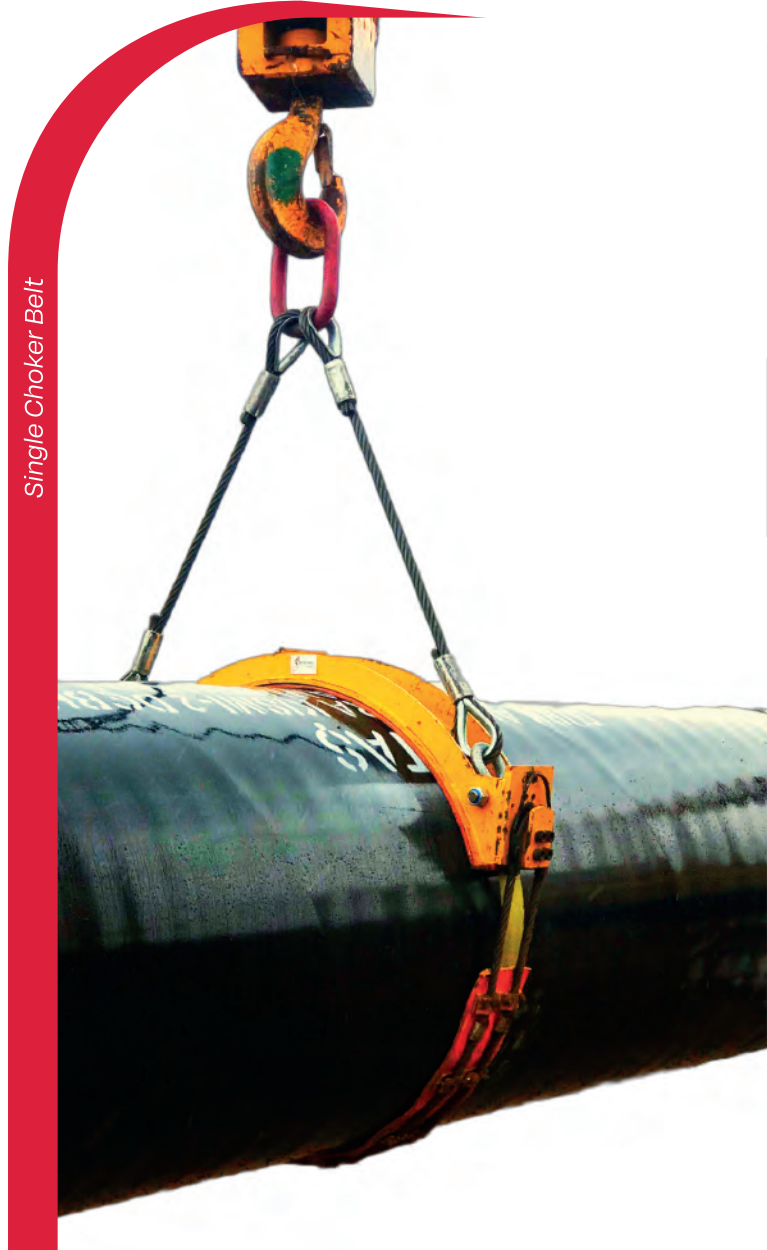
LINED STEEL CHOKER BELT

Bükülmüş boruların taşıma sırasında pozisyonunu koruyabilmesi için kullanılır. Yüksek tonajlar için **double choker** belt tercih edilmelidir.

Lined steel choker belt is used for positioning of the bent pipes in transportation.



Double Choker Belt



Single Choker Belt

Boru Kaldırma Terazisi

PIPE SPREADER BAR

Yüksek Tonajlı boruların taşınması sırasında sehim – eğim oluşumunu engeller.

Pipe spreader bar prevents sagging and bending of long and heavy pipes during handling.



Stok ve İstifa Sapanları

STOCK AND STACKING SLINGS

Stok ve İstif Sapanları istenen tonaj ve uzunlukta çelik halat ve kanca ile kombine edilebilir.

Stock and Stacking Slings can be combined with steel rope and hook in desired tonnage and length.



İstif ve Stok Kancaları 7,5 / 15 TON

PIPE LIFTING HOOKS 7,5/15 TONS

Poliüretan Kaplı İstif Kancaları Boruların taşınması sırasında kaplamanın zarar görmemesi için kanca tamamen poliüretan kaplıdır. İstenecek çap ve tonaja göre imalat yapılabilir.

Polyurethane Coated Lifting Hooks The hooks are entirely coated with polyurethane to prevent damaging of the pipe coating during handling. They can be produced within any dimensional range.



Boru Hizalama Kelepçeleri

EXTERNAL PIPE LINE-UP CLAMPS

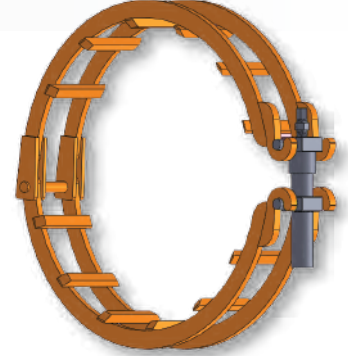
4"-16" eksantrik kollu (manuel)
18" -36" Cırcır Kriko
36"-120" - Şişe Kriko - Yatay Kriko

Hinged segments enhance flexibility and handling of large diameter pipes. Weblike double ring design consummates alignment and provides full accessibility for 360 degree welding.

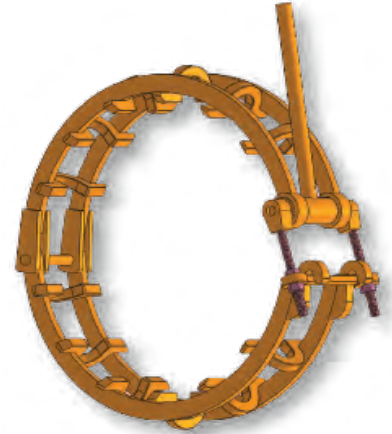
For Tightening: 4"-16" manual, 18"-36" Ratchet Drive, 36"-120" Bottle Jack - hydraulic Jacks- (High Tonnage)

Üretim aralığı: 4" - 120"

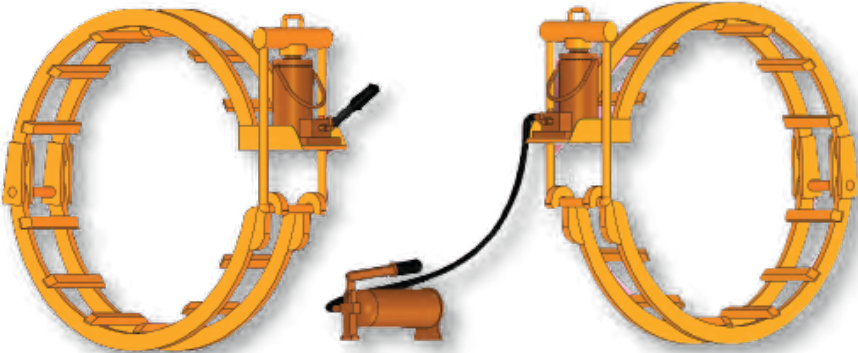
Production range: 4" - 120"



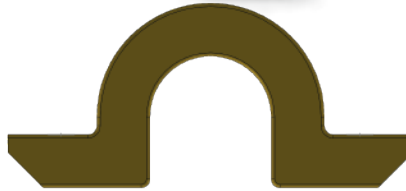
**18"-36" Cırcır Kriko
Ratchet Jack**



**4"-16" Eksantrik
Kollu (Manuel)**



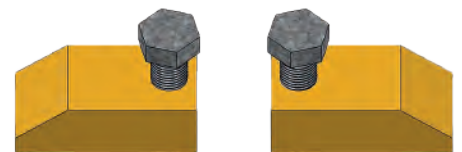
**36"-120" Hidrolik Kriko
Hydraulic Jack**



Omega Shoes



Flat Hi-Lo Wedge



Hi-Lo Wedge



Kaynak Çadırları ve Kabinleri

WELDING TENTS AND CABINS

Otomatik Kaynak Makinesi Kabinleri

Elektrik , havalandırma, ışıklandırma tesisatları kullanıma hazırdır.

Automatic Welding Cabinet

Electricity, ventilation, lighting installations are ready-to-use.

Kaplamalar: Alüminyum, Sandviç Panel, Sac

Siding: Aluminum, Sandwich Panels, Metal Sheet



Otomatik Kaynak Makinesi Kabinleri



Kaynak Çadırları

Kaynak Çadırları

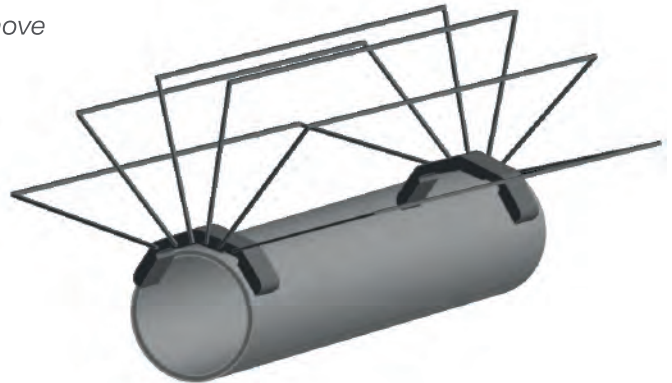
Çelik profil iskeletli, katlanabilir, çift girişlidir. Boru üstünde yürüyebilir, vinç ile taşınabilir.

Welding Tents

Foldable steelwork with double entrance. It can move over the pipe with a crane.

Üretim aralığı: 8" - 120"

Production range: 8" - 120"



Boru Kesme ve Kaynak Ağzı Açma

PIPE CUTTING AND BEVELING MACHINE



Victor MT-210A Torch



Victor Asetilen Uçlar



Victor BHA-2 Açılı Kesme



Otomatik Kaynak Bantları



Bantlı Boru Kesme Seti



Band Crawler

Boru Tavlama Şaloması

PIPE PRE-HEATERS



Kaynak Battaniyeleri

WELDING BLANKETS

Boru kaynağı sonrası kaynak bölgesinin erken soğumasını engelleyerek oluşabilecek kaynak çatlamlarına ve çarpılmalara engel olur. Sertifikalı asbetsiz yanmaz dış kumaş, sertifikalı asbetsiz yanmaz iç dolgu malzemesi.

The blankets provide insulation to prevent cracks and distortion due to fast cooling of the welded area. The fabric and filling are nonflammable and asbestos-free.

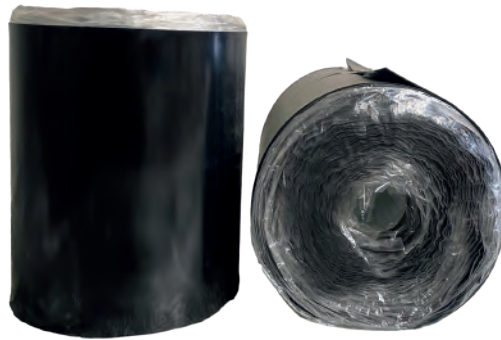
Kaynak Battaniyeleri



Sıcak İzole Bant

HEAT SHRINK SLEEVE

Anti korozyon sıcak sargı bantları ya da tamir izolesi olarak bilinen bantlar su ve doğal gaz boru hatlarına uygun olarak tedarik edilmektedir.



Kalınlık:2 mm / En:30 cm / Uzunluk: 30 metre
Kalınlık:2 mm / En:35 cm / Uzunluk: 30 metre
Kalınlık:2.7 mm / En:35 cm / Uzunluk: 30 metre
Kalınlık:2.7 mm / En:40 cm / Uzunluk: 30 metre
Kalınlık:2.7 mm / En:45 cm / Uzunluk: 30 metre

Plastik Keson İzolatörleri ve Kauçuk Keson Başlıkları

PLASTIC CASING INSULATORS AND RUBBER CASING END SEALS

vidalı tip keson izolatör elemanları yüksek yoğunluklu polietilen kullanılarak plastik enjeksiyon yöntemi ile üretilmiştir.

Screw type caisson isolator elements are produced by plastic injection method using high density polyethylene.



Holiday Dedektörleri ve Yayıları

HOLIDAY DETECTORS AND COILS



Basınç ve Isı Veri Kaydedici

STIKO CHART RECORDER



Boru Hattı Yer İşaretleyicileri

PIPE CUTTING AND BEVELING MACHINE

Line Markerlar



Katodik Ölçüm Kutusu



Manyetik Marker



İkaz Bantları



Aerial Marker



Boru Standları

PIPE STANDS

Makaralı Boru Taşıma ve Sürme Standları



Boru Supportları



Boru Taşıma Salları



Boru Bükme Makineleri

PIPE BENDING MACHINE

Satış ve Kiralama
Sales and Rentals

Boru Bükme Kalıpları (Bending sets)

Bending Press 4"-12" / PBM 6"-20" / PBM 6"-24" / PBM 22"-36" / PBM 32"-42" /
PBM 36"-48" / PBM 48"-56"



4"-12" Boru Bükme Presi

4"-12" çap aralığındaki boruların büküm işlemi için ekonomik bir çözümdür. Boru bükme kafası ve alt yataklar dahil tamamen kendi imalatımızdır.



PBM 6"-24" Boru Bükme Makinesi

ENGINE	
Model	Kohler KDJ 2504TM
Power	41 kW
Cylinders	4
R.P.M.	2800
Motor Power	35.5Kw / 48Hp
Displacement	1861 cm ³



6"-20" Boru Bükme Makinesi

6"-20" çap aralığındaki boruların büküm işlemi için 122 beygirlik motoru ile güçlü ve 5,5 tonluk ağırlığı ile hafif ve pratik bir makinedir.

Boru Bükme Makineleri

PIPE BENDING MACHINE

Satış ve Kiralama
Sales and Rentals

PBM 22"-36"



PBM 32"-42"



PBM 36"-48"



Hidrolik İç Mandren

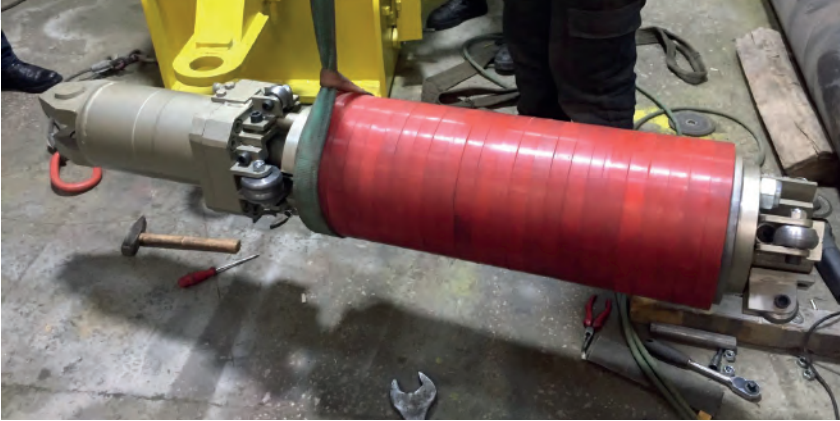
HYDRAULIC WEDGE MANDREL

Disc Mandrel 6"-14" / Hidrolik İç Mandren 16"-64"



Pu Disc Mandren

PU DISC MANDREL



Pnömatik İç Kelepçe

PNEUMATIC INNER CLAMP



Boru Hattı Pigleri

FILLING AND CLEANING PIGS

ÇELİK GÖVDELİ PİGLER



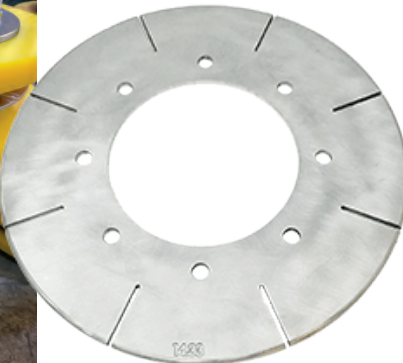
POLY PIGS

POLİÜRETAN GÖVDELİ PİGLER



ALÜMİNYUM MASTAR/ALUMINUM GAUGING

SUNGER KURUTMA PİGLERİ



Kaynak Makinaları

WELDING RECTIFIERS AND GENERATORS

LINCOLN KAYNAK MAKİNELERİ



LINCOLN KAYNAK ELEKTROTLARI



ASKAYNAK KAYNAK MAKİNELERİ



ASKAYNAK KAYNAK ELEKTROTLARI VE TELLERİ



GEKA KAYNAK MAKİNELERİ



GEKA KAYNAK ELEKTROTLARI VE TELLERİ



Kaynak Makinaları

WELDING RECTIFIERS AND GENERATORS

BÖHLER KAYNAK ELEKTROTLARI



MAGMAWELD KAYNAK ELEKTROTLARI



LABOR KAYNAK MAKİNALARI



STANLEY KAYNAK MAKİNALARI



STANLEY

BOSCH TAŞ MOTORLARI



MAKİTA TAŞ MOTORLARI



LABOR TAŞ MOTOLARI



KARBOSAN TAŞLAMA VE KESME TAŞLARI



ATEN TAŞLAMA VE KESME TAŞLARI



CTM FIRÇA



MATSAN KAYNAK PENSELERİ VE BAĞLANTI ELEMANLARI

MATSAN®



KAYNAK KABLOLARI 16MM 95MM ARASI

KAYNAK TORCHLARI VE SARF MALZEMELERİ



ISI TEBEŞİRLER

YILDIZ GAZ ARMATÜRLERİ



KAYNAKÇI CEKETLERİ



KAYNAKÇI ELDİVENLERİ



KAYNAK MASKELERİ VE CAMLARI



İŞÇİ AYAKKABILARI



İZELTAŞ EL ALETLERİ



LIFTECH SAPANLAR





www.denksan.com
+90 506 259 20 44 +90 312 354 01 86
denksan@denksan.com
Uzay Çađı Cad. 1134. Sk No: 17 Ostim/Ankara

