



# ÜRÜN KATALOĞU

## PRODUCT CATALOGUE

## КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

# 2017

KALİTE HER ZAMAN KAZANIR  
**CANDAN®**

QUALITY ALWAYS WINS  
Качество всегда побеждает  
[www.candanmakina.com](http://www.candanmakina.com)

# HAKKIMIZDA



1979 yılında Ercan Pres Döküm San. Adı altında faaliyete başlayan, daha sonra 1997 yılında Candan Makina Yedek Parça San. ve Tic Ltd. Sti adını alarak kurumsallaşan firmamız, bilgi ve birekimlerini tecrübe ile birleştirdiği yatırımlar ile sektöründe Türkiye'nin lider markası olmuştur. İstanbul fabrikamızda 6.000 m<sup>2</sup> kapalı, 2.000 m<sup>2</sup> açık , Kütahya fabrikamızda 12.000 m<sup>2</sup> kapalı, 13.000 m<sup>2</sup> açık olmak üzere toplamda 33.000 m<sup>2</sup> alanlı fabrikalarımızda; 200 kişilik bir ekip ile 4 ana konuda hizmet veren firmamız, sırasıyla;

- PPRC Plastik Boru Kaynak Makinası ve yardımcı elemanları üretimi
- Geniş ürün çeşidi ile Pirinç Vana ve tesisat bağlantıları üretimi
- 30 yılı aşan tecrübesi ile yüksek, orta ve alçak gerilim elektrik sektörüne yedek parça üretimi
- Ve Alüminyum enjeksiyon döküm alanında üretim yapmaktadır.

ISO 9001-2008 Kalite Yönetim Sertifikasına sahip firmamız, sürekli yenilik ve gelişim anlayışıyla, sektör standartlarını hep daha ileriye taşımaktadır. Teknoloji yaptığı yatırımlar ile kaliteli ve seri üretimi öncü edinen Candan Makina; Plastik Boru Kaynak Makinası üretiminde maksimum kalite ve verimlilik ilkesinden taviz vermeden uygun fiyat, zamanında teslimat ve sonrasında servis garantisini ile sektör tarafından en çok tercih edilen bir marka haline gelmiştir. Kendisini sürekli geliştirmesi, yeniliklerdeki öncü rolü, dinamizmi, hızlı ve kaliteli imalatlaryla sektör tarafından Türkiye'de ve yurtdışında en çok tercih edilen marka olmanın haklı gururunu duymaktadır. Bu sorumluluk bilincini takım ruhu ile bireleştiren her zaman müşterilerinin çözüm ortağı olmayı ilke edinmiştir.

CANDAN MAKİNA olarak üretiminde bulunduğuımız başlica ürünlerimiz ise;  
PPRC Plastik Boru Kaynak Makinaları, Plastik Boru Makasları, Plastik Boru Kalemlerleri ve Plastik Boru Kaynak Paftalarıdır. Ayrıca ürün gamımıza son olarak Test Pompa'sı, Alın Kaynak Makinaları ve Türkiye'nin ilk yerli üretimi olan Alüminyum Maket Bıçağı'da ilave edilmiştir.

Candan Makina olarak Almanya, İngiltere, İtalya, Güney Afrika, Azerbaycan, Bulgaristan, Dubai, Hindistan, İran, Irak, Kazakistan, Libya, Misir, Polonya, Rusya, Romanya, Suudi Arabistan, Makedonya, Yunanistan başta olmak üzere yaklaşık 69 ülkeye ihracat yapmaktadır. Türkiye'de ise birçok seçkin boru fabrikalarına, tesisat malzemeleri toptancularına ve büyük yapı marketlerine Boru Kaynak Makinası ve Pirinç Mamülleri vermektedir. Bütün ürünlerimiz kalite kontrol bölümümüz tarafından test edilip uluslararası standart ve DIN normlarında rekabetçi bir fiyat ile piyasaya sürülmektedir.

**Candan Makina olarak Ana hedefimiz mutlak müşteri memnuniyeti,  
Sloganımız ise 'Kalite Her Zaman Kazanır' olmuştur.**

## CANDAN VANA

Candan Makina, Candan VANA markası ile Pirinç Vana sektörüne iddialı bir şekilde girmiştir. Başta flatörler olmak üzere, köse radyatör vanaları, su ve doğal gaz vanaları, çeşitli rakkorlar, fittings mamüller üretmeye ve her geçen gün genişlettigimiz ürün yelpazemiz ile sektörde emin adımlar ile ilerlemektedir.

## YEDEK PARÇA ÜRETİMİ

30 yılı aşkın boyunca sahip olduğu bilgi ve tecrübeyi, yaptığı yatırımlar ile birleştirdi, Türkiye'nin önde gelen sanayi firmaları arasında her zaman tercih edilen marka olmuştur. Özellikle yüksek, orta ve alçak gerilim elektrik piyasasına 1000 çeşit yedek parça üretimi yapmaktadır.

## CANDAN ENJEKSİYON DÖKÜM

Kurulduğu günden itibaren alüminyum enjeksiyon döküm konusunda üretim yapan ve uzman kadroya sahip olan firmamız, kendi mamüllerinin yanı sıra ana sanayilere ve özellikle otomotiv ve elektrik sektörlerine yedek parça üretimi yapmaktadır.

Döküm sonrası hızmetlerimiz, kesme, kumlama, vibrasyon, torna, CNC işleme, yıkama ve kuruluma işlemlerini de kapsamaktadır. Enjeksiyon dökümünde firmalardan almış olduğumuz külcə malzemeler, fabrikamızda SPEKTRO METAL analiz cihazı ile test edilip üretmeye verilmektedir.

**CANDAN MAKİNA'NIN değişmez prensipleri daima kalite, iyi hizmet, zamanında teslimat ve uygun fiyat olmuştur. Üretimde başarı ve sürekliliğin teminatı, hizmette dürüstlük ve kalite prensibiyle çalışan Candan Makina gösterdiğiniz yakın ilgi ve desteginizden ötürü teşekkür ederek sizlere bugün ve gelecekte en iyi hizmeti vermeye devam edecektir.**

**KALİTE HER ZAMAN KAZANIR  
CANDAN MAKİNA**

# ABOUT US



Established as an unlimited company under the name Ercan Pres Dokum San. In 1979, and then institutionalized changing its name to Candan Makina Yedek Parça San. ve Tic.Ltd.Sti. is the leading manufacturer of welding machines for PPR and PE pipes in Turkey. The production is diversified in 4 lines; Welding machines and accessories for plastic pipes, Brass Valves, Aluminum injection & Casting, Production of customized parts for Power Transmission Sector / High & Low Voltage.

Candan Makina does export directly to 69 countries worldwide - mainly Azerbaijan, Bulgaria, Dubai, Egypt, Germany, Greece, India, Iran, Iraq, Kazakhstan, Libya, Macedonia, Poland, Romania, Russia, Saudi Arabia,...

Our products are tested by our quality control department and placed on the market under international standards and norms at competitive prices.

## CANDAN VALVES

Candan Makina assertively started production of brass valves and gained popularity thanks to high quality products at reasonable prices. The main product groups are float valves, angle radiator valves, water and gas ball valves, various unions and fittings.

## CUSTOMIZED PARTS PRODUCTION

With exceeding 30 years experience and know-how, CANDAN MAKİNA took its leading place among the manufacturing companies in TURKEY. Customized production is focused mainly on Power Transmission Unit parts. For High & Middle & Low Voltage transmission, CANDAN MAKİNA has been producing more than 1000 different spare parts.

## ALUMINUM INJECTION & CASTING

Since established in 1979 up to nowadays, CANDAN MAKİNA has been doing aluminum injection and casting for its own manufacturing needs, as well as for outsourcing spare parts needs of Automotive and Electrical Power sectors. After Injection Processes are cutting , sandblasting, vibration, lathe, CNC processing, washing and drying. Aluminum raw material has been tested by Spectro Metal Analyzer and then given to production for further manufacturing processes.

**The unchanging principals of CANDAN MAKİNA are quality , good service , on time delivery and competitive price. We thank you for your interest in our product range, your absolute satisfaction always stays our primary goal.**

**QUALITY ALWAYS WINS**

# О ФИРМЕ



Основанная в 1979 году в качестве индивидуального предпринимательства под названием Ercan Pres Döküm San. (Эрджан Прес), и позднее в 1997 году получив название CANDAN MAKİNA Yedek Parça San. ve Tic.Ltd.Sti. (Джандан Макина), объединяя знания и накопленный опыт, стала ведущей торговой маркой в своей отрасли в Турции. Компания CANDAN MAKİNA специализируется по 4 направлениям: Сварочные Аппараты для Пластиковых Труб и сопутствующие принадлежности, Латунные шаровые краны и фитинги, Литье изделий под давлением и Производство деталей для высокого, среднего и низкого напряжения.

Компания CANDAN MAKİNA (Джандан Макина) непосредственно экспортирует свою продукцию приблизительно в 69 стран мира такие как; Азербайджан, Болгария, Дубай, Египет, Германия, Греция, Индия, Иран, Казахстан, Ливия, Македония, Польша, Румыния, Россия, Саудовская Аравия, и т.д.

Вся наша продукция производится в соответствии с международными стандартами и нормами, проверяется отделом контроля качества и поставляется на рынок по конкурентоспособным ценам.

## КРАНЫ

Компания CANDAN MAKİNA (Джандан Макина) также очень уверенно вошла в сектор по производству латунных шаровых кранов и фитингов, и устойчиво закрепила свое место на рынке. И по сей день продолжает успешно производить такие латунные изделия как; шаровые краны и вентили, муфты разных размеров, краны для радиаторов, поплавки и другие фитинги из латуни.

## ПРОИЗВОДСТВО ЗАПЧАСТЕЙ ДЛЯ АВТОМОБИЛЕЙ

На протяжении 30 лет Компания CANDAN MAKİNA (Джандан Макина) опираясь на свои знания и опыт, внедряя новые технологии в производство остается неизменным своему качеству. Мы производим около 1000 видов запасных частей для блоков питания высокого, среднего и низкого напряжения.

## ЛИТЬЕ ПОД ДАВЛЕНИЕМ

Со дня открытия компании и по сей день CANDAN MAKİNA (Джандан Макина) известна так же как фирма по литью изделий из алюминия. По мимо удовлетворения своих потребностей в этой сфере, наша фирма производит продукцию для автомобильной и электротехнической отрасли.

Также осуществляем обработку после литья такие как: нарезка, пескоструйная обработка, колебания, обработка на токарном станке, обработка CNC, промывка и просушка. Необработанное сырье проходит через спектральный анализ металла и только после этого подвергается обработке.

Для нашей фирмы всегда было, есть и будет важным качество, хорошее обслуживание, своевременная доставка и доступные цены.

Мы благодарим своих партнеров за доверие.

Наша главная цель – это полное удовлетворение запросов клиента.

Качество всегда побеждает



Kalite Her Zaman Kazanır

**CANDAN®**

QUALITY ALWAYS WINS

Качество всегда побеждает

AFGANİSTAN - ALMANYA - AMERİKA - ARABİSTAN - ARNAVUTLUK - AVUSTURYA - AZERBAYCAN - BAHREYN -  
CEZAYİR - ÇEK CUMHURİYETİ - CİN - ERmenİSTAN - FAS - GİNE - GÜNEY AFRIKA - GÜRCİSTAN - HİNDİSTAN -  
LIBYA - LÜBNAN - MACARİSTAN - MAKEDONYA - MALTA - MAURİTİUS - MEKSİKA - MISIR - MOLDOVA - NÜJERYA -  
SRI LENKA - SUDAN - SURIYE - SİLİ - TACİKİSTAN - TATARİSTAN - TUNUS - UKRAYNA - UMMAN - ÜRDÜN -

BELÇİKA - BELİZE - BEYAZ RUSYA - BİRLEŞİK ARAP EMİRLİKLERİ - BOSNA HERSEK - BREZİLYA - BULGARIŞTAN  
IRAK - İRAN - İSPANYA - İSRAİL - İTALYA - KATAR - KAZAKİSTAN - KİRGİZİSTAN - KOSOVA - KUVEYT - LETONYA  
ÖZBEKİSTAN - PAKİSTAN - PANAMA - PERU - POLONYA - PORTEKİZ - ROMANYA - RUSYA - SİRİSTAN - SLOVAKYA  
VIETNAM - YEMEN - YENİ ZELANDA - YUNANİSTAN





KALİTE HER ZAMAN KAZANIR  
QUALITY ALWAYS WINS  
Качество всегда побеждает



PP-R Kaynak  
Makineleri

PP-R Welding  
Machines

Сварочный  
аппараты за ППР



## ➤ CM 01 SET-V / GOLD

VAKUMLU - WITH PLASTIC BASE - С ПЛАСТИКОВАЯ ОСНОВА  
Ø 75mm

## ➤ CM 01 SET-WV / GOLD

VAKUMSUZ- WITHOUT PLASTIC BASE - БЕЗ ПЛАСТИКОВАЯ ОСНОВА  
Ø 75mm

Product Code:  
CM 01 Only



PRODUCT CODE: CM 01 SET-V



PRODUCT CODE: CM 01 SET-WV

KAYNAK SETİ KOD:CM-01

- Cift Rezistanslıdır
- 1500 Watt
- Rezistansları paslanmaz malzemelidir
- Elektrik kablosu 200 °C kadar ısıya dayanıklıdır.
- Her mekanada çalışma imkanı sunan mengene yerayağı mevcuttur
- Daha kolay çalışabilmemiz için aç-kapa anahtarları özel ışıklı olarak imal edilmiştir.
- Termostatlıdır
- PP kaynağı için ihtiyaç duyacağınız bütün aparatlar cantada mevcuttur (20-40mm.)
- Setteki tüm ürünler DIN normludur
- Yıl servis ve yedek parça garantili

WELDING SET CODE:CM-01

- Double heating elements
- Heating elements made of noncorrosive material
- 1500 watt
- Heat resistant cable; up to 200°C is used
- Special stand with clamp that enables working on any location are available
- On/Off switches have special illuminations to ensure easy working
- Thermostat is provided
- All apparatus required for PP welding are available in the toolbox set (20-40mm)
- All products in the set comply with DIN norms and guaranteed for 1 year

СВАРОЧНЫЙ КОМПЛЕКТ КОД: СМ 01

- Двойной нагревательный элемент
- 1500 Ватт
- Нагреватели из нержавеющего материала
- Термоустойчивый электрокабель, выдерживающий нагревание до 200 С
- Специальная подставка с тисками, позволяющая проводить работу в любом месте
- Для облегчения работы выпоучатели оснащены специальной подсветкой
- Снабжен термостатом
- Комплект оснащен всеми аппаратами, необходимыми для пайки PP труб (20-40 мм)
- Все элементы комплекта соответствуют стандартам DIN
- Гарантийный срок службы и снабжения запасными частями - 1 год

## ➤ CM 02 SET / LUX

Ø 50mm

Product Code:  
CM 02 Only



PRODUCT CODE: CM 02 SET

KAYNAK SETİ KOD:CM-02

- Çok pratik
- Tek rezistanslıdır
- 850 Watt
- Rezistansları paslanmaz malzemelidir
- Elektrik kablosu 200°C kadar ısıya dayanıklıdır.
- Her mekanada çalışma imkanı sunan mengene yerayağı mevcuttur
- Daha kolay çalışabilelimiz için aç-kapa anahtarları özel ışıklı olarak imal edilmiştir.
- Termostatlıdır
- PP kaynağı için ihtiyaç duyacağınız bütün aparatlar cantada mevcuttur. (20-40mm.)
- Setteki tüm ürünler DIN normludur
- Yıl servis ve yedek parça garantiili

WELDING SET CODE:CM-02

- Very practice
- Single heating elements
- Heating elements made of noncorrosive material
- 850 watt
- Heat resistant cable; up to 200°C is used
- Special stand with clamp that enables working on any location are available
- On/Off switches have special illuminations to ensure easy working
- Thermostat is provided
- All apparatus required for PP welding are available in the toolbox set (20-40mm)
- All products in the set comply with DIN norms and guaranteed for 1 year

СВАРОЧНЫЙ КОМПЛЕКТ КОД: СМ 02

- Очень практичный
- Одинарный нагревательный элемент
- Нагреватели из нержавеющего материала
- 850 Ватт
- Термоустойчивый электрокабель, выдерживающий нагревание до 200 С
- Специальная подставка с тисками позволяющая проводить работу в любом месте
- Выпучатели оснащены специальной подсветкой
- Снабжен термостатом
- Комплект оснащен всеми аппаратами, необходимыми для пайки PP труб (20-40 мм)
- Гарантийный срок службы и с. ажения запасными частями - 1 год

## CM 03 SET-V / EXTRA

VAKUMLU - WITH PLASTIC BASE - С ПЛАСТИКОВАЯ ОСНОВА  
Ø 63mm

## CM 03 SET-WV / EXTRA

VAKUMSUZ- WITHOUT PLASTIC BASE - БЕЗ ПЛАСТИКОВАЯ ОСНОВА  
Ø 63mm

Product Code:  
CM 03 Only



PRODUCT CODE: CM 03 SET-V



PRODUCT CODE: CM 03 SET-WV

### KAYNAK SETİ KOD:CM-03

- Cift Rezistanslıdır
- 1500 Watt
- 1 Yıl servis ve yedek parça garantisili
- Catal ayaklı
- Klasik
- Rezistanslar paslanmaz malzemelidir
- PP kaynağı için ihtiyaç duyacağınız bütün aparatlar cantada mevcuttur (20-40mm)
- Setteki tüm ürünler DIN normludur
- Termostatlıdır

### WELDING SET CODE:CM-03

- Double heating elements
- 1500 Watt
- Heating elements made of noncorrosive material
- 1500 watt
- Classical
- Yoke foot
- All apparatus required for PP welding are available in the toolbox set (20-40mm)
- All products in the set comply with DIN norms and guaranteed for 1 year
- Thermostat is provided
- Dвойной нагревательный элемент
- 1500 Вт
- Крестовая подставка
- Снабжен термостатом
- Нагреватели из нержавеющего
- Комплект оснащен всеми аппарат необходимыми для пайки PP труб (20-40мм)
- Все элементы комплекта соответствуют стандартам DIN
- Гарантийный срок службы и одна запасными частями - 1 год

### СВАРОЧНЫЙ КОМПЛЕКТ КОД: CM 03

## CM 04 SET / BIG

Ø 110mm

Product Code:  
CM 04 Only



PRODUCT CODE: CM 04 SET

### KAYNAK SETİ KOD:CM-04

- Surfase of heater coated by teflon
- Cift rezistanslıdır
- 2000 Watt
- 110mm. kadar pafta ile çalışabilir
- Rezistanslar paslanmaz malzemelidir
- 50-63-75 mm paftalar set içinde mevcuttur.
- Elektrik kablosu 200°C kadar ıslığı dayanıklıdır.
- Her mekanda çalışma imkanı sunan miengene yer açığı mevcuttur.
- Daha kolay çalışabilmemiz için aç-kapa anahtarları özel ışıklı olarak mal edilmiştir.
- Termostatlıdır
- 1 Yıl servis ve yedek parça garantisili

### WELDING SET CODE:CM-04

- Наружная поверхность покрыта тefлоном
- Двойной нагревательный элемент
- 2000 Watt
- Возможность работы с насадками до 110 мм
- Термоустойчивый электрокабель, выдерживающий нагревание до 200 С
- 50-63-75мм насадки включены в комплект.
- Гарантийный срок службы и срабкения запасными частями - 1 год
- Нагреватели из нержавеющего материала
- Специальная подставка с тисками позволяющая проводить работу в любом месте
- Для облегчения работы выключатели оснащены специальной подсветкой
- Снабжен термостатом

### СВАРОЧНЫЙ КОМПЛЕКТ КОД: CM 04

## CM 05 ONLY / BIGGEST

METAL ÇANTALI Ø 200mm / WITH METAL BOX Ø 200mm  
С МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЧЕМОДАН Ø 200mm



Product Code:  
CM 05 Only



PRODUCT CODE: CM 05-ONLY



KAYNAK SETİ KOD:CM-05

- Teflon kaplı dis yüzey
- Cift rezistanslıdır
- 2400 Watt
- Ø 200mm. kadar pafta ile çalışabilir
- Rezistanslar paslanmaz malzemelidir
- Elektrik kablosu 200°C kadar ısiya dayanıklıdır.
- Her mekanda çalışma imkanı sunan özel ayak mevcuttur.
- Daha kolay çalışılabilmesi için aç-kapa anahtarları özel ıskılı olarak imal edilmiştir.
- Termostatlıdır
- 1 Yıl servis ve yedek parça garantisidir

WELDING SET CODE:CM-05

- Surface of heater coated by teflon
- Double heating elements
- Heating elements made of noncorrosive material
- 2400 watt
- Possible to work with welding socket up to 200mm.
- Heat resistant cable; up to 200°C is used
- Special stand that enables working on any location
- On/Off switches have special illuminations to ensure easy working
- Thermostat is provided
- After sale and spare part guaranteed for 1 year

СВАРОЧНЫЙ КОМПЛЕКТ КОД: CM 05

- Наружная поверхность покрыта тefлоном
- Двойной нагревательный элемент и 2400 Ватт
- Возможность работы с насадками до 160 мм
- Термоусищчивый электрокабель, выдерживающий нагревание до 200 С
- Гарантийный срок службы и сработки запасными частями - 1 год
- Нагреватели из нержавеющего материала
- Специальная подставка с тисками позволяющая проводить работу в любом месте
- Для облегчения работы выключатели оснащены специальной подсветкой
- Снабжен термостатом

## CM 05 -T

Ø 50 - Ø 160mm



TEZGAHLI KAYNAK MAKİNESİ PP-R KOD:CM-05-T

- Teflon kaplı dis yüzey
- Cift rezistanslıdır
- 2400 Watt
- Ø 50-63-75-90-110-125-160mm kaynak pafta
- Rezistanslar paslanmaz malzemelidir
- Elektrik kablosu 200°C kadar ısiya dayanıklıdır.
- Daha kolay çalışılabilmesi için aç-kapa anahtarları özel ıskılı olarak imal edilmiştir.
- Termostatlıdır
- 1 Yıl servis ve yedek parça garantisidir

TABLE TYPE WELDING MACHINE FOR PP-R PIPE CODE:CM-05

- Surface of heater coated by teflon
- Double heating elements
- Heating elements made of noncorrosive material
- 2400 watt
- With Ø 50-63-75-90-110-125-160mm welding socket.
- Heat resistant cable; up to 200°C is used
- On/Off switches have special illuminations to ensure easy working
- Thermostat is provided
- After sale and spare part guaranteed for 1 year

# CM 06 SET

Product Code:  
CM 06 Only



PRODUCT CODE: CM 06-SET



KAYNAK SETİ KOD:CM-06

- Çift Rezistanslıdır
- 1500 Watt
- 1 Yıl servis ve yedek parça garantisidir
- Catal ayaklı
- Rezistanslar paslanmaz malzemelidir
- PP kaynağı için ihtiyac duyacağınız bütün aparatlar cantada mevcuttur (20-40mm.)
- Setteki tüm ürünler DIN normlidir
- Termostatlidir

WELDING SET CODE:CM-06

- Double heating elements
- Heating elements made of noncorrosive material
- 1500 watt
- Yoke foot
- All apparatus required for PP welding are available in the toolbox set (20-40mm)
- All products in the set comply with DIN norms and guaranteed for 1 year
- Thermostat is provided

СВАРОЧНЫЙ КОМПЛЕКТ КОД: СМ 06

- Двойной нагревательный элемент
- 1500 Ватт
- Крестовинная подставка
- Снабжен термостатом
- Нагреватели из нержавеющего материала
- Комплект оснащен всеми аппаратами, необходимыми для пайки PP труб (20-40 мм)
- Все элементы комплекта соответствуют стандартами DIN
- Гарантийный срок службы и снабжения запасными частями - 1 год

KALİTE HER ZAMAN KAZANIR

QUALITY ALWAYS WINS

Качество всегда побеждает

## Test Pompa Alın Kaynak Makineleri

## Test Pressure Pump Butt Welding Machine

## Тест Насос Оборудование Для Стыковой Сварки



## &gt; CM 60

**TEST POMPASI - PLASTİK PİSTONLU**  
TEST PRESSURE PUMP WITH PLASTIC PISTON  
TECT НАСОС С ПЛАСТИКОВЫХ ПОРШНЯ

PRODUCT CODE: CM 60



## &gt; CM 60-BS

**TEST POMPASI - PİRİNÇ PİSTONLU**  
TEST PRESSURE PUMP WITH BRASS PISTON  
TECT НАСОС С ЛАТУННЫМИ ПОРШНЯ

PRODUCT CODE: CM 60-BS

**TEST POMPASI**

- 60 bar, 820 psi.
- Test basincı ayarını kolaylaştırmak için çiftli kapama valf sistemi
- Tam sızdırmazlık
- Kapama subapı sistemi
- Distorziona dayanıklı plastik piston
- Epoksi kaplamalı tank
- Ayar sertifikaları hazır bulunan basınç göstergeleri

**TEST PRESSURE PUMP**

- 60bar, 820psi
- Double shut-off valve system, to ease test pressure adjustment full tightness
- Distortion proof plastic piston
- Steel tank protected with epoxy coating
- Pressure gauges with readily available calibration certificates
- упрощающая регулицию тест- давления клапанная система с двумя крышками
- Полностью непроницаемая система
- Водонепроницаемый полимерный поршень
- Данные по давлению, указаны в сертификате регулировки.

**TECT НАСОС**

## &gt; CM 160 - CM 500

Ø 50 - Ø 500

**ALIN KAYNAK MAKİNELERİ**

BUTT WELDING MACHINE

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СТЫКОВОЙ СВАРКИ



Ürün Kodu Code	Kaynak Kapasitesi Welding Ability	Özellikleri Specification
CM 160 (MANUEL)	50-63-75-90-110-125 140-160 mm PE/PVDF Boruları Kaynak Edilebilir (PE/PVDF Pipe welding ability)	Isıtıcı/ Heater: 230 V-1500 Watt Traşlayıcı/Trimmer: 230V-810 Watt
CM 160 (Hidrolik Hydrolic)	50-63-75-90-110-125 140-160 mm PE/PVDF Boruları Kaynak Edilebilir (PE/PVDF Pipe welding ability)	Isıtıcı/ Heater: 230 V-1500 W Traşlayıcı/Trimmer: 230 V-810 W Hidrolik Ünite/Hydrolic Unit: 230V-550 W
CM 250	75-90-110-125-140-160-180- 200-225-250 mm PE / PVDF Boruları Kaynak Edilebilir (PE/PVDF Pipe welding ability)	Isıtıcı/ Heater: 230 V-2800 W Traşlayıcı/Trimmer: 230 V-750 W Hidrolik Ünite/Hydrolic Unit: 230V-550 W
CM 315	90-110-125-140-160-180-200-225 250-280-315 mm PE / PVDF Boruları Kaynak Edilebilir. (PE/PVDF Pipe welding ability)	Isıtıcı/ Heater: 230 V-3500 W Traşlayıcı/Trimmer: 230 V-750 W Hidrolik Ünite/Hydrolic Unit: 230V-550 W
CM 500	180-200-225-250-280-315-355 400-450-500 mm PE / PVDF Boruları Kaynak Edilebilir. (PE/PVDF Pipe welding ability)	Isıtıcı/ Heater: 380 V-5500 W Traşlayıcı/Trimmer: 380 V-1100 W Hidrolik Ünite/Hydrolic Unit: 380V-550 W



KALİTE HER ZAMAN KAZANIR  
QUALITY ALWAYS WINS  
Качество всегда побеждает



Makaslar  
Paftalar  
Kalemtraşlar

Cutters  
Sockets  
Sharpeners



Резак Для Труб  
Насадки  
Зачистной Инструмент



## &gt; OTC 42

OTC 42 / 16 - 40 mm



## OTOMATİK BORU MAKASI 16-40 mm

- 16-40 mm.
- Birinci sınıf paslanmaz çelik bıçak
- Kesim yaparken el kaymasını engelleyen özel püskürme boya
- 1 Yıl servis, sınırsız yedek parça garantisı
- Dünya standartlarında kesim kalitesi

## AUTOMATIC PIPE CUTTER 16-40 mm

- 16-40 mm.
- First quality stainless steel blade
- Handle coated by special paint
- After sale support and unlimited spare part quarente for 1 year
- Cutting quarantine in world standards

## АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЗАК 16-40 мм

- 16-40 мм. Первоклассный нож из нержавеющей стали
- Особая, шероховатая краска, предотвращающая скольжение руки во время резки
- Гарантийный срок службы и снабжения запасными частями 1 год
- Качество резки соответствуют мировым стандартам

## &gt; PPC 42

PPC 42 / 16 - 40 mm



## BORU MAKASI 16-40 mm

- 16-40 mm.
- Birinci sınıf paslanmaz çelik bıçak
- Kesim yaparken el kaymasını engelleyen özel püskürme boya
- 1 Yıl servis, sınırsız yedek parça garantisı
- Dünya standartlarında kesim kalitesi

## PIPE CUTTER 16-40 mm

- 16-40 mm.
- First quality stainless steel blade
- Handle coated by special paint
- After sale support and unlimited spare part quarente for 1 year
- Cutting quarantine in world standards

## РЕЗАК ДЛЯ ТРУБ 16-40 мм

- 16-40 мм. Первоклассный нож из нержавеющей стали
- Особая, шероховатая краска, предотвращающая скольжение руки во время резки
- Гарантийный срок службы и снабжения запасными частями 1 год
- Качество резки соответствуют мировым стандартам

## &gt; PEX 42

PEX 42 / 16 - 42 mm



## PEX/AL/PEX BORU MAKASI 16-42 mm

- 16-42 mm.
- Birinci sınıf paslanmaz çelik bıçak
- Kesim yaparken el kaymasını engelleyen özel püskürme boya
- 1 Yıl servis, sınırsız yedek parça garantisı
- Dünya standartlarında kesim kalitesi

## PEX/AL/PEX CUTTER 16-42 mm

- 16-42mm.
- First quality stainless steel blade
- Handle coated by special paint
- After sale support and unlimited spare part quarente for 1 year
- Cutting quarantine in world standards

## РЕЗАК ДЛЯ ТРУБ PEX/AL/PEX 16-42 mm

- 16-42 mm. Первоклассный нож из нержавеющей стали
- Особая, шероховатая краска, предотвращающая скольжение руки во время резки
- Гарантийный срок службы и снабжения запасными частями 1 год
- Качество резки соответствуют мировым стандартам

## &gt; PPC 63

PPC 63 / 40 - 63 mm



PRODUCT CODE: PPC 63



## 63mm BORU MAKASI

- 40-63 mm.
- Birinci sınıf paslanmaz çelik bıçak
- Kesim yaparken el kaymasını engelleyen özel püskürme boya
- 1 Yıl servis, sınırsız yedek parça garantisı
- Dünya standartlarında kesim kalitesi

## 63mm PIPE CUTTER

- 40-63 mm.
- First quality stainless steel blade
- Handle coated by special paint
- After sale support and unlimited spare part quarente for 1 year
- Cutting quarantine in world standards

## РЕЗАК ДЛЯ ТРУБ 63mm

- 40-63 mm. Первоклассный нож из нержавеющей стали
- Особая, шероховатая краска, предотвращающая скольжение руки во время резки
- Гарантийный срок службы и снабжения запасными частями 1 год
- Качество резки соответствуют мировым стандартам

## &gt; MAKET BİÇAĞI

ALÜMİNYUM GÖVDELİ



## MAKET BİÇAĞI

18 mm bıçaklı, tutma sapi özel alaşım alüminiyumdan yapılmıştır.



## UTILITY KNIFE

The blade is 18 mm, handle is produced from special aluminum alloy.

## УНИВЕРСАЛЬНЫЙ НОЖ

Лезвие 18 мм, ручка изготавливается из специального алюминия сплава.

## PPS-MFS-ES PIPE SHARPENERS



## KALEMTRAS

- Kalemträşlerimizin tamamı DIN normludur.
- Enjeksiyon baskıda basılmış olup, sıfır hata ile üretilmiştir.
- Yedek bıçaklardır
- Bir yıl garantilidir.

## SHARPENER

- İnşaatlarımızın tümü DIN normludur.
- Enjeksiyon baskıda basılmış olup, sıfır hata ile üretilmiştir.
- Yedek bıçaklardır
- Bir yıl garantilidir.

## ЗАЧИСТНОЙ ИНСТРУМЕНТ

- Зачистки полностью соответствуют стандартами DIN
- Произведены методом прессования с нулевой вероятностью ошибки
- Поставлены с запасной нож
- Срок гарантии 1 год

## WS - WELDING SOCKET

WS 16 - 160 mm



**BORU KAYNAK PAFTALARI**  
PLASTIC PIPE WELDING SOCKET  
НАСАДКИ

WS 16	WS 20	WS 40	WS 63	WS 110
WS 25	WS 50	WS 75	WS 90	WS 125
WS 160				



## PAFTALAR 16 - 160 mm

- 16-160mm. arasında tüm ölçüler mevcuttur
- Paftalarımızın tümü enjeksiyon imalatıdır
- Paftalarımızın ölçülerini DIN normludur
- Celik civata ve somun kullanılmıştır
- Paftaların dış yüzeyi birinci sınıf teflon ile kaplanmıştır
- Teflon fusion kayanlığının en önemli noktalarından biridir

## WELDING SOCKET 16 - 160 mm

- Mevcut olan tüm boyutlarda mevcuttur
- Hepsinin enjeksiyon yöntemiyle üretilmiştir
- Tüm paftalar DIN standartlarına uygun
- Çelik çivit ve somun kullanılmıştır
- Dış yüzeyler teflon ile kaplanmıştır
- Teflon fusion kayanlığının en önemli noktalarından biridir

## НАСАДКИ 16 - 160 mm

- Наличие всех размеров в пределах 16-160 мм
- Все насадки произведены методом прессования
- Размеры насадок соответствуют стандартами DIN
- Используются стальные шурупы и гайки
- Наружная поверхность покрыта тefлоном первой категории
- Тefлон – одно из важных условий фузионной паки

## SWH - SADDLE WELDING SOCKET

SWH 63 - 20 / SWH 110-32

**BRANSMAN PAFTALARI**  
SADDLE WELDING SOCKET  
НАСАДКИ-СЕДЛО

SWH-63-20	SWH-75-20	SWH-90-20	SWH-110-20
SWH-63-25	SWH-75-25	SWH-90-25	SWH-110-25
SWH-63-32	SWH-75-32	SWH-90-32	SWH-110-32



**RHA-TAMİR APARATI KİTİ**  
RHA- REPAIR HOLD ACCESSORIES  
RHA- РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ  
Ø 9mm



## BRANSMAN PAFTALARI

- 63-20 mm. 110-32 mm arasında tüm ölçüler mevcuttur
- Paftalarımızın tümü enjeksiyon imalatıdır
- Paftalarımızın ölçülerini DIN normludur
- Paftaların dış yüzeyi birinci sınıf teflon ile kaplanmıştır
- Teflon fusion kayanlığının en önemli noktalarından biridir

## SADDLE WELDING HEAD

- Mevcut olan tüm boyutlarda mevcuttur
- Hepsinin enjeksiyon yöntemiyle üretilmiştir
- Tüm paftalar DIN standartlarına uygun
- Dış yüzeyler teflon ile kaplanmıştır
- Teflon fusion kayanlığının en önemli noktalarından biridir

## НАСАДКИ-СЕДЛО

- Наличие всех размеров в пределах 63-20 mm. 110-32 mm
- Все насадки произведены методом прессования
- Размеры насадок соответствуют стандартами DIN
- Наружная поверхность покрыта тefлоном первой категории
- Тefлон – одно из важных условий фузионной паки



KALİTE HER ZAMAN KAZANIR  
QUALITY ALWAYS WINS  
Качество всегда побеждает



**Flatörler  
Basınç Regülatörleri**

**Float Valves  
Pressure Regulator**



## > 1/2 Klasik Flatör Float - Classic 1/2

YENİ

Paslanmaz Uçlu  
Stainless steel outlet

TSEK

ÜRÜN KODU Code	ÖLCÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 3422	1/2"	75

## > Güneş Enerjisi Flatörü Float

Paslanmaz Uçlu  
Stainless steel outlet

TSEK

ÜRÜN KODU Code	ÖLCÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 3401	3/8"	75
CM 3402	1/2"	75
CM 3404	3/4"	50
CM 3405	1"	50
CM 3406	1 1/4"	25
CM 3407	1 1/2"	25
CM 3408	2"	25

## > Kısa Kol Küçük Top (İmbisat için) Float - Small Ball

Paslanmaz Uçlu  
Stainless steel outlet

TSEK

ÜRÜN KODU Code	ÖLCÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 3403	1/2"	100

## > Ağır Tip Flatör Heavy Type Float

Paslanmaz Uçlu / Stainless steel outlet  
\* Plastik Top, Gıda Boyası ile Üretilmiştir.

TSEK

ÜRÜN KODU Code	ÖLCÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 3501	3/8"	75
CM 3502	1/2"	75
CM 3503	3/4"	50
CM 3504	1"	50

## > 1/2 Klasik Krom Toplu Flatör Float with Chrome Ball - Classic 1/2

YENİ

Paslanmaz Uçlu  
Stainless steel outlet

TSEK

ÜRÜN KODU Code	ÖLCÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 3432	1/2"	75

## > Krom Toplu Flatör Float with Chrome Ball

Paslanmaz Uçlu  
Stainless steel outlet

TSEK

ÜRÜN KODU Code	ÖLCÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 3451	1/2"	75
CM 3452	3/4"	75
CM 3453	1"	50
CM 3454	1 1/4"	50
CM 3455	1 1/2"	25
CM 3456	2"	25

## > Kısa Kol Krom Toplu Flatör Float with Chrome Ball - Short Type

Paslanmaz Uçlu  
Stainless steel outlet

TSEK

ÜRÜN KODU Code	ÖLCÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 3457	1/2"	100

## > Dirsekli Krom Toplu Flatör Float with Elbow Stick - Chrome Ball

MX6 Dışı  
Paslanmaz Uçlu  
Stainless steel outlet

TSEK

ÜRÜN KODU Code	ÖLCÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 3461	1/2" (Küçük Top)	100
CM 3462	1/2" (Büyük Top)	100

## > Z Kol Krom Toplu Flatör Float with Z Stick- Chrome Ball

MX6 Dışı  
Paslanmaz Uçlu  
Stainless steel outlet

TSEK

ÜRÜN KODU Code	ÖLCÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 3471	1/2"	100

## Basınç Regülatörleri Pressure Regulator



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 3551	1/2"	40
CM 3553	3/4"	40
CM 3555	1"	15

## Basınç Regülatörleri (Manometreli) Pressure Regulator (With Manometer)



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 3551-M	1/2"	30
CM 3553-M	3/4"	30
CM 3555-M	1"	15

## Basınç Regülatörleri (Rakorlu) Pressure Regulator (With Union)



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 3552	1/2"	40
CM 3554	3/4"	40

## Membranlı Emniyet Ventili Safety Ventil



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 3671	1/2"	60
CM 3672	3/4"	60

## Otomatik Hava Tahliye Cihazı Automatic Air Vent



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 3601	1/2"	60



KALİTE HER ZAMAN KAZANIR  
QUALITY ALWAYS WINS  
Качество всегда побеждает



**Su Tesisatı  
Doğal Gaz Ürünleri**

**Plumbing - Water  
Gas Line Products**



## ➤ Tam Geçişli Küresel Vana (PN16) Ball Valve, Full Flow



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 1101	1/2"	60
CM 1102	3/4"	40
CM 1103	1"	25
CM 1104	1 1/4"	20
CM 1105	1 1/2"	10
CM 1106	2"	8
CM 1107	2 1/2"	4
CM 1108	3"	4
CM 1109	4"	2

## ➤ Küresel Doğal Gaz Vanası Gas Ball Valve



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 1201	1/2"	60
CM 1202	3/4"	40
CM 1203	1"	25
CM 1204	1 1/4"	20

## ➤ Kilitli Doğal Gaz Vanası Gas Ball Valve with Lock



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 1207	3/4"	40
CM 1208	1"	25

## ➤ Köşe Radyatör Vanaları Angle Radiator Valve



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 1251	1/2" (Tip-3)	50
CM 1252	1/2" (Tip-2)	50
CM 1253	1/2" (Tip-1)	50

## ➤ Pex Köşe Radyatör Vanası Angle Radiator Valve



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 1254	1/2" (16x2)	50

## ➤ Köşe Geri Dönüş Vanası Angle Returning Radiator Valve



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 1301	1/2"	100

## ➤ Düz Radyatör Vanası Straight Radiator Valve



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 1351	1/2"	50

## ➤ Düz Geri Dönüş Vanası Straight Returning Radiator Valve



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 1311	1/2"	75

## ➤ Mini Küresel Vana (EKO) Mini Ball Valve



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADDEDİ Pcs./Box
CM 4502	1/2" Metal Kol	150
CM 4503	1/2" Eko Metal Kol	150

## ➤ Rakorlu Küresel Vana Butterfly Handle Ball Valve with Union



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADDEDİ Pcs./Box
CM 1451	1/2"	60
CM 1452	3/4"	40
CM 1453	1"	25

## ➤ Kelebek Kollu Vana (D.D.) Butterfly Handle Ball Valve



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADDEDİ Pcs./Box
CM 1401	1/2"	60
CM 1402	3/4"	40
CM 1403	1"	25

## ➤ Kendinden Vanalı Kollektör Manifolds with Ball Valves



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADDEDİ Pcs./Box
CM 1802	1" (2 Ağızlı)	26
CM 1803	1" (3 Ağızlı)	20
CM 1804	1" (4 Ağızlı)	22
CM 1805	1" (5 Ağızlı)	16
CM 1806	1" (6 Ağızlı)	14
CM 1807	1" (7 Ağızlı)	10
CM 1808	1" (8 Ağızlı)	10
CM 1809	1" (9 Ağızlı)	10
CM 1810	1" (10 Ağızlı)	8
CM 1811	1" (11 Ağızlı)	8
CM 1812	1" (12 Ağızlı)	8

## ➤ Krom Bağlantı Boruları Chrome Connection Tubes



Es'li Krom Boru  
Dirsekli Krom Boru  
Düz Krom Boru  
S type chrome tube  
Chrome tube with elbow  
Straight Chrome Tube

ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADDEDİ Pcs./Box
CM 1951	40 cm Es'li	100
CM 1952	50 cm Es'li	100
CM 1953	60 cm Es'li	100
CM 1954	90 cm Es'li	50
CM 1955	40 cm Dirsekli	100
CM 1956	50 cm Dirsekli	100
CM 1957	60 cm Dirsekli	100
CM 1958	90 cm Dirsekli	50
CM 1959	40 cm Düz	100
CM 1960	50 cm Düz	100
CM 1961	60 cm Düz	100
CM 1962	90 cm Düz	50

## ➤ Kollektör Kelepçesi Collector Clamp



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADDEDİ Pcs./Box
CM 1851	KOLLEKTÖR KELEPÇESİ	100

## ➤ Mekanik Projör Mechanic Purge



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADDEDİ Pcs./Box
CM 1901	MEKANİK PROJÖR	250

## ➤ Düz Radyatör Rakoru Straight Radiator Union



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 1601	1/2"	150
CM 1602	3/4"	100
CM 1603	1"	50

## ➤ Köşe Rakoru Angle Union



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 1701	1/2"	100
CM 1702	3/4"	70

## ➤ Güneş Enerji Rakoru Union for Solar Energy System



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 1651	1/2"	150
CM 1652	3/4"	100

## ➤ 3/4 Te Rakor 3/4 Te Union



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 1662	3/4"	60

## ➤ Çalparalı Çekvalf (Contalı) Check Valve



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 1501	1/2"	100
CM 1502	3/4"	80
CM 1503	1"	50
CM 1504	1 1/4"	30
CM 1505	1 1/2"	25
CM 1506	2"	20

## ➤ Nipel Çekvalf (Sarı) Check Valve



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 1561	1/2"	160

## ➤ Stop Vana - Stop Vana Kapak TK. Stop Valve



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 1751	1/2"	60
CM 1752	3/4"	40
CM 1753	1/2" (TK)	100
CM 1754	3/4" (TK)	80

## Bahçe Musluğu Brass Bibcock



Küresel Bahçe Musluğu  
Brass Bibcock

Kelebek Bahçe Musluğu  
Butterfly Brass Bibcock

ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 2001	1/2"	60
CM 2003	3/4"	60
CM 2002	1/2"	75
CM 2004	3/4"	75

## Filtreli Taharat Musluğu Bidet Faucet with Filter



ÜRÜN KODU Code	ÜRÜN ADI Product	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 2051	FİLTRELİ TAHRAT MUSLUĞU (Kısa)	100

## Çamaşır Çatalı Y Type Tee



ÜRÜN KODU Code	ÜRÜN ADI Product	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 2201	ÇAMASIR CATALI	100

## Uzatmalar (26 mm) Extension Unions



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 2101	1 cm	750
CM 2102	1,5 cm	650
CM 2103	2 cm	600
CM 2104	2,5 cm	350
CM 2105	3 cm	300
CM 2106	4 cm	150
CM 2107	5 cm	150

## Delikli Uzatma Perforated Extensions



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 2151	1/2"	150
CM 2152	3/4"	100
CM 2154	3/4" (Deliksiz)	100
CM 2153	Bas Uzatma	250

**Saat Rakoru  
Union for Water Meter**



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 2251	3/4" (Kısa)	150
CM 2252	3/4" (Uzun)	150

**Hortum Rakorları  
Hose Gland**



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 2301	1/2"	250
CM 2302	3/4"	200
CM 2303	1"	100

**Sarı Redüksiyonlar  
Brass Reductions**



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 2351	1/2" - 3/8"	750
CM 2352	1/2" - 3/4"	500
CM 2353	1" - 1/2"	250
CM 2354	1" - 3/4"	250

**Sarı Nipeller  
Brass Nipels**



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 2401	3/8"	600
CM 2402	1/2"	500
CM 2403	3/4"	400
CM 2404	1"	200

**Depo Rakoru (Şişe Rakoru)  
Brass Union for Water Tank**



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 2811-K	1/2" (Kısa E13 mm - D13 mm)	200
CM 2811-N	1/2" (Orta E26 mm - D13 mm)	200
CM 2811	1/2" (Uzun E26 mm - D20 mm)	200
CM 2812-K	3/4" (Kısa E18 mm - D13 mm)	150
CM 2812-N	3/4" (Orta E27 mm - D13 mm)	150
CM 2812	3/4" (Uzun E27 mm - D23 mm)	150

**Tapa Erkek (Körtapa)  
Stopple - Male**



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 2602	3/8"	600
CM 2603	1/2"	500
CM 2604	3/4"	400
CM 2605	1"	300
CM 2606	1 1/4"	250

**Tapa Dışı (Körtapa)  
Stopple - Female**



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 2652	3/8"	600
CM 2653	1/2"	500
CM 2654	3/4"	400
CM 2655	1"	300
CM 2656	1 1/4"	250

**Orantılı Nipeller  
Proportional Nipels**



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 2451	1/2" - 3/8"	500
CM 2452	1/2" - 3/4"	400
CM 2453	1" - 1/2"	300
CM 2454	1" - 3/4"	300

## PPRC Küresel Vana (Tip 1)

### PPRC Ball Valve



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 3101	20 mm	70
CM 3102	25 mm	50
CM 3103	32 mm	30
CM 3104	40 mm	16
CM 3105	50 mm	14
CM 3106	63 mm	10
CM 3107	75 mm	5

## PPRC Küresel Vana (Tip 2)

### PPRC Ball Valve



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 3131	20 mm	90
CM 3132	25 mm	60
CM 3133	32 mm	40
CM 3134	40 mm	20

## PPRC Sıva Altı Küresel Vana

### PPRC Concealed Ball Valve



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 3112	25 mm	40

## PPRC Mini Vana

### PPRC Mini Valve



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 3121	20 mm	150
CM 3121	25 mm	100

## PPRC Termokulp

### PPRC Thermocouple Valve



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 3125	25 mm	40
CM 3126	32 mm	40

## PPRC Çift Yönlü Küresel Vana

### PPRC Double Directional Ball Valve



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 3141	20 mm	40
CM 3142	25 mm	30
CM 3143	32 mm	20
CM 3144	40 mm	10
CM 3145	50 mm	8

## PPRC Köşe Radyatör Vana

### PPRC Corner Radiator Valve



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 4461	20 x 1/2"	80
CM 4462	25 x 3/4"	60

## PPRC Düz Radyatör Vana

### PPRC Straight Radiator Valve



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 4465	20 x 1/2"	80
CM 4466	25 x 3/4"	60

**PPRC Kelebek Başlı Vana  
PPRC Stop Valve**



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 4451	20 mm	80
CM 4452	25 mm	56
CM 4453	32 mm	40
CM 4454	40 mm	30

**PPRC Yaylı Çekvalf  
PPRC Spring Check Valve**



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 3251	20 mm	70
CM 3252	25 mm	60
CM 3253	32 mm	50

**PPRC Çalparalı Çekvalf  
PPRC Check Valve**



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 3301	20 mm	70
CM 3303	25 mm	70
CM 3303	32 mm	60

**PPRC Erkek Filtre (Pislik Tutucu)  
PPRC Filter - Male**



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 3351	20 mm	150
CM 3352	25 mm	100
CM 3353	32 mm	80

**KROM LUX VANA (Zamak Ayna) A Tipi  
Chrome Luxe Valve**



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 4601	20 mm	100
CM 4602	25 mm	80
CM 4603	32 mm	50

**KROM LUX VANA (Zamak Ayna) B Tipi  
Chrome Luxe Valve**



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 4606	20 mm	100
CM 4607	25 mm	80
CM 4608	32 mm	50

**PPRC Rakorlu Küresel Vana  
KOLLEKTÖR VANASI  
PPRC Ball Valve for Manifolds**



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 3382	25 x 1"	50
CM 3383	32 x 1"	50

**Sayaç Vanası  
Water Meter Valve**



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 4551	25 x 1"	50
CM 4552	32 x 1"	50

**Oynar Başlıklı Rakorlar (İç Dişli)**  
Transition Union Brass - (Female)



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 3161	1/2" 20 mm	250
CM 3162	3/4" 25 mm	150
CM 3163	1" 32 mm	120
CM 3164	1 1/4" 40 mm	50
CM 3165	1 1/2" 50 mm	50
CM 3166	2" 63 mm	20

**Oynar Başlıklı Rakorlar (Dış Dişli)**  
Transition Union Brass - (Male)



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 3211	1/2" 20 mm	200
CM 3212	3/4" 25 mm	120
CM 3213	1" 32 mm	90
CM 3214	1 1/4" 40 mm	50
CM 3215	1 1/2" 50 mm	30
CM 3216	2" 63 mm	20
CM 3217	1" 25 mm	120

**Hareketli Nipel**  
Transition Nipple



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 4061	20 x 1/2"	200
CM 4062	25 x 3/4"	150

**Hareketli Dirsek**  
Transition Elbow



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 4065	20 x 1/2"	150
CM 4066	25 x 3/4"	200

**Nipel (İç Dişli)**  
Nipel - (Female)



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 4051	20* 1/2" mm	200
CM 4054	20* 3/4" mm	150
CM 4055	25* 1/2" mm	150
CM 4052	25* 3/4" mm	150
CM 4056	32* 1/2" mm	120
CM 4057	32* 3/4" mm	120
CM 4053	32* 1" mm	120

**Nipel (Dış Dişli)**  
Nipel - (Male)



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 4101	20* 1/2" mm	200
CM 4104	20* 3/4" mm	120
CM 4105	25* 1/2" mm	150
CM 4102	25* 3/4" mm	120
CM 4106	32* 1/2" mm	100
CM 4107	32* 3/4" mm	100
CM 4103	32* 1" mm	100

**Dirsek (İç Dişli)**  
Elbow - (Female)



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 4151	20* 1/2" mm	175
CM 4154	25* 1/2" mm	150
CM 4152	25* 3/4" mm	150
CM 4155	32* 1/2" mm	90
CM 4156	32* 3/4" mm	90
CM 4153	32* 1" mm	50

**Dirsek (Dış Dişli)**  
Elbow - (Male)



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 4201	20* 1/2" mm	150
CM 4204	25* 1/2" mm	120
CM 4202	25* 3/4" mm	120
CM 4205	32* 1/2" mm	60
CM 4206	32* 3/4" mm	60
CM 4203	32* 1" mm	60

**TE (İç Dışlı)  
TE - (Female)**



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 4251	20* 1/2" mm	125
CM 4254	25* 1/2" mm	75
CM 4252	25* 3/4" mm	75
CM 4255	32* 1/2" mm	50
CM 4256	32* 3/4" mm	50
CM 4253	32* 1" mm	50

**TE (Dış Dışlı)  
TE - (Male)**



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 4301	20* 1/2" mm	100
CM 4303	25* 1/2" mm	75
CM 4302	25* 3/4" mm	75
CM 4306	32* 1" mm	50

**Batarya Bağlantısı (İç - Dış Dışlı)  
Battery Connection - (Female- Male)**



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 4351	20* 1/2" mm	125
CM 4352	25* 1/2" mm	100
CM 4401	20* 1/2" mm <sub>DD</sub>	100

**Çiftli Batarya Bağlantısı  
Dual Battery Connection**



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 4481	20 x 1/2"	60
CM 4482	25 x 1/2"	60

**Özel Taharat Bağlantısı  
Special Taharat Connection**



ÜRÜN KODU Code	ÖLÇÜ Size	KOLİ ADEDİ Pcs./Box
CM 4485	20 x 1/2"	50
CM 4486	25 x 1/2"	50

KALİTE HER ZAMAN KAZANIR  
**CML-CANDAN®**

QUALITY ALWAYS WINS

Качество всегда побеждает



KALİTE HER ZAMAN KAZANIR  
**CANDAN®**

QUALITY ALWAYS WINS  
Качество всегда побеждает



ISTANBUL FACTORY



KÜTAHYA FACTORY

**CANDAN MAKINA YEDEK PARÇA SAN. VE TIC.LTD.ŞTİ.**

ADRESS: Ramazanoglu Mah. Transtek Cad. No: 29,

34906 PENDIK, ISTANBUL - TURKIYE

Tel: +90 216 595 15 05 (Pbx) • Fax: +90 216 595 15 93

[www.candanmakina.com](http://www.candanmakina.com) • [info@candanmakina.com](mailto:info@candanmakina.com)