



**KALMAK**

**MAKİNA PREFABRİK KALIP SANAYİ**



[www.kalmak.com.tr](http://www.kalmak.com.tr)

FİRMAMIZ KAL-MAK MAKİNA PREFABRİK KALIP SANAYİ SEKTÖRDE 1974 YILINDAN BERİ EDİNDİĞİ TECRÜBESİ İLE PREFABRİK BETON YAPI KALIP SİSTEMLERİ, BETON DİREK (ENERJİ NAKİL HATLARI) KALIP SİSTEMLERİ, BETON DİREK SANTRİFÜJ İMALAT MAKİNALARI VE YARDIMCI MALZEMELERİ İMALATI YAPMAKTADIR. MÜŞTERİLERİMİZE KALIP İMALATI YANINDA, PREFABRİK İLE İLGİLİ A'DAN Z'YE HER KONUDA, BİLGİ VE TECRÜBE AKTARIMI, DANIŞMANLIK V.B. HİZMETLER DE VERİLMEKTEDİR. REFERANS LİSTEMİZİN SON HALİNDEN DE GÖREBİLECEĞİNİZ GİBİ, SEÇKİN FİRMALARIN OLUŞTURDUĞU REFERANS LİSTEMİZ EN BÜYÜK TEMİNATIMIZDIR.

SİZLERİ DE REFERANS LİSTEMİZE DAHİL ETMEK VE YENİ PROJELERDE BİRLİKTE ÇALIŞIP KAL-MAK KALİTESİ, GÜVENİ VE EKONOMİKLİĞİNİ SİZLERE DE YAŞATAMAK EN BÜYÜK ARZUMUZDUR. MÜŞTERİLERİMİZ İÇİN EKONOMİK ÜSTÜNLÜKLERİ OLAN ÜRÜNLERİ TASARLAYIP, EN KISA SÜREDE, EN YÜKSEK KALİTE STANDARTLARINDA ÜRETMEK DEĞİŞMEZ BİR KAL-MAK İLKESİDİR

SİZLERİ DE TESCİLLİ KAL-MAK MARKASININ KALİTE VE REFERANSLARININ GÜVENCESİ ALTINDA ÇALIŞMAYA BEKLİYORUZ.

ÖNGERMELİ VE YA ÖNGERMESİZ PREFABRİK BETON YAPI ELEMANLARI İMALATI YAPAN BİR TESİS İÇİN GEREKLİ, A'DAN Z'YE TÜM İHTİYAÇLARINIZ KAL-MAK ÇATISI ALTINDA ÇÖZÜLECEKTİR.



KAL-MAK MACHINE AND PRECAST MOULD INDUSTRY HAS PRODUCED PRECAST CONCRETE MOULD SYSTEMS, POWER LINE POLES MOULD SYSTEMS, CONCRETE POLES CENTRIFUGE PRODUCING MACHINES AND SUPPORTER PRODUCTS WITH ITS EXPERIMENT SINCE 1974 IN THIS SECTOR. WE ENSURE INFORMATION, TRANSFER OF EXPERIENCE IN ALL TOPICS IN PRECAST PRODUCTS TOGETHER WITH MOULD INDUSTRY.

AS YOU SEE IN THE LAST FORM OF OUR REFERENCE LIST, FROM FAMOUS FIRMS IS OUR BIGGEST GUARANTEE. OUR WHIS IS TO INCLUDE IN THIS REFERNCE LIST, WORKING TOGETHER AND MAKE YOU FEEL KAL-MAK QUALITY, GUARANTEE AND ECONOMY.

UNCHANGABLE PRINCIPLE OF KAL-MAK IS TO DESIGN AND MAKE THE MOST ECONOMIC PRODUCTS WITH THE HIGHEST QUALITY STANDARTS IN THE VERY SHORT TIME.

WE EXPECT YOU TO TRADE TOGETHER UNDERGUARANTEE AND QUALITY REFERENCES OF REGISTİRED TRADEMARK OF KAL-MAK. WE PROVIDE ALL YOUR REQUIRMENTS ABOUT PRECAST CONCRETE BUILDING ELEMENTS.

**1- TESİS KURULUMU, FİZİBİLİTE VE İMALAT PROJELENDİRME HİZMETLERİ:**

PREFABRİK BETON YAPI, ÖNGERME, BOŞLUKLU DÖŞEME, SANTRİFÜJ BETON DİREK İMALATI VE DİĞER PROJELENDİRME HİZMETLERİ İLE İLGİLİ AŞAĞIDAKİ KONULARDA YARDIMCI OLUNABİLİR.

- \* TESİSİNİZİN KURULMA AŞAMASINDA, MEVCUT ARAZİNİZ ÜZERİNDE YAPMAYI DÜŞÜNDÜĞÜNÜZ İMALATA GÖRE TESİS YERLEŞİMİ
- \* GEREKLİ VİNÇLERİN SAYI VE KAPASİTELERİNİN TESPİTİ
- \* BETON SANTRALİ KAPASİTE VE KURULUM YERİ TESPİTİ
- \* BUHAR KAZANI KURULUM YERİ VE TESPİTİ
- \* YÖRENİZE EN UYGUN VE REKABET EDEBİLECEĞİNİZ PREFABRİK BETON YAPI ELEMANLARI TİP VE KESİTLERİNİN TESPİTİ
- \* TESİS KURULUMUNDAN SONRA PROJE MÜŞAVİRLİK VE DANIŞMA HİZMETLERİ

**2- PROJELENDİRME ÇALIŞMASI NETİCESİNDE GEREKLİ VİNÇ, BUHAR KAZANI, BETON SANTRALİ, VİBRE MOTORLARI VE BENZERİ TECHİZATIN EN UYGUN ŞEKİLDE TEMİN EDİLMESİ.**

**3- FABRİKANIZIN İMALATA GEÇMESİ İLE BİRLİKTE İHTİYAÇ DUYACAĞINIZ PREFABRİK BETON YAPI İMALATI VE MONTAJI KONUSUNDA TECRÜBELİ MÜHENDİS, TEKNİK ELEMAN, FORMEN VE BENZERİ PERSÖNEL TEMİNİ**

**4- İMALAT MONTAJ NAKİLYE GİBİ KONULARDA TAŞERON İHTİYACI DUYDUĞUNUZ TAKDİRDE TAŞERON FİRMA TEMİN EDİLMESİ**

YÖRENİZE UYGUN PREFABRİK YAPI ELEMANLARI TİP VE KESİTLERİNİN BELİRLENMESİNDEN SONRA TECRÜBELİ EKİPLERİMİZ KAL-MAK MARKASI KALİTE VE GÜVENCESİ İLE KALİPLERİNİZİ İMALATINA BAŞLAYACAKTIR.



**1- START-UP, FEASIBILITY ANALYSIS AND PROJECT ASSISTANCE**

PROVIDING ASSISTANCE IN PLANNING YOUR FACILITIES AND CHOOSING THE RIGHT PLACEMENT PLAN ACCORDING TO YOUR PLANNED LINE OF PRODUCTION.

- \* CHOOSING THE NECESSARY CRANES AND OTHER LIFTING EQUIPMENT.
- \* DETERMINING THE NECESSARY CAPACITY AND PLACEMENT OF YOUR CONCRTE PLANT
- \* DETERMINING THE NECESSARY CAPACITY AND PLACEMENT OF YOUR STEAM PLANT
- \* DETERMINING THE TYPES AND CROSS-SECTIONS OF PRECAST CONCRETE ELEMENTS SUITABLE FOR THE AREA IN WHICH YOU PLAN TO OPERATE.
- \* PROJECT AND GENERAL CONSULTING SERVICES.

**2- ASSISTANCE IN SELECTING AND PURCHASING THE MOST SUITABLE AND ECONOMIC EQUIPMENT, SUCH AS CRANES, STEAM PLANTS, CONCRETE PLANTS AND VIBRATORS.**

**3- ASSISTANCE IN FINDING AND HIRING TECHNICAL AND FIELD PERSONNEL EXPERIENCED IN MANUFACTURING AND ASSEMBLING PRECAST CONCRETE BUILDING ELEMENTS.**

**4- PROVIDING CONTACTS WITH SUB-CONTRACTORS SUCH AS TRANSPORT FIRMS, ASSEMBLY FIRMS AND OTHER SUB-CONTRACTORS.**

AFTER THE DETERMINATION OF THE TYPES AND CROSS-SECTIONS OF THE PRECAST BUILDING ELEMENTS SUITABLE TO YOUR AREA, OUR EXPERT TEAMS THEN WILL BEGIN THE MANUFACTURE OF YOUR MOULDS WHIT THE RELIABILITY AND QUALITY THAT MAKE UP THE KAL-MAK BRAND.

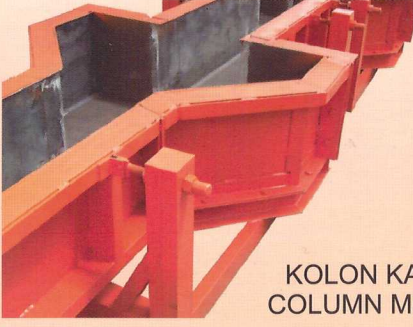
# ÜRÜNLERİMİZ

## PRODUCTS

PREFABRİK KALIP SİSTEMLERİ  
KENDİNDEN ÖNGERMELİ KALIP SİSTEMLERİ  
BETON DİREK(ENERJİ NAKİL HATLARI) KALIP SİSTEMLERİ  
BETON DİREK SANTRİFÜJ İMALAT MAKİNALARI  
ÇELİK KONSTRÜKSİYON  
ALT YAPI KALIPLARI  
MENFEZ KALIPLARI  
ÖNGERME KÖPRÜ KİRİŞİ KALIPLARI  
DEKORATİF BAHÇE MOBİLYALARI KALIPLARI  
LAMBA KONSOLU VE TRAVERS KALIPLARI  
PERDE KALIPLARI, TABLİYE PANOLARI, İSKELELER VB.  
HER TÜRLÜ STANDART DIŞI BETON YAPI KALIPLARI  
HER ÇAPTA BÜZ KALIPLARI  
ÇİT DİREĞİ, PAYANDA VB. KALIPLAR  
PREFABRİK VE BETON DİREK YARDIMCI MALZEMELERİ  
PROJE DANIŞMANLIK HİZMETLERİ  
ANAHTAR TESLİMİ PREFABRİK BETON YAPI İMALAT FABRİKASI KURULMASI  
ANAHTAR TESLİMİ BETON DİREK ÜRETİM FABRİKASI KURULMASI  
ÖNGERME TESİSLERİ



STEEL MOULD SYSTEMS FOR PRECAST CONCRETE BUILDING ELEMENTS  
SELF-PRESTRESSING STEEL MOULD SYSTEMS  
STEEL MOULD SYSTEMS FOR CONCRETE ELECTRICITY POLES  
CENTRIFUGE MANUFACTURING SYSTEMS FOR REINFORCED CONCRETE POLES  
STEEL CONSTRUCTION TO SPECIFICATIONS  
SUB-STRUCTURE MOULD SYSTEMS  
CULVERT MOULDS  
STEEL MOULD SYSTEMS FOR PRE-STRESSED BRIDGE BEAMS  
MOULD SYSTEMS FOR DECORATIVE CONCRETE OUTDOOR FURNITURE  
SHEATHING MOULDS, DECK MOULDS, SCAFFOLDINGS  
ALL TYPES OF CONCRETE MOULDS BUILT TO SPECIFICATION  
CONCRETE PIPE MOULDS OF ALL DIAMETERS  
STEEL MOULD SYSTEMS FOR FENCE POSTS  
PROJECT AND CONSULTING SERVICES  
TURN-KEY PRECAST CONCRETE BUILDING ELEMENT PRODUCTION PLANTS  
TURN-KEY REINFORCED CONCRETE POLE PRODUCTION PLANTS  
PRE-STRESSING PLANTS AND EQUIPMENT



KOLON KALIBI  
COLUMN MOULD



Öngerme Yatakları

PRE-STRESSED  
BRIDGE GIRDERS MOULD



TT PANEL KALIBI  
TT WALL PANEL MOULD



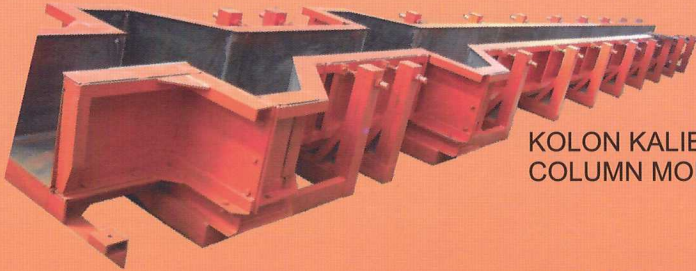
İSTİNAD DUVARI KALIBI  
RETAINING WALL MOULD



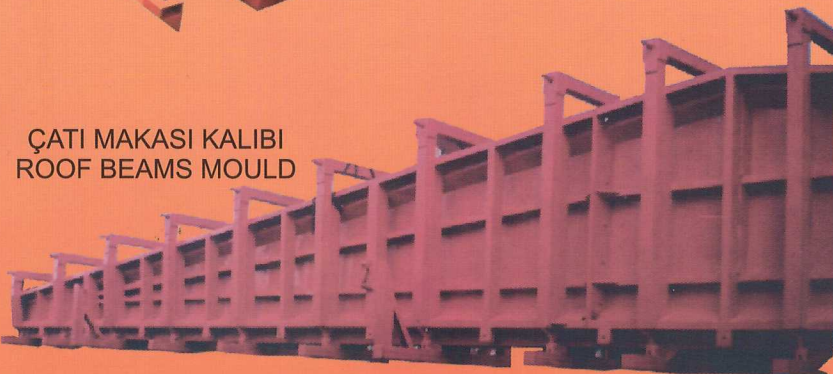
PRE-STRESSED  
BRIDGE GIRDERS MOULD



KENDİNDEN ÖNGERMELİ TT  
DÖŞEME KALIBI  
SELF-PRESTRESS TT BEAMS  
MOULD



KOLON KALIBI  
COLUMN MOULD



ÇATI MAKASI KALIBI  
ROOF BEAMS MOULD



ÖNGERME  
PRESTRESSED



OLUK KALIBI  
CHANNEL BEAM MOULD



KENDİNDEN ÖNGERMELİ  
AŞIK KALIBI  
SELF-PRESTRESSED  
PURLINS MOULD



BETON DİREK KALIBI VE SANTRİFÜJ  
MAKİNASI  
ELECTRIC POLE MOULDS AND SPIN  
MACHINE



HARÇ KOVASI  
CEMENT TRANSPORTER



BETON DİREK KALIBI  
ELECTRIC POLE MOULDS



KİRİŞ KALIBI  
BEAM MOULD



ÇATI MAKASI KALIBI  
ROOF BEAMS MOULD



DUVAR KALIBI  
WALL PANELS MOULD



KOLON KALIBI  
COLUMN MOULD



KOLON KALIBI  
COLUMN MOULD

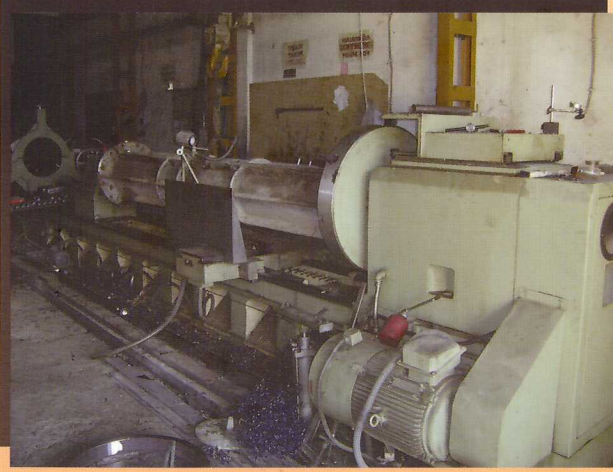


KOLON KALIBI  
COLUMN MOULD

## REFERANSLARIMIZ (ALFABETİK SIRA İLE) ;

## REFERENCES (ALPHABETICALLY LISTED) ;

- ABAŞ PREFABRİK A.Ş.( MENEMEN – İZMİR )
- AFA PREFABRİK A.Ş. ( KEMALPAŞA – İZMİR )
- AKAT PREFABRİK A.Ş. ( İZMİR )
- ALACALI İNŞAAT A.Ş. ( İSTANBUL )
- ALKİM İNŞAAT ( AKSARAY )
- AKS İNŞAAT A.Ş. ( İSTANBUL )
- AYBET BETON PREFABRİK A.Ş. ( BAFRA – SAMSUN )
- AYDINER İNŞAAT A.Ş.
- BAHÇE DEKOR A.Ş. ( GAZİEMİR – İZMİR )
- BALTON PREFABRİK A.Ş. ( BALIKESİR )
- BATI PREFABRİK A.Ş ( İZMİR )
- BAYINDIR İNŞAAT A.Ş.
- BETAŞ PREFABRİK A.Ş. ( ISPARTA )
- BETON YAPI A.Ş. ( KAHRAMANMARAŞ )
- BETOYA PREFABRİK A.Ş. ( TURGUTLU-MANİSA )
- CEVDET ALBAYRAK ( İSTANBUL )
- ÇALLIOĞLU PREFABRİK A.Ş. ( ANTALYA )
- ÇAP İNŞAAT A.Ş. ( ÇORLU )
- ÇEVRE PREFABRİK A.Ş. ( BURSA )
- DAĞYAPI PREFABRİK A.Ş. ( BİLECİK )
- DANTA PREFABRİK A.Ş. ( DENİZLİ )
- DEMİRAĞ PREFABRİK A.Ş. ( AHMETLİ – MANİSA )
- DEPAŞ PREFABRİK A.Ş. ( SARAYKÖY - DENİZLİ )
- EGE ASFALT A.Ş. ( İZMİR )
- EGE PREFABRİK A.Ş. ( DENİZLİ )
- EKİP A YAPI A.Ş. ( İZMİR )
- EMEK İNŞAAT A.Ş. ( TEKİRDAĞ )
- ER PREFABRİK A.Ş. ( MANİSA )
- ER-ÖZ ELEKTRİK İNŞAAT A.Ş. (İSTANBUL)
- GENÇ İNŞAAT A.Ş.
- GRUP A MİMARLIK İNŞAAT A.Ş. (İZMİR)
- GÜVENİLİR İNŞAAT A.Ş. ( KONYA )
- HAS PREFABRİK A.Ş. ( MENEMEN – İZMİR )
- İDİL İNŞAAT A.Ş.
- İL-SA BETON PREFABRİK A.Ş. ( VAN )
- İSTANBUL BETOYA PREFABRİK A.Ş. ( İSTANBUL )
- KA YAPI PREFABRİK A.Ş. ( BURSA )
- KATRA PREFABRİK A.Ş. ( AKSARAY )
- KIRCALI YAPI A.Ş.(İNEGÖL-BURSA)
- KOCA PREFABRİK A.Ş. ( GEBZE – KOCAELİ )
- KOMYAPI KOMBASSAN PREFABRİK A.Ş. ( KONYA )
- KONBETON PREFABRİK A.Ş. ( KONYA )
- LİMAK İNŞAAT A.Ş.
- MARMARA PREFABRİK A.Ş. ( KIRKLARELİ )
- MEDA İNŞAAT A.Ş. ( KAZAKİSTAN )
- NİĞBAŞ PREFABRİK A.Ş. ( NİĞDE )
- OKTAŞ OKKAOĞLU A.Ş. ( UŞAK )
- ORYAPI İNŞAAT A.Ş. ( BURSA )
- ÖZBETONTAŞ A.Ş. ( TORBALI – İZMİR )
- PB PREFABRİK A.Ş. ( BURSA )
- PRECAST PREFABRİK ( İSTANBUL )
- PRETON PREFABRİK A.Ş. ( KEMALPAŞA – İZMİR )
- SET BETOYA A.Ş. ( TURGUTLU – MANİSA )
- SİM YATAY SONDAJ A.Ş. ( İSTANBUL )
- URANTAŞ BETON A.Ş. (MUĞLA)
- USAŞ PREFABRİK A.Ş. ( UŞAK )
- U.S.E YAPI A.Ş. ( İZMİR )
- USTAOĞLU PREFABRİK A.Ş. ( BARTIN )
- VESSAM PREFABRİK A.Ş. ( ELAZIĞ )
- YAPI ÜRETİM A.Ş. ( İZMİR )
- YARDIMCI PREFABRİK A.Ş. ( KONYA )
- YENİ PREFABRİK A.Ş. ( İZMİR )
- YILDIZ BORU A.Ş. ( İZMİR )



**KALMAK**

MAKİNA KALIP LTD. ŞTİ.

[www.kalmak.com.tr](http://www.kalmak.com.tr)

Tel.: 0236.313 22 29 Fax: 0236.312 48 93

Turgutlu Organize Sanayi Bölgesi

e-mail: [kalmak@kalmak.com](mailto:kalmak@kalmak.com)

TURGUTLU - MANİSA