



AÇIMAK
MAKİNA SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.



www.acimak.com



www.acimak.com

Açımak Makina San. Tic. Ltd. Şti.
Açımak Makina San. Tic. Ltd. Şti. 1998 yılında
Bursa'da kurulmuştur.

Kurulduğu yıllarda otomotiv sektörüne özel makine ve ekipmanlar tasarlayıp üreten firmamız bu sektöre boru ve profil delme-işleme makineleri imalatına başlamıştır. Bu alandaki tecrübesini kullanarak endüstriyel ürünlerin imalatına yönelik makineler üretmeye başlayan firmamız 2000'li yılların ortalarına doğru genel amaçlı Boru Delme Makinaları ve Profil Delme Makinaları alanında uzmanlaşmaya başlamıştır. Bunların yanı sıra özel delme ve kesme hizmetleri de verilmektedir.

İlk ihracatını 2000 yılında yurt dışı hedef pazarlarda çalışarak yapmaya başlamıştır. **AÇIMAK** makineleri bugün başta Avrupa ülkeleri olmak üzere 5 kıtada yaklaşık 20 ülkede faaliyet göstermektedir.

Sürekli iyileştirme ve yeni ürün geliştirme politikası sayesinde bugün kendi alanında en iyi bilinen firmalardan biri ve dünyada değerli bir marka haline gelmiştir. Firmamız her zaman müşterilerimize daha iyisini vermeyi amaç edinmiştir.

AÇIMAK Machinery Industry And Trade Limited Company.
Açımak Makina San. Trade Ltd. Sti. It was established in 1998 in Bursa.

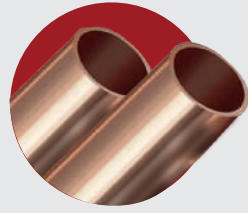
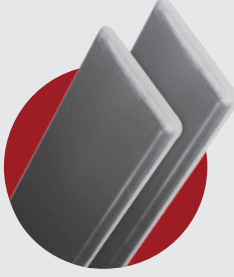
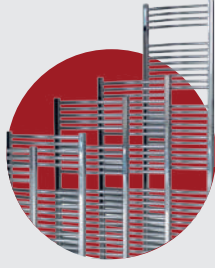
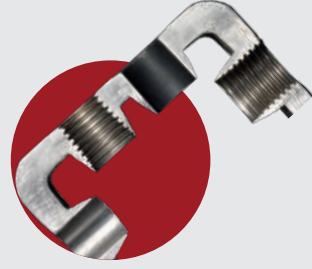
Our company, which designed and produced special machinery and equipment for the automotive sector in the years it was founded, started to manufacture pipe and profile processing machines for this sector. Our company, which started to produce machines for the manufacture of industrial products using its experience in this field, started to specialize in the field of general purpose Pipe Drilling Machines and Profile Drilling Machines towards the middle of the 2000s. In addition to these, special drilling and cutting services are also provided.

It started to make its first export in 2000 by working on foreign target markets. Today, **AÇIMAK** machines operate in approximately 20 countries in 5 continents, especially in European countries.

Thanks to its policy of continuous improvement and new product development, it has become one of the best known companies in its field and a valuable brand in the world today. Our company has always aimed to give better to our customers.



www.acimak.com

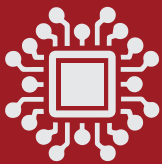


25 yıllık tecrübemizle her zaman daha iyisini yapmak için çalışıyoruz.

Şirketimiz; müşterilerine sunduğu çözümlerle üretimini daha verimli hale getirmeyi hedeflemektedir. Bu sayede güçlü referanslarla işbirliği yapmıştır. **Açımak**, geçmişten günümüze tüm makineler için kesintisiz yedek parça ve hızlı servis sağlayarak müşterilerinin üretimlerinin devamlılığını sağlamayı hedefler.

With our 25 years of experience, we always strive to do better.

Our company; aims to make its production more efficient with the solutions it offers to its customers. In this way, it cooperated with strong references. **Açımak** aims to ensure the continuity of its customers' production by providing uninterrupted spare parts and fast service for all machines from past to present.



Üretkenlik ve Verimlilik
Productivity and Efficiency



Esneklik
Flexibility



Müşteri Desteği ve Hızlı Servis
Customer Support Fast Service



Hassasiyet
Sensibility



Kalite
Quality

HİZMET VERDİĞİMİZ SEKTÖRLER

Sectors We Serve

Açımak; Havlupan imalatı, raf imalatı, ısıtma-soğutma sistemleri imalatı ve otomotiv sektöründe kullanılan makineler konusunda uzmanlaşarak tercih edilen firma haline gelmiştir. Özel projelerdeki başarısıyla da adından söz ettirmektedir.

Açımak; It has become the preferred company by specializing in towel warmer manufacturing, shelf manufacturing, heating-cooling systems manufacturing and machines used in the automotive sector. It also makes a name for itself with its success in special projects.

HAVLUPAN İMALAT MAKİNALARI

Towelward Manufacturing Machines



AÇIMAK, panel ısıtma ürünü olan havlupan radyatör imalatında tüm talaşlı imalat ve montaj makinalarını imal ederek sektörün tercih edilen firması olmuştur.

AÇIMAK has become the preferred company of the sector by manufacturing all machining and assembly machines in the production of towel warmer radiator, which is a panel heating product.

RAF SİSTEMLERİ İMALAT MAKİNALARI

Shelf Systems Manufacturing Machines



AÇIMAK, market, gıda, giyim, endüstriyel depolama gibi bir çok alanda kullanılan raf sistemlerinin imalat makinalarını üreten öncü firmadır.

AÇIMAK is the leading company that produces the manufacturing machines of shelf systems used in many areas such as market, food, clothing, industrial storage.

ISITMA- SOĞUTMA SİSTEMLERİ İMALAT MAKİNALARI

Heating-cooling Systems Manufacturing Machines



AÇIMAK, iklimlendirme sektöründe öncü firmalara uzun yıllardır verdiği destekle, firmaların yerli makinaya olan inancını güçlendirmiştir.

AÇIMAK has strengthened the belief of companies in domestic machinery with the support it has given to the leading companies of the air conditioning sector for many years.

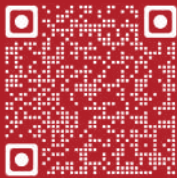
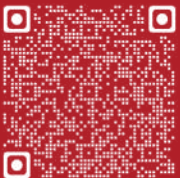
OTOMOTİV SEKTÖRÜ MAKİNALARI

Heating-cooling Systems Manufacturing Machines



AÇIMAK, otomotiv sektöründe bir çok güçlü firmanın özel imalat makinalarını yaparak sektöre hız kazandırmıştır.

AÇIMAK has accelerated the sector by making special manufacturing machines of many powerful companies in the automotive sector.



www.acimak.com



ADPM EKO

ADPM EKO PROFİL DELME MAKİNASI

ADPM EKO Tube Punching Machine



TEKNİK ÖZELLİKLER	TECHNICAL SPECIFICATIONS
Ortalama Hız : 30 baskı/dakika	Approximate Speed : 30 Strokes/Minute
Pres Kapasite : 4 ton	Press Capacity : 4 tons
Toplam Güç : 5 kW	Installed Power : 5 kW
Max. Profil Uzunluğu (l): 3000 mm	Max. Tube Length (l) : 3000 mm
Ölçüler(UxGxY) : (l+1100)x(500)x(1650) mm	Dimensions (LxWxH) : (l+1100)x(500)x(1650) mm
Ağırlık : 600 kg	Weight : 600 kg

GENEL ÖZELLİKLER

- Çelik konstrüksiyon ana gövde Hidrolik sistem ile punch delme
- Hassas lineer kızaklar üzerinde servo motorla profil pozisyonlama
- Kolay programlanabilir dokunmatik ekran
- Kolay değiştirilebilir kalıplar Otomatik çapak atma
- Ayak pedali ile ergonomik otomatik start

GENERAL SPECIFICATIONS

- Steel construction main frame Punching with hydraulic press
- Feeding tube with servo motor on linear guidelines
- Easy to program with touch panel
- Easy to change toolings Automatic scraps blow out unit Auto start control with foot pedal



ADPM STD

ADPM STD PROFİL DELME MAKİNASI

ADPM STD Tube Punching Machine



TEKNİK ÖZELLİKLER	TECHNICAL SPECIFICATIONS
Ortalama Hız : 45 baskı/dakika	Approximate Speed : 45 Strokes/Minute
Pres Kapasite : 13 ton	Press Capacity : 13 tons
Toplam Güç : 7 kW	Installed Power : 7 kW
Max. Profil Uzunluğu (l) : 3000 mm	Max. Tube Length (l): 3000 mm
Ölçüler(UxGxY) : (l+1500)x(500)x(1650) mm	Dimensions (LxWxH): (l+1500)x(500)x(1650) mm
Ağırlık : 900 kg	Weight : 900 kg

GENEL ÖZELLİKLER

- Çelik konstrüksiyon ana gövde
Hidrolik sistem ile punch delme
- Hassas lineer kızaklar üzerinde
servo motorla profil pozisyonlama
- Kolay programlanabilir dokunmatik ekran
- Kolay değiştirilebilir kalıplar Otomatik çapak atma
- Ayak pedali ile ergonomik otomatik start

GENERAL SPECIFICATIONS

- Steel construction main frame Punching
with hydraulic press
- Feeding tube with servo motor on linear guidelines
- Easy to program with touch panel
- Easy to change toolings Automatic scraps blow
out unit Auto start control with foot pedal



ADPM DBL

ADPM DBL ÇİFTLİ PROFİL DELME MAKİNASI

ADPM DBL Double Tube Punching Machine



TEKNİK ÖZELLİKLER	TECHNICAL SPECIFICATIONS
Ortalama Hız : 45 baskı/dakika	Approximate Speed : 45 Strokes/Minute
Pres Kapasite : 20 ton	Press Capacity : 20 tons
Toplam Güç : 12,5 kW	Installed Power : 12,5 kW
Max. Profil Uzunluğu (l): 3000 mm	Max. Tube Length (l): 3000 mm
Ölçüler(UxGxY) : (l+1500)x(500)x(1650) mm	Dimensions (LxWxH): (l+1500)x(500)x(1650) mm
Ağırlık : 1100 kg	Weight : 1100 kg

GENEL ÖZELLİKLER

- İki profili aynı anda delebilme imkanı
- Çelik konstrüksiyon ana gövde
- Hidrolik sistem ile punch delme
- Hassas lineer kızaklar üzerinde servo motorla profil pozisyonlama
- Kolay programlanabilir dokunmatik ekran
- Kolay değiştirilebilir kalıplar Otomatik çapak atma
- Ayak pedalı ile ergonomik otomatik start

GENERAL SPECIFICATIONS

- Ability to drill two profiles at the same time
- Steel construction main frame
- Punching with hydraulic press
- Easy to program with touch panel
- Easy to change toolings
- Auto start control with foot pedal
- Feeding tube with servo motor on linear guidelines
- Automatic scraps blow out unit



ADPM PRO

ADPM PRO ÇİFTLİ PROFİL DELME MAKİNASI

ADPM PRO Double Tube Punching Machine



TEKNİK ÖZELLİKLER	TECHNICAL SPECIFICATIONS
Ortalama Hız : 60 baskı/dakika	Approximate Speed : 60 Strokes/Minute
Pres Kapasite : 20 ton	Press Capacity : 20 tons
Toplam Güç : 13 kW	Installed Power : 13 kW
Max. Profil Uzunluğu (l): 3000 mm	Max. Tube Length (l): 3000 mm
Ölçüler(UxGxY) : (l+1500)x(500)x(1650) mm	Dimensions (LxWxH): (l+1500)x(500)x(1650) mm
Ağırlık : 1250 kg	Weight : 1250 kg

GENEL ÖZELLİKLER

- İki profili aynı anda delebilme imkanı
- Çelik konstrüksiyon ana gövde
- Hidrolik sistem ile punch delme
- Hassas lineer kızaklar üzerinde servo motorla profil pozisyonlama
- Kolay programlanabilir dokunmatik ekran
- Kolay değiştirilebilir kalıplar Otomatik çapak atma ünitesi
- Ayak pedalı ile ergonomik otomatik start
- Arka kapaklı alüminyum güvenlik kabini
- Ön sürgülü kabin ve güvenlik fensleri

GENERAL SPECIFICATIONS

- Ability to drill two profiles at the same time
- Steel construction main frame
- Punching with hydraulic press
- Feeding tube with servo motor on linear guidelines
- Easy to program with touch panel
- Easy to change toolings
- Automatic scraps blow out unit
- Auto start control with foot pedal
- Aluminum safety cabinet with rear cover
- Front sliding cabin and safety fences



AKDM/2

AKDM/2 KOLLEKTÖR BORU DELME MAKİNASI

AKDM/2 Manifold Pipe Drilling Machine



TEKNİK ÖZELLİKLER		TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Max. Boru Boyu (l)	: 1700 mm	Max. Pipe Length (l)	: 1700 mm
Takım Tutucu	: ISO40	Tool Holder	: ISO40
Yükleme Kapasitesi	: 2 Boru	Loading Capacity	: 2 Tube
Mengene Kapasitesi	: 10-220 mm	Vise Capacity	: 10-220 mm
Matkap Devirleri	: 500-3000 rpm	Drill Speeds	: 500-3000 rpm
Toplam Güç	: 16 Kw	Total Power	: 16 Kw
Ebatlar (UxGxY)	: 6250x2000x2570 mm	Dimensions (LxWxH)	: 6250x2000x2570 mm
Ağırlık	: 7200 kg	Weight	: 7200 kg

GENEL ÖZELLİKLER

- Servo motor kontrollü 5 eksen; X, Y, Z, B1, B2
- Çift yönlü çalışma imkanı ile yükleme boşaltmada sıfır kayıp zaman
- Tork değerini kaybetmeyen enkoderli özel spindle motoru
- Otomatik takım değiştirme; 4 takımlı magazin
- Çaplara göre aynı eksen de kolay ayarlanabilir pnömatik mengenerler
- Ayarlanabilir delme devir-ilerlemesi
- Otomatik kesici takım soğutma ve spindle soğutma üniteleri
- Kolay boşaltılabilir talaş sepetleri
- Özel tasarım güçlü pnömatik mengenerler
- Kolay programlanabilir 10" dokunmatik konfor ekran

GENERAL SPECIFICATIONS

- Servo motor controlled 5 axes; X, Y, Z, B1, B2
- Zero lost time in loading and unloading with the possibility of working in two directions
- Special spindle motor with encoder that does not lose its torque value
- Automatic tool change; Holder with 4 sets
- Easily adjustable pneumatic clamps on the same axis according to diameters
- Adjustable drilling speed/rev progress
- Automatic cutting tool cooling and spindle cooling units
- Easy to empty chip baskets
- Specially designed strong pneumatic clamps
- Easily programmable 10" touch screen



AKDM

AKDM/4 KOLLEKTÖR BORU DELME MAKİNASI

AKDM/4 Manifold Pipe Drilling Machine



TEKNİK ÖZELLİKLER	TECHNICAL SPECIFICATIONS
Max. Boru Boyu (l) : 1700 mm	Max. Pipe Length (l) : 1700 mm
Takım Tutucu : ISO40	Tool Holder : ISO40
Yükleme Kapasitesi : 4 Boru	Loading Capacity : 4 Tube
Mengene Kapasitesi : 10-110 mm	Vise Capacity : 10-110 mm
Matkap Devirleri : 500-3000 rpm	Drill Speeds : 500-3000 rpm
Toplam Güç : 16 Kw	Total Power : 16 Kw
Ebatlar (UxGxY) : 4850x2000x2570 mm	Dimensions (LxWxH) : 4850x2000x2570 mm
Ağırlık : 5000 kg	Weight : 5000 kg

GENEL ÖZELLİKLER

- Servo motor kontrollü 5 eksen; X, Y, Z, B1, B2
- Tek tarafta dört adet ayna konumlandırılarak, değişken veya tek tip parçaların daha seri üretimi sağlanır.
- Tork değerini kaybetmeyen enkoderli özel spindle motoru
- Otomatik takım değiştirme; 4 takımlı magazin
- Çaplara göre aynı eksenle kolay ayarlanabilir pnömatik mengener
- Ayarlanabilir delme devir-ilerlemesi
- Otomatik kesici takım soğutma ve spindle soğutma üniteleri
- Kolay boşaltılabilir talaş sepetleri
- Özel tasarım güçlü pnömatik mengener
- Kolay programlanabilir 10" dokunmatik konfor ekran

GENERAL SPECIFICATIONS

- Servo motor controlled 5 axes; X, Y, Z, B1, B2
- By positioning four mirrors on one side, more serial production of variable or uniform parts is enabled.
- Special spindle motor with encoder that does not lose its torque value
- Automatic tool change; Holder with 4 sets
- Easily adjustable pneumatic clamps on the same axis according to diameters
- Adjustable drilling speed/rev progress
- Automatic cutting tool cooling and spindle cooling units
- Easy to empty chip baskets
- Specially designed strong pneumatic clamps
- Easily programmable 10" touch screen



ABDM

ABDM ÇOKLU BORU DELME MAKİNASI

ABDM Multi Pipe Drilling Machine



TEKNİK ÖZELLİKLER	TECHNICAL SPECIFICATIONS
Max. Profil Boyu : 2400 mm	Max. Pipe Length : 2400 mm
Takım Tutucu : ER32	Tool Holder : ER32
Matkap Devirleri : 500-1500 rpm	Drill Speeds : 500-1500 rpm
Toplam Güç : 9 kW	Total Power : 9 kW
Ebatlar (UxGxY) : 6000x900x1700mm	Dimensions (LxWxH) : 6000x900x1700mm
Ağırlık : 3000 kg	Weight : 3000 kg

GENEL ÖZELLİKLER

- Dörtlü matkap ünitesi ile dört Boruyu aynı anda delme
- Çift yönlü çalışma imkanı ile yükleme boşaltmada sıfır kayıp zaman
- Servo motor kontrollü X ve Z eksen hareketleri
- Kolay programlanabilir dokunmatik ekran
- Pnömatik profil kilitleme
- Ayarlanabilir delme devir-ilerlemesi
- Otomatik boru döndürme mekanizması
- Otomatik kesici takım soğutma ve spindle soğutma üniteleri
- Otomatik talaş konveyörü

GENERAL SPECIFICATIONS

- Drilling four profiles simultaneously with the quad drill unit
- Zero lost time in loading and unloading with the possibility of working in two directions
- Servo motor controlled X and Z axis movements
- Easily programmable touchscreen
- Pneumatic profile locking
- Adjustable drilling speed/rev progress
- Automatic tube turning mechanism
- Automatic cutting tool cooling and spindle cooling units
- Automatic chip conveyor



ACDM

ACDM ÇOKLU PROFİL DELME MAKİNASI

ACDM Multi Profile Drilling Machine



TEKNİK ÖZELLİKLER	TECHNICAL SPECIFICATIONS
Max. Profil Boyu : 2000 mm	Max. Profile Length : 2000 mm
Takım Tutucu : ER32	Tool Holder : ER32
Matkap Devirleri : 500-1500 rpm	Drill Speeds : 500-1500 rpm
Toplam Güç : 9 kW	Total Power : 9 kW
Ebatlar (UxGxY) : 5600x950x1700 mm	Dimensions (LxWxH) : 5600x950x1700 mm
Ağırlık : 3500 kg	Weight : 3500 kg

GENEL ÖZELLİKLER

- Dörtlü matkap ünitesi ile dört profili aynı anda delme
- Çift yönlü çalışma imkanı ile yükleme boşaltmada sıfır kayıp zaman
- Servo motor kontrollü X ve Z eksen hareketleri
- Kolay programlanabilir dokunmatik ekran
- Pnömatik profil kilitleme
- Ayarlanabilir delme devir-ilerlemesi
- Otomatik kesici takım soğutma ve spindle soğutma üniteleri
- Otomatik talaş konveyörü

GENERAL SPECIFICATIONS

- Drilling four profiles simultaneously with the quad drill unit
- Zero lost time in loading and unloading with the possibility of working in two directions
- Servo motor controlled X and Z axis movements
- Easily programmable touchscreen
- Pneumatic profile locking
- Adjustable drilling speed/rev progress
- Automatic cutting tool cooling and spindle cooling units
- Automatic chip conveyor



ACMM

ACMM ÇİFT TARAFLI BORU DELME MAKİNASI

ACMM Double Pipe Punching Machine



TEKNİK ÖZELLİKLER	TECHNICAL SPECIFICATIONS
Max. Profil Boyu : 3000 mm	Max. Profile Length : 3000 mm
Takım Tutucu : ER32	Tool Holder : ER32
Matkap Devirleri : 500-2000 rpm	Drill Speeds : 500-2000 rpm
Toplam Güç : 6 kW	Total Power : 6 kW
Ebatlar (UxGxY) : 3500x1100x1500 mm	Dimensions (LxWxH) : 3500x1100x1500 mm
Ağırlık : 1250 kg	Weight : 1250 kg

GENEL ÖZELLİKLER

- Çelik konstrüksiyon ana gövde.
- Servo motor kontrollü X Eksen.
- İnverter hız kontrollü üniteler.
- Kolay programlanabilir dokunmatik ekran
- Pnömatik profil kilitleme
- Ayarlanabilir delme devir-ilerlemesi
- Kolay değiştirilebilir matkap ve klavuz başlığı

GENERAL SPECIFICATIONS

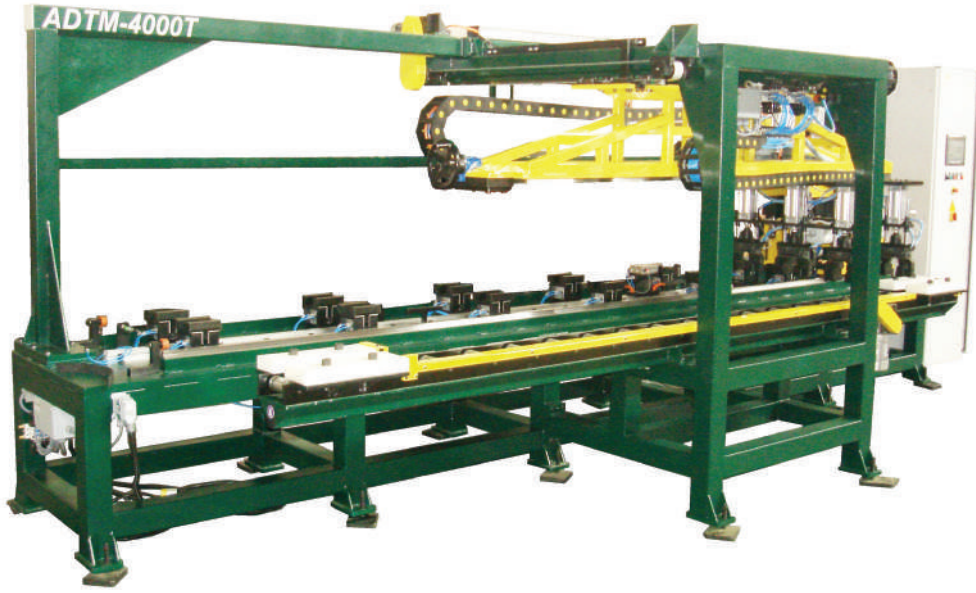
- Steel construction main body.
- Servo motor controlled X Axis.
- Inverter speed controlled units.
- Easy programmable touch screen
- Pneumatic profile locking
- Adjustable drilling speed/rev progress
- Easily replaceable drill and guide head



ADTM

ADTM TERMAL DELİK DELME VE KLAVUZ ÇEKME MAKİNASI

ADTM Thermal Drilling And Tapping Machine



TEKNİK ÖZELLİKLER	TECHNICAL SPECIFICATIONS
Max. Profil Boyu : 7000 mm	Max. Profile Length : 7000 mm
Takım Tutucu : ER32	Tool Holder : ER32
Matkap Devirleri : 500-2000 rpm	Drill Speeds : 500-1500 rpm
Toplam Güç : 7 kW	Total Power : 7 kW
Ebatlar (UxGxY) : 9400x2250x2300 mm	Dimensions (LxWxH) : 9400x2250x2300 mm
Ağırlık : 3800 kg	Weight : 3800 kg

GENEL ÖZELLİKLER

- Çelik konstrüksiyon ana gövde.
- Servo motor kontrollü X, Z1 ve Z2 Eksen.
- İnventer hız kontrollü üniteler.
- Kolay programlanabilir dokunmatik ekran
- Pnömatik profil kilitleme
- İki profili aynı anda işleme alma.
- Ayarlanabilir delme devir-ilerlemesi
- Kolay değiştirilebilir matkap ve klavuz başlığı

GENERAL SPECIFICATIONS

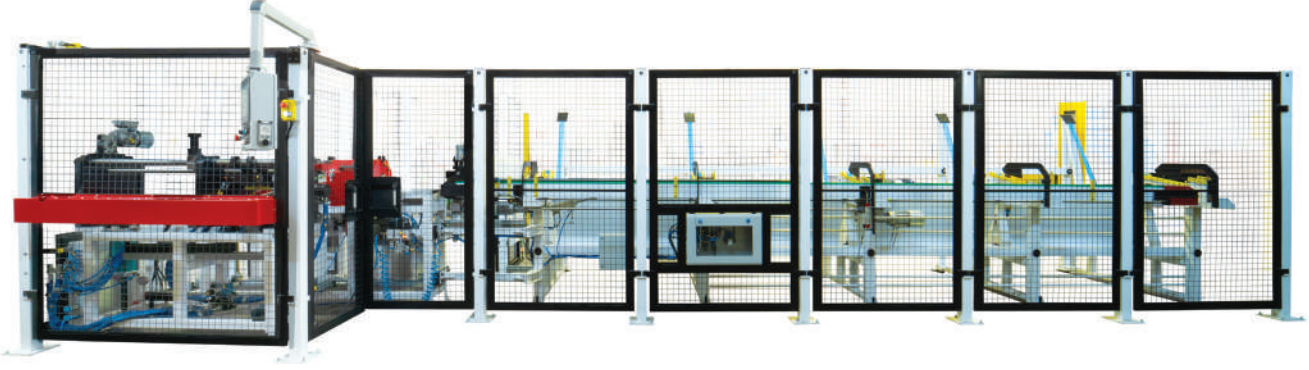
- Steel construction main body.
- Servo motor controlled X, Z1 and Z2 Axis.
- Inverter speed controlled units.
- Easy programmable touch screen
- Pneumatic profile locking
- Processing two profiles simultaneously.
- Adjustable drilling speed/rev progress
- Easily replaceable drill and guide head



ABKM

ABKM BORU KESME MAKİNASI

ABKM Pipe Cutting Machine



TEKNİK ÖZELLİKLER	TECHNICAL SPECIFICATIONS
Yükleme Kapasitesi : 2 ton	Loading Capacity : 2 ton
Min Boru Boyu (L) : 200 mm	Min Pipe Length (L) : 200 mm
Max Boru Boyu (L) : 1200 mm	Max Pipe Length (L) : 1200 mm
Max Boru Çapı(D) : 30 mm	Max Pipe Diameter(D) : 30 mm
Max Kesme Hızı : 40 boru/dakika	Max Cutting Speed : 40 Pipes/Minute
Ebatlar (UxGxY) : 5600x3600x2100mm	Dimensions (LxWxH) : 5600x3600x2100 mm
Ağırlık : 4100 kg	Weight : 4100 kg

GENEL ÖZELLİKLER

- Yüksek kapasiteli boru yükleme alanı.
- HMI panel ile kontrol edilebilir PLC kontrol ünitesi.
- Servo motorlu boy ayarı.
- Kullanıcı dostu, kolay programlanabilir ara yüz.
- Hızlı ve Kolay değiştirilebilen ergonomik kalıplar.
- Kesme sonrası otomatik boy ayarlı uç büzme-şişirme-havşalama ünitesi.
- Otomatik talaş konveyörü.
- İş güvenliği standartlarına uygun, güvenlik önlemleriyle donatılmış denetleme sistemi.

GENERAL SPECIFICATIONS

- High capacity pipe loading area.
- PLC control unit that can be controlled by HMI panel.
- Servo motor length adjustment.
- User-friendly, easily programmable interface.
- Ergonomic molds that can be changed quickly and easily.
- Automatic length-adjustable end form unit after cutting.
- Automatic chip conveyor.
- Inspection system in compliance with occupational safety standards and equipped with security measures.



OTOMATİK BORU - PROFİL KESME MAKİNASI

Automatic Tubes Cutting Machine



TEKNİK ÖZELLİKLER	TECHNICAL SPECIFICATIONS
Yükleme Kapasitesi : 2 ton	Loading Capacity : 2 ton
Min Boru Boyu (L) : 200 mm	Min Pipe Length (L) : 200 mm
Max Boru Boyu (L) : 2750 mm	Max pipe length (L) : 2750 mm
Dairesel Kesit Kapasitesi : 12-70 mm	Circular Section Capacity : 12-70 mm
Kare Kesit Kapasitesi : 18x18 - 70x70 mm	Square Section Capacity : 18x18 - 70x70 mm
Dikdörtgenel kesit kapasitesi: 8-70x30-100 mm	Rectangular Section Capacity: 8-70x30-100 mm
Ebatlar (UxGxY) : 11000x2300x2000 mm	Dimensions (LxWxH) : 11000x2300x2000 mm
Ağırlık : 4200 kg	Weight : 4200 kg

GENEL ÖZELLİKLER

- PLC Kontrollü tam otomatik testere makinası
- Dokunmatik ekrandan kolay programlanabilme özelliği
- Servo Motor kontrollü malzeme sürücü
- Servo Motor kontrollü daire testere ile kesme
- Hidrolik eksen kontrollü kesme ilerlemesi
- Servo Motor kontrollü boy ayarlama stoperi
- Aynı boruda değişik boylar kesebilme özelliği
- Minimize edilmiş kesme çapağı ile ekstra temizleme gerekmemektedir.
- Boru ölçüsü değişikliğinde kolay ayarlanabilir mekanizmalar

GENERAL SPECIFICATIONS

- PLC Controlled full-automatic tubes cutting machine starting from bars
- Easy to program with touchpanel
- Servo Motor controlled material feeding
- Servo Motor driven cutting saw
- Hydraulic axis controlled cutting saw
- Servo Motor controlled length stopper unit
- Available for cutting different lengths from the same bar
- The tubes have a minimal burr, no subsequent deburring is normally needed
- Easy to adjust for changing tube dimensions



ABBM

ABBM BORU UCU ŞEKİLLENDİRME MAKİNASI

ABBM Pipe End Forming Machine



TEKNİK ÖZELLİKLER	TECHNICAL SPECIFICATIONS
Max. Boru Boyu : 1000 mm	Max. Pipe Length : 1000 mm
Çalışma Hızı : 30 adet/dk	Working Speed : 30 pcs/min
Toplam Güç : 5,5 kW	Total Power : 5.5 kW
Ebatlar (UxGxY) : 2900x2600x1200 mm	Dimensions (LxWxH) : 2900x2600x1200 mm
Ağırlık : 800 kg	Weight : 800 kg

GENEL ÖZELLİKLER

- Çelik konstrüksiyon ana gövde.
- PLC kontrol ünitesi
- Otomatik besleme, form verme ve boşaltma
- İki ucu eş zamanlı şekillendirme

GENERAL SPECIFICATIONS

- Steel construction main body.
- PLC control unit
- Automatic feeding, forming and unloading
- Simultaneous shaping of both ends



APKM

APKM PROFİL UCU KAPATMA MAKİNASI

APKM Profile End Closing Machine



TEKNİK ÖZELLİKLER

Max. Profil Boyu	: limitsiz
Toplam Güç	: 3 kW
Ebatlar (UxGxY)	: 800x1100x1800 mm
Ağırlık	: 600 kg

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Max. Profile Length	: Unlimited
Total Power	: 3 kW
Dimensions (LxWxH)	: 800x1100x1800 mm
Weight	: 600 kg

GENEL ÖZELLİKLER

- Çelik konstrüksiyon ana gövde.
- PLC kontrol ünitesi.
- Özel kalıp sistemi sayesinde dayamaya gerek duymaz.
- Kolay sökülüp takılabilir kalıplar.
- Tek operasyonla tek tarafı kapatma

GENERAL SPECIFICATIONS

- Steel construction main body.
- PLC control unit.
- Thanks to its special formwork system, it does not need to be supported.
- Easily demountable moulds.
- One-sided closure in one operation



AHBM

AHBM HAVLUPAN BÜKME MAKİNASI

AHBM Towel Radiator Bending Machine



TEKNİK ÖZELLİKLER	TECHNICAL SPECIFICATIONS
Max. Havlupan Boyu : 2000 mm	Max. Towel Warmer Length: 2000 mm
Havlupan Genişliği : 350 – 800 mm	Towel Warmer Width : 350 – 800 mm
Toplam Güç : 11 kW	Total Power : 11 kW
Ebatlar (UxGxY) : 5800x3900x2700 mm	Dimensions (LxWxH) : 5800x3900x2700 mm
Ağırlık : 7300 kg	Weight : 7300 kg

GENEL ÖZELLİKLER

- Çelik konstrüksiyon ana gövde.
- Lineer cetvel kontrollü Z Eksen.
- Kolay programlanabilir dokunmatik ekran
- Manuel yükleme ve boşaltma konveyörü
- Otomatik iç besleme ve konumlandırma konveyörü
- Kısa ürünlerde çiftli besleme imkanı

GENERAL SPECIFICATIONS

- Steel construction main body.
- Z Axis with linear ruler control.
- Easily programmable touchscreen
- Manual loading and unloading conveyor
- Automatic feeding and positioning conveyor
- Possibility of double feeding in short products



AHGM

AHGM HAVLUPAN GRUPLAMA MAKİNASI

AHGM Towel Radiator Grouping Machine



TEKNİK ÖZELLİKLER	TECHNICAL SPECIFICATIONS
Max. Havlupan Boyu : 2000 mm	Max. Towel Warmer Length : 2000 mm
Havlupan Genişliği : 350 - 800 mm	Towel Warmer Width : 350 - 800 mm
Toplam Güç : 6 kW	Total Power : 6 kW
Ebatlar (UxGxY) : 5400x1800x1050 mm	Dimensions (LxWxH) : 5400x1800x1050 mm
Ağırlık : 3400 kg	Weight : 3400 kg

GENEL ÖZELLİKLER

- Çelik konstrüksiyon ana gövde.
- Servo motor kontrollü X Eksen.
- Kolay programlanabilir dokunmatik ekran
- Hidrolik pistonlar ile boru ucu şişirme işlemi
- Hidrolik sistem profil kilitleme mencesi
- Kolay değiştirilebilir kalıplar

GENERAL SPECIFICATIONS

- Steel construction main body.
- Servo motor controlled X Axis.
- Easily programmable touchscreen
- Pipe end inflation with hydraulic pistons
- Hydraulic system profile locking vise
- Easily changeable moulds.



AFBM

AFBM FİRKETE BÜKÜM MAKİNASI

AFBM Hairpin Bending Machine



TEKNİK ÖZELLİKLER	TECHNICAL SPECIFICATIONS
Max. Firkete Boyu : 2000 mm	Max. Hairpin Length : 2000 mm
Firkete Çapı : Ø30 - Ø150 mm	Hairpin Diameter : Ø30 - Ø150 mm
Toplam Güç : 7,5 kW	Total Power : 7,5 kW
Ebatlar (UxGxY) : 5400x800x3000 mm	Dimensions (LxWxH) : 5400x800x3000 mm
Ağırlık : 1200 kg	Weight : 1200 kg

GENEL ÖZELLİKLER

- Çelik konstrüksiyon ana gövde.
- Kolay programlanabilir dokunmatik ekran
- PLC kontrol ünitesi ile programlanabilir büküm hızları
- Otomatik kalıp ve iç mandrel yağlama ünitesi
- 2 boruyu aynı anda bükme

GENERAL SPECIFICATIONS

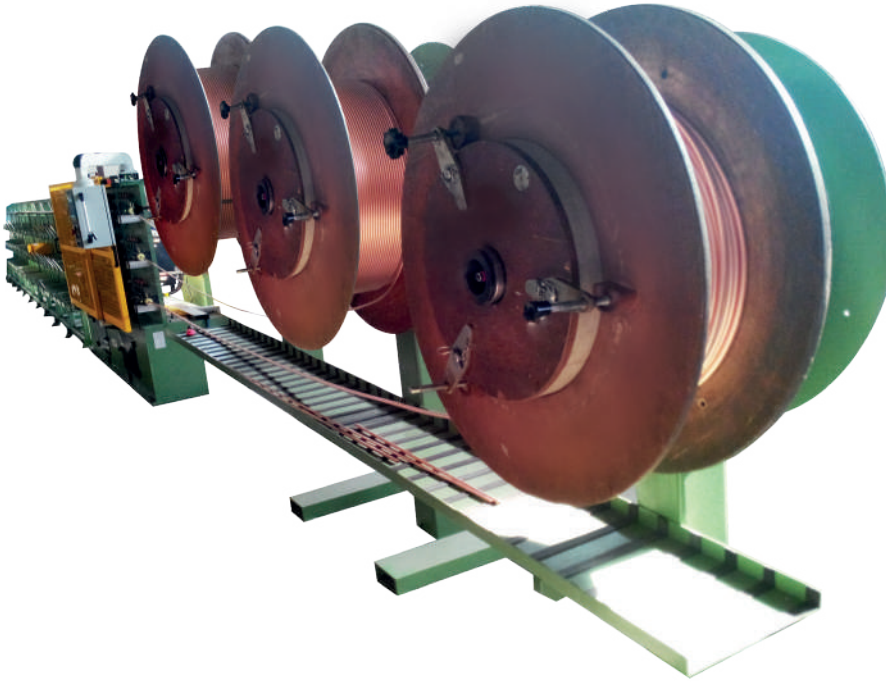
- Steel construction main body.
- Easily programmable touchscreen
- Programmable bending speeds with PLC control unit
- Automatic die and inner mandrel lubrication unit
- Bending 2 pipes at the same time.



AKBKM

AKBKM KANGAL BORU KESME MAKİNASI

AKBKM Coil Pipe Cutting Machine



TEKNİK ÖZELLİKLER	TECHNICAL SPECIFICATIONS
Kesilen Max. Boru Boyu : 12000 mm	Cut Max. Pipe Length : 12000 mm
Kesilen Max. Kargal Çapı : Ø2000 mm	Cut Max. Coil Diameter : Ø2000 mm
Ebatlar (UxGxY) : 12000x1600x2000 mm	Dimensions (UxGxY) : 12000x1600x2000 mm
Ağırlık : 4000 kg	Weight : 4000 kg

GENEL ÖZELLİKLER

- PLC kontrol ünitesi NC sistem.
- Kargaldan tam otomatik boru sürme, doğrultma ve kesme işlemi.
- Üç istasyonlu oluşu sayesinde farklı çap ve boylarda ürün elde edebilme.
- Enkoder geri besleme ile servo sürücülü hassas boy okuma
- Dikey ve yatay doğrultucu makara setleri.
- Obrital çapaksız kesme
- Kolay programlanabilir kontrol paneli
- Otomatik boşaltma sistemi
- CE standartlarına uygun güvenlik donanımı

GENERAL SPECIFICATIONS

- NC system with PLC control unit.
- Fully automatic pipe feeding, straightening and cutting process from the coil.
- Capable of obtaining products in different diameters and lengths thanks to its three stations.
- Precise length reading with encoder feedback and servo drive.
- Vertical and horizontal straightening roller sets.
- Obrital burr-free cutting.
- Easy programmable control panel.
- Automatic unloading system.
- Safety equipment conforming to CE standards.

NOTLAR / NOTES

A series of horizontal dashed lines for writing notes.



AÇIMAK
MAKİNA SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.



0 [224] 482 27 17



+90 536 744 01 20



acimak@acimak.com



Balkan Mahallesi 602. İsimsiz Sk.
No:5/1 Nilüfer/BURSA

ENDÜSTRİYEL MAKİNA SANATÇISI!



acimakkina



acimakkina



acimakkina