



SANEM

KATALOG 2 0 2 0

@sanem



www.sanem.com.tr

 EYA CUP



Sanem Matbaacılık 1976 yılında Ankara'da baskı işleri yapmak üzere kurulmuştur. Kuruluşunu takip eden 40 yıllık süreç içerisinde uluslararası baskı sektörüne entegre olmuş, ülkemizde baskı ve basım sektörünün gelişimine öncülük etmiş ve pek çok konuda yeniliklerin ülkemize gelmesine liderlik etmiştir. Bilgisinin ve liderliğinin gücünü yetkin ve eğitilmiş insan kaynakları ile buluşturmuştur.

1991 yılında taşındığı Ankara Balgat'taki 6.000 m²'lik binasında 15 yıl hizmet verdikten sonra, yine Ankara'da daha büyük ekipman ve kadro ile Başkent Organize Sanayi Bölgesinde 25.000 m² üzerine kurulmuş toplam 16.000 m²'lik kapalı alana sahip yeni binasına taşınmıştır. Diğer ileri teknoloji gerektiren ürünlerinin yanı sıra 25'den fazla Tel Form Makinesi ile Avrupa'nın ikinci büyük tel spiral üretim kapasitesine ulaşmıştır.

Ürün çeşitliliğimiz ve üretim kapasitemizle hem ülkemizin hem de diğer ülkelerin ihtiyacını büyük bir oranda karşılamaktayız. 57'den fazla ülkeye ihracat yapmakta ve üç şube ile dağıtım yapmaktayız.

Ürünlerimizle gerek ülkemizde gerekse yurtdışında oluşturduğumuz müşteri memnuniyetinin devamını korumak ve bu amaçla kazançlarımızı bilgi ve teknolojiye yatırarak içinde bulunduğumuz sektörde öncü firma konumunda olma hedefimizi gerçekleştirmemizi sağlayan tüm değerli personelimize ve siz değerli müşterilerimize minnettarlığımızı sunarız.

Sanem Printing Inc. was established in 1976 in Ankara as a printing press company. In the 40 years since its establishment, it has been integrated into the international printing sector; has pioneered the development of the printing sector in Turkey and brought many innovative techniques and products to Turkey. It combines its knowledge and leadership with competent and trained human resources.

After operating in our previous building of 6.000 m² in Ankara Balgat for 15 years, we moved to our new complex of 16.000 m² in Baskent Organised Industrial Area, situated on a 25.000 m² block. We have become the second biggest wire comb binding production facility in Europe in terms of production capacity, and manufactures other high-technology products.

We meet the needs of both our local market and markets abroad with our extensive product range and large production capacity. We export to more than 57 countries and distribute our goods through three branches in Ankara and Istanbul.

We would like to express our gratitude to all our customers and staff members for enabling us to reach our goal to be a pioneer company in our sector.

Edip Yaşar ALIÇLI
Yön. Kur. Bşk. (Chairman)

SA 380 PS

PVC ve PET HELEZON TAKMA MAKİNESİ PVC & PET COIL BINDING MACHINE



Bu makinede helezon şekline getirilmiş PVC ve PET spiraller kullanılır.

Firmamızca sağlanan PVC ve PET helezon spiraller besleme kanalının üzerine yerleştirilir. Bu bant ciltlenecek her bir kitap için üzerindeki spirali SA-380 PS'nin giriş kanalına taşır. Helezon spirali kitaba takar ve kitabın iki ucunu kilitlet.

This machine uses pre-formed PVC and PET Coil spirals.

The PVC coil spirals are placed on the feeding canal of SA-380 PS. This belt moves the spiral to the side of each book to be bound. The SA-380 PS then inserts the coil into the book and crimps the ends.



TEKNİK ÖZELLİKLERİ (TECHNICAL SPECIFICATIONS)

Ciltleme Kalınlığı Kapasitesi (Binding Thickness)	8 mm - 23 mm
Kullanıldığı Helezon Spiral (Coil Binding Used)	10 mm - 25 mm
Saatteki Hızı (Output Capacity)	700 cilt/saat (700 books per hour)
Ciltleyebileceği Spiral Adımı (Binding Spiral Pitch)	4:1 ve 3:1
Tavsiye Edilen Delik Aralıkları (Suggested Hole Intervals)	4x5 mm oval ve 5,5x6,5 mm oval
Güç Kaynağı (Power Supply)	220 V 50 Hz
Net Ağırlık (Net Weight)	210 kg
Makine Ölçüleri (E x B x Y) (Machine Dimensions (WxLxH))	1.500 x 1.500 x 1.330 mm
Hava Kompresörü (Air Compressor)	6 bar
Güvenlik Onayı (Safety Certification)	CE

Ürün Kodu (Product Code) : MK-SAN-SA-380-PS

Barkod No (Barcode) : 8698444433373

*Makine fiyatı ve özellikleri imalatçı tarafından bildirilmeden değiştirilebilir. (These specifications can be modified by the manufacturer without prior announcement.)

SA 520-S OTOMATİK TEL SİRAL CİLTLEME MAKİNESİ AUTOMATIC WIRE COMB BINDING MACHINE



TEKNİK ÖZELLİKLERİ (TECHNICAL SPECIFICATIONS)

Çalışma Biçimi (Feeding Mode)	Otomatik Çıkış (Automatic Output)
Spirali Kullanış Şekli (Wire Usage Mode)	Otomatik Tel Eballama ve Ciltleme (Automatic Cutting, Attaching, Closing)
Ciltleyebileceği Spiral Ölçü Aralığı (Size Range of Binding Size)	Çap: 1/4" - 7/8" veya 7 mm ve 22 mm (Diameter: 1/4" - 7/8" or 7 mm - 22 mm)
Ciltleme Kalınlığı Kapasitesi (Binding Thickness)	3 mm'den 16 mm'ye kadar (From 3 mm to 16 mm)
Cilt Çıkışı (Binding Output)	Otomatik Bant (Conveyor Band)
Azami Kağıt Genişliği (Maximum Paper Width)	520 mm
Asgari Kağıt Genişliği (Minimum Paper Width)	75 mm
Azami Ciltleme Genişliği (Maximum Binding Width)	507 mm
Çalışma Hızı (Operatöre bağlı) (Operating Speed (depends on the operator))	1.500 - 1.600 devir / saat (9 ayrı hız) (1.500 - 1.600 cycle / hour (9 speed))
Çalışma Tablası (E x B) (Work Bench (WxL))	660x520 mm
Güç Kaynağı (Power Supply)	220V/1ph 50Hz (Monofaze) 1,5 kw (220V/1ph 50Hz (Monophase) 1,5 kw)
Hava Kompresörü (Air Compressor)	Dâhil değildir (Not included)
Hava Basıncı (Air Pressure)	6-8 bar
Makine Ölçüleri (E x B x Y) (Machine Dimensions (WxLxH))	1.100 x 900 x 1.510 mm
Net Ağırlık (Net Weight)	380 kg
Bobin Standı Açma Ölçüsü (Paper Rewinding Unit)	490 x 720 x 1.230 mm
Açma Ünitesi Net Ağırlık (Net Weight of Paper Rewinding Unit)	65 kg
Konveyör Band (E x B x Y) + Ağırlık (Conveyor Band (W x L x H) + Weight)	900 x 1.500 x 1.160 mm + 60 kg
Güvenlik Onayı (Safety Certification)	CE

SA 520-S ülkemizin enerji durumuna göre tasarlanmıştır; voltaj ve frekans dalgalanmalarına ve sık sık enerji kesilmesine karşı önlemler alınmıştır.

Bilgisayarı Türkçe ve İngilizce menülüdür ve dokunmatik ekrandır. Bir ciltlemeyi tek parçadan minimum 9 loop kadar ayrı ayrı ciltleme özelliğine sahiptir.

1/4" ile 7/8" arasındaki çaplarda spiraller kullanarak ciltleme yapabilir. Elektrik ve hava aksamı Amerikan ve Japon menşelidir. Takvim askısı ünitesi makinenin aksesuarı olmayıp makinenin bir parçasıdır. Her malbaada spiral ciltleme makinelerinin bulunması gerektiğine inanan firmamız, satış fiyatlarını üstün kalitesine göre ekonomik seviyede tutmuştur.

Defter, bloknot, takvim vb. gibi ürünleri otomatik olarak spiralledikten sonra, operatörün müdahalesine gerek kalmadan ürünü taşıyıcı bandın üzerine taşır. Böylece üretim hız ve kalitesi SA 520'ye göre %20'nin üzerinde artar.

It has been designed in accordance with Turkey's energy issues; all the necessary precautions are taken against voltage and frequency fluctuations as well as frequent power cuts.

All settings are programmed in Turkish and English and all the changes can be implemented by using a touch screen. It can bind a job from one piece to 9 pieces separately.

Wire comb bindings of size 1/4 inch to 7/8 inch diameters can be used. The electrical and pneumatic components are made in the USA and Japan. Calendar hanger unit is an integral part of the machine, not an accessory. Our company firmly believes that each and every printing company must have wire binding machines; and accordingly the price of this machine represents great value for its high quality.

The conveyor band carries the product without any operator assistance right after the product is automatically bound. Therefore, production rate and quality increase by % 20; according to SA-520.



Ürün Kodu (Product Code) : MK-SAN-SA-520-S
Barkod No (Barcode) : 8698444433120

*Makine fiyatı ve özellikleri imalatçı tarafından bildirilmeden değiştirilebilir.
(These specifications can be modified by the manufacturer without prior announcement.)

SA520

OTOMATİK TEL SİRİAL CİLTLEME MAKİNESİ AUTOMATIC WIRE COMB BINDING MACHINE



Ülkemizin enerji durumuna göre tasarlanmış; voltaj ve frekans dalgalanmalarına ve sık sık enerji kesilmesine karşı önlemler alınmıştır.

Bilgisayarı Türkçe ve İngilizce menülüdür ve dokunmatik ekrandır. Bir ciltlemeyi tek parçadan 9 parçaya kadar ayrı ayrı ciltleme özelliğine sahiptir.

1/4" ile 7/8" arasındaki çaplarda spiraller kullanarak ciltleme yapabilir. Elektrik ve hava aksamı Amerikan ve Japon menşelidir. Takvim askısı ünitesi makinenin aksesuarı olmayıp makinenin bir parçasıdır. Her matbaada spiral ciltleme makinelerinin bulunması gerektiğine inanan firmamız, satış fiyatlarını üstün kalitesine göre ekonomik seviyede tutmuştur.

It has been designed in accordance with Turkey's energy issues; all the necessary precautions are taken against voltage and frequency fluctuations as well as frequent power cuts.

All settings are programmed in Turkish and English and all the changes are implemented by using a touch screen. It can bind a job from one piece to 9 pieces separately.

Wire comb bindings of size 1/4 inch to 7/8 inch diameters can be used. The electrical and pneumatic components are made in the USA and Japan. The calendar hanger unit is an integral part of the machine, not an accessory. Our company firmly believes that each and every printing company must have wire binding machines; and accordingly the economic price of this machine represents great value for its high quality.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ (TECHNICAL SPECIFICATIONS)

Çalışma Biçimi (Feeding Mode)	El ile Besleme (Manual Feeding, Automatic Wire Binding)
Spiralli Kullanış Şekli (Wire Usage Mode)	Otomatik Tel Ebatlama ve Ciltleme (Automatic Cutting, Attaching, Closing)
Ciltleyebileceği Spiral Ölçü Aralığı (Size Range of Binding Size)	Çap: 1/4" - 7/8" veya 7 mm ve 22 mm (Diameter: 1/4" - 7/8" or 7 mm - 22 mm)
Ciltleme Kalınlığı Kapasitesi (Binding Thickness)	3 mm'den 16 mm'ye kadar (From 3 mm to 16 mm)
Azami Kağıt Genişliği (Maximum Paper Width)	520 mm
Asgari Kağıt Genişliği (Minimum Paper Width)	75 mm
Azami Ciltleme Genişliği (Maximum Binding Width)	507 mm
Çalışma Hızı (Operatöre bağlı) (Operating Speed (depends on the operator))	1.200 - 1.500 devir / saat (9 ayrı hız) (1.200 - 1.500 cycle / hour (9 speed))
Çalışma Tablası (E x B) (Work Bench (WxL))	660x520 mm
Güç Kaynağı (Electricity)	220V/1ph 50Hz (Monofaze) 1,5 kw (220V/1ph 50Hz (Monophase) 1,5 kw)
Hava Kompresörü (Air Compressor)	Dâhil değildir (Not included)
Hava Basıncı (Air Pressure)	6-8 bar
Makine Ölçüleri (E x B x Y) (Machine Dimensions (WxLxH))	1.100 x 900 x 1.510 mm
Net Ağırlık (Net Weight)	380 kg
Bobin Standı Açma Ölçüsü (Paper Rewinding Unit)	490 x 720 x 1.230 mm
Açma Ünitesi Net Ağırlık (Net Weight of Paper Rewinding Unit)	65 kg
Güvenlik Onayı (Safety Certification)	CE



Ürün Kodu (Product Code) : MK-SAN-SA-520
Barkod No (Barcode) : 8698444154117

*Makine fiyatı ve özellikleri imalatçı tarafından bildirilmeden değiştirilebilir. (These specifications can be modified by the manufacturer without prior announcement.)

SA 360 TEL SİRAL CİLTLEME MAKİNESİ

WIRE COMB BINDING MACHINE



Yarı otomatik ve yüksek hız tel spiral ciltleme makinesi olarak tasarlanan SA 360, saatte 900 – 1200 adet ciltleme yapar. Elektronik dokunmatik ekran sayesinde komutlara kolayca ulaşabilirsiniz. Ayrıca kapama çenesi değişimi yoktur, bir ölçüden diğer ölçüye bir dakikada geçiş yapabilirsiniz. Ekran dili Türkçe ve İngilizcedir. Talep doğrultusunda diğer dillere programlanabilir.

Çok yönlü kullanıma uygun olan SA 360 ciltleme makinesi kalın sıvama kapaklı olan ajanda ve defterleri kolayca ciltleme imkanı sağlar. Bütün tel ebatlarını 1/4" den başlayıp 1 1/2" kadar ciltleme yapar. 1 1/2" tel spiral bobin halinde üretilmediği için ebatlı 1 1/2" spiral el ile beslemelidir. Bu kolay, çok yönlü ve verimli olan SA 360 tel spiral ciltleme makinesi her firmada olması gereken bir makinedir.

This machine is designed for semi-automated and high speed binding. The SA 360 wire comb binding machine can produce an output of 900-1200 pieces per hour. You can access the command easily via the electronic touch screen panel. No change is required for closing tools: you can switch between sizes in one minute. The operating languages are Turkish and English. Other languages can be programmed should they be required.

SA 360 wire comb binding machine is suitable for multi-functional use; it can be used in the production of hard cover diaries and notebooks. It can bound from 1/4" to 1 1/2"; however, 1 1/2" is not produced in spool precut. 1 1/2" must be fed manually.

Every printing company must have the SA 360 wire comb binding machine, because this machine represents great value for its high quality and multi functionality.



TEKNİK ÖZELLİKLERİ (TECHNICAL SPECIFICATIONS)

Çalışma Biçimi (Feeding Mode)	Yarı Otomatik (El ile beslemeli) (Manual Feeding, Automatic Wire Binding)
Ciltleyebileceği Spiral Ölçü Aralığı (Size Range of Binding Size)	3:1 - 2:1
Ciltleme Kalınlığı Kapasitesi (Binding Thickness)	1/4" - 1 1/2"
Azami Ciltleme Genişliği (Maximum Binding Width)	360 x 360 mm
Asgari Ciltleme Genişliği (Minimum Binding Width)	100 x 100 mm
Çalışma Hızı (Operating Speed)	900 /1200 cilt/saat (900 /1200 bind/hour)
Güç Kaynağı (Power Supply)	220 V - 50/60 Hz
Makine Ölçüleri (E x B x Y) (Machine Dimensions (WxLxH))	1.000 x 2.030 x 1.230 mm
Net Ağırlık (Net Weight)	300 kg
Güvenlik Onayı (Safety Certification)	CE

Ürün Kodu (Product Code): MK-SAN-SA-360
Barkod No (Barcode): 8698444433366

*Makine fiyatı ve özellikleri imalatçı tarafından bildirilmeden değiştirilebilir. (These specifications can be modified by the manufacturer without prior announcement.)

SA APM-24

OTOMATİK DELME MAKİNESİ AUTOMATIC PUNCHING MACHINE



SA APM-24 Otomatik Delme Makinesi 60 cm.'e kadar olan kağıtları otomatik olarak delen bir makinedir. 80.000 sayfayı 1 saatte kolaylıkla delebilir. Dosya, perforasyon ve kertik deliklerini de aynı anda yapabilir.

- Kağıt yükleme asansörüne yüklenerek yerleştirilir. Kağıt yüklemesi makineyi durdurmadan sürekli olarak yapılabilir.
- 8-10 yaprak kâğıt, yığının en üstünden tek seferde kavranarak alınır. Kavrama, kâğıt kalitesine göre en fazla 2,0 mm'ye kadar varan değişik kalınlıklara ayarlanabilir.
- Makineye yüklenen kâğıtlar toplu halde alınır, delinir ve taşıyıcı bantlar vasıtasıyla harmanı bozulmadan çıkış asansörüne yerleştirilir.
- Kalıp değişimi sürgü kolu vasıtasıyla 1 dakika gibi kısa bir zamanda yapılır.
- Sayfalar ardışık olarak sıraya konur. Bir tambur üzerinde döndürülerek birbirine yapışan kâğıtlar açılır.

SAAPM-24 automatic punching machine is designed to accommodate the widest possible punching applications on loose leaves; simply, efficiently and at very high output speeds.

- The sheets are fed via lightweight aluminium trays, which rise automatically. The paper can be loaded continuously without stopping the machine.
- 8-10 sheets of paper are fed from the top of the stack at one bite at a time. The bite can be adjusted to take a maximum of 2.0 mm, varying according to the quality of the paper.
- The sheets that are loaded on the machine are taken on and punched as a bunch. Transport bands rotate them over a drum without disarranging the collate and place them on the high pile reception unit.
- Tool changeover can be done in one minute by means of a bolt lever.
- The sheets are turned over by means of a drum to collate them in sequence. The sheets that are stuck together will separate during this operation.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ (TECHNICAL SPECIFICATIONS)

Azami Kağıt Genişliği (Max. Paper Size)	610 (Delinecek taraf) x 500 mm (610 (side to be punched) x 500 mm)
Asgari Kağıt Genişliği (Min Paper Size)	140 (Delinecek taraf) x 100 mm (140 (side to be punched) x 100 mm)
Azami Delme Genişliği (Minimum Punching Width)	600 mm
Delinebilecek Kağıt Ölçü Aralığı (Size Range of the Paper to be Punched)	60 - 300 gr/m ²
Delme Kalınlığı kapasitesi (Max. Punching Thickness)	2 mm
Azami Çalışma Hızı (Max. Cycle Speed)	138 cilt / dk (138 bind / min.)
Kompresör (Compressor)	Dahil değildir (Not included)
Hava Basıncı (Air Compressor)	4 - 6 bar
Makine Ölçüleri (E x B x Y) (Machine Size (WxLxH))	2.800 x 1.200 x 1.250 mm
Net Ağırlık (Net Weight)	1400 kg
Güç Kaynağı (Power Usage)	380V 50Hz
Delme Hızı (Punching Speed)	100.000 kağıt/saat (100.000 paper/hour)
Güvenlik Onayı (Safety Certification)	CE



Ürün Kodu (Product Code) :MK-SAN-APM-24
Barkod No (Barcode) : 8698444403895

*Makine fiyatı ve özellikleri imalatçı tarafından bildirilmeden değiştirilebilir.(These specifications can be modified by the manufacturer without prior announcement.)

SA 610-S YARI OTOMATİK DELME MAKİNESİ

SEMI-AUTOMATIC PUNCHING MACHINE



Spiral ile ciltlemenin ilk aşaması olan delik delme işlemleri için Türk mühendisler tarafından ülkemizin şartlarına uygun olarak tasarlanmış ve firmamız tarafından imal edilmiştir.

Çok seri delik delme kapasitesi ve kalın kapakları delme özelliği ile seri üretimde kullanılan küçük boyutlu bir makinedir. Kullanımı kolay, ön yatırımı az ve enerji tüketimi düşük; dolayısıyla ekonomik bir makinedir.

Farklı delme bıçakları ile çift halkalı tel spiral, plastik spiral, metal helezon spiral, pvc helezon spiral ile ciltleme işlerinde kullanılır. SA 610-S'in SA 610'dan farkı; delme işlemini yapması ve delinmiş kağıtları otomatik olarak konveyör bandının üzerinde biriktirmesidir.

This machine has been designed by Turkish engineers taking the country specific conditions into account.

It is a compact machine that can punch thicker sheets very fast. It is a user-friendly and economic machine with low energy consumption and pre-investment.

It can punch for double wire loop binding, plastic comb binding, metal coil spiral and PVC coil spiral as well as conic and staple finishes with a variety of punching tools.

The difference between SA-610 and SA-610-S is that; SA-610 -S has conveyer band, which collects the punched paper automatically without operator help.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ (TECHNICAL SPECIFICATIONS)

En Fazla Kağıt Boyu (Max. Paper Length)	620 mm
En Fazla Delme Boyu (Max. Punching Length)	610 mm
En Fazla Kağıt Kalınlığı (Max. Paper Thickness)	3.4 mm
En Yüksek Devir Hızı (Operation Speed)	1.400 devir / dk (1.400 cycle / hour)
Çalışma Hızı (Operation Speed)	2.400-3.000 devir/saat (2.400-3.000 cycle/hour)
Delme Derinliği (Punching Depth)	60 mm
Çalışma Tablası (ExB) (Work Bench (WxL))	480 x 800 mm
Güç Kaynağı (Power Supply)	220V / 2ph / 50Hz
Elektrik Tüketimi (Energy Consumption)	1.5 kw
Makine Ölçüleri (E x B x Y) (Machine Size (W x L x H))	950 x 850 x 1.200 mm
Net Ağırlık (Net Weight)	300 kg
Konveyör Bandı (ExBxY) + Ağırlık (Conveyor Band (WxLxH)+Weight)	850 x 1200 x 1080 mm + 50 kg
Aksesuarlar (Accessories)	2:1 - 3:1 - 4:1 ve diğer adımlarda kare, dikdörtgen, oval ve yuvarlak profili değişik boyda delme kalıpları vardır. Standart delme kalıbı boyu 305 mm'dir. There are punching tools of various sizes for 2:1, 3:1, 4:1 and other pitches as well as for the shapes of square, rectangular, oval and round. The length of a standard punching tool is 305 mm.
Güvenlik Onayı (Safety Certification)	CE



Ürün Kodu (Product Code) : MK-SAN-SA-610-S
Barkod No (Barcode) : 8698444433151

SA610

YARI OTOMATİK DELME MAKİNESİ SEMI-AUTOMATIC PUNCHING MACHINE



Spiral ile ciltlemenin ilk aşaması olan delik delme işlemleri için Türk mühendisler tarafından ülkemizin şartlarına uygun olarak tasarlanmış ve firmamız tarafından imal edilmiştir.

Çok seri delik delme kapasitesi ve kalın kapakları delme özelliği ile seri üretimde kullanılan küçük boyutlu bir makinedir. Kullanımı kolay, ön yatırımı az ve enerji tüketimi düşük dolayısıyla ekonomik bir makinedir.

Farklı delme bıçakları ile çift halkalı tel spiral, plastik spiral, metal helezon spiral, pvc helezon spiral, delikleri kullanılır.

This machine has been designed by Turkish engineers taking the country specific conditions into account.

It is a compact machine that can punch thicker sheets very fast. It is a user-friendly and economic machine with low energy consumption and pre-investment.

It can punch for double wire loop binding, plastic comb binding, metal coil spiral and PVC coil spiral as well as conic and staple finishes with a variety of punching tools.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ (TECHNICAL SPECIFICATIONS)

En Fazla Kağıt Boyu (Max. Paper Length)	620 mm
En Fazla Delme Boyu (Max. Punching Length)	610 mm
En Fazla Kağıt Kalınlığı (Max. Paper Thickness)	3.4 mm
En Yüksek Devir Hızı (Operation Speed)	1.400 devir / dk (1.400 cycle / hour)
Çalışma Hızı (Operation Speed)	2.400-3.000 devir/saat (2.400-3.000 cycle/hour)
Delme Derinliği (Punching Depth)	60 mm
Çalışma Tablası (ExB) (Work Bench (WxL))	480 x 800 mm
Güç Kaynağı (Power Supply)	380V / 3ph / 50Hz (Trifaze)
Elektrik Tüketimi (Energy Consumption)	2.2 kw
Makine Ölçüleri (E x B x Y) (Machine Size (WxLxH))	950 x 850 x 1.200 mm
Net Ağırlık (Net Weight)	300 kg
Aksesuarlar (Accessories)	2:1 - 3:1 - 4:1 ve diğer adımlarda kare, dikdörtgen, oval ve yuvarlak profil değişik boyda delme kalıpları vardır. Standart delme kalıbı boyu 305 mm'dir. There are punching tools of various sizes for 2:1, 3:1, 4:1 and other pitches as well as for the shapes of square, rectangular, oval and round. The length of a standard punching tool is 305 mm.
Güvenlik Onayı (Safety Certification)	CE



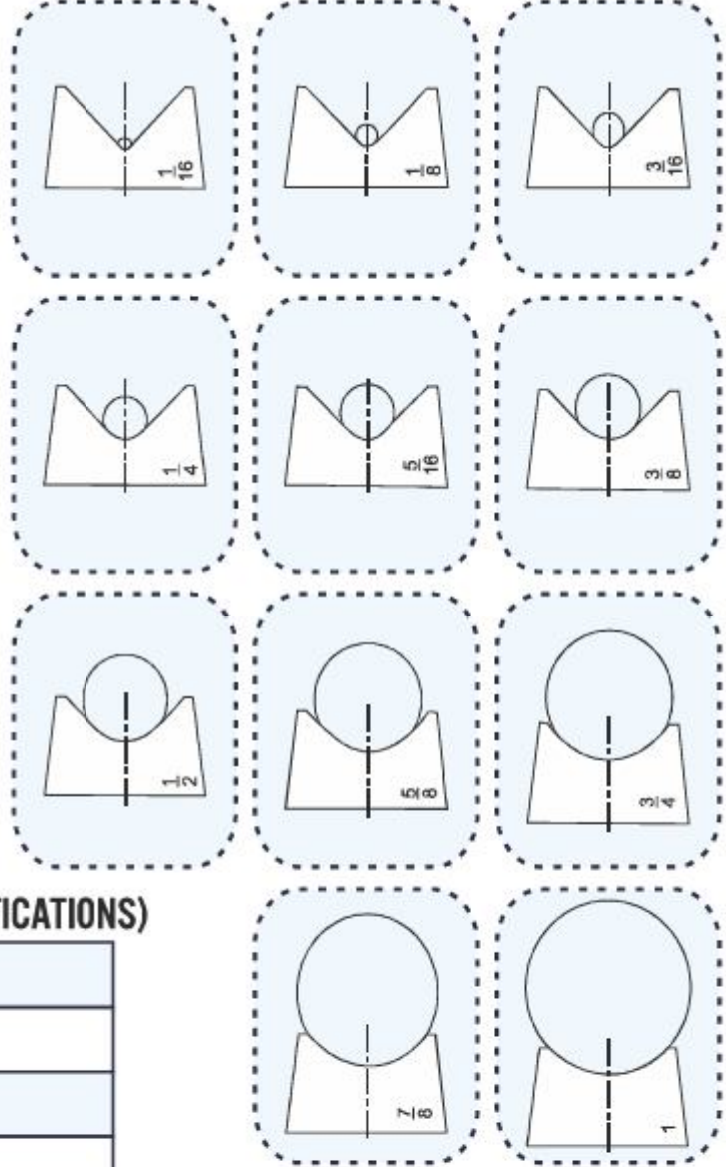
Ürün Kodu (Product Code) : MK-SAN-SA-610
Barkod No (Barcode) : 8698444154131

SA 200 SANEM KÖŞE YUVARLATMA MAKİNESİ

SANEM CORNER ROUNDING MACHINE

Üretilmiş olduğunuz defter, ajanda, kitap gibi ürünlerin köşelerini yuvarlatmak için tasarlanmış bir makinedir. Aşağıda belirtilen çaplarda kesme bıçakları mevcuttur.

This machine is designed to round the edges of note-books, diaries and books that you have manufactured. The following cutting tools sizes are available.



TEKNİK ÖZELLİKLERİ (TECHNICAL SPECIFICATIONS)

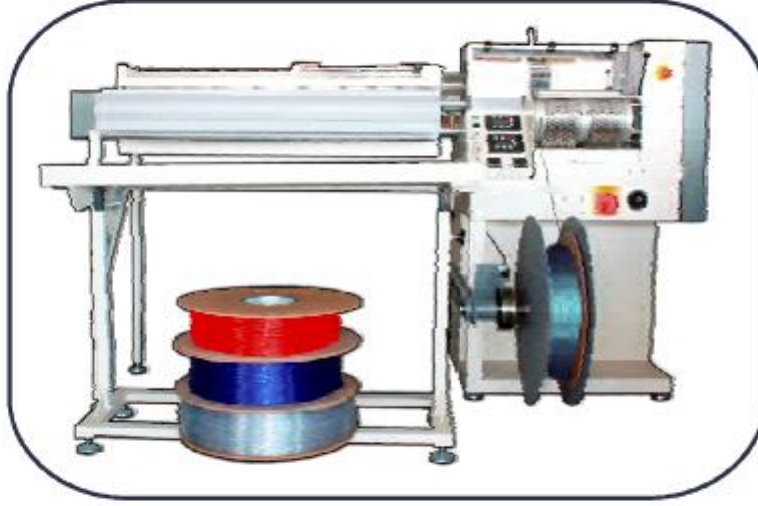
Azami Kağıt Kalınlığı (Maximum Paper Width)	120 mm
Tabla Ebadı (Workbench Size)	300 x 400 mm
Güç Kaynağı (Power Supply)	380 Volt 50 Hz
Makine Ölçüleri (ExBxY) (Machine Dimensions (WxLxH))	450 x 870 x 1710 mm
Net Ağırlık (Total Weight)	200 kg
Bıçak Çapları (Die Diameters)	1/4" - 1" arası 1/4" to 1"
Bıçak İniş Çıkış Mesafesi (Die Movement Distance)	120 mm
Aksesuar (Accessories)	1 bıçak dahil. (1 die is included with machine)
Hız (Speed)	20 devir/dakika (20 cycle/sec)
Güvenlik Onayı (Safety Certification)	CE

Ürün Kodu (Product Code) : MK-SAN-SA-200
Barkod No (Barcode) : 86984444154001

*Makine fiyatı ve özellikleri imalatçı tarafından bildirilmeden değiştirilebilir.
(These specifications can be modified by the manufacturer without prior announcement.)

MARLON 5000

PVC&PET HELEZON SİRİAL FORM MAKİNESİ
PVC&PET COIL FORMING MACHINE



PVC Spiral
Distributor

- Taşıma maliyetinizi azaltır.
- Şekillendirilmiş helezon spiral stok ihtiyacını ortadan kaldırarak kullanılabilir boş alan bırakır.
- Deforme olmuş ve dolanmış helezon spiral oluşumunu engelleyerek, üretim kapasitesini artırır.
- Müşteri hizmetlerini geliştirir.

•Helezon spirali siz istediğinizde üretir.

•Paketleme maliyetinizi azaltır.

- Increases your profile margin
- Produces the coil you need when you need it
- Frees up valuable floor space by eliminating formed coil inventory
- Increases production by eliminating tangled and distorted coil
- Improves your customer service

•Reduces freight cost

•Reduces packaging cost



TEKNİK ÖZELLİKLERİ (TECHNICAL SPECIFICATIONS)

Helezon Spiral Çapı (Coil Diameter)	6mm den 56mm ye kadar (From 6 mm to 56 mm)
Helezon Spiral Uzunlukları (Coil Lengths)	7,62 cm den 122,28 cm e kadar.(3 inç ten 48 inç'e kadar) (From 7,62 cm to 122,28 cm(From 3 inches to 48 inches))
Helezon Spiral Adım Seçenekleri (Coil Pitch Options)	4:1, 3:1, 5 mm, 6 mm
Fiber Optikler (Fiber Optics)	Her defasında aynı uzunluk (42 inç bant) (Exact length every time (42 inch conveyor))
Hava Basıncı (Air Pressure)	6-8 Bar
Aksesuarlar (Accessories)	-Dijital elektronik gösterge -Uzun ömürlü, dayanıklı, paslanmaz, sertleştirilmiş bıçak - 2 adet ısıtıcı makara ve 2 adet ısıtıcı bantın bulunduğu 13 inç anadize alüminyum tambur (- Digital readout electronics - Heavy-duty stainless hardened steel cutter blade for long life - 13 inch anodized aluminum heater drum with two heater drums and two heater bands)
Hava Kompresörü (Air Compressor)	Dahil Değildir. (Not included.)
Güvenlik Onayı (Safety Certification)	CE

MARLON 5000 FORMLAMA HIZLARI

6 mm	4:1 adımda (4 to 1)	12 inç uzunluk için 1,8 saniye (1.8 seconds per 12-inch length)
8 mm	4:1 adımda (4 to 1)	12 inç uzunluk için 2 saniye (2 seconds per 12-inch length)
10 mm	4:1 adımda (4 to 1)	12 inç uzunluk için 2,5 saniye (2.5 seconds per 12-inch length)
12 mm	4:1 adımda (4 to 1)	12 inç uzunluk için 3 saniye (3 seconds per 12-inch length)
14 mm	4:1 adımda (4 to 1)	12 inç uzunluk için 3,8 saniye (3.8 seconds per 12-inch length)
16 mm	4:1 adımda (4 to 1)	12 inç uzunluk için 4,2 saniye (4.2 seconds per 12-inch length)
18 mm	4:1 adımda (4 to 1)	12 inç uzunluk için 5 saniye (5 seconds per 12-inch length)
20 mm	4:1 adımda (4 to 1)	12 inç uzunluk için 5,5 saniye (5.5 seconds per 12-inch length)
25 mm	4:1 adımda (4 to 1)	12 inç uzunluk için 6,8 saniye (6.8 seconds per 12-inch length)
30 mm	4:1 adımda (4 to 1)	12 inç uzunluk için 8 saniye (8 seconds per 12-inch length)
34 mm	4:1 adımda (4 to 1)	12 inç uzunluk için 9 saniye (9 seconds per 12-inch length)
38 mm	4:1 adımda (4 to 1)	12 inç uzunluk için 11 saniye (11 seconds per 12-inch length)

Ürün Kodu (Product Code) : MK-SAN-CL-MLL-COIL-5000-KM
Barkod No (Barcode) : 8698444434028

*Makine fiyatı ve özellikleri imalatçı tarafından bildirilmeden değiştirilebilir. (These specifications can be modified by the manufacturer without prior announcement.)

SA04-P2 TEL SİRİAL EBATLAMA MAKİNESİ

WIRE COMB BINDING PRECUT MACHINE



Bu makine bobin halindeki çift halkalı tel spirali istenen halka sayısında kesmek için tasarlanmıştır ve firmamız tarafından üretilmiştir. Kesilen parçalar bir sayaç ile sayılır.

Bu sayıyı 3 haneli LED ekranında görebilirsiniz. Makine bir tel spirali kesince kendiliğinden durur ve bu spiral makinenin üzerinden alınınca otomatik olarak ikinci spirali keser.

Manuel ciltleme yapan firmalar için ideal bir makinedir.

This machine is designed to cut wire binding in reel form into desired number of loops. It is manufactured by our company.

The cut pieces are counted by a counter. This number is displayed on the 3 digit LED screen. Once the machine cuts a wire spiral, it stops automatically. When this cut spiral is removed from the machine, it will cut the second spiral automatically.

It is an ideal machine for manual binding.

Ürün Kodu (Product Code) : MK-SAN-SA04-P2
Barkod No (Barcode) : 8698444418417

TEKNİK ÖZELLİKLERİ (TECHNICAL SPECIFICATIONS)

Spiral Adımları (Spiral Pitch)	2:1 (12.7 mm) veya 3:1 (8.46 mm) (2:1 (12.7 mm) or 3:1 (8.46mm))
Ölçü Aralığı (Ayarlanabilir) (Spiral Diameter)	3/16" (4.70 mm)'den 1" (25.40 mm)'ye kadar. (3 / 16" (4.70mm) to 1" (25.40mm))
Spiral Sayısı (Kesilen) (Adjustable Loop Counter)	Otomatik olarak 6 halkadan 99 halkaya kadar. (Automatically from 6 to 99 loops)
Parça Sayısı (Cut Piece Counter)	İstendiği anda sıfırlanabilir. 1 - 999 arası sayar. (It can be reset to 0 anytime. It counts from 1 to 999.)
Tel Spiral İlerleme Hızı (Wire Spiral Moving Speed)	3:1 adım için - 1sn - 2:1 adım için - 1.5 sn (3:1 pitch - 1 sec. , 2:1 pitch - 1.5 sec)
Hava Kompresörü (Air Compressor)	0,37 kw (Dahil değildir)(Not included)
Kesme Hassasiyeti (Cutting Sensitivity)	~ ± 0.5 mm
Güvenlik Onayı (Safety Certification)	CE



ÖLÇÜLER (DIMENSIONS)

•Eni (Width)	
Boşaltma Tepsisi Hariç (Excluding Reception Tray)	460 mm
Boşaltma Tepsisi Dahil (Including Reception Tray)	850 mm
•Boy (Length)	625 mm
•Yükseklik (Height)	
Makarasız (Without the Reel)	220 mm
Makara (With the Reel)	695 mm
•Ağırlığı (Makarasız) (Weight (without reel))	29 kg

GÜÇ GEREKSİNİMİ ENERGY REQUIREMENT

Elektrik Electricity	20-230 V /50 Hz (topraklı), 0.5 Amp. (En fazla) 20-230 V /50 Hz (ground) , 0.5 Amp. (Maximum)
Prömatik Pneumatic	40 -120 PSI (3 ile 8 kg/cm²) 2 L/dk Filtrelenmiş ve Yağlanmamış hava Ø 8 mm hortum girişi 40 -120 PSI (3 ile 8 kg/cm²) 2 L/min. Filtered and non greased air. Ø 8 mm hose inlet

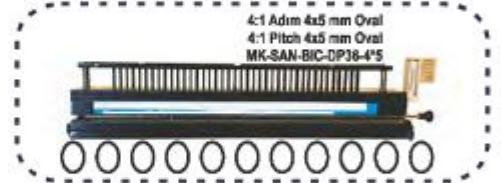
SANEM SA 36

ÇOK FONKSİYONLU ELEKTRİKLİ DELME MAKİNESİ MULTI FUNCTIONAL ELECTRICAL PUNCHING MACHINE



TEKNİK ÖZELLİKLERİ (TECHNICAL SPECIFICATIONS)

Delme Kalınlığı Kapasitesi (Punching Capacity)	80 g/m ² kâğıttan 28 yaprak (28 sheets of 80 g/m ² paper)
Azami Delme Genişliği (Punching Width)	36 cm
Derinlik Ayan (Hole Set Up)	4 farklı derinlik ayan (4 Levels)
Delik İptali (Hole Cancellation)	Hepsi (All)
Net Ağırlık (Machine Weight)	32 kg
Makine Ölçüleri (E x B x Y) (Machine Dimensions)	520 x 540 x 250 mm
Garanti Süresi (Warranty)	2 yıl (2 years)
Kalıp Sistemi (Dies)	Kolaylıkla değiştirilebilir.(Sürgülü) (Interchangeable (Sliding))
Hareket Özelliği (Movement Direction)	İleri- Geri hareket (Reciprocation)
Güç Kaynağı (Power Supply)	AC220V, 60HZ-AC230V, 50HZ
Delme Bıçakları (Punching Tools)	5 mm adımda 3.6 mm çapında yuvarlak (5 mm pitch 3.6 mm diameter round) 4:1 adımda 4 mm çapında, yuvarlak (4:1 pitch 4 mm diameter round) 4:1 adımda 4x5 mm çapında, oval (4:1 pitch 4x5 mm diameter, oval) 3:1 adımda 4,5 mm çapında, yuvarlak (3:1 pitch 4,5 mm diameter round) 3:1 adımda 4x4 mm çapında, kare (3:1 pitch 4 x 4 mm square) 2:1 adımda 4x5.5 mm, dikdörtgen (2:1 pitch 4 x 5.5 mm rectangular) Plastik spiral için 8x3 mm, dikdörtgen (For plastic spiral 8x3 mm rectangular) 3:1 adımda 4x4 takvim askılı, kare (3:1 pitch 4x4 square calendar hanger)



Ürün Kodu (Product Code) : MK-SAN-SA36
Barkod No (Barcode) : 8698444419674

BÜRO TİPİ MAKİNELER / OFFICE MACHINES



SANEM MARLON 300i

Elektrikli PVC Helezon Spiral Ciltleme Makinesi
Automatic PVC Coil Spiral Inserting Machine

Ciltleme Kalınlığı Kapasitesi (Binding Thickness Capacity)	: 25 mm veya 1" (4:1) (25 mm or 1" (4:1))
Güç Kaynağı (Power Supply)	: AC230V, 50 HZ
Net Ağırlık (Machine Weight)	: 5,5 kg
Makine Ölçüleri (ExBxY) (Machine Dimensions (WxLxH))	: 240 x 360 x 120 mm
Garanti Süresi (Warranty)	: 2 yıl (2 years)

Ürün Kodu (Product Code)	: MK-SAN-MARLON-300i
Barkod No (Barcode)	: 8698444412293



PAVO WIREMASTER

Tel Spiral Delme + Ciltleme Makinesi (3:1)
Wire Comb Punching and Binding Machine (3:1)

Delme Kalınlığı Kapasitesi (Punching Thickness Capacity)	: 80 gr kağıttan 10-15 yaprak (10-15 sheets 80 gr)
Delme Genişliği (Punching Width)	: 310 mm
Ciltleme Kalınlığı Kapasitesi (Binding Thickness Capacity)	: Yaklaşık 150 yaprak veya 10,5 mm (150 sheets or 10,5 mm)
Delik İptali (Hole Cancellation)	: Yok (None)
Derinlik Ayarı (Depth Set-Up)	: Yok (None)
Delik Ölçüsü ve Aralığı (Hole Sizes and Distance)	: 3:1 adım 4x4 mm delik (4x4 mm and 3:1 pitch)
Çalışma Biçimi (Operation Mode)	: El ile (Manual)
Net Ağırlık (Machine Weight)	: 4 kg
Makine Ölçüleri (ExBxY) (Machine Dimensions (WxLxH))	: 240 x 400 x 400 mm
Garanti Süresi (Warranty)	: 2 yıl (2 years)

Ürün Kodu (Product Code)	: MK-SAN-PVO-TS-31-CM
Barkod No (Barcode)	: 8698444153929



SANEM COIL CRIMPER

PVC Helezon Spiral İki Taraflı Kapama Makinesi
PVC Coil Double Ended Crimping Machine

Derinlik Ayarı (Depth Set-Up)	: Yok (None)
Güç Kaynağı (Power Supply)	: AC230V, 50HZ
Net Ağırlık (Machine Weight)	: 22,5 kg
Makine Ölçüleri (ExBxY) (Machine Dimensions (WxLxH))	: 320 x 750 x 260 mm
Garanti Süresi (Warranty)	: 2 yıl (2 years)

Ürün Kodu (Product Code)	: MK-SAN-CL-MRL-COIL-350-KM
Barkod No (Barcode)	: 8698444131699

BÜRO TİPİ MAKİNELER / OFFICE MACHINES



COIL MARLON AUTO CRIMPER 350

PVC Helezon Spiral İki Taraflı Kapama Makinesi
PVC Coil Double Ended Crimping Machine

Derinlik Ayarı (Depth Set-Up)	: Yok (None)
Güç Kaynağı (Power Supply)	: AC230V, 50HZ
Net Ağırlık (Machine Weight)	: 22,5 kg
Makine Ölçüleri (ExBxY) (Machine Dimensions (WxLxH))	: 630 x 410 x 220 mm
Garanti Süresi (Warranty)	: 2 yıl (2 years)

Ürün Kodu (Product Code)	: MK-SAN-CL-MRL-COIL-350-KM
Barkod No (Barcode)	: 8698444131699

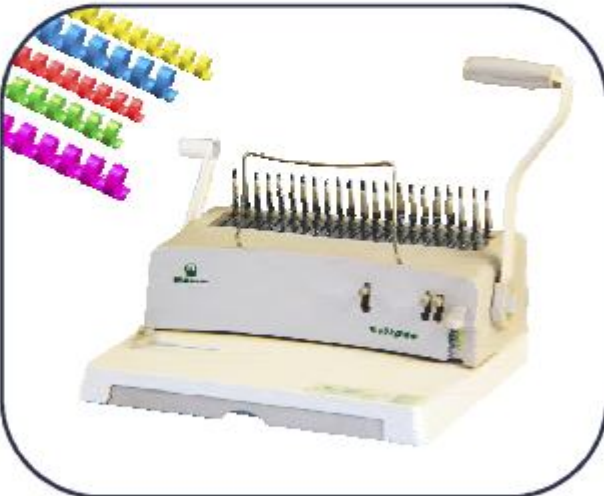


BOHM+CO MINI COMBI

Plastik Spiral Delme Makinesi
Plastic Comb Punching Machine

Delme Kalınlığı Kapasitesi (Punching Capacity)	: 80 gr kağıttan 10 yaprak (10 sheets (80 g/m ²))
Delme Genişliği (Punching Width)	: 335 mm
Ciltleme Kalınlığı Kapasitesi (Binding Capacity)	: Yaklaşık 410 yaprak veya 45 mm (410 sheets or 45 mm)
Delik İptali (Hole Cancellation)	: Yok (None)
Derinlik Ayarı (Depth Set-Up)	: Yok (None)
Delik Ölçüsü ve Aralığı (Hole Sizes and Distance)	: 8x3 mm ve 9/16 inch (8x3 mm and 9/16 inch)
Tarak Sayısı (Comb Number)	: 21
Çalışma Biçimi (Operation Mode)	: El İle (Manual)
Net Ağırlık (Machine Weight)	: 2 kg
Makine Ölçüleri (ExBxY) (Machine Dimensions (WxLxH))	: 210 x 500 x 240 mm
Garanti Süresi (Warranty)	: 2 yıl (2 years)

Ürün Kodu (Product Code)	: MK-SAN-PSM-PS-DCM
Barkod No (Barcode)	: 8698444153905



PAVO ECLIPSE

Plastik Comb Punching and Binding Machine
Plastik Spiral Delme+Ciltleme Makinesi

Delme Kalınlığı Kapasitesi (Punching Capacity)	: 80 gr kağıttan 10 yaprak (10 sheets (80 g/m ²))
Delme Genişliği (Punching Width)	: 300 mm
Ciltleme Kalınlığı Kapasitesi (Binding Capacity)	: Yaklaşık 250 yaprak veya 30 mm (250 sheets or 30 mm)
Delik İptali (Hole Cancellation)	: 3 delik (3 holes)
Derinlik Ayarı (Depth Set-Up)	: Yok (None)
Delik Ölçüsü ve Aralığı (Hole Sizes and Distance)	: 8x3 mm ve 9/16 inch (8x3 mm and 9/16 inch)
Tarak Sayısı (Comb Number)	: 21
Çalışma Biçimi (Operation Mode)	: El İle (Manual)
Net Ağırlık (Machine Weight)	: 6 kg
Makine Ölçüleri (ExBxY) (Machine Dimensions (WxLxH))	: 390 x 320 x 350 mm
Garanti Süresi (Warranty)	: 2 yıl (2 years)

Ürün Kodu (Product Code)	: MK-SAN-PEC-PS-DCM
Barkod No (Barcode)	: 8698444153882

BÜRO TİPİ MAKİNELER / OFFICE MACHINES



SANEM DM 431V-ECI

Helezon ve Tel Spiral Delme + Ciltleme Makinesi
PVC Coil and Wire Comb Punching and Binding Machine

Delme Kalınlığı Kapasitesi (Punching Capacity)	: 80 gr kağıttan 20 yaprak (20 sheets (80 g/m ²))
Delme Genişliği (Punching Width)	: 340 mm
Ciltleme Kalınlığı Kapasitesi (Binding Capacity)	: 4:1 adım 25 mm helezon spiral 3:1 adım 4x4 mm 3/16"-9/16" tel spiral (25 mm and 4:1 pitch pvc coil 4x4 mm and 3:1 pitch 3/16"-9/16" wire binding)
Delik İptali (Hole Cancellation)	: Hepsi (All)
Derinlik Ayarı (Depth Set-Up)	: 3 kademe (3 levels)
Delik Ölçüsü ve Aralığı (Hole Sizes and Distance)	: 4:1 adım ve 3:1 adım (4:1 pitch and 3:1 pitch)
Çalışma Biçimi (Operation Mode)	: El İle (Manual)
Güç Kaynağı (Power Supply)	: AC 230 V 50 Hz
Makine Ölçüleri (ExBxY) (Machine Dimensions (WxLxH))	: 410 x 430 x 530 mm
Garanti Süresi (Warranty)	: 2 yıl (2 years)

Ürün Kodu (Product Code) : MK-SAN-RUB-CIL-MC-431V
Barkod No (Barcode) : 8698444438101

SANEM DM 431RV-ECI

Helezon ve Tel Spiral Delme + Ciltleme Makinesi
PVC Coil and Wire Comb Punching and Binding Machine

Delme Kalınlığı Kapasitesi (Punching Capacity)	: 80 gr kağıttan 20 yaprak (20 sheets (80 g/m ²))
Delme Genişliği (Punching Width)	: 340 mm
Ciltleme Kalınlığı Kapasitesi (Binding Capacity)	: 4:1 adım 25 mm helezon spiral 3:1 adım 4,5 mm 3/16"-9/16" tel spiral (25 mm and 4:1 pitch pvc coil 4,5 mm and 3:1 pitch 3/16"-9/16" wire binding)
Delik İptali (Hole Cancellation)	: Hepsi (All)
Derinlik Ayarı (Depth Set-Up)	: 3 kademe (3 levels)
Delik Ölçüsü ve Aralığı (Hole Sizes and Distance)	: 4:1 adım 3:1 adım (4:1 pitch 3:1 pitch)
Çalışma Biçimi (Operation Mode)	: El İle (Manual)
Güç Kaynağı (Power Supply)	: AC 230 V 50 Hz
Makine Ölçüleri (ExBxY) (Machine Dimensions (WxLxH))	: 410 x 430 x 530 mm
Garanti Süresi (Warranty)	: 2 yıl (2 years)

Ürün Kodu (Product Code) : MK-SAN-RUB-CIL-MC-431RV
Barkod No (Barcode) : 8698444438118

SANEM DM 41V-ECI

Helezon ve Plastik Spiral Delme + Ciltleme Makinesi
PVC Coil and Plastic Comb Punching and Binding Machine

Delme Kalınlığı Kapasitesi (Punching Capacity)	: 80 gr kağıttan 20 yaprak (20 sheets (80 g/m ²))
Delme Genişliği (Punching Width)	: 340 mm
Ciltleme Kalınlığı Kapasitesi (Binding Capacity)	: 4:1 adım 25 mm helezon spiral 9/16" 48 mm plastik spiral (25 mm and 4:1 pitch pvc coil 48 mm 9/16" plastic coil)
Delik İptali (Hole Cancellation)	: Hepsi (All)
Derinlik Ayarı (Depth Set-Up)	: 3 kademe (3 levels)
Delik Ölçüsü ve Aralığı (Hole Sizes and Distance)	: 4:1 adım -9/16" (4:1 pitch -9/16")
Çalışma Biçimi (Operation Mode)	: El İle (Manual)
Güç Kaynağı (Power Supply)	: AC 230 V 50 Hz
Makine Ölçüleri (ExBxY) (Machine Dimensions (WxLxH))	: 490 x 480 x 540 mm
Garanti Süresi (Warranty)	: 2 yıl (2 years)

Ürün Kodu (Product Code) : MK-SAN-RUB-CIL-MC-41V
Barkod No (Barcode) : 8698444438125

*Makine fiyatı ve özellikleri imalatçı tarafından bildirilmeden değiştirilebilir.
 (**These specifications can be modified by the manufacturer without prior announcement.)

BÜRO TİPİ MAKİNELER / OFFICE MACHINES



BOHM+CQ : 330

Ağır İşler İçin Elektrikli Delme Makinesi Heavy Duty Automatic Punching Machine

Delme Kalınlığı Kapasitesi (Punching Capacity)	: 80 gr kağıttan 25 yaprak (20 sheets (80 g/m ²))
Delme Genişliği (Punching Width)	: 340 mm
Delik İptali (Hole Cancellation)	: Hepsi (All)
Derinlik Ayarı (Depth Set-Up)	: Hepsi (All)
Delik Ölçüsü ve Aralığı (Hole Sizes and Distance)	: Tüm bıçak profilleri ile çalışabilir. (Changeable)
Güç Kaynağı (Power Supply)	: AC230V, 50HZ
Net Ağırlık (Machine Weight)	: 30 kg
Makine Ölçüleri (ExBxY) Machine Dimension (WxLxH)	: 400x530x210 mm
Garanti Süresi (Warranty)	: 2 yıl (2 years)

Ürün Kodu (Product Code)	: MK-SAN-CO-Q330
Barkod No (Barcode)	: 8698444419797

DİĞER MASAÜSTÜ MAKİNELER / OTHER TABLE TOP MACHINES



SANEM TM 460 Roll&Blade

Dairesel Kağıt Kesme Makinesi Rotary Paper Trimming Machine (46 cm)

Kağıt Kesme Kapasitesi (Cutting Capacity)	: 10 yaprak (10 sheets)
Tabla Ölçüsü (Work Area (WxLxH))	: 450 x 650 mm
Net Ağırlık (Net Weight)	: 3 kg
Çalışma Biçimi (Operation Mode)	: El ile (Manual)
Kesme Genişliği (Cutting Width)	: 460 mm
Garanti Süresi (Warranty)	: 2 Yıl (2 years)

Ürün Kodu (Product Code)	: MK-SAN-TM-460
Barkod No (Barcode)	: 86984444154261



SANEM TM 680 Roll&Blade

Dairesel Kağıt Kesme Makinesi Rotary Paper Trimming Machine (68 cm)

Kağıt Kesme Kapasitesi (Cutting Capacity)	: 13 yaprak (13 sheets)
Tabla Ölçüsü (Work Area (WxLxH))	: 450 x 770 mm
Net Ağırlık (Net Weight)	: 4 kg
Çalışma Biçimi (Operation Mode)	: El ile (Manual)
Kesme Genişliği (Cutting Width)	: 460 mm
Garanti Süresi (Warranty)	: 2 Yıl (2 years))

Ürün Kodu (Product Code)	: MK-SAN-TM-680
Barkod No (Barcode)	: 86984444154278



SANEM AD-1

Manuel Köşe Yuvarlama Makinesi Manual Corner Rounding Machine

Kesme Kalınlığı Kapasitesi (Cutting Capacity)	: En fazla 10 mm (Max. 10 mm)
Kesme Bıçakları (Cutting Dies)	: 1/4"
Net Ağırlık (Weight)	: 2,3 kg
Makine Ölçüleri (E x B x Y) (Machine Dimensions (W x L x H))	: 290 x 155 x 180 mm
Çalışma Biçimi (Operating Mode)	: El ile (Manual)

Ürün Kodu (Product Code)	: MK-SAN-AD1-KY
Barkod No (Barcode)	: 86984444130388

DELME BİÇAK PROFİLLERİ / PUNCHING TOOL PROFILES
2:1 ADIM ÇİFT HALKALI TEL SİRİL İÇİN / FOR 2:1 PITCH WIRE COMB BINDING

4x4 mm Kare (Square)		Ürün No (Product No) : MK-SAN-BIC-KRE-4X4-21
4x4 mm Kare Takvim Askısı (Square With Calendar Hanger)		Ürün No (Product No) : MK-SAN-BIC-KRE-4X4-21-TA
4x5 mm Dikdörtgen (Rectangular)		Ürün No (Product No) : MK-SAN-BIC-DKT-4X5-21
Ø 4 mm Yuvarlak (Round)		Ürün No (Product No) : MK-SAN-BIC-YVR-4MM-21
5x5 mm Kare (Square)		Ürün No (Product No) : MK-SAN-BIC-KRE-5X5-21
Ø 5 mm Yuvarlak (Round)		Ürün No (Product No) : MK-SAN-BIC-YVR-5MM-21
6x6 mm Kare (Square)		Ürün No (Product No) : MK-SAN-BIC-KRE-6X6-21
Ø 6 mm Yuvarlak (Round)		Ürün No (Product No) : MK-SAN-BIC-YVR-6MM-21

3:1 ADIM ÇİFT HALKALI TEL SİRİL İÇİN / FOR 3:1 PITCH WIRE COMB BINDING

4x4 mm Kare (Square)		Ürün No (Product No) : MK-SAN-BIC-KRE-4X4-31
4x4 mm Kare Takvim Askısı (Square With Calendar Hanger)		Ürün No (Product No) : MK-SAN-BIC-KRE-4X4-31-TA
Ø 4 mm Yuvarlak (Round)		Ürün No (Product No) : MK-SAN-BIC-YVR-4MM-31
5x5 mm Kare (Square)		Ürün No (Product No) : MK-SAN-BIC-KRE-5X5-31
Ø 5 mm Yuvarlak (Round)		Ürün No (Product No) : MK-SAN-BIC-YVR-5MM-31

DELME BİÇAK PROFİLLERİ / PUNCHING TOOL PROFILES

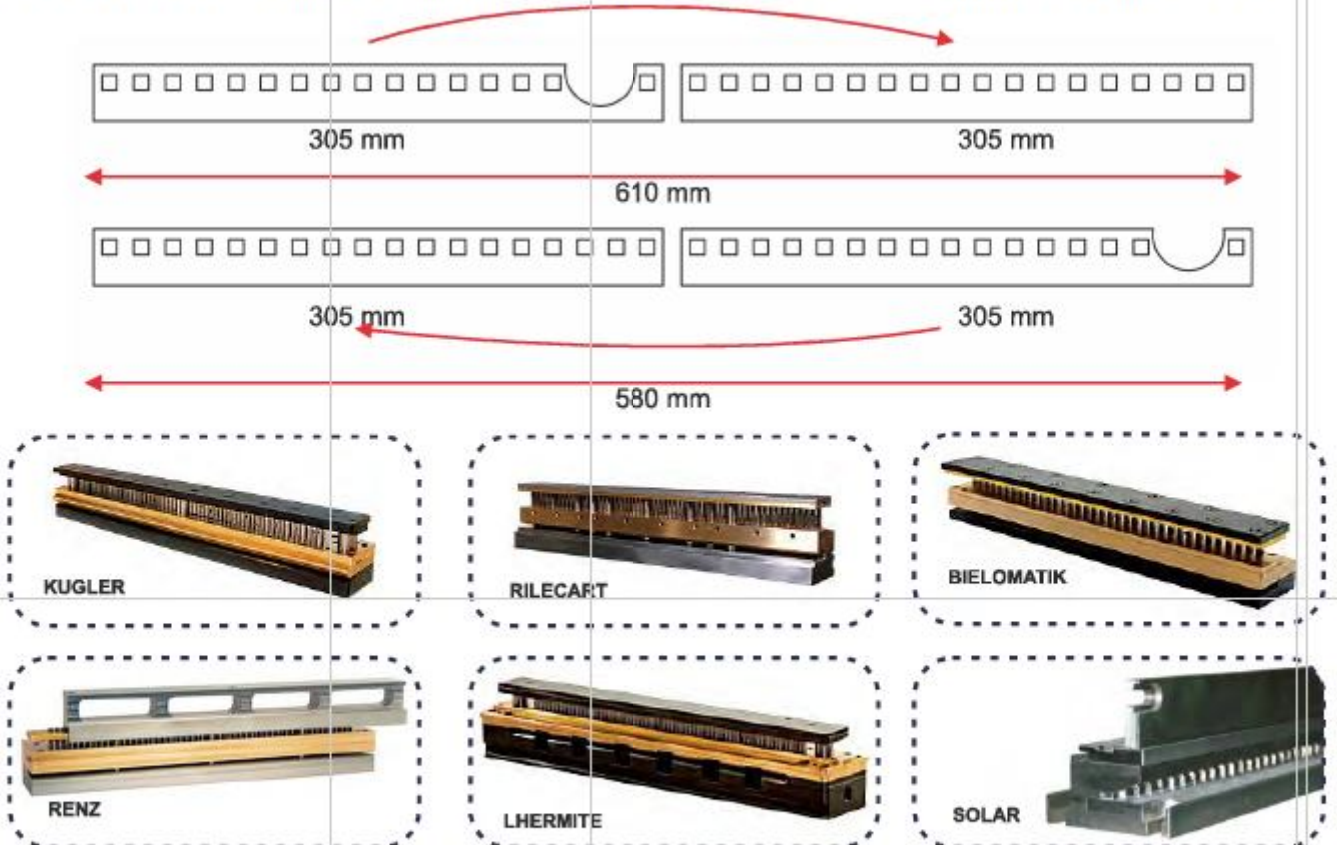
4:1 ADIM HELEZON SİRİL İÇİN / 4:1 PITCH PVC COIL

3x4 mm Oval		Ürün No (Product No) : MK-SAN-BIC-HL-SP-3X4MM-OVL
4x5 mm Oval		Ürün No (Product No): MK-SAN-BIC-HL-SP-4X5MM-OVL
Ø 4 mm Yuvarlak (Round)		Ürün No (Product No) : MK-SAN-BIC-HL-SP-4MM-YVR
Ø 5 mm Yuvarlak (Round)		Ürün No (Product No) : MK-SAN-BIC-HL-SP-5MM-YVR

9/16 ADIM PLASTİK SİRİLLER İÇİN (Dikdörtgen) / FOR 9/16 PITCH PLASTIC COMB BINDINGS (RECTANGULAR)

9/16" Adım Dikdörtgen (Pitch Rectangular)		Ürün No (Product No): MK-SAN-BIC-PL-SP-916-DD
---	--	--

SA 610-S VE SA 610 DELME KALİPLERİNİN ÇALIŞMA SEKLİ / SA 610-S and SA 610 OPERATION MODE OF PUNCHING DIES



Kugler, Rilecard, Renz, Lhermite, Bielomatik, Solar, makineleri için delme kalıbı imalatı yapmaktayız.
We produce punching tools for Kugler, Rilecard, Renz, Lhermite, Bielomatik, Solar machines.

CİLT MALZEMELERİ / TEL SİRİL / 3:1 ADIM TEL SİRİL BOBİN

BINDING PRODUCTS / WIRE BINDING / 3:1 PITCH WIRE COMB BINDING IN SPOOL

Çift halkalı tel spiril özellikle ciltlemede kalıcı çözümler için üretilmektedir. Çift halkalı tel spiraller ciltleme ve isteğe özel baskılar için de uygundur. 3:1 adım çift halkalı tel spiraller hem bobin hem de ebatlı olarak mevcuttur. 3:1 adım sisteminde, 1" de (2.54 cm) 3 halka bulunmaktadır. 3:1 adım sistemi broşürler, takvimler vb. ürünler için son derece uygundur. Halka sayısı, cilt incelikleri ve cilt çapları aşağıdaki listede görülmektedir.

Double parallel wire loops offers permanent solutions for binding. Double parallel wire loops are also suitable for on-demand prints. The double parallel wire loops are available both in spools and pre cut size. There are 3 loops per each inch (2.54 cm) at the 3:1 pitch system.

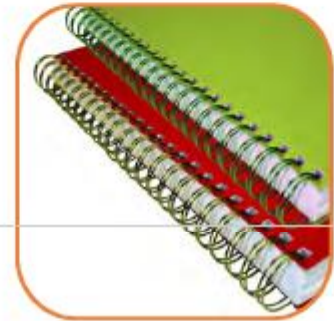
The 3:1 pitch system is eminently suitable for producing brochures, calendars, etc. The number of loops, binding thickness and binding diameters are as shown in the list below.

Adım (Pitch)	Spiral Çapı (Spiral Diameter)		Bobindeki Loop Sayısı (Number Of Loops in Spool)	Ciltleme Kalınlığı (Binding Capacity) Max - mm	Ürün Kodu (Product Code)
	inç	mm			
3:1	3/16	4.8	127.000	3.5	310-BOB-010-TS001
3:1	1/4	6.4	87.000	4.5	310-BOB-010-TS002
3:1	5/16	7.9	60.000	6.5	310-BOB-010-TS003
3:1	3/8	9.5	46.000	7.5	310-BOB-010-TS004
3:1	7/16	11.1	31.000	9.0	310-BOB-010-TS005
3:1	1/2	12.7	26.000	9.5	310-BOB-010-TS006
3:1	9/16	14.3	21.500	10.5	310-BOB-010-TS007
3:1	5/8	15.9	15.000	12.5	310-BOB-010-TS008



Mevcut Renkler: Beyaz, Siyah, Şeffaf, Kalaylı, Kırmızı ve Sarı Kahverengi, Gri, Mavi, Bakır, Yeşil, Metalik Yeşil, Metalik Mavi, Metalik Kırmızı ve Altın.

Available Colours: White, Black, Transparent, Tin-coated, Red, Yellow, Brown, Grey, Blue, Copper, Green, Metallic Green, Metallic Blue, Metallic Red, Gold



CİLT MALZEMELERİ / TEL SİRİL / 2:1 ADIM TEL SİRİL BOBİN

BINDING PRODUCTS / WIRE BINDING / 2:1 PITCH WIRE COMB BINDING IN SPOOL

Şık ve pratik bir ciltleme sistemi olan 2:1 adım çift halkalı tel spiralleri değişik renklerde ve tüm ebatlarda mevcuttur. 2:1 adım sistemi 3:1 adım sistemine göre %25 ile %29 arası daha az maliyetlidir. 2:1 adım sisteminde daha az sayıda loop ile daha fazla ciltleme yapılabilir, böylece ürünlerinizin maliyetini düşürebilirsiniz. 2:1 adım sisteminde ciltlerin görüntüsü ve kalitesi bozulmadan loop sayısı azaltılabilir.

Çift halkalı tel spiril; raporlar, kitaplar, araştırmalar, satış sunumları, yemek kitapları ve takvimler için mükemmel bir çözümdür.

Tel spirali ile uyumlu bir cilt kapağı ile ciltlenmiş dokümanlar etkileyici bir sunum oluşturmanıza yardımcı olur.



In accordance with our continuous progress and innovation goal, Sanem Printing presents the most practical and stylish post-printing binding system: 2:1 pitch double wire parallel loops in various colours and all sizes.

The 2:1 pitch system is 25-29% more profitable than 3:1 pitch system. You can bind more with a smaller number of loops in the 2:1 pitch system and hence lower the cost of your products. In 2:1 pitch system, the number of loops can be decreased without compromising the look and the quality of the binding.

It is the perfect solution for books, research reports, sales presentations, cook books, etc.



Adım (Pitch)	Spiral Çapı (Spiral Diameter)		Bobindeki Loop Sayısı (Number Of Loops in Spool)	Ciltleme Kalınlığı (Binding Capacity) Max - mm	Ürün Kodu (Product Code)
	inç	mm			
2:1	1/4	6.4	58.000	4.5	210-BOB-010-TS002
2:1	5/16	7.9	40.000	6.5	210-BOB-010-TS003
2:1	3/8	9.5	31.000	7.5	210-BOB-010-TS004
2:1	7/16	11.1	21.000	9.0	210-BOB-010-TS005
2:1	1/2	12.7	17.500	9.5	210-BOB-010-TS006
2:1	9/16	14.3	14.500	10.5	210-BOB-010-TS007
2:1	5/8	15.9	10.500	12.5	210-BOB-010-TS008
2:1	3/4	19.1	8.000	14.5	210-BOB-010-TS009
2:1	7/8	22.2	6.000	17.5	210-BOB-010-TS010
2:1	1	25.4	4.500	20.0	210-BOB-010-TS011
2:1	1 1/8	28.6	3.100	22.5	210-BOB-010-TS012
2:1	1 1/4	31.8	2.100	25.0	210-BOB-010-TS013
2:1	1 1/2	38.1	1.000	30.0	210-BOB-010-TS014

*Bu ürünlerin özellikleri ve fiyatları imalatçı tarafından bildirilmeden değiştirilebilir. (*These specifications can be modified by the manufacturer without prior announcement.)

CİLT MALZEMELERİ / TEL SİRİL / EBATLI TEL SİRİL BINDING PRODUCTS / WIRE BINDING / PRE-CUT WIRE COMB BINDING

Çift halkalı tel siril, ciltleme konusunda mükemmel ve kalıcı çözümler sunar. Özellikle raporlar, araştırma dosyaları, toplantı notları ve takvimler için ideal olan çift halkalı ebatlı tel siril sayesinde ofislerde profesyonel ve etkileyici dokümanlar yaratmak artık çok kolay ve ekonomik!

Double parallel wire loops offers permanent and perfect solutions for binding. It is especially ideal for reports, research files, meeting notes and calendar. Double parallel wire loops will enable you to create professional and attractive presentations. Simple and economic!

Adım (Pitch)	Spiral Çapı (Spiral Diameter)		Kutudaki A4 Spiral Sayısı (Number Of A4 34 Loops in a Box)	Ciltleme Kapasitesi (Binding Capacity) Max - mm	Ürün Kodu (Product Code)
	İnç	mm			
3:1	3/16	4,8	100	3,5	310-EBT-100-TS001
3:1	1/4	6,4	100	4,5	310-EBT-100-TS002
3:1	5/16	7,9	100	6,5	310-EBT-100-TS003
3:1	3/8	9,5	100	7,5	310-EBT-100-TS004
3:1	7/16	11,1	100	9,0	310-EBT-100-TS005
3:1	1/2	12,7	100	9,5	310-EBT-100-TS006
3:1	9/16	14,3	100	10,5	310-EBT-100-TS007
3:1	5/8	15,9	100	12,5	310-EBT-100-TS008
2:1	1/4	6,4	100	4,5	210-EBT-100-TS002
2:1	5/16	7,9	100	6,5	210-EBT-100-TS003
2:1	3/8	9,5	100	7,5	210-EBT-100-TS004
2:1	7/16	11,1	100	9,0	210-EBT-100-TS005
2:1	1/2	12,7	100	9,5	210-EBT-100-TS006
2:1	9/16	14,3	100	10,5	210-EBT-100-TS007
2:1	5/8	15,9	100	12,5	210-EBT-100-TS008
2:1	3/4	19,1	100	14,5	210-EBT-100-TS009
2:1	7/8	22,2	100	17,5	210-EBT-100-TS010
2:1	1	25,4	100	20,0	210-EBT-100-TS011
2:1	1 1/8	28,6	50	22,5	210-EBT-50-TS012
2:1	1 1/4	31,8	50	25,0	210-EBT-50-TS013
2:1	1 1/2	38,1	50	30,0	210-EBT-50-TS014

Beyaz
(White) (R001)



Siyah
(Black) (R002)



Şeffaf
(Transparent) (R003)



Kırmızı
(Red) (R004)



Mavi
(Blue) (R005)



Sarı
(Yellow) (R006)



Yeşil
(Green) (R007)



Gri
(Grey) (R008)



Kahverengi
(Brown) (R009)



Bakır
(Copper) (R010)



Metallik Mavi
(Metallic Blue) (R011)



Metallik Kırmızı
(Metallic Red) (R012)



Metallik Sarı
(Metallic Yellow) (R013)



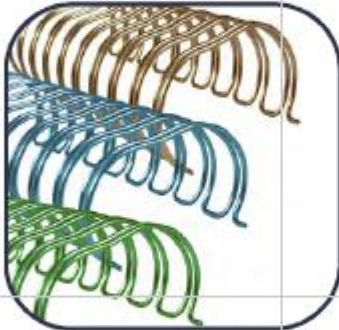
Metallik Yeşil
(Metallic Green) (R014)



Metallik Bakır
(Metallic Copper) (R015)



Kalaylı
(Tin-Coated) (R016)



Standart üretimimiz A4 ölçüsündedir. Müşterilerimizin istekleri doğrultusunda A5 ebatlarında veya farklı ölçülerde ebatlı çift halkalı tel siril üretimi yapılır.

Mevcut Renkler: Beyaz, Siyah, Şeffaf, Kırmızı, Mavi, Sarı, Yeşil, Gri, Kahverengi, Bakır, Metallik Mavi, Metallik Kırmızı, Metallik Sarı, Metallik Yeşil, Metallik Bakır ve Kalaylı.

*Basılı renkler gerçek renkleri yansıtmayabilir.



Size: Our standard production size is A4. We are happy to produce pre-cut wire spirals in size A5 or other custom sizes on demand.

Available Colours: White, Black, Transparent, Red, Yellow, Blue, Green, Grey, Brown, Copper, Tin-coated, Metallic Green, Metallic Copper

*The printed colours on the catalogue may not reflect the real colour.

*Bu ürünlerin özellikleri ve fiyatları imalatçı tarafından bildirilmeden değiştirilebilir. (*These specifications can be modified by the manufacturer without prior announcement.)

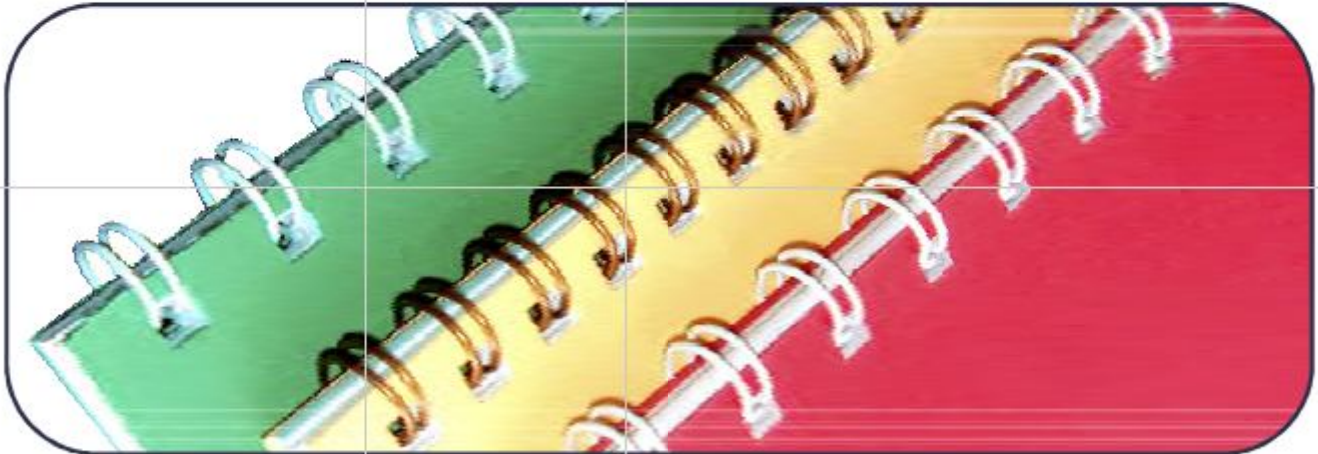
CİLT MALZEMELERİ / TEL SİRİL / EKONOMİK TEL SİRİL BINDING PRODUCTS / WIRE BINDING / ECONOMICAL WIRE COMB BINDING

Manuel olarak ciltleme yapan müşterilerimiz için ekonomik kalitede bobin tel siralorımızı size tanıtmaktan mutluluk duyarız. Bu ürünlerimizi yar otomatik makinelerde kullanabilirsiniz. Önerimiz, fire oranınız en aza indirmek için bu telleri manuel ciltleme işleminizde kullanmanızdır. Stoklarımızda siyah, beyaz ve şeffaf renkler standart olarak mevcuttur.

We are happy to present our budget quality wire spirals in spool for manual binders. Even though these products can be used on a semi-automatic machine, we recommend using these wire spirals for manual binding only; taking into account the "high wastage with semi-automatic machines" feedback we received from our customers. Black, white and transparent wire spirals are standard and are available in our stocks. All the other colours are produced on order.



Adım (Pitch)	Spiral Çapı (Spiral Diameter)		Bobindeki Loop Sayısı (Number Of Loop in Spool)	Ciltleme Kapasitesi (Binding Capacity) Max - mm	Ürün Kodu (Product Code)
	inç	mm			
3:1	1/4	6,4	87,000	4,5	310-BOB-020-TS002
3:1	5/16	7,9	60,000	6,5	310-BOB-020-TS003
3:1	3/8	9,5	46,000	7,5	310-BOB-020-TS004
3:1	7/16	11,1	31,000	9,0	310-BOB-020-TS005
3:1	1/2	12,7	26,000	9,5	310-BOB-020-TS006
3:1	9/16	14,3	21,500	10,5	310-BOB-020-TS007
2:1	5/8	15,9	10,500	12,5	210-BOB-020-TS008
2:1	3/4	19,1	8,000	14,5	210-BOB-020-TS009
2:1	7/8	22,2	6,000	17,5	210-BOB-020-TS010
2:1	1	25,4	4,500	20,0	210-BOB-020-TS011



CİLT MALZEMELERİ / TEL SİRİRAL / TAKVİM ASKISI BINDING PRODUCTS / WIRE BINDING / CALENDAR HANGER

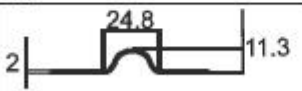
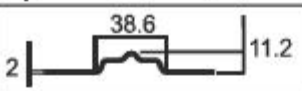
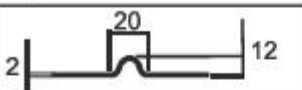
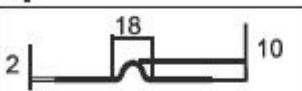
İhtiyacınıza uygun uzunlukta ve profilde üretilen takvim askıları, estetik görünüme sahip takvimler hazırlayabilirsiniz. Takvim askıları hem bobin hem de kutu halinde mevcuttur.

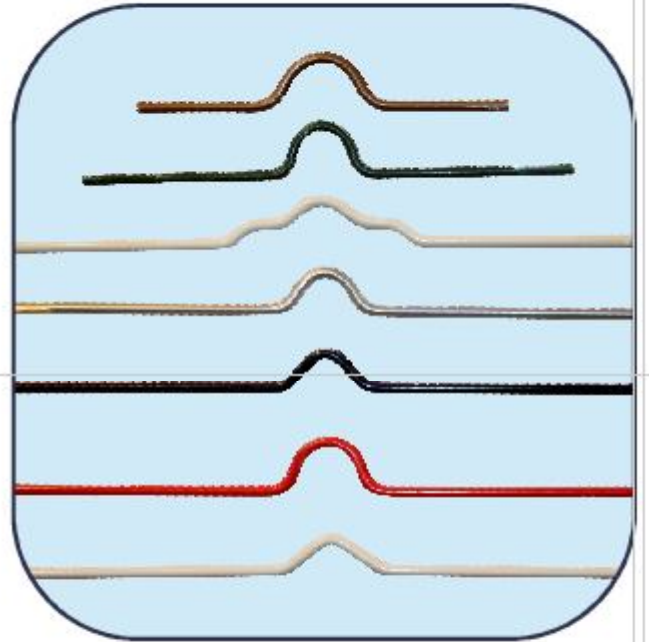
Askı Profilleri: No:6 (Antalya), No:3 (Ankara), No:5 (Side), No:7 (İstanbul), Euro, No:R (Konya), No:2 (Marmaris) ve No:4 (Samsun) Takvim askısı üretiminde sadece naylon kaplı tel kullanılmaktadır. Kancalı, düz ve bobin halinde kancalı takvim askıları mevcuttur.

You can impress your customers with these professional looking calendars by using the calendar hangers produced at lengths and profiles that accommodate your job.

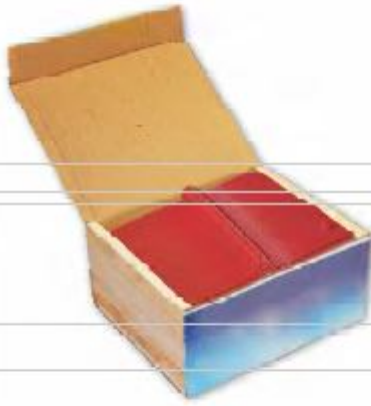
Calendar hangers with hooks are 8 mm shorter than straight calendar hangers. Calendar hangers (both straight and hooked) are available both in spools and in boxes.

Hanger Profiles: No:6 (Antalya), No:3 (Ankara), No:5 (Side), No:7 (İstanbul), Euro, No:R (Konya), No:2 (Marmaris) ve No:4 (Samsun) The calendar hangers are made of nylon coated wire only.

Takvim Askısı (Calendar Hangers)	Ürün Tipi (Profiles)	Uzunluk (Length)
	6 Antalya	57 mm-500 mm
	3 Ankara	57 mm-500 mm
	5 Side	57 mm-500 mm
	7 İstanbul	57 mm-500 mm
	€ Euro	70 mm-500 mm
	2 Marmaris	57 mm-500 mm
	R Konya	57 mm-500 mm
	4 Samsun	57 mm-500 mm



CİLT MALZEMELERİ / TEL SİRİL / TAKVİM ASKISI BINDING PRODUCTS / WIRE BINDING / CALENDAR HANGER



KUTUDA KANCALI / HOOKED (IN BOX)

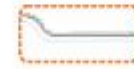
Askı Boyu (Hanger Length) mm	Adet (Number)	Ürün Kodu (Product Code)
57	1000	TKV-AS-ANK-1000-TA001
76	1000	TKV-AS-ANK-1000-TA003
102	1000	TKV-AS-ANK-1000-TA004
150	1000	TKV-AS-ANK-1000-TA006
200	1000	TKV-AS-ANK-1000-TA007
225	1000	TKV-AS-ANK-1000-TA008
250	1000	TKV-AS-ANK-1000-TA009
275	1000	TKV-AS-ANK-1000-TA010
300	1000	TKV-AS-ANK-1000-TA011
350	1000	TKV-AS-ANK-1000-TA012
400	1000	TKV-AS-ANK-1000-TA013
450	1000	TKV-AS-ANK-1000-TA014
500	1000	TKV-AS-ANK-1000-TA015

KUTUDA DÜZ / STRAIGHT (IN BOX)

Askı Boyu (Hanger Length) mm	Adet (Number)	Ürün Kodu (Product Code)
57	2000	TKV-AS-DUZ-2000-TA001
76	2000	TKV-AS-DUZ-2000-TA003
102	2000	TKV-AS-DUZ-2000-TA004
150	2000	TKV-AS-DUZ-2000-TA006
200	2000	TKV-AS-DUZ-2000-TA007
225	2000	TKV-AS-DUZ-2000-TA008
250	2000	TKV-AS-DUZ-2000-TA009
275	2000	TKV-AS-DUZ-2000-TA010
300	2000	TKV-AS-DUZ-2000-TA011
350	2000	TKV-AS-DUZ-2000-TA012
400	2000	TKV-AS-DUZ-2000-TA013
450	2000	TKV-AS-DUZ-2000-TA014
500	2000	TKV-AS-DUZ-2000-TA015

BOBİNDE KANCALI / HOOKED (IN SPOOL)

Askı Boyu (Hanger Length) mm	Adet (Number)	Ürün Kodu (Product Code)
57	1500	TKV-AS-ANK-1500-TA001
76	1500	TKV-AS-ANK-1500-TA003
102	1500	TKV-AS-ANK-1500-TA004
150	1500	TKV-AS-ANK-1500-TA006
200	1500	TKV-AS-ANK-1500-TA007
225	1500	TKV-AS-ANK-1500-TA008
250	1500	TKV-AS-ANK-1500-TA009
275	1500	TKV-AS-ANK-1500-TA010
300	1500	TKV-AS-ANK-1500-TA011
350	1500	TKV-AS-ANK-1500-TA012
400	1500	TKV-AS-ANK-1500-TA013
450	1500	TKV-AS-ANK-1500-TA014
500	1500	TKV-AS-ANK-1500-TA015



Beyaz
(White) (R001)



Siyah
(Black) (R002)



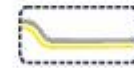
Şeffaf
(Transparent) (R003)



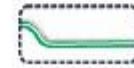
Kırmızı
(Red) (R004)



Mavi
(Blue) (R005)



Sarı
(Yellow) (R006)



Yeşil
(Green) (R007)



Gri
(Grey) (R008)



Kahverengi
(Brown) (R009)



M. Mavi
(M. Blue) (R011)



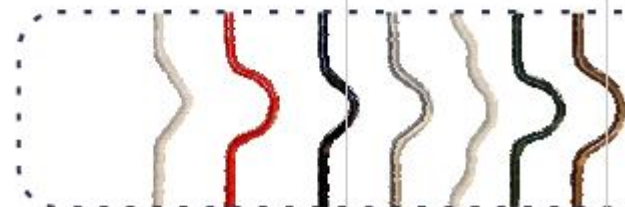
M. Kırmızı
(M. Red) (R012)



M. Yeşil
(M. Green) (R014)



M. Bakır
(M. Copper) (R015)



PVC VE PET HELEZON SPİRAL / PVC AND PET FILAMENT

PVC helezon spiral özellikle defter, bloknot gibi ürünlerde şıklığı ve sağlamlığı nedeniyle çift halkalı telin yerine tercih edilmeye başlanmıştır. Sanem PVC ve PET helezon spiralleri, sağlığa zararlı herhangi bir madde içermediğine dair uluslararası standartlarda sertifikalara sahiptir. Standart renklerin dış ında fosforlu, simli ve sedefli renk çeşitleriyle zengin bir kartelaya sahiptir. Kapak tasarımlarıyla uyumlu renkte kullanacağınız PVC ve PET helezon spirallerle defterinizi eşsiz bir görünüme kavuşturabilirsiniz.

PVC coil binding has become popular due to its stylishness and robustness, especially in notebook and block-note production. Sanem PVC coil binding is approved by International Test Authorities for its quality and non-harmful material content.

PVC Coil binding has wide range of colors. We offer florescent, pearl and glittery colors as well as the standard colors. Also we can produce any special color that matches your cover design.

Adım (Pitch)	Spiral Çapı (Spiral Diameter)		Filament Çapı (Filament Diameter) (mm)	Ciltleme Kalınlığı (Binding Thickness) Max (mm)	Ürün Kodu (Product Code)
	İnç (Inch)	mm			
4:1 & 3:1	1/4	6,0	1,30	3,4	PLS-HLZ-SP-410-HL001
4:1 & 3:1	5/16	8,0		4,9	PLS-HLZ-SP-410-HL002
4:1 & 3:1	3/8	10,0	1,60	6,5	PLS-HLZ-SP-410-HL003
4:1 & 3:1	7/16	12,0		8,1	PLS-HLZ-SP-410-HL004
4:1 & 3:1	1/2	13,0		9,7	PLS-HLZ-SP-410-HL005
4:1 & 3:1	9/16	14,0	1,80	11,3	PLS-HLZ-SP-410-HL006
4:1 & 3:1	5/8	16,0		12,9	PLS-HLZ-SP-410-HL007
4:1 & 3:1	3/4	20,0	1,90	15,1	PLS-HLZ-SP-410-HL008
4:1 & 3:1	7/8	22,0		18,2	PLS-HLZ-SP-410-HL009
4:1 & 3:1	1	25,0	2,30	20,4	PLS-HLZ-SP-410-HL010
3:1	1 1/8	28,0		23,6	PLS-HLZ-SP-310-HL011
3:1	1 1/4	31,0		25,8	PLS-HLZ-SP-310-HL012
3:1	1 1/2	38,0		32,1	PLS-HLZ-SP-310-HL013
3:1	1 3/4	45,0	2,80	38,0	PLS-HLZ-SP-310-HL014
3:1	2	51,0		42,8	PLS-HLZ-SP-310-HL015



Beyaz
(White)
(KOD1100)



Siyah
(Black)
(KOD1110)



Şeffaf
(Transparent)
(KOD1120)



Kırmızı
(Red)
(KOD1130)



Mavi
(Blue)
(KOD1000)



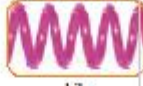
Yeşil
(Green)
(KOD1010)



Sarı
(Yellow)
(KOD1030)



Açık Mavi
(Light Blue)
(KOD1020)



Lila
(Lilac)
(F1080)



Fosforlu Turuncu
(F.Orange)
(F1190)



Fosforlu Pembe
(F.Pink)
(F1200)



Fosforlu Yeşil
(F.Green)
(F1210)



Simli Mavi
(Glittery Blue)
(Sm101)



Simli Gri
(Glittery Grey)
(Sm121)



Simli Yeşil
(Glittery Green)
(SM131)



Simli Altın
(Glittery Gold)
(Sm151)



Simli Pembe
(Glittery Pink)
(Sm161)



Simli Mor
(Glittery Purple)
(Sm181)



Sedefli Beyaz
(Pearl White)
(SD301)



Sedefli Pembe
(Pearl Pink)
(SD311)



Sedefli Gri
(Pearl Grey)
(SD321)



Sedefli Mavi
(Pearl Blue)
(SD331)



Sedefli Yeşil
(Pearl Green)
(SD341)



Sedefli Sarı
(Pearl Yellow)
(SD351)



Şeffaf Mavi
(T. Blue)
(KOD1040)



Gri
(Grey)
(KOD1140)



Fosforlu Kırmızı
(F. Red)
(F1060)



Fosforlu Sarı
(F. Yellow)
(KOD1070)



Bordo (Claret Red)
(KOD1080)



Koyu Mavi
(Navy Blue)



Metalik Gümüş
(Metallic Silver)



Altın
(Gold)



Bakır
(Copper)

Adımlara Göre Loop Referansları (Loop References by Pitch)		
Adım (Pitch)		Loop / A4
3:1 (8,48 mm)		36
4:1 (6,35 mm)		48
5:1 (5 mm)		60
6 mm		48



PVC VE PET FİLAMET / PVC AND PET FILAMENT

Firmamız, PVC ve PET helezon spiral imalatında kullanılan PVC ve PET filamentleri granül halindeki PVC ve PET'den özel kimyasal formüllerle üretmektedir. Yıllık üretim kapasitesi 700 tondur.

Standart renklerimiz: Şeffaf, Siyah, Beyaz, Kırmızı, Mavi.

Standart filament çapları: 1,30 mm - 1,60 mm - 1,80 mm - 1,90 mm - 2,00 mm - 2,30 mm ve 2,80 mm.

Talep edilen her ölçü ve renk, istenilen tonda, şeffaf, opak ve ya dızlı olarak üretilir.

Our company produces PVC and PET filaments from PVC/PET granules by utilizing special chemical formulas. Our production capacity is 700 tons per year.

Standard colours: Transparent, white, black, red, blue.

Standard filament diameters: 1,30 mm - 1,60 mm - 1,80 mm - 1,90 mm - 2,00 mm - 2,30 mm and 2,80 mm.

These colours are also available in transparent, opaque, glitter and pearl effects on demand.



METAL HELEZON SİRİL METAL COIL BINDING

Şimdiye kadar yalnız defter imalatında kullanılan metal tek halkalı helezon spiraller artık Amerika'da ve başta İspanya olmak üzere Avrupa ülkelerinde yaygın bir şekilde bürolarda da kullanılmaktadır.

Firmamız tarafından 6 mm, 5 mm, 4:1 ve 3:1 adımda kutulanmış olarak sipariş üzerine A3, A4 ve A5 ölçülerinde imal edilmektedir.

Mevcut renklerimiz: Siyah, beyaz, şeffaf, mavi, kırmızı, yeşil, sarı, kahve, bakır ve tüm metalik renklerdir.

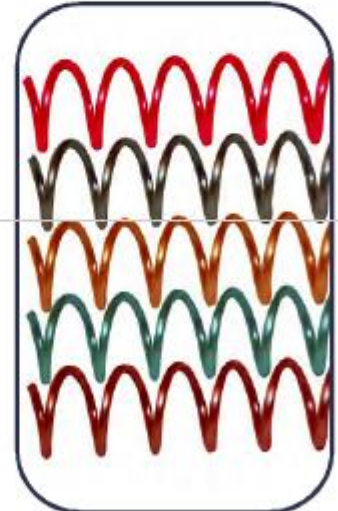


The metal single loop coil spirals which had been predominantly used in note-book production are now being widely used in offices in USA and European countries.

Now, our company produces them on-demand in pitches of 6 mm, 5 mm and 4:1 and 3:1, in A3, A4 and A5 sizes.

Colours available: Black, white, transparent, blue, red, green, yellow, brown, copper and all metallic colours.

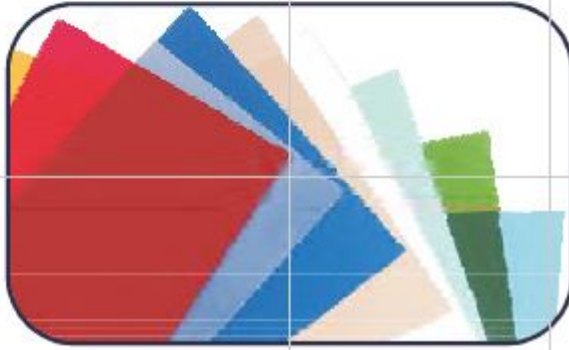
Çapı (Diameter) mm	A4 Loop Sayısı (A4 Number of loops)	Kullanılan Tel (Wire Thickness) mm	Ürün Kodu (Product Code)	Barkod No (Barcode)
8	63	0,90	TEL-HLZ-SP-510-THL01	8698444358454
10	63	0,90	TEL-HLZ-SP-510-THL02	8698444358814
12	63	1,00	TEL-HLZ-SP-510-THL03	8698444358775
14	63	1,00	TEL-HLZ-SP-510-THL04	8698444358935
16	63	1,00	TEL-HLZ-SP-510-THL05	8698444359093
18	63	1,20	TEL-HLZ-SP-510-THL06	8698444359253
20	63	1,20	TEL-HLZ-SP-510-THL07	8698444359413
22	63	1,20	TEL-HLZ-SP-510-THL08	8698444359574
25	63	1,20	TEL-HLZ-SP-510-THL09	8698444359734
28	63	1,25	TEL-HLZ-SP-510-THL10	8698444359895
32	63	1,25	TEL-HLZ-SP-510-THL11	8698444360051
36	63	1,25	TEL-HLZ-SP-510-THL12	8698444360211



CİLT KAPAKLARI / BINDING COVERS

Profesyonel ve seçkin dokümanların cilllenmesinde kullanılmak üzere geniş renk ve desen yelpazesine sahip üst düzey kalitede cilt kapakları üretilmektedir. Binding covers are an integral and indispensable part of professional binding systems. Sanem Printing offers high quality binding covers from a wide variety of colours and designs in order to meet all your visual requirements.

Açıklama (Description)	Özellikler (Features)	Paketteki Adet (Sheets Per Pack)	Renkler (Colours)	Ürün Kodu (Product No)
Deri Desen Kapaklar (Leather Design Covers)	240 g/m ²	A4 100'lük Paket (100 / A4 Piece)	•Siyah (Black) •Mavi (Blue)	CK-DER-DSN-A4-CK007
Tekstil Desenli Kapaklar (Textile Design Covers)	240 g/m ²	A4 100'lük Paket (100 / A4 Piece)	•Siyah (Black) •Mavi (Blue)	CK-TKS-DSN-A4-CK007
PVC Şeffaf (PVC Transparent)	150 Mikron (Micron)	A4 100'lük Paket (100 / A4 Piece)	•Mat Beyaz (Matte White) •Şeffaf Parlak (Glossy White) •Ş. Kırmızı (TRed)	CK-PVC-A4-CK001
PVC Opak (PVC Opaque)	150 Mikron (Micron)	A4 100'lük Paket (100 / A4 Piece)	•Kırmızı (Red) •Lacivert (Navy Blue) •Yeşil (Green) •Siyah (Black)	CK-PVC-OPAK-A4-CK001

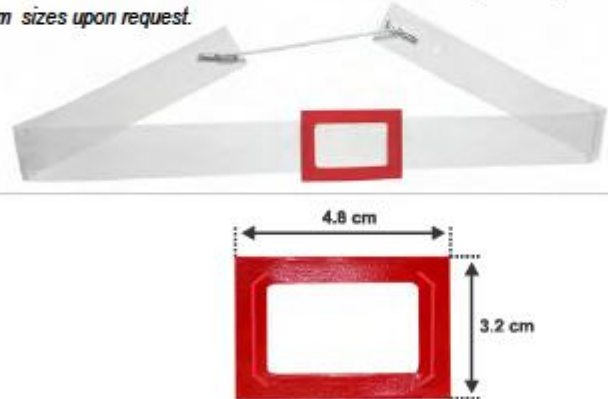


TAKVİM GÖSTERGESİ / CALENDAR WINDOWS

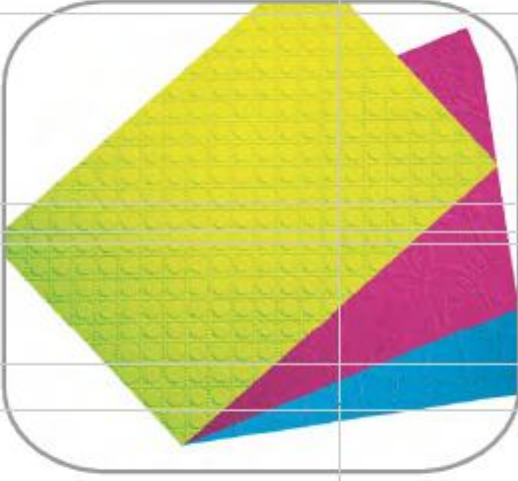


Takvim göstergesi istenilen ölçüde yapılabilir. Standart ölçülerimiz 38 ve 40 cm'dir.

Our standart calendar windows sizes are 38 and 40 cm. They can be produced in custom sizes upon request.



GOFRAJLAMA / EMBOSING



-60 gr/m² - 800 gr/m² ağırlığında her cins kağıt ve kartona ister baskı öncesi ister baskı sonrasında 12 desende gofrajlama imkanı...

-Her türlü fantazi kağıt işlerinizde, duvar ve masa takvimi, kitap kapakları, yan kağıtlar, lüks zarf ve davetiyelerde, karton çanta ve kutularda, ambalaj kağıtlarında ve diğer yaratıcı uygulamalarda rahatlıkla kullanılabilir.

-Gofrajlama baskı sonrasında lak ve selafon işlemlerine engel değildir.

-Gofrajlama 110 cm ende sınırsız boyda yapılabilir.

-All kinds of paper or carton between the weights of 60 gr/m² and 800 gr/m² can be embossed in 12 different designs either before or after printing.

-It can be easily applied on all kinds of fancy paper, wall and desktop calendar, book covers, luxurious envelopes and invitation cards, carton bags and boxes, packing papers and other creative applications.

-Embossing does not impede cellophaneing or lacquering processes.

-The embossing width is 110 cm and length is unlimited.

GOFRAJLAMA ÇEŞİTLERİ (EMBOSSING MODELS)



Gofraj No
(Emboss No) : 1
Gofraj İsmi
(Emboss Model) : Çankaya



Gofraj No
(Emboss No) : 2
Gofraj İsmi
(Emboss Model) : Çukurova



Gofraj No
(Emboss No) : 3
Gofraj İsmi
(Emboss Model) : Denizli



Gofraj No
(Emboss No) : 4
Gofraj İsmi
(Emboss Model) : Sincop



Gofraj No
(Emboss No) : 5
Gofraj İsmi
(Emboss Model) : Ordu



Gofraj No
(Emboss No) : 6
Gofraj İsmi
(Emboss Model) : Giresun



Gofraj No
(Emboss No) : 7
Gofraj İsmi
(Emboss Model) : Sarıkamış



Gofraj No
(Emboss No) : 8
Gofraj İsmi
(Emboss Model) : Ermenek



Gofraj No
(Emboss No) : 9
Gofraj İsmi
(Emboss Model) : Şal Desen



Gofraj No
(Emboss No) : 10
Gofraj İsmi
(Emboss Model) : Timsah



Gofraj No
(Emboss No) : 11
Gofraj İsmi
(Emboss Model) : Kartalkaya



Gofraj No
(Emboss No) : 12
Gofraj İsmi
(Emboss Model) : Uludağ

POLİPROPİLEN ÇANTALAR / POLYPROPYLENE GIFT BAGS



Polipropilen (PP) ve sentetik kâğıttan ürettiğimiz hediye ve promosyon çantalarımız sağlam, suya ve yırtılmaya karşı dayanıklıdır.

Kullanılan malzemenin yapısından ve üretim esnasında çanta altlarının sıcak pres yöntemi ile desteklenmesinden dolayı, çantalarımız 10-12 kg ağırlığı uzun süre taşıyabilecek kadar sağlamdır.

Bu, dayanıklı ve estetik çantalar, tanıtım ve pazarlama faaliyetleriniz için mükemmel bir araçtır. Sergi, fuar, kampanya, konferans ve diğer tanıtım organizasyonlarında müşterilerinize vereceğiniz bu çantalar firmanızı ve markanızı hem en iyi şekilde temsil edecek, hem de defalarca kullanılacağı için tanıtımınızın etkinliği daha uzun sürecek.

MALZEME: a) Polipropilen (PP): 150 ile 200 mikron arasında değişik kalınlıklarda PP kullanılmaktadır. Siyah, beyaz, şeffaf, kırmızı, turuncu, gri, sarı ve lacivert çeşitlerimiz mevcuttur.

b) Sentetik Kağıt: Kağıt görümlü plastik maddeden üretilmektedir. Değişik kalınlıklarda sentetik kağıt kullanılmaktadır.

ÇANTA ÖLÇÜLERİ : Standart olarak aşağıdaki 21 ana ölçüde çanta üretmekteyiz. Özel ebat istekleriniz için lütfen bizimle temasa geçiniz.

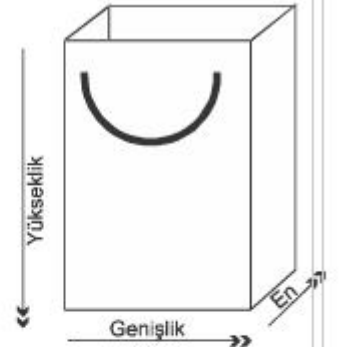
The gift bags that we manufacture from polypropylene (PP) and synthetic paper are durable and water/tear resistant. The durability of the gift bags is due to both the nature of the raw material and the base support achieved by hot pressing during production. It is a pleasure to carry one around with its high quality material and aesthetically appealing design. These durable and attractive gift bags are perfect options for your presentation and marketing activities. These gift bags will represent your company and its brands effectively for a long time as they are carried around by your current and potential customers during a trade fair, exhibition, conference or other event and long after it.

MATERIAL: a) Polypropylene (PP): The thickness of the PP varies between 150 and 200mic. There are varieties of colors offered, such as black, white, transparent, red, orange, grey, yellow and navy blue.

b) Synthetic Paper: They are made of plastic material that appears like paper. Synthetic paper of various thicknesses can be used.

SIZES: Twenty-one main sizes of gift bags are produced as standard sizes. Please contact us with any special size requests.

Çanta No (Bag No)	Genişlik (Width)	En (Gusset)	Yükseklik (Height)	Ürün Kodu (Product Code)
1	260 mm	64 mm	325 mm	CT-NO-1
2	260 mm	129 mm	325 mm	CT-NO-2
3	190 mm	100 mm	293 mm	CT-NO-3
4	125 mm	85 mm	358 mm	CT-NO-4
5	170 mm	60 mm	250 mm	CT-NO-5
6	240 mm	60 mm	400 mm	CT-NO-6
7	240 mm	150 mm	400 mm	CT-NO-7
8	275 mm	60 mm	240 mm	CT-NO-8
9	170 mm	60 mm	220 mm	CT-NO-9
10	170 mm	60 mm	120 mm	CT-NO-10
11	125 mm	85 mm	140 mm	CT-NO-11
12	110 mm	50 mm	140 mm	CT-NO-12
12 YÜK 17	110 mm	50 mm	170 mm	CT-NO-12-Y17
12 YÜK 26	110 mm	50 mm	260 mm	CT-NO-12-Y26
13	300 mm	80 mm	400 mm	CT-NO-13
14	230 mm	100 mm	260 mm	CT-NO-14
15	150 mm	110 mm	150 mm	CT-NO-15
16	95 mm	91 mm	380 mm	CT-NO-16
17	80 mm	80 mm	280 mm	CT-NO-17
18	260 mm	90 mm	220 mm	CT-NO-18
19	300 mm	100 mm	400 mm	CT-NO-19
20	300 mm	150 mm	250 mm	CT-NO-20
21	550 mm	160 mm	500 mm	CT-NO-21
22	170 mm	90 mm	220 mm	CT-NO-22
23	260 mm	70 mm	375 mm	CT-NO-23
24	190 mm	70 mm	270 mm	CT-NO-24
25	240 mm	65 mm	350 mm	CT-NO-25
26	190 mm	100 mm	230 mm	CT-NO-26
27	140 mm	90 mm	170 mm	CT-NO-27
28	110 mm	50 mm	90 mm	CT-NO-28
29	260 mm	64 mm	350 mm	CT-NO-29
30	260 mm	129 mm	350 mm	CT-NO-30



NON-WOVEN ÇANTALAR / NON-WOVEN GIFT BAGS



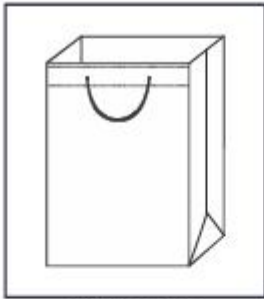
Örme kumaş yada dokuma kumaş olmayan elyaf esaslı örgüsüz bir kumaş türüdür. Non-woven hammadde ile üretilen hediye ve promosyon çantalarımız %100 geri dönüşümlü olup doğada plastik poşetlere oranla çok daha hızlı çözünmektedir. Bu özelliklerden dolayı hem çevre dostu hem de uzun süre kullanılabilirlikleri için oldukça etkili bir tanıtım aracıdır. Promosyon ve hediye çantalarımız, şirketinizin reklamının uzun ömürlü ve kalıcı olmasını sağlar. Non-woven bez çantalar, antibakteriyel ve birçok defa yıkanıp kullanılabilir olması nedeniyle tercih sebebidir. Hiçbir kanserojen madde içermediği ve su geçirmediğinden non-woven çanta kullanımı son yıllarda birçok ülkede artmıştır. Non-woven çantalarda çanta tipine göre ipli, saplı, kulplu sap, el geçirmeli gibi değişik seçeneklerde çanta sapı uygulamak mümkündür.

Non-woven çantalar çeşitli boyutlarda üretilmektedir. İhtiyaç duyduğunuz boyutlarla ilgili lütfen bizimle tema

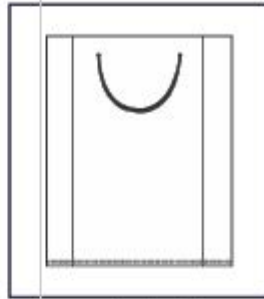
Non-woven fabric is a type of fiber-based fabric that is neither knitted nor textile. Our non-woven gift and promotion bags are 100% recyclable and they decompose quicker than plastic bags. Due to their durable and ecological nature, they are one of the most effective marketing tools.

Non-woven bags are one of our most preferred bag types due to their antibacterial nature and can be washed several times. The usage of non woven bag percentage has increased tremendously due to its waterproof, tear-proof and carcinogenic-substance proof features. You may choose different handles; such as nonwoven handles, corded handles, or no handle at all for your non-woven bags.

We offer several different size non-woven bags. Please contact with us for your special inquiries.



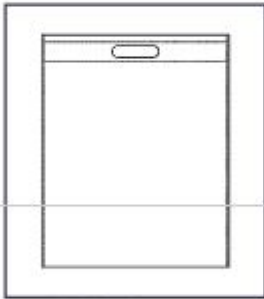
KUTU ÇANTA
(BOX BAG)



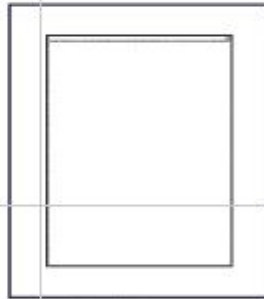
YANDAN KÖRÜKLÜ ÇANTA
(SIDE GUSSET BAG)



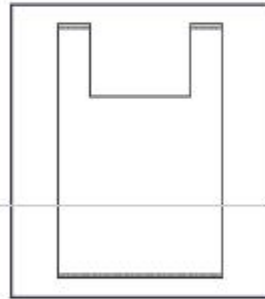
ALTTAN KÖRÜKLÜ ÇANTA
(BOTTOM GUSSET BAG)



KÖRÜKSÜZ ÇANTA
(UNGUSSET BAG)



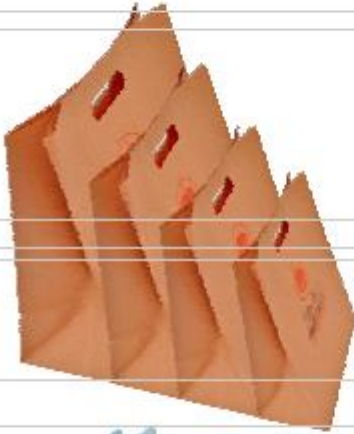
BÜZGÜLÜ ÇANTA
(SHOE BAG (RIBBON THROUGH))



ATLET ÇANTA
(T-SHIRT BAG)



KAĞIT ÇANTALAR / PAPER BAGS

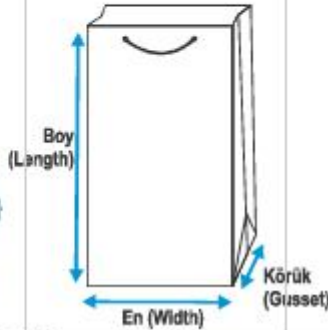


Kağıt çanta üretim sistemimiz hakkında bilgiler:

- Baskı tekniği:** çok renkli, ofset, varaklı, serigrafi ve flekso baskı.
- Kullanılan malzeme:** 90gr/m² den 200 gr/m² kadar standart, selefoni ve laklı kağıt ve karton
- Ölçüler:** Standart ölçüler aşağıdaki tabloda belirtilmiştir. Talebiniz doğrultusunda farklı ölçülerde de üretim yapılabilir.
- Üretim kapasitesi:** -Kağıt ve karton çanta üretim kapasitesi: 40-50.000 adet/gün.
-Non-woven ve pp çanta üretim kapasitesi: 100-110.000 adet/gün.

Information about our paper bag production system:

- Printing Technique:** Multi-color, offset printing, foil printing, screen printing and flexographic printing.
- Materials Used:** Standard, cellophaned and lacquered paper and carton between 90gr/m² and 200gr/m².
- Sizes:** Standard sizes are as indicated below. Different sizes can be produced upon your request.
- Production Capacity:** Paper and Kraft Bag production capacity: 40,000-50,000 pcs/day
- Non-woven and PP Bag Production capacity:** 100,000-110,000 pcs/day



KOD	En (width)	Boy (length)	Körük (gusset)
A	180 mm	260 mm	80 mm
B	220 mm	300 mm	120 mm
C	250 mm	330 mm	150 mm
D	290 mm	350 mm	150 mm

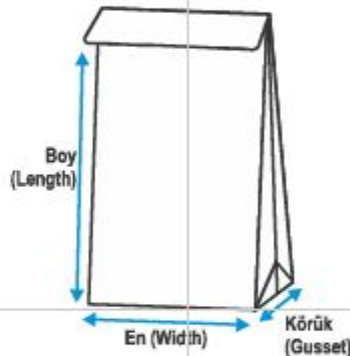
HEDİYE PAKETLERİ / GIFT PACKS

Hediye paketleri üretim sistemimiz hakkında bilgiler:

- Baskı tekniği: ofset, varaklı, serigrafi ve flekso baskı
- Kullanılan malzeme: polipropilen ve kağıt
- Ölçüler: Kağıt ve polipropilen malzeme için standart ölçüler aşağıdaki tabloda belirtilmiştir.
- Kapama tekniği alternatifleri: kendinden yapışan kapak, çıt çıt, kurdele ve kordon
- Tasarım: Grafik çalışmalarınız titizlikle uygulanır.

Information about our gift pack production system:

- Printing Technique:** Offset printing, foil printing, screen printing and flexographic printing.
- Materials Used:** Polypropylene and paper
- Sizes:** Standard sizes for the paper and polypropylene materials are as shown below.
- Options for closing techniques:** Self-adhesive cover, press stud, ribbon and cords
- Design:** Your graphic artwork can be printed.



KAĞIT (PAPER)

	En (width)	Boy (length)	Körük (gusset)
Küçük (Small)	19 cm	30 cm	8 cm
Orta (Middle)	25 cm	35 cm	8 cm
Büyük (Large)	30 cm	40 cm	10 cm

POLİPROPİLEN (POLYPROPYLENE)

	En (width)	Boy (length)	Körük (gusset)
Küçük (Small)	20 cm	30 cm	6 cm
Orta (Middle)	25 cm	35 cm	6 cm
Büyük (Large)	30 cm	40 cm	8 cm

ÇANTA SAPLARI / BAG HANDLES



Metal ve Plastik Uçlu Çanta Sapl (Metal and Plastic Tipped Bag Handles)

Alışveriş çantalarının sapları geleneksel olarak düğümlene yöntemi ile takılır. Bu tarz çalışma fazla iş gücü ve zaman gerektirdiğinden üretim maliyetlerini artırır. Oysa, metal ve plastik uçlu çanta saplarını takmak çok daha kolay ve hızlıdır.

Kalınlık: 1.5 mm ile 6.0 mm arasında çap kalınlığındadır.

Uzunluk: Çanta sapı uzunlukları müşterilerin isteğine göre, 30 cm ile 175 cm arasında değişebilir.

Renkler: Beyaz, siyah, kırmızı ve koyu mavi renkteki çanta sapları her zaman stoklarımızda mevcuttur. İstek üzerine 20 farklı renkte kopça üretilir. Bu renkleri renk kataloğumuzda görebilirsiniz.

Kullanılan Malzeme: Çanta saplarımız standart olarak polipropilen (PP), polyester fiberden, kurdela ve pamuktan üretilmektedir. İstek üzerine naylon ve diğer fiber malzemelerden de üretim yapılır.

Traditionally, gift bag handles are fastened by knotting the cord. This kind of work requires more labor and time, hence increasing the production costs. However, metal and plastic tipped bag handles are much quicker and easier to fasten.

Thickness: The diameter of the handles is between 1,5 mm and 6,5 mm.

Length: The length of the gift bag handle can vary between 30 cm and 175 cm depending on the customer requirement.

Colours: White, black, red and navy blue bag handles are available in stocks. Twenty different colours of bag handles can be manufactured upon request. These colours can be seen in our catalogue.

Material Used: Our bag handles are made of polypropylene (PP) and polyester fibre. They can also be made of cotton, nylon and other type of fibre material upon request.

Metal & Plastik Uçlu Çanta Sapl Metal & Plastic Tipped Bag Handles

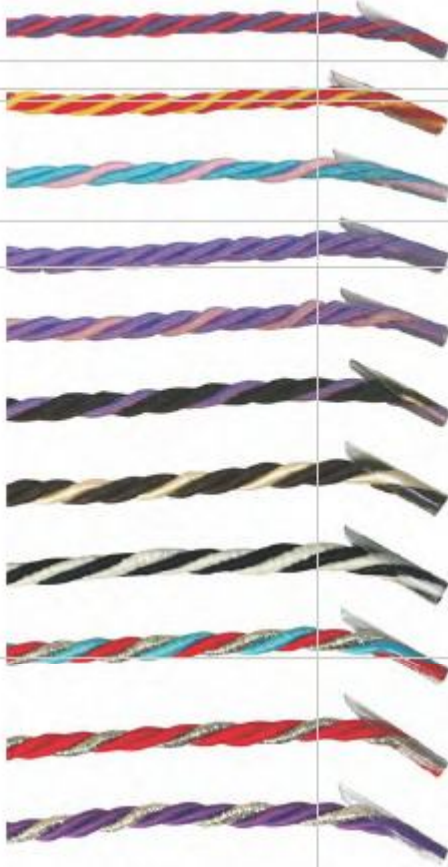


Metal & Plastik Uçlu Lüks Çanta Sapl Metal & Plastic Tipped Luxury Bag Handles



ÇANTA SAPLARI / BAG HANDLES

Metalize Çanta Sapi (Metallized Twist Handle Bag)



Hortum Çanta Sapi (Hose Handle Bag)



KRAFT ÇANTALAR İÇİN ÇANTA SAPI / KRAFT BAG HANDLES FOR KRAFT BAGS

Sap (Handle): 25 cm En (Width) : 4,5 cm Boy (Height) : 19 cm Renk (Color) : İsteğe göre (As requested)



EL GEÇMELİ / DIE CUT



BÜKÜMLÜ KAĞIT SAP / TWISTED PAPER HANDLE



ÖRME İP SAP / ROPE HANDLE

METAL UÇLU DOSYA LASTİKLERİ / ELASTIC BANDS WITH METAL

Kopçalı lastiklerimiz yuvarlak ve yassı biçimde üretilmektedir. Yuvarlak lastiklerde standart kalınlık 2 mm'dir. Yassı lastiklerde standart kalınlık 5 mm ve 7 mm'dir. Farklı kalınlıkta olan taleplerinizde özel sipariş olarak üretilebilir.

Hem yuvarlak hem yassı lastiklerde 70 mm'den 750 mm'e kadar istenilen uzunlukta üretim yapabilir. Tüm kopçalı lastiklerde 25'in üzerinde renk seçeneği vardır.

Our elastic bands with metal ends are produced as round and flat type. Standard thicknesses for round elastic bands are 2mm. We offer 5mm and 7mm thickness for flat elastic bands. Please inquire if you have a different thickness requirement.

The length can vary between 70 mm to 750 mm for both round and flat elastic bands. 25 colors are available for all elastic bands.

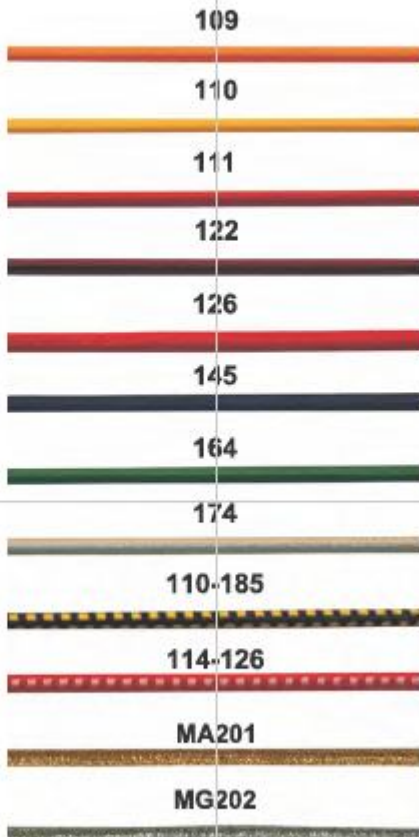


Bu Renkler (Colors);

- Siyah (Black)
- Beyaz (White)
- Mavi (Blue)
- Kırmızı (Red)
- Yeşil (Green)
- Sarı (Yellow)

Boy (Size)	Cins (Type)	Ürün Kodu (Product Code)
< 30 cm	2mm yuvarlak (round)	DOS-LAS-YVR-MET
30 cm	2mm yuvarlak (round)	DOS-LAS-YVR-MET
35 cm	2mm yuvarlak (round)	DOS-LAS-YVR-MET
40 cm	2mm yuvarlak (round)	DOS-LAS-YVR-MET
50 cm	2mm yuvarlak (round)	DOS-LAS-YVR-MET
< 30 cm	5mm yassı (flat)	DOS-LAS-YAS5-MET
30 cm	5mm yassı (flat)	DOS-LAS-YAS5-MET
35 cm	5mm yassı (flat)	DOS-LAS-YAS5-MET
40 cm	5mm yassı (flat)	DOS-LAS-YAS5-MET
50 cm	5mm yassı (flat)	DOS-LAS-YAS5-MET
< 30 cm	7mm yassı (flat)	DOS-LAS-YAS7-MET
30 cm	7mm yassı (flat)	DOS-LAS-YAS7-MET
35 cm	7mm yassı (flat)	DOS-LAS-YAS7-MET
40 cm	7mm yassı (flat)	DOS-LAS-YAS7-MET
50 cm	7mm yassı (flat)	DOS-LAS-YAS7-MET

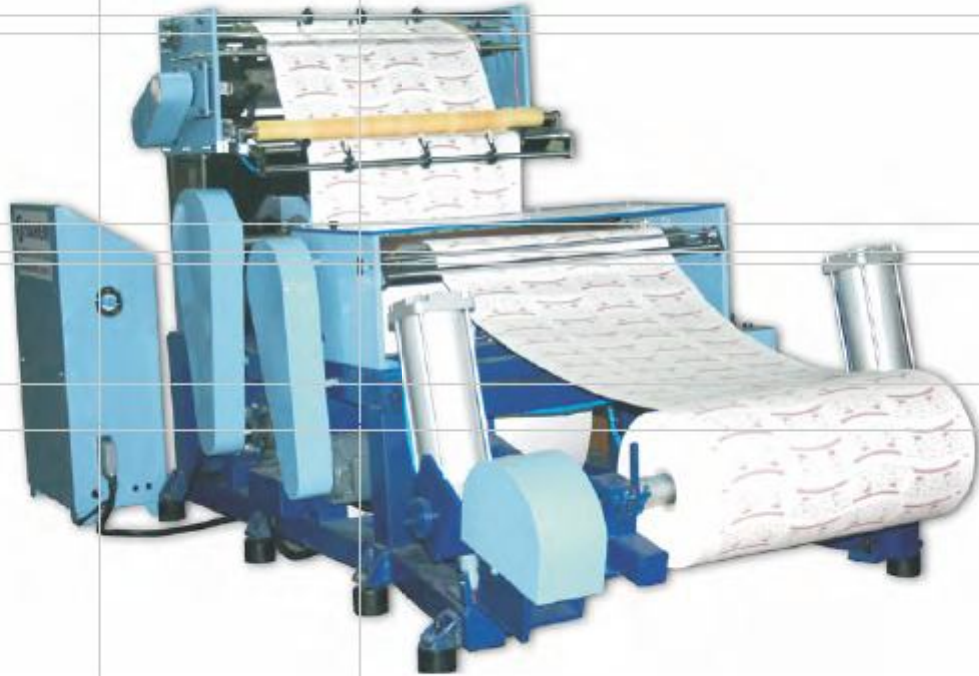
Metal Uçlu Yuvarlak Dosya Lastiği (Elastic Bands With Metal Ends)



Metal Uçlu Yassı Dosya Lastiği (Flat Elastic Bands With Metal Ends)



SANEM KANAT KESME MAKİNASI / SANEM PUNCH MACHINE



SA-PUN 850 otomatik kanat kesme makinası PLC dokunmatik ekranla kontrol edilir. Makinenin hızı mikro-bilgisayar sistemi ile, kâğıt besleme bölünü servo-motor ile ve hassas kanat ayarları fotoselle kontrol edilmektedir. Bu özellikteki kesim makinaları, yüksek hızda çalışırken, önceden ayarlanmış uzunluk yada renk baskısına göre de kesim yapabilmektedir. Bu makina ve kesim kalıbı Türkiye'de üretilmiştir.

Özellikleri:

- 1) Ergonomik bir kullanım yapısı vardır.
- 2) SA-PUN850 Kanat kesme makinesi, alışa geldiğimiz kesim makinelerine göre size üretimde daha çok verim, zaman, malzeme tasarrufu ve kar sağlayacaktır.
- 3) Kanat kesme makinesi; yatay kesim, otomatik istifleme, otomatik kâğıt talaş toplama, sorunsuz çalışma, yüksek hızda, yüksek doğrulukta, yüksek verimlilikte çalışma özelliklerine sahiptir.



SA-PUN 850 is an automatic punching and die cutting machine which is equipped with PLC touch screen. It adopts micro-computer to regulate speed, servo motor to feed paper and uses the photo sensor to track and collect materials. This kind of die cutting equipment can also perform high speed punching and cutting at by setting certain length or tracking printing color code. The machine and the mould are manufactured in Turkey.

Features

1. Ergonomic structure
2. Compared to the traditional cutting machines, this die cutting equipment is much more efficient, time-saving, material-saving and much more profitable.
3. The punching and die cutting machines features horizontal punching, automatic stacking, automatic stripping, smooth running, high speed, high accuracy, high efficiency and low loss.

Model	SA-PUN 850
Kesim Hassasiyeti / Cutting Precision	+/- 0,1 mm
Maksimum Kesim Ölçüsü / Maximum Segment Size	850 mm x 530 mm
Önerilen Kâğıt / Recommended Paper	135-400 g/m ² 1 tarafı PE kaplı / PE coated
Boyutları / Overall Dimension	3100 mm x 1800 mm x 1750 mm
Ağırlık / Weight	2500 kg
Hız / Speed	280-350 vuruş/dk / strokes/min
Kâğıt Eni / Paper Width	850 mm
Kontrol Sistemi / Control System	AC servo motor
Güç / Power	9 kW/ 380V



EXTRUDER İLE TM MALZEMELERE POLİETİLEN (AYPE) SIVAMA WE OFFER PE COATING SERVICE FOR ALL MATERIALS



ÜRETİM KAPASİTEMİZ/OUR PRODUCTION CAPACITY



- Tek ve çift taraflı krona/Single and double sided corona treatment
- 3 katlı laminasyon/3 layer coating (lamination)
- Mat ve parlak yüzey üretimi/Matt and glossy surface
- AYPE, PP ve diğer malzemeleri sıvama/LDPE, PP and other material coating
- 120-150 m/dakika hızla üretim/Coating speed of 120-150 m/min
- Maksimum sıvama eni 125 cm/Maximum coating width of 125 cm
- Kaplama kalınlığı 7 gr/m² - 50 gr/m² ye kadar/Thickness of coating from 7 gr/m² to 50 gr/m²
- Saatte 260 kg a kadar PE sıvama/Up to 260 kg of PE coating/hour
- 35 gr/m² dan 425 gr/m² ye kadar malzemelere sıvama yapabilme özelliği/Coating material thickness from 35 gr/m² to 425 gr/m²
- Kağıt, karton, nonwoven (tela), kumaş, deri ve benzeri malzemelere sıvama imkanı/ Coating over non-woven, fabric, leather and similar materials

PE LAMİNASYONUN KULLANILDIĞI YERLER/PE LAMINATION APPLICATIONS

- Tıbbi ve hijyen gerektiren ambalajlarda/Medical and hygienic packaging
- Gübre ve zirai ilaçları n paketlenmesinde/The packaging of fertilizers and pesticides
- Çimento ve inřaat sektöründe/Cement and construction sector
- Süt ve süt ürünlerinin paketlenmesinde/The packaging of milk and dairy products
- Su, nem ve hava izolasyonunda/Water, humidity and air insulation
- Zirai bitkilerin korunmasında/Preservation of agricultural plants
- Su geçirmez malzeme retiminde/In the production of waterproof material
- Tek kullanımlık tıbbi ve endüstriyel ambalajlarda/Disposable medical and industrial packaging
- Mobilya, ambalaj ve çanta imalatında/Furniture packaging and bag production
- Mobilya için astar ve paketlemede/Furniture primer and packaging
- Elbise torbası retiminde/Garment bag production
- Endstriyel korumalarda rt olarak/As a cover for industrial protection
- Konfeksiyon aksesuarları retiminde/In garment accessories production
- Yatak imalatında/In mattress production
- Otellerde kullanılan tek kullanımlık malzemelerde/Disposable materials used in hotels
- Estetik kalite gerektiren rnlerde/Products that require aesthetic quality
- BARDAK KARTONU RETİMİNDE (YENİ)/PRODUCTION OF PAPER CUP (NEW)



KULLANILABİLEN MALZEMELER BELOW PRODUCTS CAN BE PE & PP LAMINATED

- Sulfit Kağıt /Bleached White Kraft Paper 40 / 45 / 50 gr/m²
- Kraft Kağıt/ Kraft Paper 70 / 100 gr/m²
- Bardak Baz Kartonu/Cup Base Board 150 / 250 / 350 gr/m²
- Krome Kartonu/ Crome Board 160 / 400 gr/m²
- Gri Karton/Grey Board 150 / 400 gr/m²
- Poster Kağıdı/ Poster Board 100 / 200 gr/m²
- Presbant Kartonu/Press-Band Board 150 / 400 gr/m²
- Tela, Kumaş, Kanvas/ Non-woven, Fabric, Canvas
- Metalize OPP/ Metalized OPP
- Alminyum/ Aluminum
- PET, OPP, BOPP, PP

KARTON BARDAKLAR / PAPER CUPS



STANDART KARTON BARDAKLAR (STANDARD PAPER CUPS)	2,5 - 4 - 6,5 - 7 - 8 - 10 - 12 (sıcak / hot) - 12 (soğuk / cold) - 14 - 16 oz
VENDING KARTON BARDAKLAR (VENDING PAPER CUPS)	6,5 - 7,5 - 9 oz

LÜKS BARDAKLAR / INSULATED PAPER CUPS



DOUBLE WALL	8 - 12 (sıcak/hot) - 14 - 16 oz
RIPPLE	10 - 12 oz

YEMEK KUTULARI / FOOD BOXES



KARE VE YUVARLAK TABANLI YEMEK KUTULARI (ROUND AND SQUARE BASE FOOD BOXES)	12 - 16 - 20 - 24 - 26 - 28 oz
YEMEK KUTULARI (FOOD BOXES)	
PATLAMIŞ MISIR KUTULARI (POPCORN BOXES)	30 - 38 - 45 - 54 oz
DÜRÜM KUTULARI (WRAP BOXES)	Küçük - Orta - Büyük - Ekstra Büyük Boy (Small - Medium - Large - Extra Large)
KIZARMIS PATATES KUTULARI (POTATO CHIPS BOXES)	16 - 26 oz

YEMEK KASELERİ / FOOD BOWLS



100cc - 120cc - 150cc - 240cc - 350cc - 480cc



ÇORBA KASELERİ / SOUP BOWLS	16 oz
DONDURMA KASELERİ / ICE CREAM BOWLS	100 - 120 - 150 - 240 - 350 - 480 cc

KARTON TABAKLAR/ PAPER PLATES

Ölçü / Measure (mm)

95x155x10 mm
113x117x10 mm
135x205x10 mm
176x210x10 mm
185x265x10 mm
225x305x10 mm
242x346x10 mm



240 mm
220 mm
180 mm



110x230x25 mm
110x260x25 mm



Kayık Tabak Ölçüleri / Boat Plate Sizes (mm)			
No	En / Width	Boy / Size	Yükseklik / Height
10	50	85	40
15	60	100	20
20	80	120	50
25	60	165	30
30	70	105	45
35	70	120	35
40	70	150	45
45	70	200	30
50	80	120	30
55	85	135	50
60	115	115	55
65	120	150	65
70	125	210	40
75	125	250	40
80	130	160	65
85	14	18	75
90	18	25	50

Yağ ve su sızdırmayan tabaklar
(TRAY WITH LIQUID BARRIER)

- Patates kızartması tabakları (Potato Chips Trays)
- Kumpir tabakları (Baked Potato Trays)
- Lokma tabakları (Dessert Trays)
- Midye tabakları (Mussels Trays)



PE SIVALI KAĞITLAR / PE COATED PAPER



HAMBURGER KAĞITLARI (BURGER - SANDWICH COVERS)	15x15,5 cm
YİYECEK SARIM KAĞITLARI (FOOD WRAPPING PAPER)	25x30 cm
KASAP KAĞITLARI (BUTCHER PAPERS)	25x35 - 35x50 - 50x70 cm

KARTON BARDAK AKSESUARLARI / PAPER CUP ACCESSORIES

BARDAK KAPAKLARI (SICAK İÇECEKLER İÇİN) / LIDS FOR HOT BEVERAGES

Delikli Kapaklar / Sip Through Lid



SK

Emzikli Kapaklar / Sippy Lid



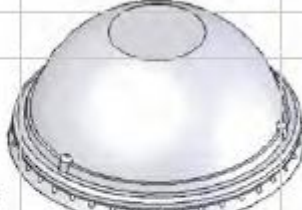
SE

BARDAK KAPAKLARI (SOĞUK İÇECEKLER İÇİN) / LIDS FOR COLD BEVERAGES

Deliksiz Kapaklar / Plastic Lid Without Hole



SC



Pipet Delikli Kapaklar / Plastic Lid With Straw Slot



PSC



Pencere Delikli Kapaklar / Plastic Lid With Hole



BSC



Resim Picture	Ürün İsmi Product Name	Ürün Ölçüsü Product Size	Ürün No Product Name	Paket Adedi Pcs/Pack	Koli İçi Adedi Pcs/Box	Ürün Kodu Product Barcode
	SICAK İÇECEKLER İÇİN DELİKLİ KAPAK SIP THROUGH LID FOR HOT BEVERAGE	6,5 oz	SK 65	100	1000	BKAP-PS-SK65-C02R03
		7 oz	SK 70	100	1000	BKAP-PS-SK70-C02R03
		8, 9 ve 12 oz	SK 80	100	1000	BKAP-PS-SK80-C02R03
		12 - 20 oz	SK 90	100	1000	BKAP-PS-SK90-C02R03
	SICAK İÇECEKLER İÇİN EMZİKLİ KAPAK SIPPY LID FOR HOT BEVERAGE	8, 9 ve 12 oz	SE 80	100	1000	BKAP-PS-SE80-C06R03
		12 - 20 oz	SE 90	100	1000	BKAP-PS-SE90-C06R03
	SICAK İÇECEKLER İÇİN DELİKSİZ KAPAK PLASTIC LID WITHOUT HOLE FOR HOT BEVERAGE	4 oz	SH 40	100	1000	BKAP-PS-SE80-C06R03
		16 oz	SH 110	100	900	BKAP-PS-SE90-C06R03
	SOĞUK İÇECEKLER İÇİN DELİKSİZ KAPAK PLASTIC LID WITHOUT HOLE FOR COLD BEVERAGE	4 oz	SC 40	100	2000	BKAP-PET-SC40-C01R03
		6,5 oz	SC 65	100	2000	BKAP-PET-SC65-C01R03
		7 oz	SC 70	100	2000	BKAP-PET-SC70-C01R03
		8, 9 ve 12 oz	SC 80	100	2000	BKAP-PET-SC80-C01R03
		12 - 20 oz	SC 90	100	2000	BKAP-PET-SC90-C01R03
		12 - 20 oz	SC 90 KUBBEDOME	125	2000	BKAP-PET-SC90-C04R03
	SOĞUK İÇECEKLER İÇİN DELİKSİZ KAPAK PLASTIC LID WITHOUT HOLE FOR COLD BEVERAGE	16 oz	SC 110	100	900	BKAP-PET-SC110-C01R03
		4 oz	PSC 40	100	2000	BKAP-PET-PSC40-C07R03
		6,5 oz	PSC 65	100	2000	BKAP-PET-PSC65-C07R03
		7 oz	PSC 70	100	2000	BKAP-PET-PSC70-C07R03
		8, 9 ve 12 oz	PSC 80	100	2000	BKAP-PET-PSC80-C07R03
		12 - 20 oz	PSC 90	100	2000	BKAP-PET-PSC90-C07R03
	SOĞUK İÇECEKLER İÇİN PİPET DELİKLİ KAPAK PLASTIC LID WITH STRAW SLOT FOR COLD BEVERAGE	12 - 20 oz	PSC 90	100	2000	BKAP-PET-PSC90-C07R03
		12 - 20 oz	PSC 90 KUBBEDOME	125	2000	BKAP-PET-PSC90-C04R03
		16 oz	PSC 110	100	900	BKAP-PET-PSC110-C07R03
		4 oz	BSC 40	100	2000	BKAP-PET-BSC40-C03R03
		6,5 oz	BSC 65	100	2000	BKAP-PET-BSC65-C03R03
		7 oz	BSC 70	100	2000	BKAP-PET-BSC70-C03R03
	SOĞUK İÇECEKLER İÇİN PENCERE DELİKLİ KAPAK PLASTIC LID WITH HOLE FOR COLD BEVERAGE	8, 9 ve 12 oz	BSC 80	100	2000	BKAP-PET-BSC80-C03R03
		12 - 20 oz	BSC 90	100	2000	BKAP-PET-BSC90-C03R03
		12 - 20 oz	BSC 90 KUBBEDOME	125	2000	BKAP-PET-BSC90-C04R03
		16 oz	BSC 110	100	900	BKAP-PET-BSC110-C03R03
		16 oz	BSC 110	100	900	BKAP-PET-BSC110-C03R03

KARTON BARDAK AKSESUARLARI / PAPER CUP ACCESSORIES

BARDAK TEPSİLERİ / BEVERAGE TRAY



6 Bardaklık Tepsî
For 6 Cups Tray



4 Bardaklık Tepsî
For 4 Cups Tray



3 Bardaklık Tepsî
For 3 Cups Tray



2 Bardaklık Tepsî
For 2 Cups Tray



2 Bardaklık Askılı Tepsî
Beverage Carrier for 2 cups



1 Bardaklık Askılı Tepsî
Beverage Carrier for 1 cup



2'li Viyol Taşıyıcı
Viol Tray For 2 Cups



4'lü Viyol Taşıyıcı
Viol Tray For 4 Cups

BARDAK TEPSİLERİ / BEVERAGE TRAY



BARDAK
TEPSİLERİ
BEVERAGE
TRAY

6'Lİ TEPSİ/ FOR 6 CUPS TRAY	400 gr/m ²	-	100	BRD-TEPSİ-A6
4'LÜ TEPSİ/ FOR 4 CUPS TRAY	400 gr/m ²	-	100	BRD-TEPSİ-A4
3'LÜ TEPSİ/ FOR 3 CUPS TRAY	200 gr/m ²	-	100	BRD-TEPSİ-A3
2'Lİ TEPSİ/ FOR 2 CUPS TRAY	200 gr/m ²	-	100	BRD-TEPSİ-A2
1'Lİ ASKILI TEPSİ BEVERAGE CARRIER FOR 1 CUPS	200 gr/m ²	-	100	BRD-TEPSİ-A1-AS
2'Lİ ASKILI TEPSİ BEVERAGE CARRIER FOR 2 CUPS	200 gr/m ²	-	100	BRD-TEPSİ-A2-AS

BARDAK CEKETLERİ / SLEEVE



Büyük Boy (C) / Large Size (C)



Orta Boy (B) / Medium Size (B)



Küçük Boy (A) / Small Size (A)

BARDAK CEKETLERİ / SLEEVE



BARDAK
CEKETLERİ
SLEEVES

BÜYÜK BOY/ LARGE SIZE	C - 12 - 20 oz	200	3000	BCEK-OZC-DSN001
ORTA BOY/ MEDIUM SIZE	B - 8, 10 ve 12 oz	200	3000	BCEK-OZB-DSN001
KÜÇÜK BOY/ SMALL SIZE	A - 6.5 ve 7 oz	200	3000	BCEK-OZA-DSN001

KARTON BARDAK AKSESUARLARI / PAPER CUP ACCESSORIES

KAĞIT BARDAK ÇANTALARI/PAPER BAG FOR CUPS



3 bardaklık çanta
For 3 Cups

2 bardaklık çanta
For 2 Cups



KAĞIT BARDAK ÇANTALARI/NON-WOVEN BAG FOR CUPS



6 bardaklık çanta
For 6 Cups

4 bardaklık çanta
For 4 Cups

KAĞIT BARDAK ALTLIKLARI/PAPER COASTERS



BARDAK KULP / CULP HANDLE



BARDAK KAŞIKLARI/STIRRER



Küçük Boy (A)
Small Size (A)

Orta Boy (B)
Medium Size (B)

Büyük Boy (C)
Large Size (C)

BARDAK ÇANTALARI/BAG FOR CUPS

	BARDAK ÇANTALARI BAG FOR CUPS	2'Lİ TEPSE İÇİN/FOR 2 CUPS	KAĞIT/PAPER	-	100	BRD-CANTA-2T-KGT
		3'LÜ TEPSE İÇİN/FOR 3 CUPS	KAĞIT/PAPER	-	100	BRD-CANTA-3T-KGT
		4'LÜ TEPSE İÇİN/FOR 4 CUPS	TELA/NON-WOVEN	-	100	BRD-CANTA-4T-TELA
		6'Lİ TEPSE İÇİN/FOR 6 CUPS	TELA/NON-WOVEN	-	100	BRD-CANTA-6T-TELA

KAĞIT BARDAK ALTLIKLARI/PAPER COASTERS

	BARDAK ALTLIĞI PAPER COASTERS	KAĞIT / PAPER	40 gr/m ²	500	10000	DNT-KGT-ALT-40
		KARTON / PAPERBOARD	80 gr/m ²	100	10000	DNT-KRT-ALT-80
		8 KAT KAĞIT / 8-FOLD PAPER	140 gr/m ²	150	10000	DNT-KGT-ALT-EMC-140

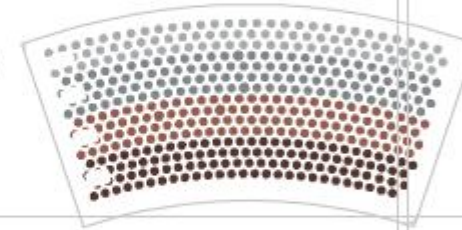
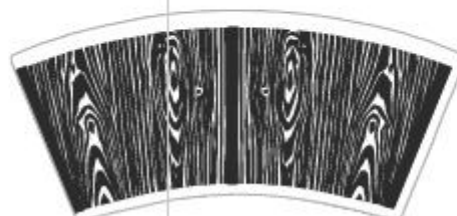
BARDAK KAŞIKLARI/STIRRER

	BARDAK KAŞIKLARI STIRRER	KÜÇÜK BOY/ SMALL SIZE	A - 6.5 & 7 oz	1000	10000	BKASIK-OZA
		ORTA BOY/ MEDIUM SIZE	B - 8, 10 & 12 oz	1000	10000	BKASIK-OZB
		BÜYÜK BOY/ BIG SIZE	C - 12 - 20 oz	1000	10000	BKASIK-OZC

BARDAK KULPLARI / CULP HANDLE

	BARDAK KULP CULP HANDLE	KÜÇÜK KULP / SMALL SIZE	A - 6.5 & 7 oz	100	10000	BKULP-OZA
--	----------------------------	-------------------------	----------------	-----	-------	-----------

BASKILI KARTON BARDAK KANATLARI/PRINTED PAPER CUP FANS





www.sanem.com.tr



Tüm Ürünlerin
Online Siparişi İçin...
www.ofisdepo.com.tr



SANEM PRINTING INC.

SANEM MATBAACILIK VE ULUSLARARASI TAŞIMACILIK SAN. TİC. A.Ş.

ANKARA MERKEZ (FABRİKA)
ANKARA HEAD OFFICE (FACTORY)

📍 Başkent Organize San. Böl.
19. Cadde No: 85 06900
Mal köy / Temelli - ANKARA
+90 533 604 19 49
+90 312 640 12 34 (Pbx)
+90 312 640 12 31
info@sanem.com.tr



ANKARA ŞUBE (BRANCH)

📍 Gimat Gıda Toptancılar Çarşısı
7. Blok No:150 (182. Cd. No: 150)
Yenimahalle - ANKARA
+90 533 604 19 42 (Standart Baskı)
+90 533 694 87 90 (Özel (Logo) Baskı)
+90 312 395 99 50-51
+90 312 640 12 31
ankara@sanem.com.tr



İSTANBUL ŞUBE (BRANCH)

📍 İstoç 17. Ada
No:102-104-106-108
Mahmutbey 34217 İSTANBUL
+90 533 346 99 37
+90 212 659 13 03 (Pbx)
+90 212 659 09 00
istanbul@sanem.com.tr

