

CSA ENDÜSTRİ

MAKİNA MÜHENDİSLİK İTHALAT İHRACAT SANAYİ TİCARET LTD. ŞTİ.

 **MayCUP**
Karton Bardak Makinaları

 **DJB-A3001**
Dijital Baskı Makinaları

 **DJP-9000**
Dijital Paketleme Makinaları

**Profesyonellerin
Tercihi**

CSA ENDÜSTRİ, MayCUP markalı **152 Makina ile 22 Ülkede**.

Kafkaslar, Avrupa, Ortadoğu ve Afrika'ya ihracat gerçekleştirmiş, başarılı teslimat ve kurulumlarını tamamlamıştır.

Yurt içinde ise onlarca makina ve tesis kurulumlarıyla İstanbul Merkez ve Adana şubesiyle hizmetinizdedir.



• Mühendislik Şirketi

• Yüksek Sektör Tecrübesi

• Yaygın Servis Ağı

• Üretim Tesisi Planlama
ve Kurulum Tecrübesi

• Yüksek Müşteri
Memnuniyeti

• Türkiye, Avrupa, Kafkaslar,
Orta Doğu ve Afrika

CSA ENDÜSTRİ Makina Mühendislik ana faaliyet kolları

1) Kağıt

Kağıt Şekillendirme Makinaları

- Kağıt Bardak
- Çorba, Salata Kasesi, Döner Box
- Double Wall Bardak
- Tabak
- Kağıt Bardak Kapağı

Kağıt Baskı ve Keski Makinaları

- Flexo Baskı Makinaları
- Dijital Baskı Makinaları
- (Kağıt bardak, Pizza ve Hızlı Kutu)
- Kağıt Kesim Makinası

Bardak Paketleme Makinaları

PE Kaplı Kağıt

- Bobin
- Taban Kağıdı
- Baskılı/Baskısız Bardak Yan Kağıdı



2) Satış Sonrası Hizmetler

- Orjinal yedek Parça Satışı
- Yaygın Teknik Servis Hizmeti
- Kurulum ve Eğitim (Ücretsizdir)
- Bakım ve Onarım

Yaygın teknik servis hizmeti ile Türkiye'nin her yerine hızlı ve güvenilir teknik destek

3) Üretim Tesisi Planlama ve Kurulumu

- Karton Bardak ve Şekillendirme Tesisi Planlama & Kurulum
- Plastik Kapak ve Bardak Tesisi Planlama&Kurulum
- Alüminyum Kase Tesisi Planlama&Kurulum

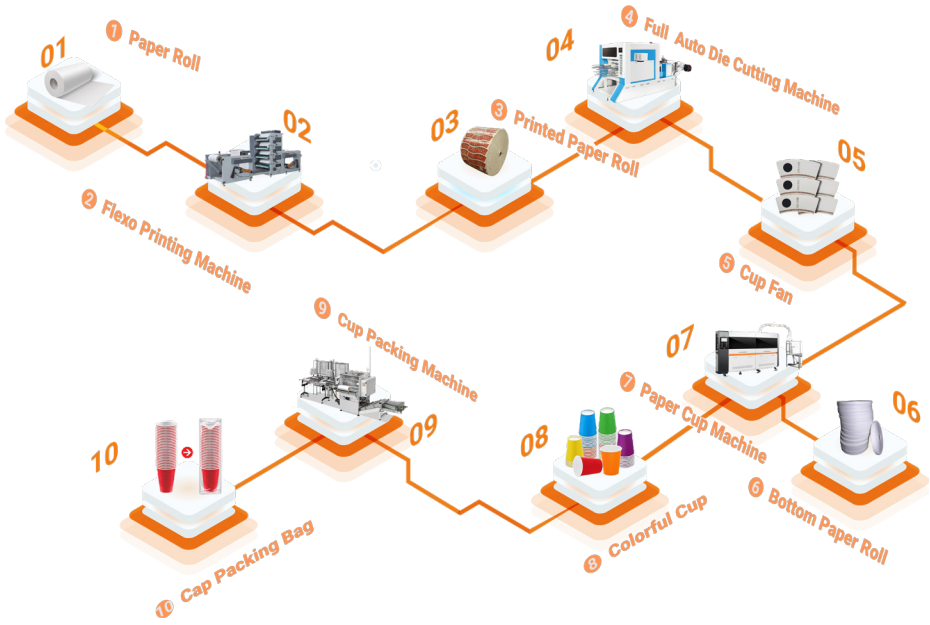
4) Diğer

- Müşteri Talebine Özel Çözümler / Çalışmalar



CSA ENDÜSTRİ





Ölçü (Oz)	Universal	Starbucks'daki Karşılığı
3	Tester	Demi
7	Starter / Small	
8	Small /Small	Short
12	Medium / Medium	Tall
14	Medium Plus	
16	Large	Grande
20	XLarge	Venti

KARTON BARDAK ÖLÇÜLERİ VE KULLANIM ALANLARI

Amerikan Sıvı Onsu (US Fluid Ounce) baz alınmıştır.

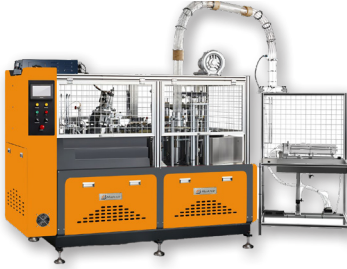
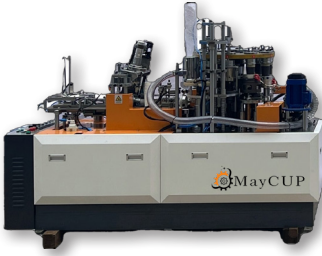
7 oz bardak, çay ve kahve için ideal bir ara boydur, hem sıcak hem soğuk içecekler için kullanılabilir.Çay bardakları genellikle **4-7 oz,** kahve bardakları ise **8-24 oz** arasında değişir.

Çay Bardakları (Küçük Boy)

- **4 oz (118 ml)** → Espresso veya küçük çay servisi
- **6 oz (177 ml)** → Standart çay veya Türk kahvesi
- **6,5 oz (192 ml)** → Otomat çay bardakları, küçük kahve porsiyonları
- **7 oz (207 ml)** → Otomat için en yaygın kullanılan bardak. Orta boy çay, Americano, küçük kahve

Kahve Bardakları (Orta ve Büyük Boy)

- **8 oz (236 ml)** → Küçük boy kahve, latte, Americano
- **12 oz (354 ml)** → Orta boy kahve, cappuccino, filtre kahve
- **16 oz (473 ml)** → Büyük boy kahve, latte, soğuk içecekler
- **20 oz (591 ml)** → Ekstra büyük kahve, buzlu kahveler
- **22-24 oz (650-710 ml)** → Büyük soğuk içecekler, milkshake



MYC110

MYC130

MYC140

MYC180

Genel Özellikler

- Güncel Profesyonel Hızlı Makinalar
- Mükemmel sızdırmazlık için 5'li taban ısıtıcı sistemi
- 10 kupalı döner tabla ile mükemmel verimlilik
- Güçlendirilmiş şase ile düşük sarsılma oranı*
- Extra sertleştirilmiş dişli sistemi ile uzun ömürlü kullanım*
- Düşük Enerji Sarfıyatı
- Tek /Çift PE(O) yan kağıt işleme
- Kompresör ihtiyacı olmadan üretim ile düşük maliyet fırsatı (MYC11x, MYC12x modelleri)
- Uzaktan üretim izleme ve erişim (Wi-Fi'lı modellerde)
- Otomasyon Kontrolü ile akıllı çalışma
- Türkçe Menü Dil Seçeneği
- Hatalı bardak ayıklama özelliği (MYC180)



Videolar İçin Qr kodu Tara



MYC110 Otomatik Karton Bardak Makinası

Özellikler / Modeller	MYC110 Tam Otomatik
Kalıp Ölçü Aralığı	2 - 9 OZ
Yan Kağıt Yapıştırma	Ultrasonic / Isı Yapıştırma
Yan Kağıt Ön Isıtma Sistemi	Opsiyonel
İşlenebilir Kağıt Ağırlığı	150-350 g/m2 PE (+-%20)
Üretim Hızı (Stabil)	90-100 Ad/Dak. / 5.600-6.000 Ad/Saat
Çalışma Gerilimi	380V 50 Hz/220V(O)
Toplam Güç	5 kW- (3 kW ort)
Motor Tipi	İnverter (Düşük enerji sarfiyatı)
Ağırlık	1800 Kg
Makine Boyut(mm)	2080x920x1650
Hava basıncı gereksinimleri	KOMPRESÖR GEREKLİ DEĞİLDİR.
Bardak Kalıbı Sayısı	10 bardak kalıbı (Hızlı makine)
Yan Kağıt Emiş Sistemi	2'li emiş
Taban yapıştırıcı Folluk Sayısı	5 (Mükemmel yapıştırma ve Sızdırmazlık)
Otomatik Yağlama Sistemi	Otomatik Yağlama ve Filtreleme Sistemi
Silikon Yağlama Sistemi	Manuel
Kontrol Tipi	Buton Kontrol
Konveyörlü Taban Kağıdı Atık Kesici	Kanal Tip Atık
Ağız Kıvrırma Sistem ve Tabla Sayısı	1



Videolar İçin Qr kodu Tara



MYC130 Hızlı Otomatik Karton Bardak Makinası

Özellikler / Modeller	MYC130 Tam Otomatik
Kalıp Ölçü Aralığı	2 - 16 OZ
Yan Kağıt Yapıştırma	Ultrasonic / Isı Yapıştırma
Yan Kağıt Ön Isıtma Sistemi	Opsiyonel
İşlenebilir Kağıt Ağırlığı	150-220 g/m2 PE
Üretim Hızı (Stabil)	100-110 Ad/Dak. / 5.600-7.200 Ad/Saat
Çalışma Gerilimi	380V 50 Hz / 220V(O)
Toplam Güç	5 kW (3 kW ort)
Motor Tipi	İnverter (Düşük enerji sarfiyatı)
Ağırlık	2.100 KG
Makine Boyut(mm)	2180x1050x1600
Hava basıncı gereksinimleri	0.6 Mpa, 0.4 m3/Dak.
Bardak Kalıbı Sayısı	10 bardak kalıbı (Hızlı makine)
Yan Kağıt Emiş Sistemi	4'lü emiş
Taban yapıştırıcı Folluk Sayısı	5 (Mükemmel yapıştırma ve Sızdırmazlık)
Otomatik Yağlama Sistemi	Otomatik Yağlama ve Filtreleme Sistemi
Silikon Yağlama Sistemi	Otomatik
Kontrol Tipi	Buton Kontrol / PLC Kontrol (O)
Konveyörlü Taban Kağıdı Atık Kesici	Dahil
Taban Kağıdı Besleme	Servo Elektrik Motor
Güvenlik Çerçevesi	Opsiyonel
Wi-Fi ile Uzaktan Erişim	Opsiyonel
Ağız Kivirme Sistem ve Tabla Sayısı	1



Videolar İçin Qr kodu Tara



MYC140 Otomatik Karton Bardak Makinası

Özellikler / Modeller	MYC140 Tam Otomatik
Kalıp Ölçü Aralığı	2 - 16 OZ
Yan Kağıt Yapıştırma	Ultrasonic
Yan Kağıt Ön Isıtma Sistemi	Evet (1 Adet, mükemmel sızdırmazlık)
İşlenebilir Kağıt Ağırlığı	140-350 g/m2 PE
Üretim Hızı (Stabil)	100-130 Ad/Dak. / 6.000-7.800 Ad/Saat
Çalışma Gerilimi	380V 50 Hz
Toplam Güç	7 kW / 3 kW
Motor Tipi	İnverter (Düşük enerji sarfıyatı)
Ağırlık	2.300 KG
Makine Boyut(mm)	2170x1150x1820
Hava basıncı gereksinimleri	0.6 Mpa, 0.5 m3/Dak.
Bardak Kalıbı Sayısı	10 bardak kalıbı (Hızlı makine)
Yan Kağıt Emiş Sistemi	4'lü emiş
Taban yapıştırıcı Folluk Sayısı	1'i hava destekli, 2'si Seramik ısıtıcı, Toplam 4 adet (Mükemmel yapıştırma ve Sızdırmazlık)
Otomatik Yağlama Sistemi	Otomatik Yağlama ve Filtreleme Sistemi
Silikon Yağlama Sistemi	Otomatik
Kontrol Tipi	PLC kontrol
Konveyörlü Taban Kağıdı Atık Kesici	Dahil
Taban Kağıdı Besleme	Servo Elektrik Motor
Güvenlik Çerçevesi	Full Evet
Wi-Fi ile Uzaktan Erişim	Evet / Opsiyonel
Ağız Kıvrırma Sistem ve Tabla Sayısı	1



Videolar İçin Qr kodu Tara



MYC180 Otomatik Karton Bardak Makinası

Özellikler / Modeller	MYC180 Ultra Hızlı
Kalıp Ölçü Aralığı	2 - 16 OZ
Yan Kağıt Yapıştırma	Ultrasonic
Yan Kağıt Ön Isıtma Sistemi	Evet (2 Adet, mükemmel sızdırmazlık)
İşlenebilir Kağıt Ağırlığı	140-350 g/m2 PE
Üretim Hızı (Stabil)	140-160 Ad/Dak. / 8.400-9.600 Ad/Saat
Çalışma Gerilimi	380V 50 Hz
Toplam Güç	15 kW / 8 kW
Motor Tipi	FULL SERVO
Ağırlık	2.800 KG
Makine Boyut(mm)	2300x1200x1800
Hava basıncı gereksinimleri	0.6 Mpa, 0.5 m3/Dak.
Bardak Kalıbı Sayısı	10 bardak kalıbı (Hızlı makine)
Yan Kağıt Emiş Sistemi	3'lü XL vantuz emiş
Taban yapıştırıcı Folluk Sayısı	1'i hava destekli, 2'si Seramik ısıtıcı, Toplam 4 adet (Mükemmel yapıştırma ve Sızdırmazlık)
Otomatik Yağlama Sistemi	Otomatik Yağlama ve Filtreleme Sistemi
Silikon Yağlama Sistemi	Otomatik
Kontrol Tipi	PLC kontrol
Konveyörlü Taban Kağıdı Atık Kesici	Dahil
Taban Kağıdı Besleme	Servo Elektrik Motor
Güvenlik Çerçevesi	Full Evet
Wi-Fi ile Uzaktan Erişim	Evet / Opsiyonel
Ağız Kıvrırma Sistem ve Tabla Sayısı	2
Hatalı Bardak Ayıklama	Evet



DOBLE WALL KARTON BARDAK ÜRETİM MAKİNASI

Özellikler	MYC100W
Kalıp Aralığı	2 - 16 OZ
Yan Kağıt Yapıştırma	Ultrasonik
İşlenebilir Hammadde	Tek / Çift PE / Ripple Paper (O) / Hot Melt (O)
İşlenebilir Kağıt Ağırlığı	140-320 g/m2 PE
Üretim Hızı	60-80 Ad/Dak. / 3.600-4.800 Ad/Saat
Çalışma Gerilimi	380V 50 Hz
Toplam Güç	7 kW
Motor Tipi	İnverter (Düşük enerji sarfıyatı)
Ağırlık	1.900 Kg
Makine Boyut (mm)	2230x1140x1800
Hava basıncı gereksinimleri	0.8 Mpa, 0.5 m3/Dak.
Bardak Kalıbı Sayısı	10 bardak kalıbı
Yan Kağıt Emiş Sistemi	4'lü vantuz emiş
Aktarma Organı Tipi	Extra Sertleştirilmiş Dişli ve Şaft Sistemi
Şase Tipi	Güçlendirilmiş Şase (Uzun ömür, Düşük sarsılma)
Yağmala Sistemi	Otomatik Yağlama ve Filtreleme Sistemi
Kontrol Tipi	PLC kontrol
Güvenlik Çerçevesi	Full Evet
Wi-Fi ile Uzaktan Erişim	Evet (O)

“CSA ENDÜSTRİ: KAĞIT BARDAK MAKİNALARINDA YENİLİK VE GÜVEN”



ÇORBA KASE / SALATA KABI / DONDURMA KASE / DÖNER BOX MAKİNASI

Özellikler	MYC80C - Robot Kollu
Kalıp Ölçü Aralığı	12 - 35 OZ
Yan Kağıt Yapıştırma	Ultrasonic
Yan Kağıt Ön Isıtma Sistemi	Evet (1 Adet, mükemmel sızdırmazlık)
Hammadde	Tek/Çift PE (O)
İşlenebilir Kağıt Ağırlığı	140-350 g/m2 PE
Hız	60-70 Ad/Dak. / 3.600-4.200 Ad/Saat
Çalışma Gerilimi	380V 50 Hz
Toplam Güç	10-15 KW
Motor Tipi	Inverter (Düşük enerji sarfiyatı)
Ağırlık	2800KG
Boyut	2780mmx1460mmx 2050mm
Hava basıncı gereksinimleri	0.6 Mpa, 0.6 m3/Dak.
Şase Tipi	Güçlendirilmiş Şase (Uzun ömür, Düşük sarsılma)
Aktarma Organı Tipi	Extra Sertleştirilmiş Dişli Şaft Sistemi
Kase Kalıbı Sayısı	8 Kase Kalıbı (Alüminyum)
Yan Kağıt Emiş Sistemi	4'lü vantuz emiş
Taban yapıştırıcı Folluk Sayısı	1'i hava destekli, 2'si Seramik ısıtıcı, Toplam 4 adet (Mükemmel yapıştırma ve Sızdırmazlık)
Yağmala Sistemi	Otomatik Yağlama ve Filtreleme Sistemi
Silikon Yağlama Sistemi	Otomatik
Kontrol Tipi	PLC kontrol
Konveyörlü Taban Kağıdı Atık Kesici	Dahil
Taban Kağıdı Besleme	Servo Elektronik Motor
Toplama Sistemi	Robot Kollu / Üfleme Sistemli
Güvenlik Çerçevesi	Evet
Taban Kağıdı Kaldırma Sistemi	Otomatik Hidrolik Sistem

“CSA ENDÜSTRİ: KAĞIT BARDAK MAKİNALARINDA YENİLİK VE GÜVEN”



PROFESYONEL DİJİTAL BASKI MAKİNASI

Özellikler	DJB A3001
İşlenebilir Malzeme	Karton bardak, Kase, Karton Çanta, Her Türlü Kağıt Yüzey
Baskı Genişliği	Yeni Nesil Baskı Kafası 25,8 mm - 300 mm(o)
Band Genişliği	550 mm(800mm-Ops)
Baskı Teknolojisi	piezo elektrik teknolojisi
Hızı Ayarlanabilir Band	Evet
Baskı Kafası Sayısı	1 / 2 (İsteğe göre artırılabilir)
Baskılı Ürün Toplama Bölümü	Evet
Baskı Yüksekliği	
Ayarlanabilme	Evet Max 160 MM ve PLC kontrol
Baskı Rengi	Sınırsız- Her Renk
Mürekkep Rengi	C/M/Y/K - Cyan/Macenta/Sarı/Siyah
Mürekkep tipi	Su bazlı, Pigment
Doldurulabilir Mürekkep Hazneleri	Evet, 4 renk
LCD Panel Monitör	Evet
PLC Kontrol (Win7-Win10)	Evet
Dahili Bilgisayar Sistemi ve Yazılım	Var
Dosya Formatı	BMP/JPG/PDF/TIFF
Dosya Transferi	Ethernet/USB3.0/R232
Otomatik Kağıt Besleme	Evet
Hızı Ayarlanabilir Besleme Konveyörü	Evet
Toplama Masası	Var
Düzeltilme konveyörü	Var
Enerji Besleme Gerilimi	220V/50 Hz 110V/60HZ (o)
Çözünürlük	1200*300 1200*600 1200*1200
Pratik Baskı Kafası Değişimi	Evet
Baskı Hızı Baskıya göre değişiklik gösterebilir	40mt/dk 20mt/dk 10mt/dk
Yaklaşık Mürekkep Sarfiyatı	Yaklaşık 8 ml/m2



PROFESYONEL DİJİTAL PAKETLEME MAKİNASI

Dijital Paketleme Makinası	DJP-9000
Kullanım alanı	Karton ve Plastik Bardak, Çorba ve Dondurma Kasesi, Unlu Mamüller vb.
İşlenebilir Malzeme	Ambalaj Poşeti / Filmeri
Rulo Poşet/Film genişliği Max	26-45 cm
Katlanmış Poşet/Film Genişliği	5-21 cm
Ürün Yüksekliği Max.	4 - 9 cm (2-16 Oz)
Paketleme Hızı	40-200 Paket/dak.
Çalışma Voltajı	220V 50 Hz
Güç	3,5 kW
Ağırlık	450 kg
Ölçüler (LxWxH)	3940x880x1430mm
Hava Sıkışmasını Önelemek için Film Delici	Evet
PLC Dijital Ekran	Evet
Türkçe Menü Dil Seçeneği	Evet
Ayar gerektirmeden Paketlenebilir Ürün Yüksekliği	Max 9 cm
Poşet/Rulo kesim şekli	Testere



Kağıt Tabak Makinaları

Özellikler	MYC130T	MYC134T
Üretilen Tabak / Tepsi Genişliği	12,7 mm - 27.9 mm	20.3 mm - 34 mm
Üretilen Ürün Şekli	Yuvarlak / Kare	Yuvarlak / Kare
Üretim Hızı	80-130 Adt/Dak	70-120 Adt/Dak
Tabak Kalıp Sayısı	2 Kalıp - Aynı anda iki ayrı ölçü üretim	2 Kalıp - Aynı anda iki ayrı ölçü üretim
İşlenebilir Kağıt Ağırlığı	100-600 gsm	100-600 gsm
İşlenebilir Materyal	PE kaplı kağıt ve PE kaplamalı diğer kağıtlar, kartonlar	PE kaplı kağıt ve PE kaplamalı diğer kağıtlar, kartonlar
Isıtcılı Yapıştırma Sistemi	Evet	Evet
Çalışma Gerilimi	380V 50 Hz	380V 50 Hz
Toplam Güç	14 kW	14 kW
Ağırlık	1400 Kg	1600 Kg
Boyut	2560*1130*2100mm	2750*1200*1900mm
Hava basıncı gereksinimleri	0.8 Mpa, 0.6 m3/Dak.	0.8 Mpa, 0.6 m3/Dak.
Kontrol Tipi	PLC kontrol	PLC kontrol
Sayıcı	Dahil	Dahil
Toplama Sistemi	Dahil	Dahil



Plastik Kapak Makinası

Özellikler	PLS32Q- Tam Otomatik Plastik Kapak Üretim Makinası
Max. Kalıp Genişliği	410*150 mm
İşlenebilir Materyal Kalınlığı	0,15-0,55mm (HIPS, PET, PS, PVC, etc) plastik film
Üretilen Kapak Çapı / Derinlięi Max.	150 mm / 30 mm
Kalıp Kesme Hızı	8-32 Defa/Dak
Üretim Adeti (Örnek: 60 mm kapak için yaklaşık)	96 - 384 Adt/Dak
Materyal Şerit Genişliği	Max. 430mm
Ürün Toplama Bölümü	Evet
Güç	4,6 kW
Güç Kaynağı	380V-3phase 50Hz
Ağırlık (Ambalajlı/Ambalajsız)	1000Kg / 800 Kg
Makina Ölçüsü	2300*1000*1900mm
Su Kaynağı İhtiyacı	Su basıncı 0,2 MPa; Su girişi 0,3m3/Saat
Hava Basıncı İhtiyacı	Hava basıncı 0,5-0,7 MPa; Hava girişi 20,2 m3/Dak
Delikli/Deliksiz Kapak üretimi	Evet

CSA ENDÜSTRİ

MAKİNA MÜHENDİSLİK İTHALAT İHRACAT SANAYİ TİCARET LTD. ŞTİ.



Emek Mahallesi Begonya Sokak Bina No: 52/54 Dükkan No:7/B
Sancaktepe / İSTANBUL



Karafatma Caddesi No:42 Seyhan / ADANA



+90 530 825 03 75 Cevdet Selçuk KAHYALAR



+90 531 330 25 35 Savaş AKBUDAK



info@csaendustri.com

CSA ENDÜSTRİ: KAĞIT BARDAK MAKİNALARINDA YENİLİK VE GÜVEN



csa_endustri



csa endüstri



csaendustri.com



csaendustri



csaendustri