

Maksimum Performans
Maksimum Verimlilik



MAKSİMUM MAKİNA KATALOG



www.maxdryer.com

Maksimum Makina ile siz de tasarruflu ve güçlü bir deneyim yaşayabilir, kaliteli ürünler ile üretim maliyetlerinizi düşürebilirsiniz.



Maksimum Makina ile Kaliteli Ürünler ve Yenilikçi Teknoloji



Teknolojiyi yakından takip ederek, ürünlerimizi ve hizmetlerimizi sürekli geliştirmekteyiz. Amacımız, müşterilerimize en iyi kaliteyi ve en iyi teknolojiyi sunmaktır.

***Mükemmel Performans, Kesintisiz Üretim:
Maksimum Makina'nın yenilikçi ve yüksek
performanslı ürünleri ile üretim hattınızda
kesintisiz üretime devam edin.***



BASINÇLI HAVA KURUTUCULARI

Nemli Havadan Bıktınız mı?

Maksimum Makina'nın Hava Kurutucuları ile Tanışın!

● Promax



● Promax-F

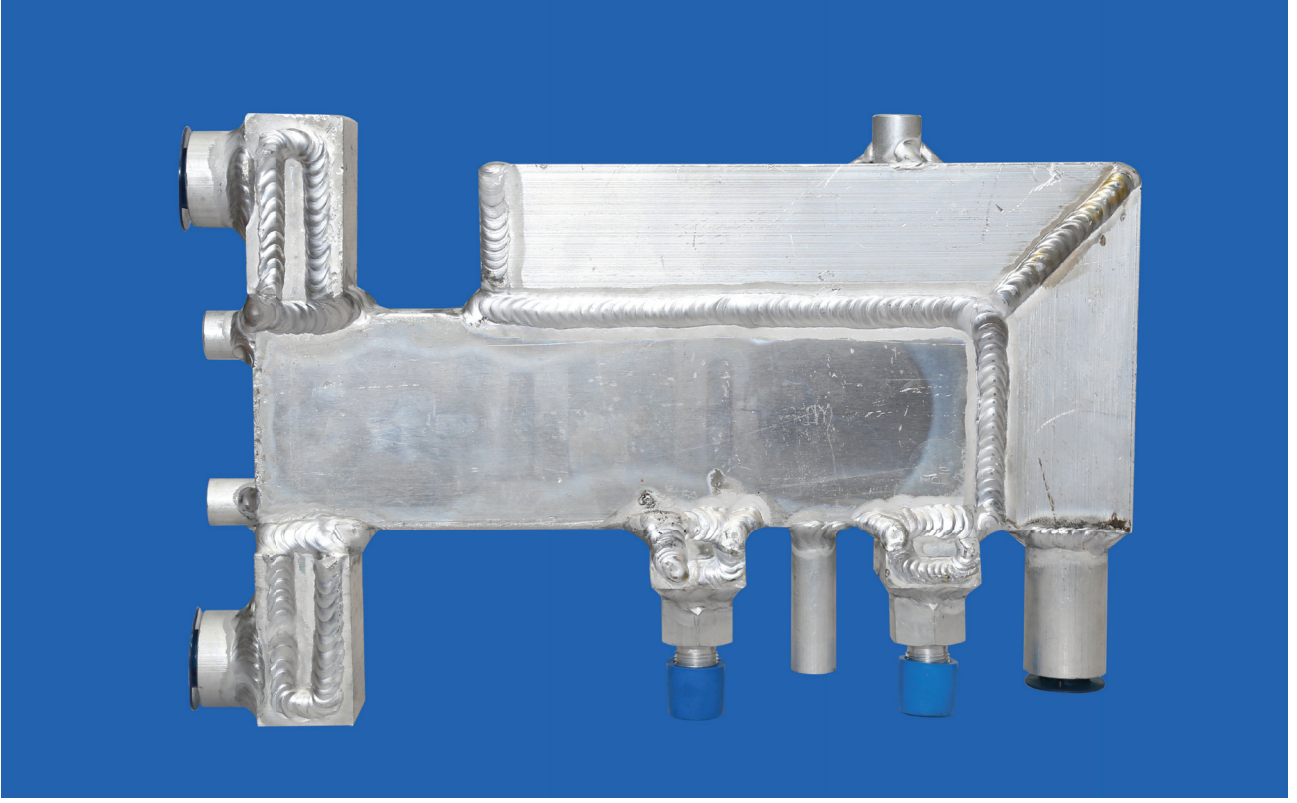


KALİTELİ BİLEŞENLER

%100 Alüminyum ısı eşanjörü



ALÜMİNYUM ISI EŞANJÖRÜ



Maksimum verim ve uzun ömür için %100 alüminyum ısı eşanjörüne sahip basınçlı hava kurutucularımızı keşfedin.

Alüminyum Isı Eşanjörünün Avantajları:

Mikro kanallı kondenserlerin en büyük avantajı bakır borulu alüminyum kanatlı ısı değiştiricilerine kıyasla çok daha yüksek performans yani daha yüksek ısı transfer kapasitesi sunmasıdır.

Bu avantaj 3 temel farka dayanır;

1- Soğutkan tarafında artırılmış yüzey teması: Mikro kanalların bakır boruya kıyasla daha küçük çapta ve daha çok sayıda olması soğutkana temas eden yüzey alanını artırır.

2- Kanallar ile alüminyum kanatlar arasında daha düşük ısı transfer direnci: İmalat sürecinden kaynaklı olarak bakır boru ile Alüminyum kanatlar arasında hava boşluğu bulunur. Bu hava boşlukları ısı transferine karşı bir direnç oluşturur. Mikro kanallı tüpler ile kanatlar arasındaki temas ise yüksek ve boşluksuzdur.

3- Azaltılmış hava akış direnci: Bakır borulu versiyonda boruların dizilimi hava akışını olumsuz etkiler ve hava basınç kaybını artırır. Mikrokanallı ısı değiştiricinin de hava akışı daha doğrusal ve düzenlidir. Aynı zamanda ses seviyesini de azaltır.

Maksimum Makina Basınçlı Hava Kurutucularında Dijital Akıllı Kontrol Paneli

Maksimum Makina basınçlı hava kurutucuları, en gelişmiş dijital akıllı kontrol panelleri ile donatılmıştır. Bu paneller, kurutucunun her yönünü hassasiyetle kontrol etmenizi ve optimize etmenizi sağlayarak size birçok avantaj sunar.

Dijital Akıllı Kontrol Panelinin Özellikleri:

Kolay Kullanım: Dokunmatik ekran arayüzü sayesinde kurutucunun ayarlarını ve işlevlerini kolayca kontrol edebilirsiniz.

Gerçek Zamanlı Bilgi: Kurutucunun durumu, nem seviyesi, basınç ve diğer önemli parametreler hakkında gerçek zamanlı bilgi alabilirsiniz.

Uzaktan Erişim: İnternet bağlantısı üzerinden kurutucunun kontrol paneline uzaktan erişebilir ve ayarlarını değiştirebilirsiniz.

Arıza Teşhisi: Kurutucuda herhangi bir sorun oluşması halinde, kontrol paneli size hata kodları ve teşhis bilgilerini göstererek sorunun kaynağını belirlemenize yardımcı olur.

Veri Kaydı ve Analizi: Kurutucunun çalışma verilerini kaydedebilir ve analiz edebilirsiniz. Bu veriler, kurutucunun performansını optimize etmenize ve enerji tasarrufu yapmanıza yardımcı olabilir.

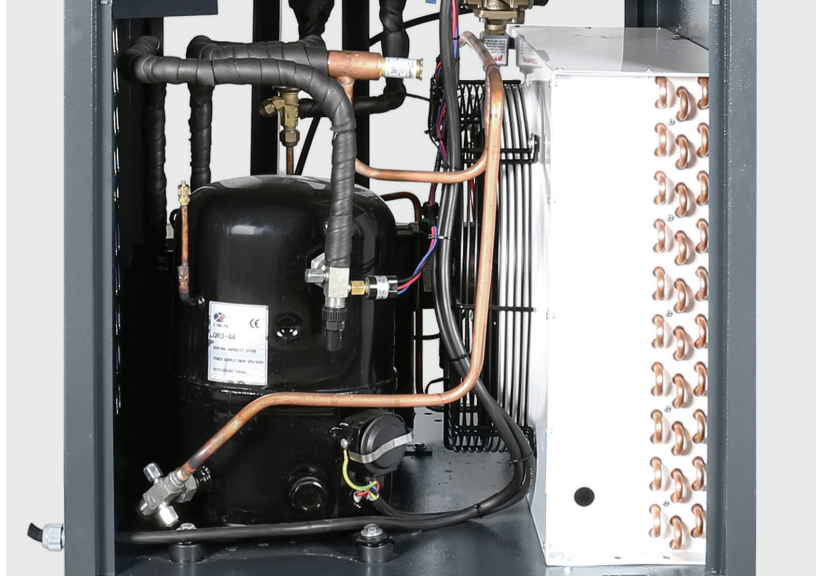


Basınçlı hava kurutucuları, basınçlı hava sistemlerinden nemi uzaklaştırarak çeşitli faydalar sunmaktadır.

Makinelerinizin ömrünü uzatarak, üretiminizi optimize ederek ve enerji tasarrufu sağlayarak işletmenize katkıda bulunur.

*Nem Sorununu Kesintisiz
Çözün, +3°C Çiğlenme
Noktasına Geçin!*

Nemli hava ile ilgili sorunları ortadan kaldırmak için +3°C çiğlenme noktalı basınçlı hava kurutucularımızı tercih edin.



Basınçlı hava sisteminizdeki nemi %99,9'a kadar düşürmek ve kusursuz bir kurutma performansı elde etmek için Maksimum Makina +3°C çiğlenme noktalı basınçlı hava kurutucularımızı keşfedin.

Kompakt Tasarımın Avantajları

Alan tasarrufu:

Kurutucuyu, çalışma alanınızdan ödün vermeden istediğiniz yere kurabilirsiniz.

Kolay kurulum:

Küçük boyutları ve hafiflikleri sayesinde kurutucuyu kolayca kurabilir ve taşıyabilirsiniz.

Esneklik:

Farklı yerleşimlere ve gereksinimlere uyum sağlayabilir.

Estetik:

Modern ve şık tasarımlarıyla çalışma ortamınıza değer katar.



Maksimum Basınçlı Hava Kurutucularının Faydaları



Üretim verimliliğinizi artırır.
Makinelerinizin ömrünü uzatır.
Enerji tasarrufu sağlarsınız.
Bakım maliyetlerinizi düşürür.
Ürün kalitenizi artar.



MAKSİMUM BASINÇLI HAVA KURUTUCULARIN ÖZELLİKLERİ



Farklı kapasite seçenekleri: İhtiyaçlarınıza en uygun kapasitede kurutucu seçeneğini sunuyoruz.

Geniş çalışma basınç aralığı: Farklı basınçlı hava sistemlerine uyum sağlayabilir.

Düşük çığlenme noktası: Nemli havadan kaynaklanan sorunları ortadan kaldırır.

Kolay kullanım ve kontrol: Kullanıcı dostu arayüze sahiptir.

Kompakt tasarım: Alan tasarrufu sağlar.

Güvenilir Sistem: +3°C çığlenme noktası ile pnömatik sisteminizin daha güvenilir ve sorunsuz çalışmasını sağlar.

Makinelerinizin Ömrünü Uzatın ve Üretim Maliyetlerinizi Düşürün.



PROMAX SERİSİ

Temiz ve Kuru Hava ile Sorunsuz Üretim



Basınçlı hava doğal olarak nemli ve ortamdaki kirli partiküller ile doludur. **Yağ, toz ve diğer kirleticiler içeren basınçlı hava ürünlerinize zarar verebilir ve ekipmanlarınızın tıkanmasına neden olabilir.** Max Dryer Basınçlı hava kurutucuları, bu kirleticileri filtreleyerek temiz ve kuru hava sağlamaktadır. Havadaki nem; ekipmanlarda korozyona neden olarak paslanma, ürünlerde lekelenme, küflenme ve diğer problemlere yol açabilir. Nemli hava, kompresörün daha fazla çalışmasına ve daha fazla enerji tüketmesine neden olur. Max Dryer Basınçlı hava kurutucuları, nemi uzaklaştırarak korozyonu önleyip enerji tasarrufu sağlar, ekipmanların ömrünü uzatır ve ürün kalitesini artırır. Max DRYER Basınçlı hava kurutucuları ile **Havanızı Temizleyin ve Üretimde Verimliliği Arttırın!**



PROMAX İLE

ÜRÜN KALİTENİZİ ARTIRIN!



Promax basınçlı hava kurutucuları ile ürünlerinizde küf, pas ve lekelenmeyi önleyin, ürünlerinizin kalitesini ve ömrünü uzatın.

Promax Serisinin Teknik Özellikleri

MODEL	BAĞLANTI ÇAPLARI	KAPASİTE LT/MİN	VOLTAJ	GAZ	MAX. BAR	EBATLAR En x Boy x Yükseklik	AĞIRLIK kg	FİLTRE MODEL
PROMAX-900	3/4"	900	230 V / 1 PH / 50 HZ	R134A	16	390*430*710	32	MF 1300-1301
PROMAX-1200	3/4"	1200	230 V / 1 PH / 50 HZ	R134A	16	390*430*710	33	MF 1300-1301
PROMAX-1800	3/4"	1800	230 V / 1 PH / 50 HZ	R134A	16	390*430*710	35	MF 2600-2601
PROMAX-2200	3/4"	2200	230 V / 1 PH / 50 HZ	R134A	16	390*430*710	40	MF 2600-2601
PROMAX-2600	3/4"	2600	230 V / 1 PH / 50 HZ	R134A	16	390*430*710	43	MF 2600-2601
PROMAX-3100	1"	3100	230 V / 1 PH / 50 HZ	R134A	16	410*460*820	47	MF 3800-3801
PROMAX-3700	1"	3700	230 V / 1 PH / 50 HZ	R134A	16	410*460*820	48	MF 3800-3801
PROMAX-4500	1"	4500	230 V / 1 PH / 50 HZ	R134A	16	410*460*820	50	MF 5000-5001
PROMAX-5500	1-1/2"	5500	230 V / 1 PH / 50 HZ	R134A	16	490*500*970	60	MF 6600-66001
PROMAX-6500	1-1/2"	6500	230 V / 1 PH / 50 HZ	R134A	16	490*500*970	62	MF 6600-66001
PROMAX-8500	1-1/2"	8500	230 V / 1 PH / 50 HZ	R134A	16	580*680*1120	88	MF 9000-90001
PROMAX-11.000	2"	11.000	380 V / 3 PH / 50 HZ	R134A	16	660*680*1150	134	MF 11.000-11.001
PROMAX-13.000	2"	13.000	380 V / 3 PH / 50 HZ	R134A	16	660*680*1150	164	MF 17.000-17.001
PROMAX-17.000	2"	17.000	380 V / 3 PH / 50 HZ	R134A	16	660*680*1150	165	MF 17.000-17.001
PROMAX-20.000	2"	20.000	380 V / 3 PH / 50 HZ	R134A	16	660*680*1150	190	MF 25.000-25.001
PROMAX-25.000	2"	25.000	380 V / 3 PH / 50 HZ	R134A	16	850*900*1420	210	MF 25.000-25.001
PROMAX-30.000	3"	30.000	380 V / 3 PH / 50 HZ	R134A	16	850*1050*1420	244	MF 30.000-30.001
PROMAX-35.000	3"	35.000	380 V / 3 PH / 50 HZ	R134A	16	850*1050*1420	274	MF 40.000-40.001
PROMAX-40.000	3"	40.000	380 V / 3 PH / 50 HZ	R134A	16	950*1700*1400	300	MF 40.000-40.001
PROMAX-45.000	3"	45.000	380 V / 3 PH / 50 HZ	R134A	16	950*1700*1400	310	MF 50.000-50.001
PROMAX-50.000	3"	50.000	380 V / 3 PH / 50 HZ	R134A	16	950*1700*1400	400	MF 50.000-50.001
PROMAX-60.000	3"	60.000	380 V / 3 PH / 50 HZ	R134A	16	950*1700*1400	430	MF 60.000-60.001
PROMAX-F70.000	DN100	70.000	400 V / 3 PH / 50 HZ	R407C	16	1600*1010*1980	480	FMF 80.000-80.001
PROMAX-F80.000	DN100	80.000	400 V / 3 PH / 50 HZ	R407C	16	1600*1010*1980	510	FMF 80.000-80.001
PROMAX-F90.000	DN150	90.000	400 V / 3 PH / 50 HZ	R407C	16	1600*1010*1980	705	FMF 120.000-120.001
PROMAX-F105.000	DN150	105.000	400 V / 3 PH / 50 HZ	R407C	16	2200*1200*2090	755	FMF 120.000-120.001
PROMAX-F120.000	DN150	120.000	400 V / 3 PH / 50 HZ	R407C	16	2200*1200*2090	810	FMF 120.000-120.001
PROMAX-F140.000	DN200	140.000	400 V / 3 PH / 50 HZ	R407C	16	2400*1400*2300	920	FMF 160.000-120.001
PROMAX-F160.000	DN200	160.000	400 V / 3 PH / 50 HZ	R407C	16	2400*1400*2300	970	FMF 160.000-120.001

NOT: *Maksimum Ortam Sıcaklığı : 45° *Maksimum Giriş Sıcaklığı : 50°



DAHA AZ NEM, DAHA FAZLA TASARRUF



PROMAX-F SERİSİ



Tek Ünitede Seri Filtrasyon Sistemi

Promax-F Kurutucu, filtreler ve diğer tüm bileşenler tek bir üniteye entegre olarak sunulmaktadır. Kurulum için gerekli olan parçaları ayrı ayrı aramanıza ve birleştirmenize gerek kalmaz. İki adet filtrenin hava akışına göre seri olarak yerleştirilmesi, havanın her iki filtreden de geçmesini zorunlu kılmaktadır. Bu sayede, havadaki toz, kir, yağ ve su damlacıkları gibi kirleticilerin %99,9'una kadarının tutulması sağlanır.

PROMAX-F SERİSİ



Kompakt Tasarım:

- Filtrelerin kurutucu içerisinde yer alması, kurutucunun kompakt bir tasarıma sahip olmasını ve kolay kurulum yapılmasını sağlar.
- Özel Kompakt tasarımı sayesinde , dar alanlarda bile kurutucu rahatlıkla konumlandırılabilir.
- Kurulum işlemleri zaman kazandırır ve zahmetsizce tamamlanır.



PROMAX-F SERİSİ

Yüksek Filtrasyon Kapasitesi: Filtreler, yüksek filtrasyon kapasitesine sahip özel malzemelerden üretilmiştir ve uzun süreli kullanımda dahi yüksek performanslarını korumaktadır.



Yüksek Filtrasyon Verimliliği:

- İki adet filtrenin hava akışına göre seri olarak yerleştirilmesi, havanın her iki filtreden de geçmesini zorunlu kılar.
- Havadaki kirleticilerin %99,9'una kadarının tutulması sağlanır.
- Basıncılı hava sisteminiz en yüksek temizlik seviyesine ulaşır.

Promax-F Serisinin Teknik Özellikleri

MODEL	BAĞLANTI ÇAPLARI	KAPASİTE LT/MİN	VOLTAJ	GAZ	MAX. BAR	EBATLAR En x Boy x Yükseklik	AĞIRLIK kg	FİLTRE MODEL
PROMAX-F900	3/4"	900	230 V / 1 PH / 50 HZ	R134A	16	390*600*710	38	MF 1300-1301
PROMAX-F1200	3/4"	1200	230 V / 1 PH / 50 HZ	R134A	16	390*600*710	39	MF 1300-1301
PROMAX-F1800	3/4"	1800	230 V / 1 PH / 50 HZ	R134A	16	390*600*710	40	MF 2600-2601
PROMAX-F2200	3/4"	2200	230 V / 1 PH / 50 HZ	R134A	16	390*600*710	46	MF 2600-2601
PROMAX-F2600	3/4"	2600	230 V / 1 PH / 50 HZ	R134A	16	390*600*710	49	MF 2600-2601
PROMAX-F3100	1"	3100	230 V / 1 PH / 50 HZ	R134A	16	410*640*820	54	MF 3800-3801
PROMAX-F3700	1"	3700	230 V / 1 PH / 50 HZ	R134A	16	410*640*820	56	MF 3800-3801
PROMAX-F4500	1"	4500	230 V / 1 PH / 50 HZ	R134A	16	410*640*820	60	MF 5500-5501
PROMAX-F5500	1-1/2"	5500	230 V / 1 PH / 50 HZ	R134A	16	490*750*970	70	MF 5500-5501
PROMAX-F6500	1-1/2"	6500	230 V / 1 PH / 50 HZ	R134A	16	490*750*970	72	MF 6600-6601
PROMAX-F8500	1-1/2"	8500	230 V / 1 PH / 50 HZ	R134A	16	490*750*970	98	MF 11.000-11.001
PROMAX-F11.000	2"	11.000	400 V / 3 PH / 50 HZ	R134A	16	490*750*970	144	MF 11.000-11.001
PROMAX-F13.000	2"	13.000	400 V / 3 PH / 50 HZ	R134A	16	650*680*1200	174	MF 17.000-17.001
PROMAX-F17.000	2"	17.000	400 V / 3 PH / 50 HZ	R134A	16	650*680*1200	188	MF 17.000-17.001
PROMAX-F20.000	2"	20.000	400 V / 3 PH / 50 HZ	R134A	16	970*740*1380	221	MF 25.000-25.001
PROMAX-F25.000	2"	25.000	400 V / 3 PH / 50 HZ	R134A	16	970*740*1380	244	MF 25.000-25.001
PROMAX-F30.000	3"	30.000	400 V / 3 PH / 50 HZ	R134A	16	970*740*1380	264	MF 30.000 - 30.001
PROMAX-F35.000	3"	35.000	400 V / 3 PH / 50 HZ	R134A	16	1010*850*1500	284	MF 40.000 - 40.001
PROMAX-F40.000	3"	40.000	400 V / 3 PH / 50 HZ	R134A	16	1010*850*1500	320	MF 40.000 - 40.001
PROMAX-F45.000	3"	45.000	400 V / 3 PH / 50 HZ	R407C	16	1200*870*1800	330	MF 50.000 - 50.001
PROMAX-F50.000	3"	50.000	400 V / 3 PH / 50 HZ	R407C	16	1200*870*1800	425	MF 50.000 - 50.001
PROMAX-F60.000	DN100	60.000	400 V / 3 PH / 50 HZ	R407C	16	1200*870*1800	450	FMF 60.000-60.001
PROMAX-F70.000	DN100	70.000	400 V / 3 PH / 50 HZ	R407C	16	1600*1010*1980	480	FMF 80.000-80.001
PROMAX-F80.000	DN100	80.000	400 V / 3 PH / 50 HZ	R407C	16	1600*1010*1980	510	FMF 80.000-80.001
PROMAX-F90.000	DN150	90.000	400 V / 3 PH / 50 HZ	R407C	16	1600*1010*1980	705	FMF 120.000-120.001
PROMAX-F105.000	DN150	105.000	400 V / 3 PH / 50 HZ	R407C	16	2200*1200*2090	755	FMF 120.000-120.001
PROMAX-F120.000	DN150	120.000	400 V / 3 PH / 50 HZ	R407C	16	2200*1200*2090	810	FMF 120.000-120.001
PROMAX-F140.000	DN200	140.000	400 V / 3 PH / 50 HZ	R407C	16	2400*1400*2300	920	FMF 160.000-120.001
PROMAX-F160.000	DN200	160.000	400 V / 3 PH / 50 HZ	R407C	16	2400*1400*2300	970	FMF 160.000-120.001

NOT: *Maksimum Ortam Sıcaklığı : 45° *Maksimum Giriş Sıcaklığı : 50°



Promax-F ile

Nem Sorununa Kesin Çözüm

- **Daha Uzun Ekipman Ömrü:** Temiz ve kuru hava, ekipmanlarınızın ömrünü uzatarak yatırımlarınızı korur.
- **Daha Az Arıza ve Kesinti:** Temiz ve kuru hava, arıza riskini azaltarak üretim akışınızı kesintisiz hale getirir.
- **Daha Yüksek Ürün Kalitesi:** Temiz ve kuru hava, ürünlerinizin kirlenmesini önleyerek daha yüksek kalitede üretim yapmanızı sağlar.
- **Daha Düşük Bakım Maliyetleri:** Temiz ve kuru hava, ekipmanlarınızın daha uzun süre dayanmasını sağlayarak bakım maliyetlerini düşürür.
- **Daha Güvenli Bir Çalışma Ortamı:** Temiz ve kuru hava, patlama ve yangın gibi riskleri azaltarak daha güvenli bir çalışma ortamı oluşturur.





**Çevreye Duyarlı Üretim İçin
Karbon Ayak İzinizi Azaltın!**



Maxdryer



 Aykosan Sanayi Sitesi Çarşı Blok No : 22
İkitelli - İSTANBUL-TÜRKİYE

Bizi Takip Edin



 www.maxdryer.com

 info@maxdryer.com

 +90 212 809 19 19