

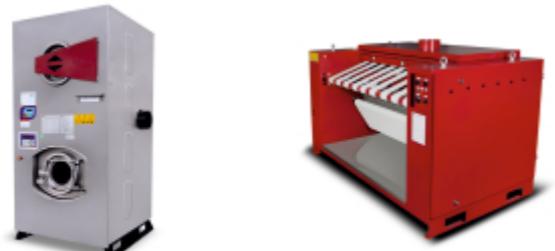
ÖNDER MAKİNA
endüstriyel çamaşırhane ekipmanları



**Çamaşır Yıkama
Sıkma Makinaları**
Washer Extractors



**Çamaşır Yıkama
Sıkma Kurutma
Makinaları**
Washer Extractors
and Tumble Dryers



**Pres
Ütü Makinaları**
Pressing Ironers



**Ameliyathane
İlaç ve Malzeme
Dolapları**
Operating Room,
Medicine and Tool Cabinets

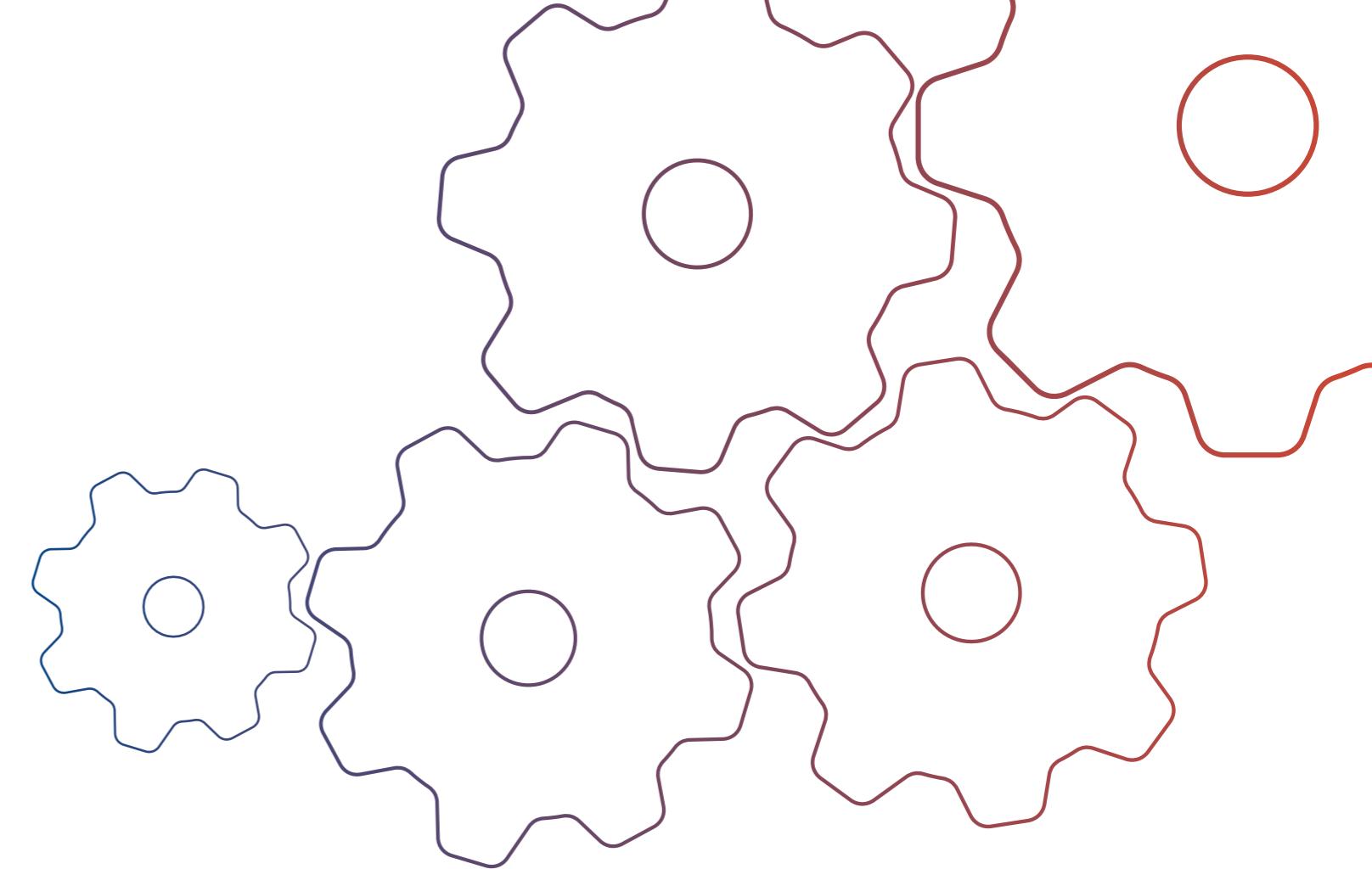


**Hijyenik Bariyerli
Çamaşır Yıkama ve Sıkma
Makinaları**
Hygienic Barrier
Washer Extractors



www.ondermakina.com.tr

**Çamaşır Kurutma
Makinaları**
Tumble Dryers



**Bantlı Silindir
Ütü Makinaları**
Flatwork Ironing
Machines

**Kendinden Kazanlı
Paskala Ütü Makinaları**
Pressing Ironers

**Kirli/Temiz Çamaşır
Taşıma Arabaları**
Dirty / Clean Laundry Trolley

HAKKIMIZDA

Firmamız; 1998 yılında Ankara'da kurulmuş olup halen 5000 metrekare kapalı alanda hizmet veren sektörün en köklü firmalarından biridir. Ana faaliyet alanımız; endüstriyel çamaşırhane ekipmanlarının imalatı ve satışıdır.

Bünyesinde birbirinden bağımsız ve denetleyici profesyonel departmanlar kurmuş olan firmamız; yenilikçi, sektörde deper katan, müşteri odaklı çalışmalar yapan, hizmette standartlara uygunluğu ve kalitede sürekliliği sağlamayı kendine misyon edinmiştir.

25 yıldır yaklaşan tarihümüzde Yerli Malı Belgesi'ne sahip yerli üretim olan ürünlerimizin Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti, Azerbaycan, Kazakistan, Gürcistan, Türkmenistan, Irak, Karadağ, Suriye, Suudi Arapistan başta olmak üzere tüm dünyada tercih edilmesinin haklı gururunu yaşıtmaktayız.

Sektördeki köklü geçmişine dayanan tecrübesi, yeniliklere açık ve teknolojik gelişmeleri takip eden uygulayıcı kadrosu, ISO 9001, TSE, TSEK, CE kalite belgelerine sahip ürünleri, Türkiye'nin yedi coğrafi bölgесine dağılmış yetkili teknik servisleri, satış sonrası hizmetlerinde müşteri memnuniyetini önde tutan anlayışı ile firmamız; siz değerli müşterilerimize bugün olduğu gibi gelecekte en iyi şekilde hizmet sunmaya devam edecektir.



ÇAMAŞIR YIKAMA SIKMA MAKİNALARI

Washer Extractors



Teknik Özellikler

- İç-dış tamburu, camlı gözetleme kapağı, menteşe kilit sistemi ve dış kaplama panelleri; AISI 304 Kalite 18/8 CR-NI paslanmaz çelikten imal edilmiştir.
 - Şası antipas boyalı profil malzemeden imal edilmiştir. Antipas boyalı sac ayaklar, makinenin zemine sabitlenmesini sağlamakla birlikte, forklift ve transpalet ile ek aparat gerekliliklerinden taşınmasını sağlamaktadır. Taşıma için, ayrıca üst bölümde aybotlar mevcuttur.
 - Makine kapağında sızdırma önleyici, özel yapım conta mevcuttur. Ayrıca kapak kilit sistemi sayesinde makinenin kapağı açık olduğu takdirde çalışmaması ve çalışır durumda olan makinenin kapağının açılmasına sağlanmaktadır.
 - Geliştirilmiş yay, amortisör ve kasnak sistemi sayesinde, minimum titreşim ve balans sağlamaktadır.
 - Çalışma sırasında herhangi öngörülemeyen bir nedenden kaynaklı olarak meydana gelebilecek sarsıntı dolayısıyla zarar oluşmasını engellemek amacıyla, makinenin otomatik olarak durmasını sağlayan güvenlik sistemi mevcuttur.
 - 3 gözlü deterjan haznesi özel olarak, paslanmaz ve kir tutmaz özellikle pleksiglass akrilik malzemeden üretilmiştir.
 - Makine, ön panel üzerine monte edilmiş elektronik dijital göstergeli kumanda ile kontrol edilir. Cihazda 25 sabit program bulunmakla birlikte, sınırsız sayıda isteğe özel program seçenekleri, elektrik, su ve zamanın tasarrufunu sağlamaktadır.
 - Dijital ekranda cihazın arıza bildirimi görüntülenir.
 - Ön panelde acil durumlarda kullanılmak amacıyla acil stop butonu bulunmaktadır.
 - Makine devirleri, hız kontrol cihazı ile istenildiği şekilde ayarlanabilme özelliğine sahiptir.
 - 2 seviyeden oluşan su seviye anahtarı, makinenin belirlenen programa uygun düzeyde otomatik olarak su alınmasını sağlamaktadır.
 - Korozyona karşı paslanmaz burçlu makine mili, viton kauçuk keçeli sızdırmazlık özelliğine sahiptir.
 - Opsiyonel
 - Dış kaplama panelleri elektrostatik toz boyalı DKP sacdan imal edilebilir.
- * Kablo kesiti minimum oranda belirtilmiştir. Kablo uzunluğuna göre kesitlerin artırılması gerekmektedir.



ÖNDER MAKİNA

Technical Specifications

- The inner and outer drum, glazed inspection cover and outer cover panels, are made of AISI 304 Quality 18/8 CR-NI stainless steel.
 - The frame is made of anti rust painted profile. The anti rust painted sheet legs ensure the fixation of the machine to the floor, as well as the removal without the need for a forklift and pallet truck and an attachment. Besides, there are eye bolts on the upper part for carrying.
 - There is a leak prevention, custom-made gasket in the machine door. Further, it's ensured that the machine doesn't work when its door is open, and the door of a working machine won't open due to the door locking system.
 - It provides minimum vibration and balance, thanks to the improved spring, damper and pulley system.
 - There is a safety system which makes the machine stop automatically, for the purpose of preventing damage because of a vibration that could occur, arising from an unforeseen cause during operation.
 - The 3-compartment detergent drawer is made of a special rustproof and dirt-resistant plexiglass acrylic material.
 - The machine is controlled by an electronic digital display mounted on the front control panel. Although there are 25 fixed programs on the machine, it provides unlimited optional programs and electricity, water and time saving.
 - Failure reporting is displayed on the digital display.
 - The front panel has an emergency stop button for use in an emergency.
 - Machine cycles could be adjusted by the speed control device.
 - The water level switch consisting of 2 levels, ensures that the machine automatically takes water at the level of the set program.
 - The machine shaft is manufactured from corrosion resistant bush, and it has a sealing feature due to viton rubber felt
- Optional
- The outer panels can be made of powder coated DKP steel sheet.
- * Cable section is indicated at the minimum ratio. It must be increased by the cable length.

Ürün Kodu Product code	ÖÇSME 4.1.20	ÖÇSME 4.1.30	ÖÇSME 4.1.40	ÖÇSME 4.1.50	ÖÇSME 4.1.60
Kapasite Capacity	20 kg	30 kg	40 kg	50 kg	60 kg
Tambur Çapı Drum Diameter	700 mm	800 mm	900 mm	995 mm	995 mm
Tambur Derinliği Drum Depth	550 mm	610 mm	635 mm	650 mm	780 mm
Tambur Hacmi Drum Volume	211 lt	306 lt	403 lt	505 lt	606 lt
Motor Gücü Motor Power	3 kw	4 kw	5,5 kw	7,5 kw	7,5 kw
Isıtma Gücü Heating Power	13,5 kw	18 kw	22,5 kw	27 kw	36 kw
Isıtma Tipi Type of Heating	Elektrik/Electricity	Elektrik/Electricity	Elektrik/Electricity	Elektrik/Electricity	Elektrik/Electricity
Kablo Kesiti * Cable Section *	4x6 mm ²	4x6 mm ²	4x10 mm ²	4x10 mm ²	4x10 mm ²
Genişlik Width	1100 mm	1200 mm	1310 mm	1390 mm	1390 mm
Su Girişi Water Inlet	3/4 "	3/4 "	3/4 "	3/4 "	3/4 "
Derinlik Depth	1335 mm	1350 mm	1400 mm	1430 mm	1530 mm
Yükseklik Height	1350 mm	1480 mm	1710 mm	1800 mm	1800 mm
Ağırlık Weight	613 kg	757 kg	938 kg	1120 kg	1210 kg

Hijyenik Bariyerli Çamaşır Yıkama-Sıkma Makinaları

Hygienic Barrier Washer Extractors



Teknik Özellikler

- Çift bölmeli taburu, camlı gözetleme kapağı, menteşe kilit sistemi ve dış kaplama panelleri AISI 304 Kalite 18/8 CR-NI paslanmaz çelikten imal edilmiştir.
- Makine kapağında sızdırma önleyici özel yapım conta mevcuttur. Ayrıca kapak kilit sistemi sayesinde makinenin kapağı açık olduğu takdirde çalıştırması ve çalışır durumda olan makinanın kapağının açılmasını sağlanmaktadır.
- Geliştirilmiş hava yastığı, amortisör ve kasnak sistemi sayesinde minimum titreşim ve balans sağlamaktadır.
- Sıvı dozajlama sistemine uygun (pompasız) kimyasal kullanımına uygundur.
- Makine, ön panel üzerine monte edilmiş PLC kontrollü dijital göstergeli dokunmatik ekran kumanda ile kontrol edilir.
- Dijital ekranda, toplam yıkama süreleri, hata geçmişi, bakım zamanı uyarıları ve cihazın arıza bildirimleri görüntülenir.

Opsiyonel

- Isıtma sistemi elektrikli ya da buharlı olarak tercih edilebilir.

* Kablo kesiti minimum oranda belirtilmiştir. Kablo uzunluğuna göre kesitlerin artırılması gerekmektedir.



Ürün Kodu Product code	ÖHBÇYSME 20	ÖHBÇYSME 40	ÖHBÇYSME 60
Kapasite Capacity	20 kg	40 kg	60 kg
Tambur Çapı Drum Diameter	700 mm	900 mm	995 mm
Tambur Derinliği Drum Depth	550 mm	635 mm	780 mm
Tambur Hacmi Drum Volume	200 lt	400 lt	600 lt
Isıtma Tipi Type of Heating	Elektrik/Electricity	Elektrik/Electricity	Elektrik/Electricity
Kablo Kesiti * Cable Section *	4x6 mm ²	4x10 mm ²	4x10 mm ²
Su Girişİ Water Inlet	3/4 "	3/4 "	3/4 "
Genişlik Width	1300 mm	1350 mm	1650 mm
Derinlik Depth	1200 mm	1250 mm	1250 mm
Yükseklik Height	1400 mm	1500 mm	1500 mm
Ağırlık Weight	600 kg	1120 kg	1340 kg

Technical Specifications

- The double compartment drum, glazed inspection cover, hinge locking mechanism and outer cover panels, are made of AISI 304 Quality 18/8 CR-NI stainless steel.
 - Machine covers are available in custom-made anti-leak seal. Further, it's ensured that the machine doesn't work when its door is open, and the door of a working machine won't open due to the door locking system.
 - It provides minimum vibration and balance, thanks to the improved air cushion, damper and pulley system.
 - Suitable for liquid dosing system and (pumpless) chemical use.
 - The machine is controlled by a PLC touch display mounted on the front panel.
 - The total washing time, error history, maintenance time warnings and failure reporting, are shown on the digital screen.
- Optional
- As for the heating system, you can choose between electricity and steam.
- * Cable section is indicated at the minimum ratio. It must be increased by the cable length.

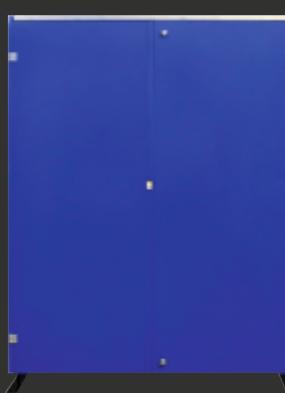
Çamaşır Kurutma Makinaları

Tumble Dryers



Teknik Özellikler

- İç-dış tamburu ve kapak paslanmaz çelik, dış kaplama elektrostatik toz boyalı DKP sac malzemeden imal edilmiştir.
 - Şasi antipas boyalı profil malzemeden imal edilmiştir. Antipas boyalı sac ayaklar, forklift ve transpalet ile ek aparat gerekliliklerin taşınmasını sağlamaktadır. Taşıma için, ayrıca üst bölümde aynalar mevcuttur.
 - Prese imal edilmiş camlı gözetleme kapağından hava sızdırma önleyici özel yapım conta mevcuttur.
 - Kapak kilit sistemi sayesinde makinenin kapağı açık olduğu takdirde çalışmaması sağlanmaktadır.
 - Makine, ön panel üzerine monte edilmiş elektronik dijital göstergeli kumanda ile kontrol edilir. Cihazda 4 sabit program yer almaktadır, 6 adet ayarlanabilir program mevcuttur. Ön panelde ayrıca, acil durumlarda kullanılmak amacıyla acil stop butonu bulunmaktadır.
 - Gövde izolasyonu ile ısı kayıplarının önlenmesi sağlanmıştır.
 - Kurutma sırasında oluşan nemli havanın dışarı atılması için 1 adet fan ve temizlemesi kolay özel partikül filtresi mevcuttur.
 - Kırışmayı, sertleşmesi ve ısı şokunu engelleyen "cool down" soğutma sistemi mevcuttur.
 - Tamburun çift yöne dönüş özelliği sayesinde daha kısa sürede çamaşırların kurutulması sağlanır.
 - Makinenin arka bölümünü tamamen kapatmak için güvenlik perdesi mevcuttur.
 - Opsiyonel
 - Makine devirleri, hız kontrol cihazı ile istenildiği şekilde ayarlanabilir.
- * Kablo kesiti minimum oranda belirlenmiştir. Kablo uzunluğuna göre kesitlerin artırılması gerekmektedir.



ÖNDER MAKİNA

Ürün Kodu Product code	ÖÇKME 4.3.20	ÖÇKME 4.3.30	ÖÇKME 4.3.40	ÖÇKME 4.3.50	ÖÇKME 4.3.60
Kapasite Capacity	20 kg	30 kg	40 kg	50 kg	60 kg
Tambur Çapı Drum Diameter	700 mm	800 mm	900 mm	995 mm	995 mm
Tambur Derinliği Drum Depth	550 mm	610 mm	635 mm	650 mm	780 mm
Tambur Hacmi Drum Volume	211 lt	306 lt	403 lt	505 lt	606 lt
Tambur Motor Gücü Drum Motor Power	0,75 kw 1500 devir/dk	0,75 kw 1500 devir/dk	0,75 kw 1500 devir/dk	1,1 kw 1500 devir/dk	1,1 kw 1500 devir/dk
Fan Motor gücü Fan Motor Power	0,75 kw 3000 devir/dk	0,75 kw 3000 devir/dk	0,75 kw 3000 devir/dk	1,1 kw 3000 devir/dk	1,1 kw 3000 devir/dk
Isıtma Gücü Heating Power	18 kw	22,5 kw	22,5 kw	27 kw	27 kw
Isıtma Tipi Type of Heating	Elektrik/Electricity	Elektrik/Electricity	Elektrik/Electricity	Elektrik/Electricity	Elektrik/Electricity
Kablo Kesiti * Cable Section *	4x6 mm ²	4x6 mm ²	4x10 mm ²	4x10 mm ²	4x10 mm ²
Genişlik Width	1400 mm	1400 mm	1400 mm	1400 mm	1500 mm
Derinlik Depth	800 mm	1050 mm	1160 mm	1350 mm	1300 mm
Yükseklik Height	1800 mm	1800 mm	1800 mm	1800 mm	2130 mm
Ağırlık Weight	341 kg	373 kg	414 kg	452 kg	482 kg

ÖNDER

www.ondermakina.com.tr

ÖNDER

www.ondermakina.com.tr



Çamaşır Yıkama Sıkma Kurutma Makinaları Washer Extractors and Tumble Dryers

CE

Teknik Özellikler

- İç-dış tamburu, camlı gözetleme kapağı, menteşe kilit sistemi ve dış kaplama panelleri; AISI 304 Kalite 18/8 CR-NI paslanmaz çelikten imal edilmiştir.
- Şasi antipas boyalı profil malzemeden imal edilmiştir. Antipas boyalı sac ayaklar, makinenin zemine sabitlenmesini sağlamakla birlikte, forklift ve transpalet ile ek aparat gerekliliklerinden taşınmasını sağlamaktadır. Taşıma için, ayrıca üst bölümde aybotlar mevcuttur.
- Makine kapılarında hava ve su sızdırma önleyici, özel yapım conta mevcuttur. Ayrıca kapak kilit sistemi sayesinde makinenin kapağı açık olduğu takdirde çalışmaması ve çalışır durumda olan makinenin kapağının açılmasına sağlanmaktadır.
- Çamaşır Yıkama Sıkma bölümü; ön panel üzerine monte edilmiş elektronik dijital göstergeli kumanda ile kontrol edilir. Cihazda 25 sabit program bulunmakla birlikte, sınırsız sayıda isteğe özel program seçenekleri, deterjan, elektrik, su ve zamandan tasarruf sağlamaktadır. Çamaşır Kurutma Bölümü ise; ön panel üzerine monte edilmiş elektronik dijital göstergeli kumanda ile kontrol edilir. Cihazda 4 sabit program yer almaktadır. 6 adet boş program mevcuttur. Dijital ekranda cihazın ariza bildirimleri görüntülenenir.
- Geliştirilmiş yay, amortisör ve kasnak sistemi sayesinde, minimum titreşim ve balans sağlamaktadır.
- Çalışma sırasında herhangi öngörülemeyen bir nedenden kaynaklı olarak meydana gelebilecek sarsıntı dolayısıyla zarar oluşmasını engellemek amacıyla, makinenin otomatik olarak durmasını sağlayan güvenlik sistemi mevcuttur.
- Çamaşır Yıkama Sıkma bölümünde; 3 gözlü deterjan haznesi özel olarak, paslanmaz ve kir tutmaz özel pleksiglass akrilik malzemeden üretilmiştir.
- Ön panelde acil durumlarda kullanılmak amacıyla acil stop butonu bulunmaktadır.
- Makine devirleri, hız kontrol cihazı ile istenildiği şekilde ayarlanabilme özelliğine sahiptir.
- 2 seviyeden oluşan su seviye anahtarı, makinenin belirlenen programa uygun düzeyde otomatik olarak su alınmasını sağlamaktadır.
- Korozyona karşı paslanmaz burçlu makine mili, viton kauçuk keçeli sızdırmazlık özelliğine sahiptir.
- Gövde izolasyonu ile ısı kayıplarının önlenmesi sağlanmıştır.
- Kurutma sırasında oluşan nemli havanın dışarı atılması için 1 adet fan ve temizlemesi kolay özel partikül filtresi mevcuttur.

Opsiyonel

- Dış kaplama panelleri elektrostatik toz boyalı DKP sacdan imal edilebilir.
- Makine devirleri hız kontrol cihazı ile istenildiği şekilde ayarlanabilir.

* Kablo kesiti minimum oranda belirtilmiştir. Kablo uzunluğuna göre kesitlerin artırılması gerekmektedir.

Technical Specifications

- The inner and outer drum, glazed inspection cover and outer cover panels, are made of AISI 304 Quality 18/8 CR-NI stainless steel.
 - The frame is made of anti rust painted profile. The anti rust painted sheet legs ensure the fixation of the machine to the floor, as well as the removal without the need for a forklift and pallet truck and an attachment. Besides, there are eye bolts on the upper part for carrying.
 - There is an air and water leak prevention, custom-made gasket in the machine doors. Further, it's ensured that the machine doesn't work when its door is open, and the door of a working machine won't open due to the door locking system.
 - The washing part is controlled by an electronic digital display mounted on the front control panel. Although there are 25 fixed programs on the machine, it provides unlimited optional programs and detergent, electricity, water and time saving. The drying part is controlled by an electronic digital display mounted on the front control panel. There are 4 fixed, as well as 6 empty programs on the machine. Failure reporting is displayed on the digital display.
 - It provides minimum vibration and balance, thanks to the improved spring, damper and pulley system.
 - There is a safety system which makes the machine stop automatically, for the purpose of preventing damage because of a vibration that could occur, arising from an unforeseen cause during operation.
 - The 3-compartment detergent drawer at the washing and squeezing part, is made of a special rustproof and dirt-resistant plexiglass acrylic material.
 - The front panel has an emergency stop button for use in an emergency.
 - Machine cycles could be adjusted by the speed control device.
 - The water level switch consisting of 2 levels, ensures that the machine automatically takes water at the level of the set program.
 - The machine shaft is manufactured from corrosion resistant bush, and it has a sealing feature due to viton rubber felt
 - By the body insulation, the prevention of heat losses is ensured.
 - For expelling moist air produced during the drying, there is 1 fan and an easy cleaning special particle filter.
- Optional
- The outer panels can be made of powder coated DKP steel sheet.
 - Machine cycles could be adjusted by the speed control device.
- * Cable section is indicated at the minimum ratio. It must be increased by the cable length.



ÖNDER MAKİNA

Ürün Kodu Product code	ÖKÇYSKME 4.0.10+10	ÖKÇYSKME 4.0.15+15	ÖKÇYSKME 4.0.20+20
Kapasite Capacity	10+10 kg	15+15 kg	20+20 kg
Yıkama Tambur Çapı Washing Drum Diameter	600 mm	600 mm	700 mm
Kurutma Tambur Çapı Drying Drum Diameter	600 mm	700 mm	780 mm
Yıkama Tambur Derinliği Washing Drum Depth	450 mm	550 mm	550 mm
Kurutma Tambur Derinliği Drying Drum Depth	750 mm	800 mm	840 mm
Yıkama Tambur Hacmi Washing Drum Volume	100 lt	150 lt	200 lt
Kurutma Tambur Hacmi Drying Drum Volume	200 lt	300 lt	400 lt
Yıkama Motor Gücü Washing Motor Power	2,2 kw	2,2 kw	3 kw
Kurutma Tambur Motor Gücü Drying Drum Motor Power	0,75 kw 1500 dv/dk - rpm	0,75 kw 1500 dv/dk - rpm	0,75 kw 1500 dv/dk - rpm
Kurutma Fan Motor Gücü Drying Fan Motor Power	0,75 kw 3000 dv/dk - rpm	0,75 kw 3000 dv/dk - rpm	0,75 kw 3000 dv/dk - rpm
Yıkama Isıtma Gücü Washing Heating Power	9 kw	9 kw	13,5 kw
Kurutma Isıtma Gücü Drying Heating Power	9 kw	13,5 kw	18 kw
Isıtma Tipi Type of Heating	Elektrik/Electricity	Elektrik/Electricity	Elektrik/Electricity
Kablo Kesiti * Cable Section *	4x10 mm ²	4x10 mm ²	4x16 mm ²
Su Girişü Water Inlet	3/4 "	3/4 "	3/4 "
Genişlik Width	1040 mm	1040 mm	1140 mm
Derinlik Depth	1130 mm	1180 mm	1220 mm
Uzunluk Height	2050 mm	2100 mm	2380 mm
Ağırlık Weight	675 kg	750 kg	885 kg

Kurutma Bantlı Silindir Ütü Makinaları

Flatwork Ironing Machines



Teknik Özellikler

- İçerisinde bulunan rezistans marifetiyle ısınma özelliğine sahip silindir, koroziyona karşı koruyucu paslanmaz çelik sac ile kaplanmış olup alt tabla paslanmaz çelik malzemeden imal edilmiştir.
 - Dış kaplamalar elektrostatik toz boyalı DKP sac malzemeden imal edilmiştir.
 - Antipas boyalı sac ayaklar, makinenin zemine sağlam bir şekilde yerleştirilmesi ve kolaylıkla taşınmasını sağlamaktadır.
 - Bantlar, sıcaklığı ve sürtünmeye dayanıklı, yanmaz özellikte nomex keçe malzemeden imal edilmiştir.
 - Hız ayarı mevcuttur.
 - El koruma güvenlik sistemi sayesinde, kullanıcı ütülenmek üzere makineye çamaşır yerleştirilmesi sırasında olası kazalardan makinanın otomatik olarak çalışmayı durdurması ile korunmaktadır.
 - Elektrik kesintilerinde çamaşırı makinadan çıkarmak için manuel işletme kolu bulunmaktadır.
 - Kilit sistemi sayesinde makinenin kapakları açık iken çalışmaması sağlanmaktadır.
 - Sessiz ve kolay kullanımı öne çıkan çalışma sistemi mevcuttur.
- * Kablo kesiti minimum oranda belirtilmiştir. Kablo uzunluğuna göre kesitin artırılması gerekmektedir.

Technical Specifications

Ürün Kodu Product code	ÖBÜME 4.4.2	ÖBÜME 4.4.3	ÖBÜME 4.4.4	ÖBÜME 4.4.5	ÖBÜME 4.4.6	ÖBÜME 4.4.7	ÖBÜME 4.4.8	ÖBÜME 4.4.9	ÖBÜME 4.4.10	ÖBÜME 4.4.11	ÖBÜME 4.4.12
Silindir Boyu Cylinder Length	1500 mm	1800 mm	1800 mm	2000 mm	2500 mm	2000 mm	1500 mm	2000 mm	2500 mm	2750 mm	3000 mm
Silindir Çapı Cylinder Diameter	320 mm	320 mm	600 mm	750 mm	600 mm	320 mm	600 mm	600 mm	750 mm	750 mm	750 mm
Motor Gücü Motor Power	0,37 kw	0,37 kw	0,75 kw	1,1 kw	1,1 kw	0,37 kw	0,75 kw	0,75 kw	1,1 kw	1,1 kw	1,1 kw
Isıtma Gücü Heating Power	13,5 kw	13,5 kw	22,5 kw	27 kw	27 kw	13,5 kw	22,5 kw	22,5 kw	36 kw	36 kw	36 kw
Isıtma Tipi Type of Heating	Elektrik Electricity	Elektrik Electricity	Elektrik Electricity	Elektrik Electricity	Elektrik Electricity	Elektrik Electricity	Elektrik Electricity	Elektrik Electricity	Elektrik Electricity	Elektrik Electricity	Elektrik Electricity
Kablo Kesiti * Cable Section *	4x10 mm ²	4x10 mm ²	4x10 mm ²	4x10 mm ²	4x10 mm ²	4x10 mm ²	4x10 mm ²	4x10 mm ²	4x10 mm ²	4x10 mm ²	4x10 mm ²
Genişlik Width	2110 mm	2410 mm	2410 mm	2610 mm	3110 mm	2610 mm	2110 mm	2610 mm	3200 mm	3350 mm	3700 mm
Derinlik Depth	880 mm	880 mm	1160 mm	1160 mm	1160 mm	880 mm	1160 mm	1160 mm	1360 mm	1360 mm	1360 mm
Yükseklik Height	1150 mm	1150 mm	1150 mm	1360 mm	1150 mm	1150 mm	1150 mm	1150 mm	1350 mm	1350 mm	1350 mm
Ağırlık Weight	500 kg	553 kg	825 kg	1360 kg	1460 kg	580 kg	689 kg	841 kg	1350 kg	1450 kg	1540 kg

- The cylinder which has a heating feature by means of a resistance inside it, is covered with corrosion resisting stainless steel sheet, and the lower tray is made of stainless steel material.
 - The outer coverings are made of powder coated DKP steel sheet.
 - The anti rust painted sheet legs ensure the firmly fixation of the machine to the floor, as well as its easy replacement.
 - The belts are made of heat and abrasion resistant, nonflammable nomex felt material.
 - The speed can be adjusted.
 - Thanks to the hand protection safety system, the user is protected from potential accidents during placing laundry in the machine for ironing, as the machine stops automatically.
 - There is a manual operating lever to remove laundry from the machine during power cuts.
 - It's ensured that the machine doesn't work when its covers are open, due to the locking system.
 - It has an operating system that puts a silent and easy use forward.
- * Cable section is indicated at the minimum ratio. It must be increased by the length of cable section.

ÖNDER MAKİNA



ÖPÜM 0021

Pompa Gücü Pumping Power	0,75 Kw
Isıtma Gücü Heating Power	20 Kw
Buhar Basıncı Vapor Pressure	4 Bar
Buhar Kapasitesi Steam Capacity	24 Kg/h
Genişlik Width	1450 mm
Derinlik Depth	1350 mm
Yükseklik Height	1450 mm
Ağırlık Weight	380 kg

Pres Ütü Makinaları

Pressing Ironers



Teknik Özellikler

- Gövde yapısı DKP sac malzemeden imal edilmiş olup elektrostatik toz boyası ile kaplanmıştır.
- Ergonomik tasarım makinanın taşınması ve yerleştirilmesinde kolaylık sağlamaktadır.
- Makine, ön panel üzerine monte edilmiş kumanda ile kontrol edilir. (Üst yastıktan buhar püsürmeye sağlayan elle kumandalı buhar sübap ve manivelası mevcuttur.)
- Üst ütuleme çenesi alüminyum dökümünden imal edilmiş, alt yastığı çene üstleri perfore paslanmaz sacla kılıflıdır.
- Baskı ayarlıdır.
- Üst çenenin alt yastığının kilitlenmesine ve açılmasına, buhar vermeye yarayan ayaklı kumanda pedalları mevcuttur.



Technical Specifications

- The body structure is manufactured from DKP sheet material and coated with electrostatic powder paint.
- The ergonomic design makes the replacement and installation of the machine easy.
- The machine is controlled by the controller mounted on the front panel. (There is a manually operated steam valve and lever, which ensures steam injection from the upper pad.)
- The upper ironing jaw is manufactured from aluminum casting, the lower pad jaw tops are covered with perforated stainless sheet.
- The press can be adjusted.
- There are foot control pedals for (un)locking the lower pad of the upper jaw and raising steam.



ÖPÜM 0022

Pompa Gücü Pumping Power	0,37 Kw
Vakum Motoru Waccum Power	0,37 Kw
Isıtma Gücü Heating Power	5 Kw
Çalışma Basıncı Operating Pressure	3.5 Bar
Buhar Kapasitesi Steam Capacity	24 Kg/h
Su Deposu Hacmi Reservoir Volume	30 Lt
Genişlik Width	1400 mm
Derinlik Depth	450 mm
Yükseklik Height	900 mm
Ağırlık Weight	70 kg

Kendinden Kazanlı Paskala Ütü Makinaları

Pressing Ironers



Teknik Özellikler

- Gövde yapısı DKP sac malzemeden imal edilmiş olup elektrostatik toz boyası ile kaplanmıştır.
- Ergonomik tasarımı makinanın taşınması ve yerleştirilmesinde kolaylık sağlamaktadır.
- Kısa sürede (8 dakika) buharı hazır hale gelir.
- Tabla ısısı, termostat ile ayarlanmaktadır ve uzun sürelerle kesintisiz ütü yapma olanağı sağlar.
- İçerdeği su deposundan otomatik olarak su aktarımı yapmaktadır.
- Kombine sistemi sayesinde ilave bir buhar jeneratörü gerektirmez.



Technical Specifications

- The body structure is manufactured from DKP sheet material and coated with electrostatic powder paint.
- The ergonomic design makes the replacement and installation of the machine easy.
- In a short time (8 minutes) the steam gets ready.
- The tray temperature is set with a thermostat and provides the opportunity to iron for long periods without interruption.
- It automatically transfers water from the water reservoir.
- It does not require adding a steam generator, thanks to the combined system.

**ÖMED01**

Genişlik Width	875 mm
Derinlik Depth	450 mm
Yükseklik Height	1800 mm

ÖMED03

Genişlik Width	955 mm
Derinlik Depth	450 mm
Yükseklik Height	1800 mm

ÖÇTA

Genişlik Width	1450*880 mm
Derinlik Depth	600*1000 mm
Yükseklik Height	950 mm

Ameliyathane İlaç ve Malzeme Dolapları

Operating Room, Medicine and Tool Cabinets

CE
**Teknik Özellikler**

- Gövde ve raf malzemesi, AISI 304 kalite 18/8 CR-NI paslanmaz çelikten imal edilmiştir.
- 3 raflı olup kapakları kilitlenebilir özelliktedir.
- T kollu kilit mekanizması mevcuttur.
- Zemin dengesini sağlayan 4 adet rotil ayak bulunmaktadır.

Technical Specifications

- The body and shelving are manufactured from AISI 304 quality 18/8 CR-NI stainless steel.
- It has 3 shelves and the doors can be locked.
- There is a T-shaped locking mechanism.
- There are 4 ball joint legs that provide floor balance.

Cam Bölaklı-Çekmeceli Ameliyathane İlaç ve Malzeme Dolabı

Glass Wall-Drawer Operating Room, Medicine and Tool Cabinet

CE
**Teknik Özellikler**

- Gövde ve raf malzemesi, AISI 304 kalite 18/8 CR-NI paslanmaz çelikten imal edilmiştir.
- Cam çerçeveleri ekoseli alüminyumdan imal edilmiş olup kilitlenebilir özelliktedir.
- Üst dolapta 3 adet ve alt dolapta 1 adet raf bulunmaktadır.
- 2 adet teleskopik çekmece bulunmaktadır.
- Tutma kulpları dayanıklı krom malzemeden üretilmiştir.
- Kullanım kolaylığı dikkate alınarak üst dolapta mandallı kilit ve alt dolapta T kollu kilit mekanizması kullanılmıştır.
- Zemin dengesini sağlayan 4 adet rotil ayak bulunmaktadır.

Technical Specifications

- The body and shelving are manufactured from AISI 304 quality 18/8 CR-NI stainless steel.
- Its glass frames are manufactured from chequered aluminum, and it can be locked.
- There are 3 shelves in the upper cabinet and 1 shelf in the lower cabinet.
- There are 2 telescopic drawers.
- The handles are manufactured from durable chrome.
- Considering the ease of use, latch lock is used in the upper cabinet and a T-shaped locking mechanism in the lower cabinet.
- There are 4 ball joint legs that provide floor balance.

Kirli/Temiz Çamaşır Taşıma Arabası

Dirty / Clean Laundry Trolley

CE
**Teknik Özellikler**

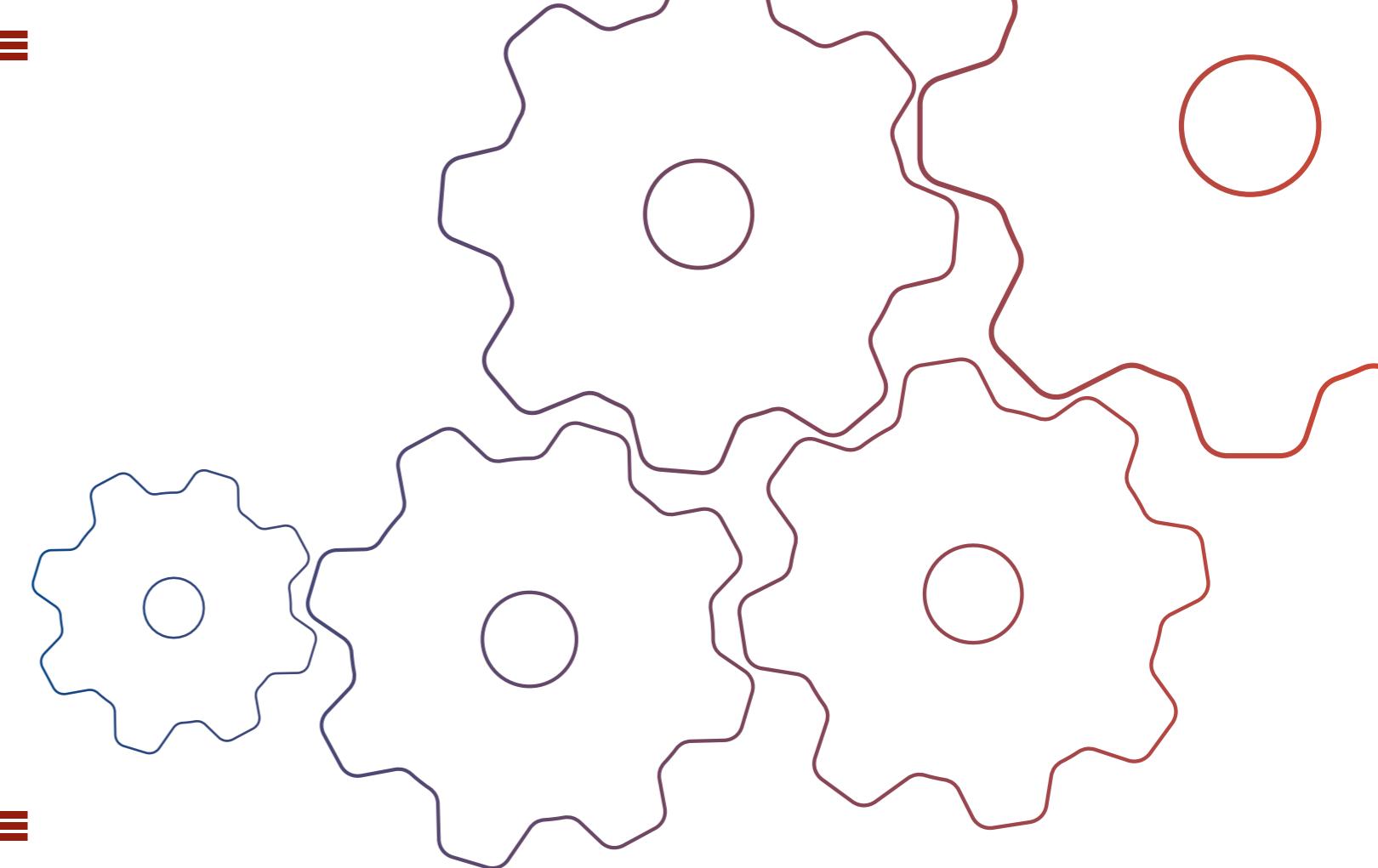
- Gövde malzemesi, AISI 304 kalite 18/8 CR-NI paslanmaz çelikten imal edilmiştir.
- Su tahliye vanası mevcuttur.
- Üründe 4 tekerlek yer almaktadır, bu tekerleklerin iki tanesi frenli olup iz bırakmayan özelliktedir.

Technical Specifications

- The body is manufactured from AISI 304 quality 18/8 CR-NI stainless steel.
- There is a water discharge valve.
- The product has 4 wheels. Two of these wheels have breaks and do not leave trails.



Referanslar



Kaliteyi sağlamak için; hizmette standartlara ve yasalara uygunluğu, endüstriyel ürünlerimizin hızlı ve güvenilir hizmet ile sunularak müşteri memnuniyetini artırmayı, katılımcı ve çoğulcu yönetim anlayışı çerçevesinde tüm departmanlarda liderliği teşvik etmeyi, Kalite Yönetim Sistemi'nin uygulanmasında sürekli iyileştirmenin sağlanması, personeline sağlıklı, güvenli çalışma ortamının ve sürekli eğitim olanaklarının temin edilmesini kendisine amaç edinmiştir.

'EN İYİ KALİTE'
'EN KISA ZAMAN'
'EN UYGUN MALİYET'

üçgeni dahilinde **Her Zaman Daha İyiye ulaşmayı hedeflemek** şirketimizin Kalite Politikasıdır.

Saray Mah. Saray Cad. No:8

Kahramankazan

ANKARA

+90 312 385 73|55-56-57

onder@ondermakina.com.tr

Daha Fazla Bilgi İçin

