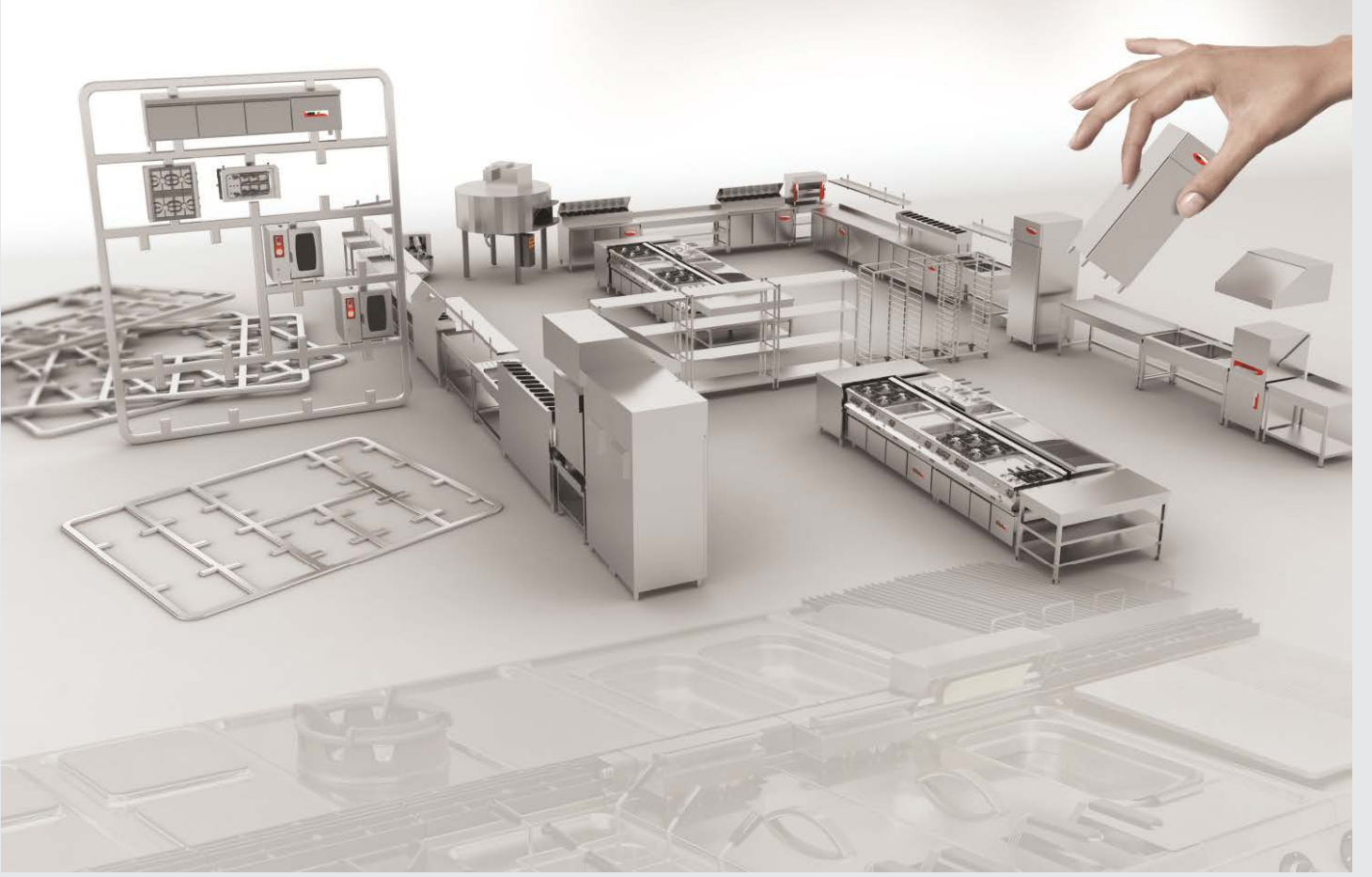


HO RE karakus

Endüstriyel Mutfak Ekipmanları



KATLA-İTH 2023 & 2024

www.karakusmutfak.com.tr

Bulaşık Yıkama Makineleri

Dishwashers



BULAŞIK YIKAMA MAKİNELERİ

Tepsi Yıkama Makinesi
Bardak Yıkama Makineleri
Set Altı Bulaşık Makineleri
Set Altı Bulaşık Makineleri (Dijital Kontrol)
Set Altı Bulaşık Makineleri (Çift Cidarlı)
Giyotin Tipi Bulaşık Makineleri
Giyotin Tipi Bulaşık Makineleri (Çift Cidarlı)
Konveyörlü Bulaşık Makineleri (Kurutma Tüneli)
Kazan Yıkama Makineleri
Manyetik Kireç Önleyiciler
Bulaşık Makinesi Basketleri - Ön Yıkama Duş Üniteleri
Bulaşık Makinesi Giriş-Çıkış Tezgahları
Konveyörlü Bulaşık Makinesi Giriş-Çıkış Tezgahları

DISHWASHERS

Tray Washing Machine
Glasswashers
Undercounter Type Dishwashers
Undercounter Type Dishwashers (Digital Control)
Undercounter Type Dishwashers (Double Skin)
Hood Type Dishwashers
Hood Type Dishwashers (Double Skin)
Conveyor Type Dishwashers (Drying Tunnel)
Pot Washing Machines
Magnetic Limescale Inhibitor
Dishwasher Baskets - Pre-washing Units
Dishwasher Inlet-Outlet
Conveyor Type Dishwasher Inlet-Outlet

Tepsi Yıkama Makinesi Tray Washing Machine

Bulaşık Yıkama Makineleri Dishwashers



Kod Code	Ürün Adı Description	Ebatlar Dimension	Ağırlık Weight	Net Net	Kapasite Capacity	
		a x b x c (mm)	(kg)	(m ³)	(tepsi/saat-tray/hour)	
EMP.TYM.02	Tepsi Yıkama Makinesi Tray Washing Machine	1291x785x1159	130	1.18	360	

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Makine kurulumu yapıp ilk start verildiğinde otomatik su alma işlemi bitene kadar su ısıtma tertibatı devreye girmez,
- Tepsiyi makine içerisine sürdükten sonra makine çalışmaya başlar, tepsi çıktıktan sonra ikinci tepsinin sürülmesini bekler
- Su ısıtma tertibatı bulunmaktadır,
- Makine içerisinde oluşan kirli suyu tahliye ye verebilmek adına boşaltma valfi bulunmaktadır.
- Tepsi giriş ve çıkışı eğimli olduğundan tepsi içerisinde kalan suyun makine içerisine geri dönüşü sağlanmıştır.
- Tepsi çıkışında damlayan suyun yerlere akmasını engelleyen su tepsisi .
- İçeride konumlandırılan yıkama fırçalarının temizliği için kolay sökülüp takılabilmesi sağlanmıştır.
- Contalı kapak yapısı ile su sızdırmazlığı sağlanmıştır.
- Piyasa kullanılan servis tepsileri, baklava tepsileri, tabildotlar, 60*40 ebatına kadar tepsi yıkama kapasitelidir.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- When the machine is installed and started for the first time, the water heating system is not activated until the automatic water intake process is finished,
- After the tray is inserted into the machine, the machine starts to work, after the tray is removed, it waits for the second tray to be inserted.
- There is a water heating system,
- There is a drain valve in order to discharge the dirty water inside the machine.
- Since the tray inlet and outlet are inclined, the water remaining in the tray is returned to the machine.
- Water tray at the tray outlet prevents dripping water from flowing to the floor.
- Easy disassembly and assembly is provided for cleaning the washing brushes positioned inside.
- Water tightness is provided with gasketed cover structure.
- Service trays, tabildots used in the market, tray washing capacity up to 60 * 40 size.

Bardak Yıkama Makineleri
Glasswashers**EMP.1100****EMP.1100-S****COLD RINSING****DIGITAL CONTROL**

2 Adet 40x40
Bardak Basketi ile verilir.
Supplied with 2 40x40 Cup Basket.

Kod Code	Ürün Adı Description	Ebatlar Dimension	Ağırlık Weight	Net Net	Kapasite Capacity
		a x b x c (mm)	(kg)	(m ³)	(bardak/saat-glass/hour)
EMP.1100	Bardak Yıkama Makinesi 220V Glasswasher 220V	485x580x770	43	0.20	1000
EMP.1100-S	Bardak Yıkama Makinesi 220V Glasswasher 220V	485x580x770	43	0.20	1000

TEKNİK ÖZELLİKLER

- 90/120/180 saniye olmak üzere 3 farklı program.
- Drenaj pompası standart.
- Ekonomik su, deterjan ve enerji tüketimi.
- Basket ölçüleri 400x400 mm
- Motor gücü: 0.25 kW 2800 D/Dk
- Yıkama tankı ısıtıcı gücü: 2.5 kW
- Durulama boyler ısıtıcı gücü: 2 kW
- Çalışma esnasında maksimum güç: 2.75 kW

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- 3 different programs, 90/120/180 seconds.
- Standart drain pump.
- Economical water, detergent and energy consumption.
- Basket dimensions 400x400 mm
- Motor power: 0.25 kW 2800 rpm
- Washing tank heating power: 2.5 kW
- Rinse boiler heater power: 2 kW
- Maximum power during operation: 2.75 kW

EMP.1100-S

- Soğuk su ile durulama sistemi.
- Dijital Kontrol Panelli.
- Parlatici pompası standart.
- Drenaj pompası standart.
- Deterjan pompası standart.

EMP.1100-S

- Rinsing system with cold water.
- With Dijital Control Panel.
- Standart polisher pump.
- Standart drain pump.
- Standart detergent pump.



Set Altı Bulaşık Makineleri Undercounter Type Dishwashers

Bulaşık Yıkama Makineleri Dishwashers



(50x50)
1 Adet Çatal Kaşık Basketi,
1 Adet Tabak Basketi,
1 Adet Bardak Basketi ile
verilir.

(50x50) Supplied with 1
Cutlery Basket, 1 Plate Basket,
1 Cup Basket.

Kod Code	Ürün Adı Description	Ebatlar Dimension	Ağırlık Weight	Net Net	Kapasite Capacity
		a x b x c (mm)	(kg)	(m ³)	(tabak/saat plate/hour)
EMP.500	Set Altı Bulaşık Makinesi 220V Undercounter Type Dishwasher 220V	590x660x830	64	0.33	500
EMP.500-380	Set Altı Bulaşık Makinesi 380V Undercounter Type Dishwasher 380V	590x660x830	64	0.33	500
EMP.500-F	Full Set Altı Bulaşık Makinesi 220V Full Undercounter Type Dishwasher 220V	590x660x830	64	0.33	500
EMP.500-380-F	Full Set Altı Bulaşık Makinesi 380V Full Undercounter Type Dishwasher 380V	590x660x830	64	0.33	500

Su Basınç Pompası Fiyat Farkı
Price Difference for Water Pressure Pump

Su basınç pompası şebeke basıncının 2.5 bar'ın altında olduğu yerlerde kullanılır.
Water pressure pump is required for below 2.5 bar water connections.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- 90/120/180 saniye olmak üzere 3 farklı program.
- Drenaj pompası standart.
- Ekonomik su, deterjan ve enerji tüketimi.
- Basket ölçüleri 500x500 mm
- Maksimum tabak çapı: 320 mm
- Paslanmaz çelik rezistanslar.
- Manyetik kapak güvenlik sensörü.
- Paslanmaz çelik gövde.
- Yıkama suyu sıcaklığı 55-60°C
- Durulama suyu sıcaklığı 80-85°C
- Motor gücü: 0.55 kW 2800 D/Dk
- Yıkama tankı ısıtıcı gücü: 2.5 kW
- Durulama boyler ısıtıcı gücü: 5 kW

EMP.500-F - EMP.500-380-F

- Deterjan ve Parlatıcı Pompalı.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- 3 different programs, 90/120/180 seconds.
- Standart drainage pump.
- Economical water, detergent and energy consumption.
- Basket dimensions 500x500 mm
- Maximum plate diameter: 320 mm
- Stainless steel resistances.
- Magnetic cover security sensor.
- Stainless steel body.
- Washing water temperature 55-60°C
- Rinse water temperature 80-85°C
- Motor power: 0.55 kW 2800 rpm
- Washing tank heating power: 2.5 kW
- Rinse boiler heater power: 5 kW

EMP.500-F - EMP.500-380-F

- With Detergent and RinseAid Pump.

EMP.500 - EMP.500-F

- Çalışma esnasında maksimum güç: 3.55 kW

EMP.500-380 - EMP.500-380-F

- Çalışma esnasında maksimum güç: 5.55 kW

EMP.500 - EMP.500-F

- Maximum power during operation: 3.55 kW

EMP.500-380 - EMP.500-380-F

- Maximum power during operation: 5.55 kW

Set Altı Bulaşık Makineleri (Dijital Kontrol)

Undercounter Type Dishwashers (Digital Control)



(50x50)
1 Adet Çatal Kaşık Basketi,
1 Adet Tabak Basketi,
1 Adet Bardak Basketi ile
verilir.

(50x50) Supplied with 1
Cutlery Basket, 1 Plate Basket,
1 Cup Basket.

Kod Code	Ürün Adı Description	Ebatlar Dimension	Ağırlık Weight	Net Net	Kapasite Capacity
		a x b x c (mm)	(kg)	(m ³)	(tabak/saat plate/hour)
EMP.500-SD	Set Altı Bulaşık Makinesi Dijital Kontrollü 220V Undercounter Type Dishwasher Digital Control 220V	590x660x830	64	0.33	500
EMP.500-380-SD	Set Altı Bulaşık Makinesi Dijital Kontrollü 380V Undercounter Type Dishwasher Digital Control 380V	590x660x830	64	0.33	500
EMP.500-SDF	Full Set Altı Bulaşık Makinesi Dijital Kontrollü 220V Full Undercounter Type Dishwasher Digital Control 220V	590x660x830	64	0.33	500
EMP.500-380-SDF	Full Set Altı Bulaşık Makinesi Dijital Kontrollü 380V Full Undercounter Type Dishwasher Digital Control 380V	590x660x830	64	0.33	500

Su Basınç Pompası Fiyat Farkı
Price Difference for Water Pressure Pump

Su basınç pompası şebeke basıncının 2.5 bar'ın altında olduğu yerlerde kullanılır.
Water pressure pump is required for below 2.5 bar water connections.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- 60/90/120/180 saniye olmak üzere 4 farklı program.
- Drenaj pompası standart.
- Ekonomik su, deterjan ve enerji tüketimi.
- Basket ölçüleri 500x500 mm
- Maksimum tabak çapı: 320 mm
- Paslanmaz çelik rezistanslar.
- Manyetik kapak güvenlik sensörü.
- Paslanmaz çelik gövde.
- Yıkama suyu sıcaklığı 55-60°C
- Durulama suyu sıcaklığı 80-85°C
- Motor gücü: 0.55 kW 2800 D/Dk
- Yıkama tankı ısıtıcı gücü: 2.5 kW
- Durulama boyler ısıtıcı gücü: 5 kW

EMP.500-SDF - EMP.500-380-SDF
- Deterjan ve Parlaticı Pompalı.

EMP.500-SD - EMP.500-SDF

- Çalışma esnasında maksimum güç: 3.55 kW

EMP.500-380-SD - EMP.500-380-SDF

- Çalışma esnasında maksimum güç: 5.55 kW

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- 4 different programs, 60/90/120/180 seconds.
- Standart drain pump.
- Economical water, detergent and energy consumption.
- Basket dimensions 500x500 mm
- Maximum plate diameter: 320 mm
- Stainless steel resistances.
- Magnetic cover security sensor.
- Stainless steel body.
- Washing water temperature 55-60°C
- Rinse water temperature 80-85°C
- Motor power: 0.55 kW 2800 rpm
- Washing tank heating power: 2.5 kW
- Rinse boiler heater power: 5 kW

EMP.500-SDF - EMP.500-380-SDF
- With Detergent and RinseAid Pump.

EMP.500-SD - EMP.500-SDF

- Maximum power during operation: 3.55 kW

EMP.500-380-SD - EMP.500-380-SDF

- Maximum power during operation: 5.55 kW

Dijital Kontrol Panosu

- 2.4 inç renkli ekran.
- Yıkama ve durulama kontrolü.
- Su tahliye kontrolü.
- Boyler ve tank sıcaklığını ayrı ayrı kontrol etme özelliği.
- Su geçirmez ön panel.

Digital Control Board

- 2.4 inch color screen.
- Washing and rinsing motor control.
- Water drain control.
- Ability to control the boiler and tank temperature separately.
- Waterproof front panel.

Set Altı Bulaşık Makineleri (Çift Cidarlı)
Undercounter Type Dishwashers (Double Skin)

Bulaşık Yıkama Makineleri
Dishwashers



(50x50)
1 Adet Çatal Kaşık Basketi,
1 Adet Tabak Basketi,
1 Adet Bardak Basketi ile
verilir.

(50x50) Supplied with 1
Cutlery Basket, 1 Plate Basket,
1 Cup Basket.

Çift Cidarlı Gövde / Double Skin Body.
Dijital Kontrol Panelli / With Dijital Control Panel
Deterjan ve Parlatıcı Pompalı / With Detergent and RinseAid Pump

Kod Code	Ürün Adı Description	Ebatlar Dimension	Ağırlık Weight	Net Net	Kapasite Capacity
EMP.500-D	Set Altı Bulaşık Makinesi Çift Cidarlı 220V Undercounter Type Dishwasher Double Skin 220V	610x680x830	72	0.33	500
EMP.500-D-380	Set Altı Bulaşık Makinesi Çift Cidarlı 380V Undercounter Type Dishwasher Double Skin 380V	610x680x830	72	0.33	500

TEKNİK ÖZELLİKLER

- 60/90/120/180 saniye olmak üzere 4 farklı program.
- Drenaj pompası standart.
- Ekonomik su, deterjan ve enerji tüketimi.
- Basket ölçüleri 500x500 mm
- Maksimum tabak çapı: 320 mm
- Paslanmaz çelik rezistanslar.
- Manyetik kapak güvenlik sensörü.
- Paslanmaz çelik gövde.
- Yıkama suyu sıcaklığı 55-60°C
- Durulama suyu sıcaklığı 80-85°C
- Motor gücü: 0,48 kw / 2800 D/Dk.
- Yıkama tankı ısıtıcı gücü: 1.75 kW
- Durulama boyler ısıtıcı gücü: 3 kW

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- 4 different programs, 60/90/120/180 seconds..
- Standart drainage pump.
- Economical water, detergent and energy consumption.
- Basket dimensions 500x500 mm
- Maximum plate diameter: 320 mm
- Stainless steel resistances.
- Magnetic cover security sensor.
- Stainless steel body.
- Washing water temperature 55-60°C
- Rinse water temperature 80-85°C
- Motor power: 0,48 kw / 2800 rpm.
- Washing tank heating power: 1.75 kW
- Rinse boiler heater power: 3 kW

Dijital Kontrol Panosu

- 2.4 inç renkli ekran.
- Yıkama ve durulama kontrolü.
- Su tahliye kontrolü.
- Boyler ve tank sıcaklığını ayrı ayrı kontrol etme özelliği.
- Su geçirmez ön panel.

Dijital Kontrol Board

- 2.4 inch color screen.
- Washing and rinsing motor control.
- Water drain control.
- Ability to control the boiler and tank temperature separately.
- Waterproof front panel.

EMP.500-D

- Çalışma esnasında maksimum güç: 3.55 kW

EMP.500-D-380

- Çalışma esnasında maksimum güç: 5.55 kW

EMP.500-D

- Maximum power during operation: 3.55 kW

EMP.500-D-380

- Maximum power during operation: 5.55 kW

Giyotin Tipi Bulaşık Makineleri
Hood Type Dishwashers

(50x50)
1 Adet Çatal Kaşık Basketi,
1 Adet Tabak Basketi,
1 Adet Bardak Basketi ile verilir.

(50x50) Supplied with 1 Cutlery
Basket, 1 Plate Basket, 1 Cup Basket.

Kod Code	Ürün Adı Description	Ebatlar Dimension	Ağırlık Weight	Net Net	Kapasite Capacity
		a x b x c (mm)	(kg)	(m ³)	(tabak/saat plate/hour)
EMP.1000	Giyotin Tipi Bulaşık Makinesi 380V Hood Type Dishwasher 380V	740x830x1485	112	0.79	1000
EMP.1000-F	Full Giyotin Tipi Bulaşık Makinesi 380V Full Hood Type Dishwasher 380V	740x830x1485	112	0.79	1000
EMP.1000-SD	Giyotin Tipi Bulaşık Makinesi Dijital Kontrol 380V Hood Type Dishwasher Digital Control 380V	740x830x1485	112	0.79	1000
EMP.1000-SDF	Full Giyotin Tipi Bulaşık Makinesi Dijital Kontrol 380V Full Hood Type Dishwasher Digital Control 380V	740x830x1485	112	0.79	1000

Su Basınç Pompası Fiyat Farkı
Price Difference for Water Pressure Pump

Su basınç pompası şebeke basıncının 2.5 bar'ın altında olduğu yerlerde kullanılır.
Water pressure pump is required for below 2.5 bar water connections.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- 60/90/120/180 saniye olmak üzere 4 farklı program.
- Ekonomik su, deterjan ve enerji tüketimi.
- Basket ölçüleri 500x500 mm
- Paslanmaz çelik rezistanslar.
- Paslanmaz çelik gövde.
- Yıkama suyu sıcaklığı 55-60°C
- Durulama suyu sıcaklığı 80-85°C
- Motor gücü: 0.55 kW 2800 D/Dk
- Yıkama tankı ısıtıcı gücü: 2.5 kW
- Durulama boyler ısıtıcı gücü: 6 kW
- Çalışma esnasında maksimum güç: 9 kW

EMP.1000-F

- Deterjan ve Parlatıcı Pompalı.

EMP.1000-SD

- Dijital Kontrol Panelli.

EMP.1000-SDF

- Dijital Kontrol Panelli.
- Deterjan ve Parlatıcı Pompalı.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- 4 different programs, 60/90/120/180 seconds.
- Economical water, detergent and energy consumption.
- Basket dimensions 500x500 mm
- Stainless steel resistances.
- Stainless steel body.
- Washing water temperature 55-60°C
- Rinse water temperature 80-85°C
- Motor power: 0.55 kW 2800 rpm.
- Washing tank heating power: 2.5 kW
- Rinse boiler heater power: 6 kW
- Maximum power during operation: 9 kW

EMP.1000-F

- With Detergent and Rinse Aid Pump.

EMP.1000-SD

- With Dijital Control Panel.

EMP.1000-SDF

- With Dijital Control Panel.
- With Detergent and Rinse Aid Pump.

EMP.1000-SD - EMP.1000-SDF

Dijital Kontrol Panosu

- 2.4 inç renkli ekran.
- Yıkama ve durulama kontrolü.
- Su tahliye kontrolü.
- Boyler ve tank sıcaklığını ayrı ayrı kontrol etme özelliği.
- Su geçirmez ön panel.

EMP.1000-SD - EMP.1000-SDF

Digital Control Board

- 2.4 inch color screen.
- Washing and rinsing motor control.
- Water drain control.
- Ability to control the boiler and tank temperature separately.
- Waterproof front panel.

Giyotin Tipi Bulaşık Makineleri (Çift Cidarlı)
Hood Type Dishwashers (Double Skin)

Bulaşık Yıkama Makineleri
Dishwashers



(50x50)
1 Adet Çatal Kaşık Basketi,
1 Adet Tabak Basketi,
1 Adet Bardak Basketi ile verilir.

(50x50) Supplied with 1 Cutlery
Basket, 1 Plate Basket, 1 Cup Basket.

Çift Cidarlı Gövde / Double Skin Body.
Dijital Kontrol Panelli / With Dijital Control Panel
Deterjan ve Parlatıcı Pompalı / With Detergent and RinseAid Pump

Kod Code	Ürün Adı Description	Ebatlar Dimension	Ağırlık Weight	Net Net	Kapasite Capacity
		a x b x c (mm)	(kg)	(m ³)	(tabak/saat plate/hour)
EMP.1000-D	Giyotin Tipi Bulaşık Makinesi Çift Cidarlı Hood Type Dishwasher Double Skin	740x830x1485	150	0.95	1000

TEKNİK ÖZELLİKLER

- 60/90/120/180 saniye olmak üzere 4 farklı program.
- Drenaj pompası standart.
- Deterjan ve Parlatıcı Pompalı.
- Ekonomik su, deterjan ve enerji tüketimi.
- Basket ölçüleri 500x500 mm
- Paslanmaz çelik rezistanlar.
- Paslanmaz çelik gövde.
- Yıkama suyu sıcaklığı 55-60°C
- Durulama suyu sıcaklığı 80-85°C
- Motor gücü: 0.55 kW 2800 D/Dk
- Yıkama tankı ısıtıcı gücü: 2.5 kW
- Durulama boyler ısıtıcı gücü: 6 kW
- Çalışma esnasında maksimum güç: 9 kW

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- 4 different programs, 60/90/120/180 seconds.
- Standart drainage pump.
- With Detergent and Rinse Aid Pump.
- Economical water, detergent and energy consumption.
- Basket dimensions 500x500 mm
- Stainless steel resistances
- Stainless steel body.
- Washing water temperature 55-60°C
- Rinse water temperature 80-85°C
- Motor power: 0.55 kW 2800 rpm.
- Washing tank heating power: 2.5 kW
- Rinse boiler heater power: 6 kW
- Maximum power during operation: 9 kW

Dijital Kontrol Panosu

- 2.4 inç renkli ekran.
- Yıkama ve durulama kontrolü.
- Su tahliye kontrolü.
- Boyler ve tank sıcaklığını ayrı ayrı kontrol etme özelliği.
- Su geçirmez ön panel.

Dijital Kontrol Board

- 2.4 inch color screen.
- Washing and rinsing motor control.
- Water drain control.
- Ability to control the boiler and tank temperature separately.
- Waterproof front panel.

Konveyörlü Bulaşık Makineleri (Kurutma Tünelli)

Conveyor Type Dishwashers (Drying Tunnel)



EMP.3000
1. Kademede
125 Basket/Saat
Yıkama

EMP.3000
2. Kademede
205 Basket/Saat
Yıkama



Ön Yıkamalı
with Pre-Washing Unit



(50x50)
2 Adet Çatal Kaşık Basketi,
2 Adet Tabak Basketi,
2 Adet Bardak Basketi ile verilir.
(50x50) Supplied with 2 Cutlery Baskets, 2 Plate Baskets, 2 Cup Baskets.

Kod Code	Ürün Adı Description	Ebatlar Dimension	Ağırlık Weight	Net Net	Kapasite Capacity
		a x b x c (mm)	(kg)	(m ³)	(tabak/saat plate/hour)
EMP.2000-SAG-R	Konveyörlü Bulaşık Makinesi Kurutma Tünelli Conveyor Type Dishwasher with Drying Tunnel	2130x837x2000	317	3.18	2200
EMP.2000-SOL-L	Konveyörlü Bulaşık Makinesi Kurutma Tünelli Conveyor Type Dishwasher with Drying Tunnel	2130x837x2000	317	3.18	2200
EMP.3000-SAG-R	Konveyörlü Bulaşık Makinesi Kurutma Tünelli Ön Yıkamalı Conveyor Type Dishwasher with Drying Tunnel Pre-Washing Unit	2561x837x2000	405	4.29	2200/3300
EMP.3000-SOL-L	Konveyörlü Bulaşık Makinesi Kurutma Tünelli Ön Yıkamalı Conveyor Type Dishwasher with Drying Tunnel Pre-Washing Unit	2561x837x2000	405	4.29	2200/3300

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Standart kurutma tünelli.
- 2 hızlı konveyör bandı.
- 2 adet yıkama motoru.
- **Drenaj pompası standart.**
- Ekonomik su, deterjan ve enerji tüketimi.
- Basket ölçüleri 500x500 mm
- Paslanmaz çelik rezistanslar.
- Manyetik kapak güvenlik sensörü.
- Paslanmaz çelik gövde.
- Yıkama suyu sıcaklığı 55-60°C
- Durulama suyu sıcaklığı 80-85°C
- Kurutma ünitesi toplam gücü: 9 kW
- Yıkama tankı ısıtıcı gücü: 12 kW
- Durulama boyler ısıtıcı gücü: 24 kW
- Makine toplam gücü: 48 kW/380 V
- Çalışma esnasında maksimum güç: 36 kW

EMP.2000-SAG-R / EMP.2000-SOL-L

- Motor gücü: 0.55 kW 2800 D/Dk x 2

EMP.3000-SAG-R / EMP.3000-SOL-L

- Motor gücü: 0.55 kW 2800 D/Dk x 3

TECHNICAL SPECIFICATIONS

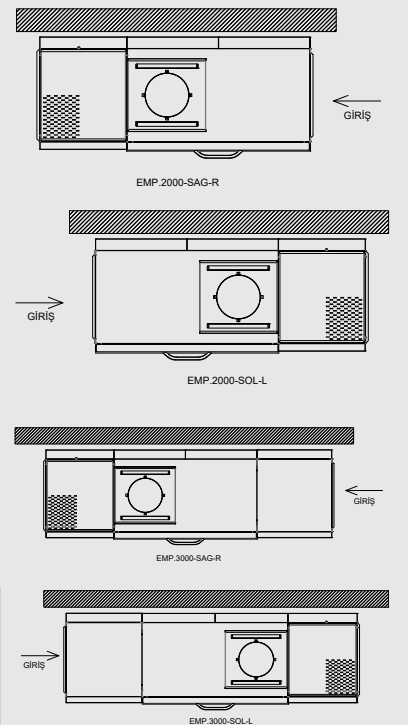
- Standart drying tunnel.
- 2 speed conveyor band.
- 2 pieces of washing motors.
- **Standart drainage pump.**
- Economical water, detergent and energy consumption.
- Basket dimensions 500x500 mm
- Stainless steel resistances.
- Magnetic cover security sensor.
- Stainless steel body.
- Washing water temperature 55-60°C
- Rinse water temperature 80-85°C
- Drying unit total power: 9 kW
- Washing tank heating power: 12 kW
- Rinse boiler heater power: 24 kW
- Machine total power: 48 kW/380 V
- Maximum power during operation: 36 kW

EMP.2000-SAG-R / EMP.2000-SOL-L

- Motor power: 0.55 kW 2800 rpm x 2

EMP.3000-SAG-R / EMP.3000-SOL-L

- Motor power: 0.55 kW 2800 rpm x 3



Kazan Yıkama Makineleri Pot Washing Machines

Bulaşık Yıkama Makineleri Dishwashers



Kod Code	Ürün Adı Description	Ebatlar Dimension	Ağırlık Weight	Net Net	
		a x b x c (mm)	(kg)	(m ³)	
EMP.UW-80	Kazan Yıkama Makinesi 80 Lt Pot Washing Machine 80 Lt	764x960x1985	210	1.46	
EMP.UW-130	Kazan Yıkama Makinesi 130 Lt Pot Washing Machine 130 Lt	1360x930x1985	300	2.51	

TEKNİK ÖZELLİKLER

- 120/240/360 saniye olmak üzere 3 farklı program.
- **Drenaj pompa standart.**
- Ekonomik su, deterjan ve enerji tüketimi.
- Manyetik kapı güvenlik sensörü.
- Paslanmaz çelik rezistanslar.
- Paslanmaz çelik gövde.
- Yıkama suyu sıcaklığı 55-60°C
- Durulama suyu sıcaklığı 80-85°C

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- 3 different programs, 120/240/360 seconds.
- **Standart drainage pump.**
- Economical water, detergent and energy consumption.
- Magnetic cover security sensor.
- Stainless steel resistances.
- Stainless steel body.
- Washing water temperature 55-60°C
- Rinse water temperature 80-85°C



EMP.UW-80

- Tank kapasitesi: 80 lt
- Su tüketimi: 4,5 lt
- Kapasite: 30 basket/saat
- Kapasite: 240 adet 60x80 cm tepsi/saat
- Kapasite: 60x1/1 Gn-saat
- Motor gücü: 1.5 kW 2800 D/Dk
- Yıkama tankı ısıtıcı gücü: 6 kW
- Durulama boyler ısıtıcı gücü: 18 kW
- Makine toplam gücü: 27 kW/380 V
- Kazan iç hazne yıkama yüksekliği : 70 cm

EMP.UW-80

- Tank capacity: 80 lt
- Water consumption: 4,5 lt
- Capacity: 30 basket/hour
- Capacity: 240 pieces 60x80 cm tray/hour
- Capacity: 60x1/1 Gn-hour
- Motor power: 1.5 kW 2800 rpm
- Tank heating power: 6 kW
- Rinse boiler heating power 18 kW
- Machine total power: 27 kW/380 V
- Boiler inner chamber washing height : 70 cm

EMP.UW-130

- Tank kapasitesi: 130 lt
- Su tüketimi: 7,5 lt
- Kapasite: 30 basket/saat
- Kapasite: 480 adet 60x80 cm tepsi/saat
- Kapasite: 120x1/1 Gn-saat
- Motor gücü: 1.5 kW 2800 D/Dk x 2
- Yıkama tankı ısıtıcı gücü: 12 kW
- Durulama boyler ısıtıcı gücü: 18 kW
- Makine toplam gücü: 35 kW/380 V
- Kazan iç hazne yıkama yüksekliği : 70 cm

EMP.UW-130

- Tank capacity: 130 lt
- Water consumption: 7,5 lt
- Capacity: 30 basket/hour
- Capacity: 480 pieces 60x80 cm tray/hour
- Capacity: 120x1/1 Gn-hour
- Motor power: 1.5 kW 2800 rpm x 2
- Tank heating power: 12 kW
- Rinse boiler heating power 18 kW
- Machine total power: 35 kW/380V
- Boiler inner chamber washing height : 70 cm

Bulaşık Yıkama Makineleri Dishwashers

Manyetik Kireç Önleyiciler Magnetic Limescale Inhibitor



Kod Code	Ürün Adı Description	
EMP.X4	Manyetik Kireç Önleyici Magnetic Limescale Inhibitor	
EMP.X8	Manyetik Kireç Önleyici Magnetic Limescale Inhibitor	

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Cihazlarımız X4 Buz ve Bulaşık Makinesi için uygundur.
- X8 kombi ve Endüstriyel fırınlar için uygundur.
- Çalışma prensibi ise şöyledir;

Sudaki kalsit, organit, vaterit, ve kalsiyumun birbirine yapışması (tutunması) ile oluşan kireci dünyanın en güçlü manyetik sistemi olan neodyum en 35 ve en 52 mıknatıs lardan elde edilen manyetik dalgalarla kireci moleküler düzeye getirerek metal ve plastiğe, rezistansa yapışmasını önlemektedir.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Our devices are suitable for X4 Ice Maker and Dishwasher.
- X8 is suitable for combi and industrial ovens.
- The working principle is as follows;

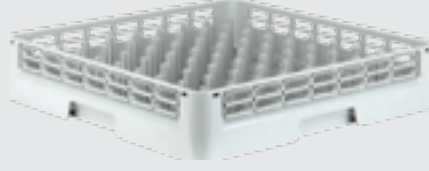
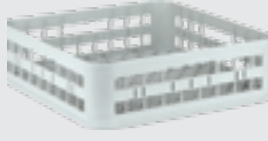
Calcite, organite, vaterite, and calcium in the water calcite, organite, vaterite, and lime formed by the adhesion (adhesion) of calcium to each other with magnetic waves obtained from the world's most powerful magnetic system, neodymium 35 and 52 magnets, brings the lime to the molecular level and prevents it from sticking to metal and plastic, resistance.

Bulaşık Makinesi Basketleri - Ön Yıkama Duş Üniteleri

Dishwasher Baskets - Pre-washing Units

Bulaşık Yıkama Makineleri

Dishwashers



Kod Code	Ürün Adı Description	Ebatlar Dimension a x b x c (mm)	Ağırlık Weight (kg)	Net Net (m ³)	
EMP.TB.01	Tabak Basketi Dish Basket	500x500x110	1.60	0.02	
EMP.KC.01	Kaşık Çatal Basketi Cutlery Basket	500x500x110	1.55	0.02	
EMP.BB.01	Bardak Basketi Glass Basket	500x500x110	1.55	0.02	
M.PLS-ERS-024	Bardak Basketi Glass Basket	400x400x120	1.30	0.02	



Kod Code	Ürün Adı Description	
JP.OYD.01	Tezgaha Monte Ön Yıkama Duşu Counter Mounted Pre-washing Unit	
JP.OYD.02	Duvara Monte Ön Yıkama Duşu Wall Mounted Pre-washing Unit	
JP.OYD.03	Armatürlü Tezgaha Monte Ön Yıkama Duşu Counter Mounted Pre-wash Spray Unit with Double Batteries	

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Lekesiz yıkama özelliği.
- Kontrollü basınç sistemi.
- Dayanıklı yapı.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

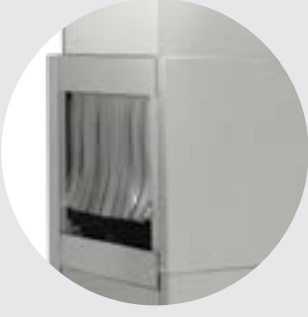
- Spotless washing.
- Controlled pressure system.
- Durable structure.

Bulaşık Makinesi Giriş-Çıkış Tezgahları
Dishwasher Inlet-Outlet

Kod Code	Ürün Adı Description	Ebatlar Dimension a x b x c (mm)	Net Net (m ³)
EMP.BYG.7560-1ET-R	Bulaşık Makinesi Giriş Tezgahı Tek Evelyli Taban Rafı (Sağ) Dishwasher Inlet Bench Single Sink With Base Shelf (Right)	600x750x890	0.4
EMP.BYG.7560-1ET-L	Bulaşık Makinesi Giriş Tezgahı Tek Evelyli Taban Rafı (Sol) Dishwasher Inlet Bench Single Sink With Base Shelf (Left)	600x750x890	0.4
EMP.BYG.7590-1ET-R	Bulaşık Makinesi Giriş Tezgahı Tek Evelyli Taban Rafı (Sağ) Dishwasher Inlet Bench Single Sink With Base Shelf (Right)	900x750x890	0.6
EMP.BYG.7590-1ET-L	Bulaşık Makinesi Giriş Tezgahı Tek Evelyli Taban Rafı (Sol) Dishwasher Inlet Bench Single Sink With Base Shelf (Left)	900x750x890	0.6
EMP.BYG.75120-1ET-R	Bulaşık Makinesi Giriş Tezgahı Tek Evelyli Taban Rafı (Sağ) Dishwasher Inlet Bench Single Sink With Base Shelf (Right)	1200x750x890	0.8
EMP.BYG.75120-1ET-L	Bulaşık Makinesi Giriş Tezgahı Tek Evelyli Taban Rafı (Sol) Dishwasher Inlet Bench Single Sink With Base Shelf (Left)	1200x750x890	0.8
EMP.BYG.75150-1EC-R	Bulaşık Makinesi Giriş Tezgahı Tek Evelyli Taban Rafı (Sağ) Dishwasher Inlet Bench Single Sink With Base Shelf (Right)	1500x750x890	1
EMP.BYG.75150-1EC-L	Bulaşık Makinesi Giriş Tezgahı Tek Evelyli Taban Rafı (Sol) Dishwasher Inlet Bench Single Sink With Base Shelf (Left)	1500x750x890	1
EMP.BYC.7560-T-R	Bulaşık Makinesi Çıkış Tezgahı Taban Rafı (Sağ) Dishwasher Outlet Counter With Base Shelf (Right)	600x750x890	0.4
EMP.BYC.7560-T-L	Bulaşık Makinesi Çıkış Tezgahı Taban Rafı (Sol) Dishwasher Outlet Counter With Base Shelf (Sol)	600x750x890	0.4
EMP.BYC.7590-T-R	Bulaşık Makinesi Çıkış Tezgahı Taban Rafı (Sağ) Dishwasher Outlet Counter With Base Shelf (Right)	900x750x890	0.6
EMP.BYC.7590-T-L	Bulaşık Makinesi Çıkış Tezgahı Taban Rafı (Sol) Dishwasher Outlet Counter With Base Shelf (Sol)	900x750x890	0.6
EMP.BYC.75120-T-R	Bulaşık Makinesi Çıkış Tezgahı Taban Rafı (Sağ) Dishwasher Outlet Counter With Base Shelf (Right)	1200x750x890	0.8
EMP.BYC.75120-T-L	Bulaşık Makinesi Çıkış Tezgahı Taban Rafı (Sol) Dishwasher Outlet Counter With Base Shelf (Sol)	1200x750x890	0.8

Konveyörlü Bulaşık Makinesi Giriş-Çıkış Tezgahları
Conveyor Type Dishwasher Inlet-Outlet

Bulaşık Yıkama Makineleri
Dishwashers



Kod Code	Ürün Adı Description	Ebatlar Dimension	Net Net	
		a x b x c (mm)	(m ³)	
EMP.BYG.7560-1ET-R-K	Bulaşık Makinesi Giriş Tezgahı Tek Evelyi Taban Rafı (Sağ) Dishwasher Inlet Bench Single Sink With Base Shelf (Right)	600x750x890	0.4	
EMP.BYG.7560-1ET-L-K	Bulaşık Makinesi Giriş Tezgahı Tek Evelyi Taban Rafı (Sol) Dishwasher Inlet Bench Single Sink With Base Shelf (Left)	600x750x890	0.4	
EMP.BYG.7590-1ET-R-K	Bulaşık Makinesi Giriş Tezgahı Tek Evelyi Taban Rafı (Sağ) Dishwasher Inlet Bench Single Sink With Base Shelf (Right)	900x750x890	0.6	
EMP.BYG.7590-1ET-L-K	Bulaşık Makinesi Giriş Tezgahı Tek Evelyi Taban Rafı (Sol) Dishwasher Inlet Bench Single Sink With Base Shelf (Left)	900x750x890	0.6	
EMP.BYG.75120-1ET-R-K	Bulaşık Makinesi Giriş Tezgahı Tek Evelyi Taban Rafı (Sağ) Dishwasher Inlet Bench Single Sink With Base Shelf (Right)	1200x750x890	0.8	
EMP.BYG.75120-1ET-L-K	Bulaşık Makinesi Giriş Tezgahı Tek Evelyi Taban Rafı (Sol) Dishwasher Inlet Bench Single Sink With Base Shelf (Left)	1200x750x890	0.8	
EMP.BYG.75150-1EC-R-K	Bulaşık Makinesi Giriş Tezgahı Tek Evelyi Taban Rafı (Sağ) Dishwasher Inlet Bench Single Sink With Base Shelf (Right)	1500x750x890	1	
EMP.BYG.75150-1EC-L-K	Bulaşık Makinesi Giriş Tezgahı Tek Evelyi Taban Rafı (Sol) Dishwasher Inlet Bench Single Sink With Base Shelf (Left)	1500x750x890	1	
EMP.BYC.7560-T-R-K	Bulaşık Makinesi Çıkış Tezgahı Taban Rafı (Sağ) Dishwasher Outlet Counter With Base Shelf (Right)	600x750x890	0.4	
EMP.BYC.7560-T-L-K	Bulaşık Makinesi Çıkış Tezgahı Taban Rafı (Sol) Dishwasher Outlet Counter With Base Shelf (Sol)	600x750x890	0.4	
EMP.BYC.7590-T-R-K	Bulaşık Makinesi Çıkış Tezgahı Taban Rafı (Sağ) Dishwasher Outlet Counter With Base Shelf (Right)	900x750x890	0.6	
EMP.BYC.7590-T-L-K	Bulaşık Makinesi Çıkış Tezgahı Taban Rafı (Sol) Dishwasher Outlet Counter With Base Shelf (Sol)	900x750x890	0.6	
EMP.BYC.75120-T-R-K	Bulaşık Makinesi Çıkış Tezgahı Taban Rafı (Sağ) Dishwasher Outlet Counter With Base Shelf (Right)	1200x750x890	0.8	
EMP.BYC.75120-T-L-K	Bulaşık Makinesi Çıkış Tezgahı Taban Rafı (Sol) Dishwasher Outlet Counter With Base Shelf (Sol)	1200x750x890	0.8	





Plevne Caddesi No 78 / B
Gölveren Mamak Ankara TR

T +90 312 319 55 44
F +90 312 319 13 33

info@karakus.gen.tr
www.karakus.gen.tr

