



# ULTRASONİK YIKAMA MAKİNALARI



Masaüstü Ultrasonikler

Taşınabilir Ultrasonikler

Modüler Ultrasonikler ve Diğerleri

## İÇERİK

Masaüstü Manuel Ultrasonik Yıkama Makinaları

3

Masaüstü Dijital Ultrasonik Yıkama Makinaları

11

Taşınabilir Manuel Ultrasonik Yıkama Makinaları

17

Taşınabilir Dijital Ultrasonik Yıkama Makinaları

22

Multi Fonksiyonel Ultrasonik Yıkama Makinaları

29

Modüler Ultrasonik Yıkama Makinası

30

Rodaj Makinaları

31

## M-1.5L®



### Ozellikleri

- Paslanmaz
- Paslanmaz Sepet
- Zamanlayıcı: 1-60/∞
- Isıtma 20-90°C



### Boyutları ve Teknik Bilgiler

Tank Hacmi ve Cihaz Ağırlığı	1.5 litre, 3 kg
Ultrasonik Güç	80 W- 1 Transducer
Jeneratör	132 W – 0,60 Amper
Tankın iç ölçüleri (LxWxH)	150x138x150 mm
Cihaz Dış Ölçüler (LxWxH)	165x150x315 mm
Sepet Ölçüleri (LxWxH)	120x110x45mm
Frekans	40 KHz
Isıtma Gücü	250 W
Güç	220 V/50-60 Hz

## M-2.8L<sup>®</sup>



### Özellikleri

- Paslanmaz
- Paslanmaz Sepet
- Zamanlayıcı: 1-60/∞
- Isıtma 20-90°C

### Boyutları ve Teknik Bilgiler

Tank Hacmi ve Cihaz Ağırlığı	2.8 litre, 3.4 kg
Ultrasonik Güç	80 W- 1 Transducer
Jeneratör	132 W – 0,60 Amper
Tankın iç ölçüleri (LxWxH)	240x138x100 mm
Cihaz Dış Ölçüler (LxWxH)	265x160x290 mm
Sepet Ölçüleri (LxWxH)	210x110x55mm
Frekans	40 KHz
Isıtma Gücü	250 W
Güç	220 V/50-60 Hz

# M-4L®



## Özellikleri

- Paslanmaz
- Paslanmaz Sepet
- Zamanlayıcı: 1-60/∞
- Isıtma 20-90°C



## Boyutları ve Teknik Bilgiler

Tank Hacmi ve Cihaz Ağırlığı	4 litre, 4.2 kg
Ultrasonik Güç	160 W- 2 Transducer
Jeneratör	132 W – 0,60 Amper
Tankın iç ölçüleri (LxWxH)	240x138x150mm
Cihaz Dış Ölçüler (LxWxH)	265x180x315mm
Sepet Ölçüleri (LxWxH)	210x110x55mm
Frekans	40 KHz
Isıtma Gücü	500 W
Güç	220 V/50-60 Hz

# M-6L<sup>®</sup>



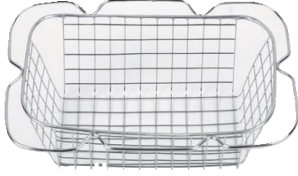
## Özellikleri

- Paslanmaz
- Paslanmaz Sepet
- Zamanlayıcı: 1-60/∞
- Isıtma 20-90°C

## Boyutları ve Teknik Bilgiler

Tank Hacmi ve Cihaz Ağırlığı	6 litre, 4.8 kg
Ultrasonik Güç	160 W-2 Transducer
Jeneratör	132 W – 0,60 Amper
Tankın iç ölçüleri (LxWxH)	240x138x200 mm
Cihaz Dış Ölçüler (LxWxH)	270x160x330 mm
Sepet Ölçüleri (LxWxH)	210x110x55mm
Frekans	40 KHz
Isıtma Gücü	500 W
Güç	220 V/50-60 Hz

# M-8L®



## Özellikleri

- Paslanmaz
- Paslanmaz Sepet
- Zamanlayıcı: 1-60/∞
- Isıtma 20-90°C

## Boyutları ve Teknik Bilgiler

Tank Hacmi ve Cihaz Ağırlığı	8 litre, 7.6 kg
Ultrasonik Güç	240 W-3 Transducer
Jeneratör	132 W – 0,60 Amper
Tankın iç ölçüleri (LxWxH)	300x240x150 mm
Cihaz Dış Ölçüler (LxWxH)	325x265x300 mm
Sepet Ölçüleri (LxWxH)	250x190x80mm
Frekans	40 KHz
Isıtma Gücü	750 W
Güç	220 V/50-60 Hz

# M-12L <sup>®</sup>



## Özellikleri

- Paslanmaz
- Paslanmaz Sepet
- Zamanlayıcı: 1-60/∞
- Isıtma 20-90°C
- Musluk

## Boyutları ve Teknik Bilgiler

Tank Hacmi ve Cihaz Ağırlığı	12 litre, 7.5 kg
Ultrasonik Güç	240 W-3 Transducer
Jeneratör	132 W – 0,60 Amper
Tankın iç ölçüleri (LxWxH)	300x240x200 mm
Cihaz Dış Ölçüler (LxWxH)	325x265x365 mm
Sepet Ölçüleri (LxWxH)	240x190x120 mm
Frekans	40 KHz
Isıtma Gücü	750 W
Güç	220 V/50-60 Hz



# M-18L<sup>®</sup>



## Özellikleri

- Paslanmaz
- Paslanmaz Sepet
- Zamanlayıcı: 1-60/∞
- Isıtma 20-90°C

Önce

Sonra



## Boyutları ve Teknik Bilgiler

Tank Hacmi ve Cihaz Ağırlığı	18 litre, 10 kg
Ultrasonik Güç	320 W- 4 Transducer
Jeneratör	132 W – 0,60 Amper
Tankın iç ölçüleri (LxWxH)	330x300x200 mm
Cihaz Dış Ölçüler (LxWxH)	350x325x410 mm
Sepet Ölçüleri (LxWxH)	290x255x120mm
Frekans	40 KHz
Isıtma Gücü	750 W
Güç	220 V/50-60 Hz

# M-28L<sup>®</sup>



## Özellikleri

- Paslanmaz
- Paslanmaz Sepet
- Zamanlayıcı: 1-60/∞
- Isıtma 20-90°C
- Musluk

## Boyutları ve Teknik Bilgiler

Tank Hacmi ve Cihaz Ağırlığı	28 litre, 14 kg
Ultrasonik Güç	480 W- 6 Transducer
Jeneratör	264 W – 1,20 Amper
Tankın iç ölçüleri (LxWxH)	500x300x200 mm
Cihaz Dış Ölçüler (LxWxH)	530x325x405 mm
Sepet Ölçüleri (LxWxH)	440x245x125 mm
Frekans	40 KHz
Isıtma Gücü	1000 W
Güç	220 V/50-60 Hz

## MD-2.8L<sup>®</sup>



### Özellikleri

- Paslanmaz Çelik
- Paslanmaz Sepet
- Digital Panel
- Digital Zamanlayıcı: 1-99 dakika
- Isıtma: 0-100
- Musluk (opsiyonel)

### Boyutları ve Teknik Bilgiler

Tank Hacmi ve Cihaz Ağırlığı	2.8 litre, 3.4 kg
Ultrasonik Güç	80 W- 1 Transducer
Jeneratör	132 W – 0,60 Amper
Tankın iç ölçüleri (LxWxH)	240x138x100 mm
Cihaz Dış Ölçüler (LxWxH)	265x160x330mm
Sepet Ölçüleri (LxWxH)	210x110x55mm
Frekans	40 KHz
Isıtma Gücü	250 W
Güç	220 V/50-60 Hz

## MD-4L<sup>®</sup>



### Özellikleri

- Paslanmaz Çelik
- Paslanmaz Sepet
- Digital Panel
- Digital Zamanlayıcı: 1-99 dakika
- Isıtma: 0-100
- Musluk



### Boyutları ve Teknik Bilgiler

Tank Hacmi ve Cihaz Ağırlığı	4 litre, 4.2 kg
Ultrasonik Güç	160 W- 2 Transducer
Jeneratör	132 W – 0,60 Amper
Tankın iç ölçüleri (LxWxH)	240x138x150mm
Cihaz Dış Ölçüler (LxWxH)	265x180x350mm
Sepet Ölçüleri (LxWxH)	210x110x55mm
Frekans	40 KHz
Isıtma Gücü	500 W
Güç	220 V/50-60 Hz

# MD-6L<sup>®</sup>



## Özellikleri

- Paslanmaz Çelik
- Paslanmaz Sepet
- Digital Panel
- Digital Zamanlayıcı: 1-99 dakika
- Isıtma: 0-100
- Musluk

## Boyutları ve Teknik Bilgiler

Tank Hacmi ve Cihaz Ağırlığı	6 litre, 4.8 kg
Ultrasonik Güç	160 W-2 Transducer
Jeneratör	132 W – 0,60 Amper
Tankın iç ölçüleri (LxWxH)	240x138x200 mm
Cihaz Dış Ölçüler (LxWxH)	265x180x375mm
Sepet Ölçüleri (LxWxH)	210x110x55mm
Frekans	40 KHz
Isıtma Gücü	500 W
Güç	220 V/50-60 Hz

## MD-12L®



### Özellikleri

- Paslanmaz Çelik
- Paslanmaz Sepet
- Digital Panel
- Digital Zamanlayıcı: 1-99 dakika
- Isıtma: 0-100
- Musluk

### Boyutları ve Teknik Bilgiler

Tank Hacmi ve Cihaz Ağırlığı	12 litre, 7.5 kg
Ultrasonik Güç	240 W-3 Transducer
Jeneratör	132 W – 0,60 Amper
Tankın iç ölçüleri (LxWxH)	300x240x200 mm
Cihaz Dış Ölçüler (LxWxH)	325x265x380 mm
Sepet Ölçüleri (LxWxH)	240x190x120 mm
Frekans	40 KHz
Isıtma Gücü	750 W
Güç	220 V/50-60 Hz

# MD-18L<sup>®</sup>



## Özellikleri

- Paslanmaz Çelik
- Paslanmaz Sepet
- Digital Panel
- Digital Zamanlayıcı: 1-99 dakika
- Isıtma: 0-100
- Musluk

Önce

Sonra



## Boyutları ve Teknik Bilgiler

Tank Hacmi ve Cihaz Ağırlığı	18 litre, 10 kg
Ultrasonik Güç	320 W- 4 Transducer
Jeneratör	132 W – 0,60 Amper
Tankın iç ölçüleri (LxWxH)	330x300x200 mm
Cihaz Dış Ölçüler (LxWxH)	350x325x435 mm
Sepet Ölçüleri (LxWxH)	290x255x120mm
Frekans	40 KHz
Isıtma Gücü	750 W
Güç	220 V/50-60 Hz

# MD-28L<sup>®</sup>



## Özellikleri

- Paslanmaz Çelik
- Paslanmaz Sepet
- Digital Panel
- Digital Zamanlayıcı: 1-99 dakika
- Isıtma: 0-100
- Musluk

## Boyutları ve Teknik Bilgiler

Tank Hacmi ve Cihaz Ağırlığı	28 litre, 14 kg
Ultrasonik Güç	480 W- 6 Transducer
Jeneratör	264 W – 1,20 Amper
Tankın iç ölçüleri (LxWxH)	500x300x200 mm
Cihaz Dış Ölçüler (LxWxH)	530x325x425 mm
Sepet Ölçüleri (LxWxH)	440x245x125 mm
Frekans	40 KHz
Isıtma Gücü	1000 W
Güç	220 V/50-60 Hz



# M-30L<sup>®</sup>



## Özellikleri

- Paslanmaz
- Paslanmaz Sepet
- Zamanlayıcı: 1-60/∞
- Isıtma 20-90°C
- Musluk



## Boyutları ve Teknik Bilgiler

Tank Hacmi ve Cihaz Ağırlığı	30 litre, 35 kg
Ultrasonik Güç	480 W- 6 Transducer
Jeneratör	440 W – 2 Amper
Tankın iç ölçüleri (LxWxH)	350x250x350 mm
Cihaz Dış Ölçüler (LxWxH)	500x440x880 mm
Sepet Ölçüleri (LxWxH)	300x210x285 mm
Frekans	40 KHz
Isıtma Gücü	2000 W
Güç	220 V/50-60 Hz

# M-40L<sup>®</sup>



## Özellikleri

- Paslanmaz
- Paslanmaz Sepet
- Zamanlayıcı: 1-60/∞
- Isıtma 20-90°C
- Musluk



## Boyutları ve Teknik Bilgiler

Tank Hacmi ve Cihaz Ağırlığı	40 litre, 38 kg
Ultrasonik Güç	640 W - 8 Transducer
Jeneratör	440 W - 2 Amper
Tankın iç ölçüleri (LxWxH)	400x250x400 mm
Cihaz Dış Ölçüler (LxWxH)	550x440x880 mm
Sepet Ölçüleri (LxWxH)	355x260x260 mm
Frekans	40 KHz
Isıtma Gücü	2000 W
Güç	220 V/50-60 Hz

# M-50L<sup>®</sup>



## Özellikleri

- Paslanmaz
- Paslanmaz Sepet
- Zamanlayıcı: 1-60/∞
- Isıtma 20-90°C
- Musluk



## Boyutları ve Teknik Bilgiler

Tank Hacmi ve Cihaz Ağırlığı	50 litre, 43 kg
Ultrasonik Güç	880 W - 11 Transducer
Jeneratör	660 W - 3 Amper
Tankın iç ölçüleri (LxWxH)	400x300x420 mm
Cihaz Dış Ölçüler (LxWxH)	550x490x880 mm
Sepet Ölçüleri (LxWxH)	355x300x260 mm
Frekans	40 KHzs
Isıtma Gücü	2400 W
Güç	220 V/50-60 Hz

# M-60L<sup>®</sup>



## Özellikleri

- Paslanmaz
- Paslanmaz Sepet
- Zamanlayıcı: 1-60/∞
- Isıtma 20-90°C
- Musluk



## Boyutları ve Teknik Bilgiler

Tank Hacmi ve Cihaz Ağırlığı	60 litre, 45 kg
Ultrasonik Güç	960 W - 12 Transducer
Jeneratör	660 W - 3 Amper
Tankın iç ölçüleri (LxWxH)	400x350x420 mm
Cihaz Dış Ölçüler (LxWxH)	545x540x880 mm
Sepet Ölçüleri (LxWxH)	370x300x270 mm
Frekans	40 KHz
Isıtma Gücü	2400 W
Güç	220 V/50-60 Hz

# M-90L<sup>®</sup>



## Özellikleri

- Paslanmaz
- Paslanmaz Sepet
- Zamanlayıcı: 1-60/∞
- Isıtma 20-90°C
- Musluk



## Boyutları ve Teknik Bilgiler

Tank Hacmi ve Cihaz Ağırlığı	90 litre, 85,6 kg
Ultrasonik Güç	2240 W - 28 Transducer
Jeneratör	1540 W - 7 Amper
Tankın iç ölçüleri (LxWxH)	530x440x490 mm
Cihaz Dış Ölçüler (LxWxH)	765x725x870 mm
Sepet Ölçüleri (LxWxH)	460x370x370 mm
Frekans	40 KHz
Isıtma Gücü	3000 W
Güç	220 V/50-60 Hz

# MD-30L<sup>®</sup>



## Özellikleri

- Paslanmaz Çelik
- Paslanmaz Sepet
- Digital Panel
- Digital Zamanlayıcı: 1-99 dakika
- Isıtma: 0-100
- Musluk

## Boyutları ve Teknik Bilgiler

Tank Hacmi ve Cihaz Ağırlığı	30 litre, 35 kg
Ultrasonik Güç	480 W- 6 Transducer
Jeneratör	440 W – 2 Amper
Tankın iç ölçüleri (LxWxH)	350x250x350 mm
Cihaz Dış Ölçüler (LxWxH)	500x440x880 mm
Sepet Ölçüleri (LxWxH)	300x210x285 mm
Frekans	40 KHz
Isıtma Gücü	2000 W
Güç	220 V/50-60 Hz

# MD-40L<sup>®</sup>



## Özellikleri

- Paslanmaz Çelik
- Paslanmaz Sepet
- Digital Panel
- Digital Zamanlayıcı: 1-99 dakika
- Isıtma: 0-100
- Musluk

## Boyutları ve Teknik Bilgiler

Tank Hacmi ve Cihaz Ağırlığı	40 litre, 38 kg
Ultrasonik Güç	640 W - 8 Transducer
Jeneratör	440 W - 2 Amper
Tankın iç ölçüleri (LxWxH)	400x250x400 mm
Cihaz Dış Ölçüler (LxWxH)	550x440x880 mm
Sepet Ölçüleri (LxWxH)	355x260x260 mm
Frekans	40 KHz
Isıtma Gücü	2400 W
Güç	220 V/50-60 Hz

# MD-50L<sup>®</sup>



## Özellikleri

- Paslanmaz Çelik
- Paslanmaz Sepet
- Digital Panel
- Digital Zamanlayıcı: 1-99 dakika
- Isıtma: 0-100
- Musluk

## Boyutları ve Teknik Bilgiler»

Tank Hacmi ve Cihaz Ağırlığı	50 litre, 43 kg
Ultrasonik Güç	880 W - 11 Transducer
Jeneratör	660 W – 3 Amper
Tankın iç ölçüleri (LxWxH)	400x300x420 mm
Cihaz Dış Ölçüler (LxWxH)	550x490x880 mm
Sepet Ölçüleri (LxWxH)	355x300x260 mm
Frekans	40 KHz
Isıtma Gücü	2400 W
Güç	220 V/50-60 Hz



# MD-60L<sup>®</sup>



## Özellikleri

- Paslanmaz Çelik
- Paslanmaz Sepet
- Digital Panel
- Digital Zamanlayıcı: 1-99 dak
- Isıtma: 0-100
- Musluk

## Boyutları ve Teknik Bilgiler

Tank Hacmi ve Cihaz Ağırlığı	60 litre, 45 kg
Ultrasonik Güç	960 W - 12 Transducer
Jeneratör	660 W - 3 Amper
Tankın iç ölçüleri (LxWxH)	400x350x420 mm
Cihaz Dış Ölçüler (LxWxH)	555x540x880 mm
Sepet Ölçüleri (LxWxH)	370x300x270 mm
Frekans	40 KHz
Isıtma Gücü	2400 W
Güç	220 V/50-60 Hz

# MD-90L<sup>®</sup>



## Özellikleri

- Paslanmaz Çelik
- Paslanmaz Sepet
- Digital Panel
- Digital Zamanlayıcı: 1-99 dakik
- Isıtma: 0-100
- Musluk

## Boyutları ve Teknik Bilgiler

Tank Hacmi ve Cihaz Ağırlığı	90 litre, 85,6 kg
Ultrasonik Güç	2240 W - 28 Transducer
Jeneratör	1540 W – 7 Amper
Tankın iç ölçüleri (LxWxH)	530x440x490 mm
Cihaz Dış Ölçüler (LxWxH)	765x725x870 mm
Sepet Ölçüleri (LxWxH)	460x370x370 mm
Frekans	40 KHz
Isıtma Gücü	3000 W
Güç	220 V/50-60 Hz

# M-100L<sup>®</sup>



## Özellikleri

- Paslanmaz
- Paslanmaz Sepet
- Zamanlayıcı: 1-60/∞
- Isıtma 20-90°C
- Musluk
- Manuel Ön Panel

## Boyutları ve Teknik Bilgiler

Tank Hacmi ve Cihaz Ağırlığı	100 litre, 85,6 kg
Ultrasonik Güç»	2240 W - 28 Transducer
Jeneratör	1540 W - 7 Amper
Tankın iç ölçüleri (LxWxH)	500x400x500 mm
Cihaz Dış Ölçüler (LxWxH)	650x550x650 mm
Sepet Ölçüleri (LxWxH)	460x370x370 mm
Frekans	40 KHz
Isıtma Gücü	5 KVA
Güç	220 V/50-60 Hz

# MD-100L<sup>®</sup>



## Özellikleri

- Paslanmaz Çelik
- Paslanmaz Sepet
- Digital Panel
- Digital Zamanlayıcı: 1-99 dakika
- Isıtma: 0-100
- Musluk

## Boyutları ve Teknik Bilgiler

Tank Hacmi ve Cihaz Ağırlığı	100 litre, 85,6 kg
Ultrasonik Güç	2240 W - 28 Transducer
Jeneratör	1540 W - 7 Amper
Tankın iç ölçüleri (LxWxH)	500x400x500 mm
Cihaz Dış Ölçüler (LxWxH)	650x550x650 mm
Sepet Ölçüleri (LxWxH)	460x370x370 mm
Frekans	40 KHz
Isıtma Gücü	5 KVA
Güç	220 V/50-60 Hz

# MULTI FONKSİYONEL<sup>®</sup> YIKAMA MAKİNALARI

*Fıskiyeli su döndürme, Yandan ultrasonik yıkama, Durulama ve Kurulma bölümlerinin istenilen sayıda kombinasyonları ile özel kullanım taleplerine uygun kişiye özel makine üretimi.*

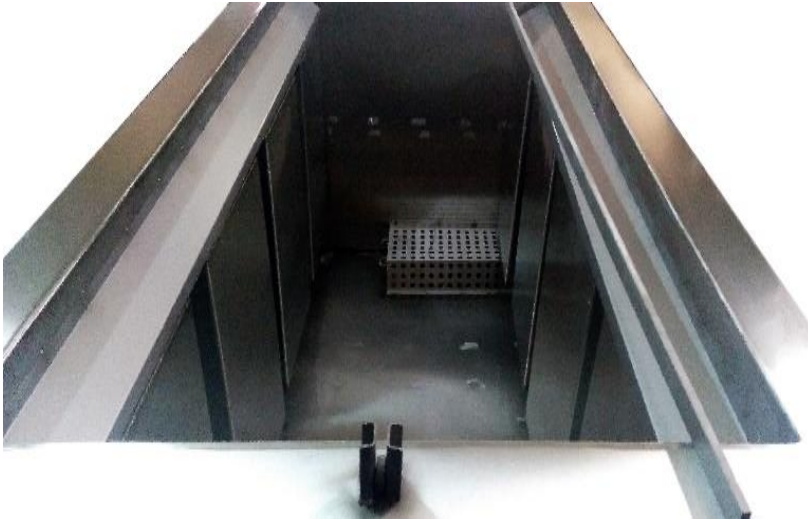


## Özellikleri

- Paslanmaz Çelik
- Paslanmaz Sepet
- Digital Panel
- Digital Zamanlayıcı: 1-99 dakika
- Isıtma: 0-100
- Musluk

## Modüler Ultrasonik®

*ULTRAMOD ultrasonik yıkama makine modeli, çok güçlü kirler, yağlar, tortular, kalıp arasına sıkışmış üretim parçaları vb., için tasarlanmış modüler ultrasonik yıkama makinasıdır. Amaç çok zor kirlerde dahi çok fazla ultrasonik güç kullanılarak en iyi sonucu almaktır.*



## 2 Gözlü 2lt Rodaj<sup>®</sup>



### Özellikler

AC : 220 Volt

DC: 0-15 Volt

24 Amper

Analog

Dijital gösterge

2-3-5 Litre beher seceneđi

Dijital programlar (Opsiyonel)

Paslanmaz, DKP kasa seceneđi

250 watt resistans ısıtma

Ağırlık 28 kg

## 3 Gözlü 2lt Rodaj<sup>®</sup>

### Özellikler

AC : 220 Volt

DC: 0-15 Volt

24 Amper

Analog

Dijital gösterge

2-3-5 Litre beher seceneđi

Dijital programlar (Opsiyonel)

Paslanmaz, DKP kasa seceneđi

250 watt resistans ısıtma

Ağırlık 32 kg



## 6 Gözlü Rodaj<sup>®</sup>



### Özellikler

AC : 220 Volt

DC: 0-15 Volt

24 Amper

Analog

Dijital gösterge

2-3-5 Litre beher seceneđi

Dijital programlar (Opsiyonel)

Paslanmaz, DKP kasa seceneđi

250 watt resistans ısıtma

Ağırlık 60 kg

## 12 Gözlü Rodaj<sup>®</sup>

### Özellikler

AC : 220 Volt

DC: 0-15 Volt

24 Amper

Analog

Dijital gösterge

2-3-5 Litre beher seceneđi

Dijital programlar (Opsiyonel)

Paslanmaz, DKP kasa seceneđi

250 watt resistans ısıtma

Ağırlık 80 kg





## MERCURY MAKİNA ELEKTRİK SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

**Adres** : İkitelli OSB. Mah. Tormak Sanayi Sitesi Z Blok No: 37/1  
Başakşehir- İstanbul / Türkiye

**Tel** : 0212 497 22 55

**Web** : [www.mercurymakina.com](http://www.mercurymakina.com)

**E-Mail** : [info@mercurymakina.com](mailto:info@mercurymakina.com)