



**MAR-MAK-SAN**

MAKİNA SANAYİ TİCARET VE PAZARLAMA LTD. ŞTİ.

# AĞAÇ İŞLEME MAKİNELERİ

*Wood Working Machinery*

ÜRÜN KATALOĞU  
PRODUCT CATALOG

[www.marmaksan.com](http://www.marmaksan.com)



## HAKKIMIZDA / ABOUT USO

1979 Yılında MAR-MAK markamız freze , yatar daire, planya ve zımpara makinaları üretimi konusunda faaliyete geçen firmamız 1990 yılında kurumsallaşma yoluna giderek MAR-MA -SAN marangoz makine sanayi ticaret ve pazarlama LTD. ŞTİ. adını almış ve 2000 yılına kadar seri üretim yaptıktan sonra 2019 yılına kadar pazarlama, satış ve servis hizmetleri yapmıştır. 2019 yılından itibaren firmamız tekrardan seri üretim e parakende satış departmanıya, sayın müşterilerimize hizmet vermeye devam etmektedir. Mobilya üreticilerinin güveni ile sektörümüzde lider konumda olmayı hedefliyoruz CE iş güvenliği ürün işaretlememiz ile birlikte dünyanın her yerinde kalitesi onaylanmış ürünlerimizi kullanıma hazır sunmaktayız.

*Ur company, which started its activities in 1979 with the production of milling, saw cutting , planing and sanding machines under our MAR-MAK-SAN brand, went to the path of institutionalization in 1990 and became MAR-MAK-SAN carpenter machinery industry trade and marketing LTD. STI. and after making mass production until 2000, it provided marketing, sales and service services until 2019. Since 2019, our company continues to serve our esteemed customers with its mass production and retail sales department. We aim to be the leader in our sector with the trust of furniture manufacturers. Together with our CE occupational safety product marking, we offer eady-to-use products whose quality has been approved all over the world.*

## MİSYONUMUZ / OUR MISSION

1. Uzmanlaşma ile yenilikçi düşünce yapısını aynı paralelde götürebilen bir şirket olarak yaptığımız ar-ge çalışmalarısıyla mobilya makinaları sektöründe müşterilerin dışa bağımlılığını tamamen ortadan kaldırmak.
2. Tasarımdan üretim ve satış sonrası hizmetlere kadar her aşamada koşulsuz müşteri memnuniyetini sağlamak.
3. Gelişen dünyamızda farklılaşan gereksinimlere uygun çözümler sunmaktır.

*1 To completely eliminate the foreign dependency of customers in the furniture machinery sector with our R&D studies as a company that can take specialization and innovative thinking in parallel.*

*2 To ensure unconditional customer satisfaction at every stage from design to production and after-sales services.*

*3 To offer appropriae sollutions for the diff erentiating needs in our developing wod.*

## VİZYONUMUZ / OUR VISION

- Toplam kalite felsefesiyle dünya sanayisine güvenilir kaliteli ürün ve hizmet vermektir
- Müşteri hizmet ve ihtiyaçlarını anlamak ve tam olarak karşılamak, kalite yönetim sistemimizin gelişiminin ve etkileşiminin sağlayarak iç ve dış pazarda rekabet gücümüzü arttırmak, sürekli gelişmek için tüm çalışanların eğitimini ve katılımını sağlamak, ürün kalitemizi artırmak ve maliyetlerimizi düşürmektir.
- Sektörümüzdeki teknolojik gelişmeleri yakından takip etmek ve bu gelişmeleri her alanda uygulamaktır.

*-To provide reliable quality products and services to the world industry with the philosophy of total quality.*

*-To understand and fully meet customer service and needs, to increase our competitiveness in the domestic and foreign market by ensuring the development and interaction of our quality management system, to ensure the training and participation of all employees in order to continuously improve, to increase our product quality and to reduce our costs.*

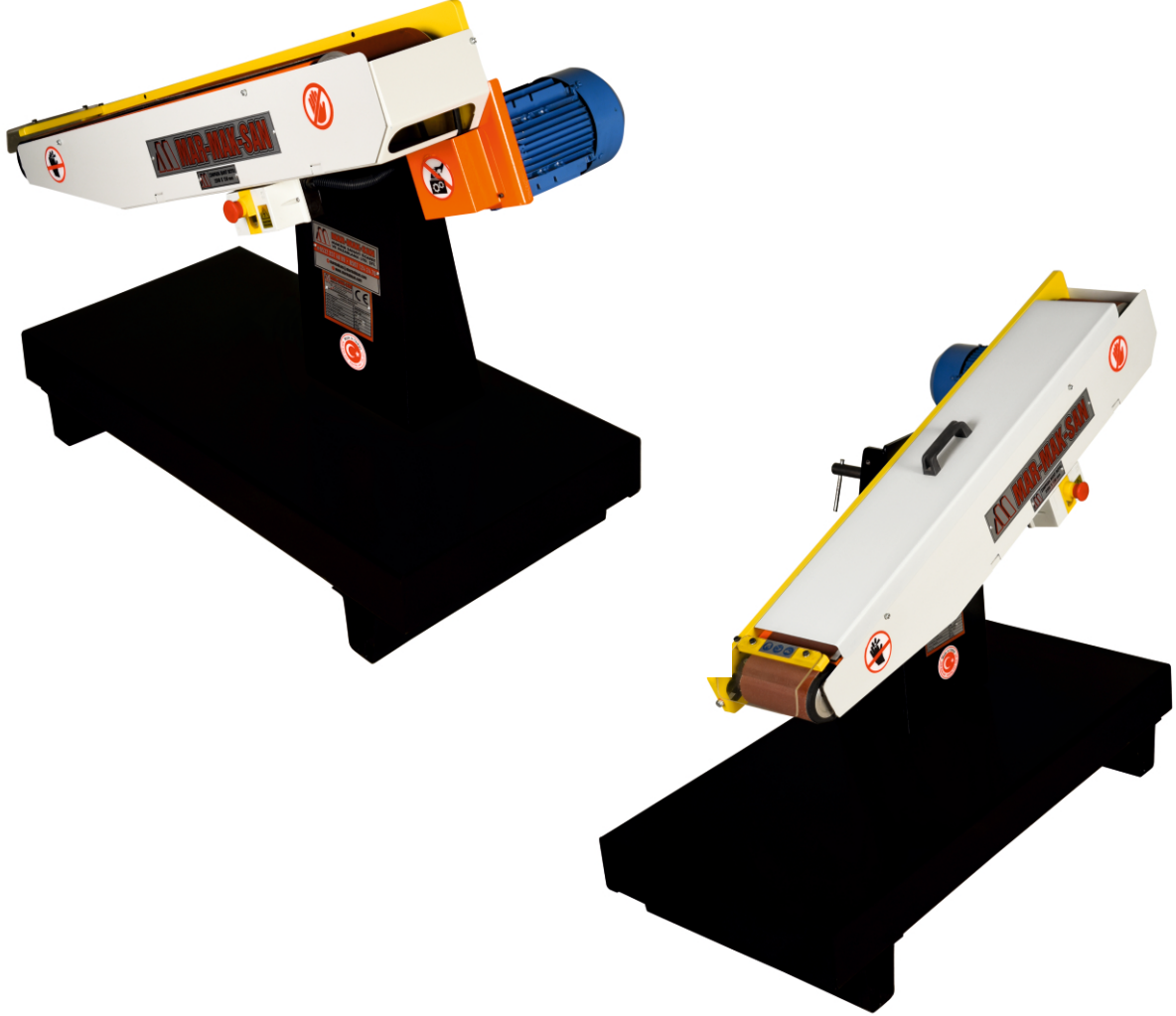
*-To closely follow the technological developments in our sector and to apply these developments in every field.*



## TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL FEATURES

- EBATRLAR:1200x600x900mm
- BANT ÖLÇÜSÜ:3340x150mm
- ÜST TABLA ÖLÇÜSÜ:1000x150mm
- YAN DİKEY TABLA:400x150mm
- KAVIS ZİMPARALAMA , İÇ VE DIŞ BOŞALTMA
- SAĞ VE SOL ÇALIŞMA ÖZELLİĞİ
- TOZ EMME BAĞLANTI ÜNİTESİ MEVCUTTUR
- BANT HIZI:1800d\dk
- MOTOR GÜCÜ:4kw,5,5hp,1450d/dk
- TAKRİBİ AĞIRLIK:320kg

- DIMENSIONS:1200x600x900mm
- BAND SIZE:3340x150mm
- TOP TABLE DIMENSION: 1000x150mm
- SIDE VERTICAL TABLE:400x150mm
- ANGLE SANDING, INTERIOR AND EXTERNAL DRAIN
- RIGHT AND LEFT WORKING FEATURE
- DUST SUCTION CONNECTION AVAILABLE
- BAND SPEED:1800d\min
- ENGINE POWER:4kw,5,5hp,1450rpm
- APPROXIMATE WEIGHT: 320kg



## TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL FEATURES

- EBATLAR:1200x600x900mm
- BANT ÖLÇÜSÜ:2500x150mm
- ÜST TABLA ÖLÇÜSÜ:1200x150mm
- KAVİS ZİMPARALAMA ,İÇ VE DIŞ BOŞALTMA
- MAKİNA KOMBİNE 30\*(derece) HAREKETLİDİR
- MOTOR GÜCÜ:2,2kw,3hp,2850d\dk
- BANT HIZI:1800d\dk
- TAKRİBİ AĞIRLIK:250 kg

- DIMENSIONS:1200x600x900mm
- BAND SIZE:2500x150mm
- TOP TABLE DIMENSION: 1200x150mm
- ANGLE SANDING, INTERIOR AND EXTERNAL DRAIN
- THE MACHINE IS COMBINED 30\*(degrees) MOVING
- ENGINE POWER: 2.2kw,3hp,2850rpm
- BAND SPEED:1800d\min
- APPROXIMATE WEIGHT: 250 kg



## TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL FEATURES

- EBATLAR:1200x600x900mm
- BANT ÖLÇÜSÜ:2500x150mm
- ÜST TABLA ÖLÇÜSÜ:1000x150mm
- YAN TABLA ÖLÇÜSÜ:900x200mm
- KAVİS ZIMPARALAMA,İÇ VE DIŞ BOŞALTIMA
- MAKİNE KOMBİNE 30\*(derece) AŞŞAĞI VE 90\*(derece) TABLA HAREKETLİDİR
- MOTOR GÜCÜ:2,2kw,3hp,2850d\dk
- BANT HIZI:1800d\dk
- TAKRİBİ AĞIRLIK:250kg

- DIMENSIONS:1200x600x900mm
- BAND SIZE:2500x150mm
- TOP TABLE DIMENSION: 1000x150mm
- SIDE TABLE MEASUREMENT:900x200mm
- ANGLE SANDING,INTERIOR AND EXTERNAL DISCHARGE
- THE MACHINE IS 30\*(degrees) DOWN AND 90\*(degrees) TABLE MOVABLE IN THE COMBI
- ENGINE POWER: 2.2kw,3hp,2850rpm
- BAND SPEED:1800d\min
- APPROXIMATE WEIGHT: 250kg



## TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL FEATURES

- EBATLAR:500x350x800mm
- BANT ÖLÇÜSÜ:1250x100mm
- ÜST TABLA ÖLÇÜSÜ:460x100mm
- YAN TABLA ÖLÇÜSÜ:360x150mm
- KAVİS ZİMPARALAMA İÇ VE DIŞ BOŞALTIMA
- MAKİNE KOMBİNE 30\*(derece) AŞAĞI VE 90\*(derece) TABLA HAREKETLİDİR
- MOTOR GÜCÜ:0,75kw,1hp,2850d\dk
- BANT HIZI:2000d\dk
- TAKRİBİ AĞIRLIK:90kg

- DIMENSIONS: 500x350x800mm
- BAND SIZE: 1250x100mm
- TOP TABLE DIMENSION: 460x100mm
- SIDE TABLE DIMENSION: 360x150mm
- ANGLE SANDING INTERNAL AND EXTERNAL DISCHARGE
- THE MACHINE IS COMBINED 30\*(degrees) DOWN AND 90\*(degrees) TABLE MOVING
- ENGINE POWER:0.75kw,1hp,2850rpm
- BAND SPEED:2000d\min
- APPROXIMATE WEIGHT: 90kg

# ZMD-04 / ÜNİVERSAL BANT ZİMPARA MAKİNESİ +BALON ZİMPARA İLEVELİ

UNIVERSAL BELT SANDING MACHINE  
+BALLOON SANDING ADDITIONAL

**MAR-MAK-SAN**  
MAKİNA SANAYİ TİCARET VE PAZARLAMA LTD. STİ.



## TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL FEATURES

- EBATLAR:1200x600x900mm
- BANT ÖLÇÜSÜ:2500x150mm
- BALON ZİMPARA ÖLÇÜSÜ:350x220
- ÜST TABLA ÖLÇÜSÜ:1000x150mm
- YAN TABLA ÖLÇÜSÜ:900x200mm
- KAVİS ZİMPARALAMA ve İÇ DIŞ BOŞALTMA
- MAKİNA KOMBİNE 30\*(derece) AŞAĞI VE 90\*(derece) TABLA HAREKETLİDİR
- MOTOR GÜCÜ:2,2kw,3hp,1400 d\dk
- BANT HIZI:1400d\dk
- TAKRİBİ AĞIRLIK:250kg

- DIMENSIONS:1200x600x900mm
- BAND SIZE:2500x150mm
- BALLOON SANDING SIZE: 350x220
- TOP TABLE DIMENSION: 1000x150mm
- SIDE TABLE DIMENSION: 900x200mm
- ANGLE SANDING and INTERIOR OUTING
- THE MACHINE IS COMBINED 30\*(degrees) DOWN AND 90\*(degrees) TABLE MOVES
- ENGINE POWER: 2.2kw, 3hp, 1400 rpm
- BAND SPEED:1400 d\min
- APPROXIMATE WEIGHT: 250kg





## TEKNİK ÖZELLİKLER

- EBATLAR:1650x700x900mm
- BANT ÖLÇÜSÜ:2600x150mm
- ÜST TABLA ÖLÇÜSÜ:1650x700mm
- KAVİS ZİMPARALAMA VE İÇ VE DIŞ BOŞALTMA
- ÇİFT TARAFLI ÇALIŞMA
- YUKARI,AŞAĞI 40mm KUTU LİNEAR KIZAKTAN HAREKET ALIR

- İSTENİLEN YÜKSEKLİKTE MAKİNANIN OSİLYASYONU DURDURULABİLİR
- KUTU KIZAK YAĞLAMA SİSTEMİ
- TAŞLANMIŞ TABLA
- MOTOR GÜCÜ:2,2kw,3hp,2850d\dk
- BANT HIZI:1800d\dk
- TAKRİBİ AĞIRLIK:500kg

**ROBOTLU/WITH ROBOT**

**ZMO-05/OSİLYONLU BANT ZİMPARA MAKİNASI**  
OSYLATION BELT SANDING MACHINE



## TECHNICAL FEATURES

- DIMENSIONS: 1650x700x900mm
- BAND SIZE: 2600x150mm
- TOP TABLE DIMENSION: 1650x700mm
- ANGLE SANDING AND INTERIOR AND EXTERNAL DISCHARGE
- DOUBLE SIDED WORK
- UP,DOWN 40mm BOX MOVES FROM THE LINEAR SLIDE

- OSYLATION OF THE MACHINE CAN BE STOPPED AT THE DESIRED HEIGHT
- BOX SLIDE LUBRICATION SYSTEM
- MACHINED TABLE
- ENGINE POWER: 2.2kw, 3hp, 2850rpm
- BAND SPEED-: 1800d\min
- APPROXIMATE WEIGHT: 500kg

# ZMO-05 / OSİLASYONLU BANT ZIMPARA MAKİNESİ

250MM BANT YÜKSEKLİĞİ  
OSYLATION BELT SANDING MACHINE



## TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL FEATURES

- EBATLAR:1650x700x900mm
- BANT ÖLÇÜSÜ:2600x250mm
- ÜST TABLA ÖLÇÜSÜ:1650x700mm
- KAVİS ZIMPARALAMA VE İÇ VE DIŞ BOŞALTMA
- ÇİFT TARAFLI ÇALIŞMA
- YUKARI,AŞAĞI 40mm KUTU LİNEAR KIZAKTAN HAREKET ALIR
- İSTENİLEN YÜKSEKLİKTE MAKİNANIN OSİLASYONU DURDURULABİLİR
- KUTU KIZAK YAĞLAMA SİSTEMİ
- TAŞLANMIŞ TABLA
- MOTOR GÜCÜ:2,2kw,3hp,2850d\dk
- BANT HIZI:1800d\dk
- TAKRİBİ AĞIRLIK:500kg

- DIMENSIONS: 1650x700x900mm
- BAND SIZE: 2600x250mm
- TOP TABLE DIMENSION: 1650x700mm
- ANGLE SANDING AND INTERIOR AND EXTERNAL DISCHARGE
- DOUBLE SIDED WORK
- UP,DOWN 40mm BOX MOVES FROM THE LINEAR SLIDE
- OSYLATION OF THE MACHINE CAN BE STOPPED AT THE DESIRED HEIGHT
- BOX SLIDE LUBRICATION SYSTEM
- MACHINED TABLE
- ENGINE POWER: 2.2kw, 3hp, 2850rpm
- BAND SPEED-: 1800D \ MIN
- APPROXIMATE WEIGHT: 500kg



## TEKNİK ÖZELLİKLER

-EBATLAR:1200x970x1100mm  
-BANT ÖLÇÜSÜ:2000x150mm  
-ÜST TABLA ÖLÇÜSÜ:1200x900mm  
-SİPER ÖLÇÜSÜ:1200x150mm  
-KAVİS ZIMPARALAMA VE İÇ DİŞ BOŞALTMA  
-YUKARI AŞAĞI 40mm KUTU LİNEAR  
KIZAKTAN HAREKET ALIR

-İSTENİLEN YÜKSEKLİKTE MAKİNANIN OSİLYONLU  
DURDURULABİLİR  
-KUTU KIZAK YAĞLAMA  
-ÇİFT TARAFLI ÇALIŞMA  
-TAŞLANMIŞ TABLA  
-AÇILIR KAPANIR ÇIRAK KOLU:350mm  
-MOTOR GÜCÜ:2,2kw,3hp,2850d\dk  
-BANT HIZI:1800d\dk  
-TAKRİBİ AĞIRLIK:600kg

ROBOTLU/WITH ROBOT

**ZMO-06**/OSİLASYONLU BANT ZIMPARA MAKİNESİ  
OSYLATION BELT SANDING MACHINE



## TECHNICAL FEATURES

- DIMENSIONS:1200x970x1100mm
- BAND SIZE:2000x150mm
- TOP TABLE DIMENSION: 1200x900mm
- BENCH SIZE:1200x150mm
- ANGLE SANDING AND INTERIOR AND EXTERNAL DISCHARGE
- UP,DOWN 40mm BOX MOVES FROM THE LINEAR SLIDE

- OSYLATION OF THE MACHINE CAN BE STOPPED AT THE DESIRED HEIGHT
- BOX SLIDE LUBRICATION SYSTEM
- DOUBLE SIDED WORK
- MACHINED TABLE
- OPEN CLOSED APPARENT ARM: 350mm
- ENGINE POWER: 2.2kw,3hp,2850rpm
- BAND SPEED:1800d\min
- APPROXIMATE WEIGHT: 600kg



## TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL FEATURES

- EBATLAR:1200x750x2000mm
- BANT ÖLÇÜSÜ:1800x400mm
- 400mm YÜZEY ZIMPARA TAM ÇEKME İKİ KADEMELİ  
800mm YÜZEY ZIMPARA
- YUKARI AŞAĞI KONVEYÖR HAREKETİ:150mm
- OSİLASYON BANT HAREKETİ:30mm
- BANT HIZI:1400d\dk
- KONVEYÖR HIZI:8metre d\dk
- AÇILIR KAPANIR ÇIRAK KOLU:450mm
- ACİL STOP FRENLEME SİSTEMLERİ+FRENLİ MOTOR
- MOTOR GÜCÜ:3KW,5,5hp,1400d\dk
- TAKRİBİ AĞIRLIK:700kg

- DIMENSIONS:1200x750x2000mm
- BAND SIZE:1800x400mm
- 400mm SURFACE SANDBLASTING FULL BOOT TWO-STAGE  
800mm SURFACE SANDBLASTING
- UP DOWN CONVEYOR MOVEMENT: 150mm
- OSILATION BELT MOVEMENT:30mm
- BAND SPEED:1400d\min
- CONVEYOR SPEED: 8 meters d\min
- OPEN CLOSED ARM:450mm
- EMERGENCY STOP BRAKING SYSTEMS+ENGINE WITH BRAKE
- ENGINE POWER: 3 KW, 5,5 hp, 1400 rpm
- APPROXIMATE WEIGHT: 700kg



## TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL FEATURES

- TESTERE MİL ÇAPİ:30mm
- MAX KESME DERİNLİĞİ 90\*(derece):140mm
- MAX KESME DERİNLİĞİ 45\*(derece):95mm
- TESTERE MİL HIZI:4800d\dk
- TESTERE YATMA AÇISI:0\*-45\*DERECE
- TABLA ÖLÇÜSÜ:900x1600mm
- ENİNE MAX KESME GENİŞLİĞİ:1300mm
- GEZER TABLA ÖLÇÜSÜ:1000x600mm
- MOTOR GÜCÜ:7,5hp,5,5kw,2850d\dk
- ACİL STOP FRENLEME SİSTEMİ+FRENLİ MOTOR
- TAKRİBİ AĞIRLIK:600kg

- SAW SHAFT DIAMETER:30mm
- MAX DEPTH OF CUT 90\*(degrees):140mm
- MAX DEPTH OF CUT 45\*(degrees):95mm
- SAW SPINDLE SPEED:4800d\min
- SAW DIRECTION ANGLE: 0\*-45\*DEGREE
- TABLE SIZE:900x1600mm
- TRANSVERSE MAX CUTTING WIDTH:1300mm
- MOVING TABLE DIMENSION:1000x600mm
- ENGINE POWER:7.5hp,5.5kw,2850rpm
- EMERGENCY STOP BRAKING SYSTEM+ENGINE WITH BRAKE
- APPROXIMATE WEIGHT: 600kg

Her ölçüde aşındırıcı bant zımpara üretimimiz mevcuttur.  
*We have abrasive belt sander production of all sizes.*



ÜRÜN KATALOĞU PRODUCT CATALOG

İNSTAGRAM



YOUTUBE



📍 Marmaksan Makina Sanayi Ticaret Pazarlama Ltd. Şti.  
Karpuzlu 1.CaddeSi no : 49 Siteler / ANKARA

☎ 0312 348 73 25 ✉ marmaksan@marmaksan.com

[www.marmaksan.com](http://www.marmaksan.com)