

## DRAGON PE 425

OPTİMİZASYON OPTIMISATION

## PANEL EBATLAMA MAKİNASI

### PANEL SIZE MACHINE



BİLGİSAYAR KONTROL ÜNİTESİ, BARKOD YAZICI  
COMPUTERIZED CONTROL UNIT, BARCOD PRINTER



TUTUCU TAKIMLARI  
HOLDER SETS



BASKI  
PRESS



HAVA ÜFLEME  
AIR

#### TR GENEL ÖZELLİKLER

- Bilgisayar Kontrol Ünitesi
- Barkod Yazıcı
- Optimizasyon Sistemi
- Servo Pnömatik Sistem İle Testere Hareketi
- Servo Kontrollü Kesim Ünitesi
- Aynı Anda 5 Adet Sunta Kesebilme
- Yandan Servo Kontrollü Dayama Sistemi
- Standart 10 Adet Tutucu
- 4.25 x 4.25 Kesim Ölçüsü
- Çizici ileri-geri ve yukarı-aşağı otomatik ayarı kontrolü
- Uzaktan servis bağlantısı
- Malzeme kalınlığına göre otomatik hız ayarı

#### EN GENERAL SPECIFICATIONS

- Computerized Control Unit
- Barcode Printer
- Optimization System
- Servo Pneumatic System With Saw Movement
- Servo Control Cutting Unit
- Side Servo Controlled Bearing System
- Undergrid Recline
- Standart 10 Pieces Holder
- 4.25x4.25 cutting dimensions
- Up&down, back&front scribing setting Automatic control
- Remote service connection
- Automatic speed adjustment according to material thickness

## DRAGON PE 383

3 PLAKA KESME3/CUTTER BEAM SAW

## PANEL EBATLAMA MAKİNASI PANEL SIZE MACHINE



BİLGİSAYAR KONTROL ÜNİTESİ, BARKOD YAZICI  
COMPUTERIZED CONTROL UNIT, BARCODE PRINTER



SERVO KONTROLLÜ TUTUCU TAKIMLARI  
SERVO CONTROL HOLDER SETS



SERVO KONTROLLÜ DAYAMA ÜNİTESİ  
SERVO CONTROLLED FENCE UNIT



KESİM ÜNİTESİ  
CUTTING UNIT



HAVA ÜFLEME  
AIR BLOWING

### TR GENEL ÖZELLİKLER

- Bilgisayar Kontrol Ünitesi
- Barkod Yazıcı
- Optimizasyon Sistemi
- Servo Kontrollü Kesim Ünitesi
- Aynı Anda 3 Adet Sunta Kesebilme
- Servo Kontrollü Yandan Dayama Sistemi
- Standart 9 Adet Tutucu
- 3.80 x 3.80 Kesim Ölçüsü
- Çizici ileri-geri ve yukarı-aşağı Otomatik ayarı
- Uzaktan servis bağlantısı
- Malzeme kalınlığına göre otomatik kesim hız ayarı (40-50-60)
- Malzeme Genişliğine Göre Otomatik kesim
- Kesim ünitesi geri dönüş hızı 100m/dk.

### EN GENERAL SPECIFICATIONS

- Computerized Control Unit
- Barcode Printer
- Optimization System
- Servo Control Cutting Unit
- Cutting Chipboard up to 3 Pieces Simultaneously
- Servo Control Sideways Recline
- Standart 9 Pieces Holder
- 3.80 x 3.80 cutting dimensions
- Up&down, back&front scribing setting automatic control
- Remote service connection
- The cutting speed adjustment according to the piece thickness is (40-50-60)
- Automatic Cut according to the width of piece
- Cutting unit return speed 100m/dk.

## ROYAL 8

SERVO CONTROL / BELT SYSTEM

## KENAR BANTLAMA MAKİNASI EDGE BANDING MACHINE



JAMPINGLI ÖN FREZELEME,  
ÖN İSITICI ÜSTEN BESLEME  
TUTKAL ÜNİTESİ  
PRE MILLING WITH JUMPING UNIT  
PRE HEATER, UPPER GLUE UNIT



AÇILI ÖZELLİKLİ  
BAŞ-SON KESME  
ANGLE ADJUSTED FRONT  
AND BACK CUTTING



SERVO KONTROLLÜ ALT  
ÜST FREZE SİSTEMİ  
SERVO CONTROL  
TOP-BOTTOM TRIM  
SYSTEM



DÖRT MOTORLU  
OTOMATİK TRİM ÜNİTESİ  
ANGLE ADJUSTED 4 MOTOR  
AUTOMATIC COURNER  
ROUNDER



SICAK HAVA ÜFLEME, JUMPINGLI VE ÜNİVERSAL  
KANAL AÇMA  
TUTKAL KAZIMA, TEMİZLEME SIVISI  
HOT AIR BLOWER, UNIVERSAL GROOVING  
UNIT WITH JUMPING SYSTEM, GLUE SCRAPER  
CLEANING LIQUID

### TR GENEL ÖZELLİKLER

- PLC kontrollü
- Servo Kontrollü Ön İzleyici
- Ön tutkal temizleme sıvısı
- Jampingli ön frezeleme
- Fotoselli infrared ön ısıtıcı
- Otomatik sensörlü üst tutkal besleme
- Motor tahrikli tutkal potası
- Pnömatik sistemli top baskı ünitesi
- Açılabilir baş-son kesme
- Çanak izleyicili 2mm frezeleme ünitesi
- Çanak izleyicili 0-3 mm arası otomatik frezeleme ünitesi

### EN GENERAL SPECIFICATIONS

- PLC Control Unit
- Servo Controlled Front Tracer
- Pre Glue Cleaning Fluid
- Jumping Pre-milling unit
- Front Heater With Photocell
- Automatic upper feeding glue with sensor
- Motor Driven Glue Pot
- Ball Pressure Unit with Pneumatic
- Angle Adjustable Front and Back Cutting Unit
- Dish Guided 2mm up-down Milling Unit
- Between 0-3mm Dish Guided Automatic up-down Milling unit

### TR GENEL ÖZELLİKLER

- 4 Motorlu Otomatik Köşe Yuvarlama Ünitesi
- 0-3mm Otomatik Kazıma Ünitesi
- 0-60mm Otomatik Baskı Sistemi
- Tutkal Kazıma, Temizleme Sıvısı
- Parça Kalınlığına Göre 16-20 M/dk Palet Hızı
- Osilasyonlu Polisaaj Ünitesi
- Sıcak Hava Üfleme, Jampingli ve Üniversal Kanal Açma
- Kayışlı Üst Baskı Sistemi

### TR GENERAL SPECIFICATIONS

- Automatic Trimming with 4 motors-corner rounding
- 0-3mm Dish Guided Rotary Scraping Unit
- 0-60mm Automatic Press System
- Cleaning Liquid
- 16-20 M/min Palette Speed
- Brushing unit with oscillation
- Hot Air Blower and Grooving Unit with Jumping System
- Automatic Top Press with Belt System

PLC



# OF-KA TUANA 56 PLUS

SERVO CONTROL / BELT SYSTEM

BELT SYSTEM

KAYIŞLI BASKI SİSTEMİ

KENAR BANTLAMA MAKİNASI  
EDGE BANDING MACHINE



JAMPINGLI ÖN FREZELEME  
JUMPING PRE-MILLING UNIT



KAYIŞLI ÜST BASKI SİSTEMİ  
ve FREZE ÜNİTESİ  
AUTOMATIC TOP PRESS WITH  
BELT SYSTEM, TOP BOTTOM TRIM  
SYSTEM



BAŞ-SON KESME  
FRONT AND BACK CUTTING UNIT



TRİM ÜNİTESİ  
CORNER ROUNDING

**TR** GENEL  
ÖZELLİKLER

- PLC kontrollü
- Servo Kontrollü Ön İzleyici
- Ön tutkal temizleme sıvısı
- Jampingli ön frezeleme
- Fotoselli infrared ön ısıtıcı
- Otomatik sensörlü üst tutkal besleme
- Motor tahrikli tutkal potası
- Pnömatik sistemli top baskı ünitesi
- Baş -Son kesme ünitesi
- Çanak izleyicili 0-3 mm arası otomatik frezeleme ünitesi

**EN** GENERAL  
SPECIFICATIONS

- PLC Control Unit
- Servo Controlled Front Tracer
- Pre Glue Cleaning Fluid
- Jumping Pre-milling unit
- Front Heater With Photocell
- Automatic upper feeding glue with sensor
- Motor Driven Glue Pot
- Ball Pressure Unit with Pneumatic
- Angle Front and Back Cutting Unit
- Between 0-3mm Dish Guided Automatic up-down Milling unit

**TR** GENEL  
ÖZELLİKLER

- 2 Motorlu Otomatik Köşe Yuvarlama Ünitesi
- 0-3mm Otomatik Kazıma Ünitesi
- 0-60mm Otomatik Baskı Sistemi
- Tutkal Kazıma, Temizleme Sıvısı
- Parça Kalınlığına Göre 14-18 M/dk Palet Hızı
- Osilasyonlu Polisaj Ünitesi
- Sıcak Hava Üfleme, Jampingli ve Universal Kanal Açma
- Kayışlı Üst Baskı Sistemi

**TR** GENERAL  
SPECIFICATIONS

- Automatic Trimming with 2 motors-corner rounding
- 0-3mm Dish Guided Rotary Scraping Unit
- 0-60mm Automatic Press System
- Cleaning Liquid
- 14-18 M/min Palette Speed,
- Brushing unit with oscillation
- Hot Air Blower and Grooving Unit with Jumping System
- Automatic Top Press with Belt System

PLC



## OF TUANA 56 PLUS

SERVO CONTROL

OPSIYON  
KAYIŞ  
SİSTEMİ



OPTIONAL  
BELT SYSTEM



## KENAR BANTLAMA MAKİNASI EDGE BANDING MACHINE



### TR GENEL ÖZELLİKLER

- Plc kontrol ekranı
- Hareketli ön izleyici
- Jumpingli ön freze
- Motorlu tutkal ünitesi
- 16m/dk bant hızı
- Redius kazıma ünitesi
- Temizleme sıvısı
- Polisaj ünitesi
- Linear kızaklı baş son kesme ünitesi
- Freze ünitesi
- Üst beslemeli tutkal ünitesi

### TR GENERAL SPECIFICATIONS

- PLC control screen
- Movable front tracer
- Jumping pre-milling unit
- Motor driven glue pot
- Pallet speed (16 m/min)
- Radius scraping unit
- Cleaning fluid
- Buffing unit
- Frond and back cutting unit
- Milling unit
- Over feed gluing unit

# OF-KA TUANA 56

PNOMATİK GEÇİŞ / PNEUMATICAL PASS



## KENAR BANTLAMA MAKİNASI EDGE BANDING MACHINE



TR

### GENEL ÖZELLİKLER

- Numaratörlü ön izleyici
- Çift jampıngli ön frezeleme
- Tutkallama ünitesi ,makas ünitesi,baskı ünitesi
- Ön Isıtıcı
- Baş-son kesme ünitesi
- Otomatik frezeleme ünitesi
- 54mm Trim ünitesi 54mm
- Otomatik kazıma ünitesi
- Tutkal temizleme sıvısı
- Polisaj ünitesi
- Sıcak hava üfleme
- Palet hızı (14 m/dk)
- Jümpıngli ve Ünıversal Kanal Açma

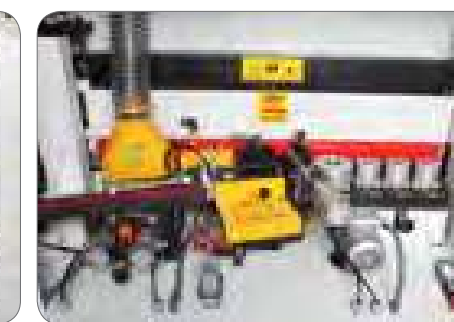
EN

### GENERAL SPECIFICATIONS

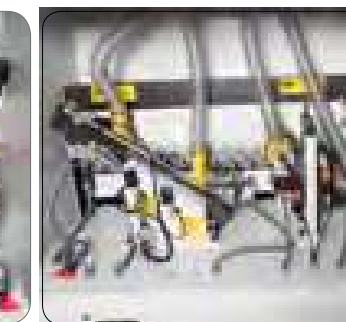
- Numbering Machine Front Of Audience
- Double Jamping pre-Milling Unit
- Glue Unit, Scissors Unit, Press Unit
- Pre Heaters
- Front And Back Cutting Unit
- Dish Guided Automatic Up-Down Milling
- Corner rounding Unit 54mm
- Automatic Scraping Unit
- Cleaning Liquid
- Brushing Unit
- Hot Air Blow-Mono
- Palette Speed (14 m/dk)
- Channel Drawer With Jumping System



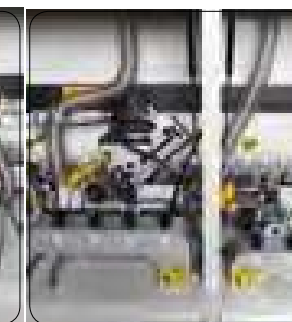
DOKUNMATİK EKREN  
SCREEN TOUCH



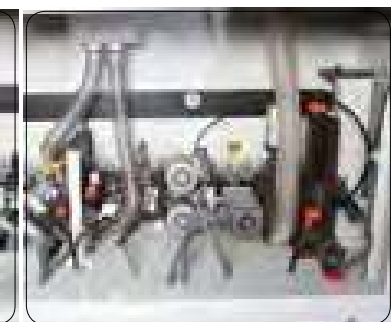
ÖN FREZE, ÖN ISITICI,  
TUTKALLAMA VE BASKI  
PRE MILLING PRE HEATER,  
GLUE UNIT AND PRESSURES



BAŞ SON KESME ALT ÜST  
FREZE SİSTEMİ  
FRONT AND BACK CUTTING,  
TOP-BOTTOM TRIM



KÖŞE YUVARLAMA  
CORNER ROUNDER



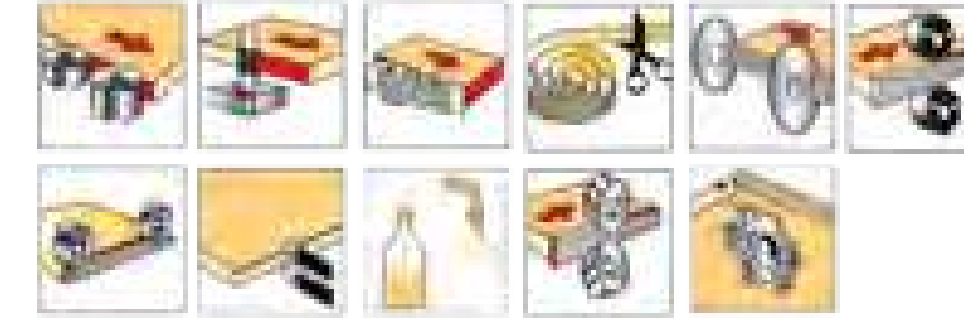
FREZELEME, SIVI TEMİZLEME,  
POLİSAJ, KANAL AÇMA,  
SICAK HAVA ÜFLEME  
TOP BOTTOM TRIM, CLEANING  
LIQUID, GROOVING UNIT, BUFFING  
UNIT, HOT AIR BLOWER

# ADVANTAGE-7

KÖŞE YUVARLAMA ÜNİTESİ  
CORNER ROUNDING UNIT



# KENAR BANTLAMA MAKİNASI EDGE BANDING MACHINE



## TR GENEL ÖZELLİKLER

- Tutkallama ünitesi, makas ünitesi, baskı ünitesi
- Ön Freze
- Baş-son kesme ünitesi
- Frezeleme ünitesi
- Köşe Yuvarlama Ünitesi
- 42mm Üst Baskı
- Düz ve Radüs Kazıma ünitesi
- Temizleme Sıvısı
- Polisaj ünitesi
- Palet hızı (10 m/dk)
- Entegre Toz Emme
- Kanal Açma Ünitesi

## EN GENEL SPECIFICATIONS

- Glue Unit, Scissors Unit, Press Unit
- Pre Milling
- Front And Back Cutting Unit
- Dish Guided Up-Down Milling
- Corner Rounding Unit
- 42mm Top Press
- Radius Plain Scraping Unit
- Cleaning Liquid
- Brushing Unit
- Palette Speed (10 m/dk)
- Integrated Dust Collector
- Grooving Unit



KONTROL PANELİ  
CONTROL BOARD



PALET VE BASKI  
PALLET AND PRESS



ÖN FREZE, TUTKALLAMA VE BASKI  
PRE MILLING, GLUE AND PRESS



BAŞ SON KESME, FREZE VE KÖŞE  
YUVARLAMA  
FRONT AND BACK CUTTING,  
TRIMMING AND CORNER ROUNDING



KAZIMA VE POLİSAJ  
SCRAPING AND BRUSHING

# OF TUANA 56 / TUANA 56

PNOMATİK GECİŞ / PNEUMATICAL PASS



## KENAR BANTLAMA MAKİNASI EDGE BANDING MACHINE



### TR GENEL ÖZELLİKLER

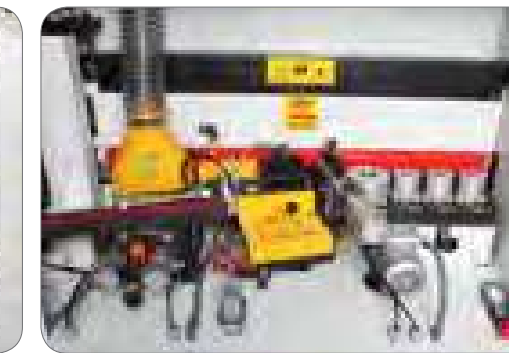
- Numaratörlü ön izleyici
- Çift jampingli ön frezeleme
- Tutkallama ünitesi ,makas ünitesi,baskı ünitesi
- Ön Isıtıcı
- Baş-son kesme ünitesi
- Otomatik frezeleme ünitesi
- Yeni Trim ünitesi 54mm
- Otomatik kazıma ünitesi
- Tutkal temizleme sıvısı
- Polisaj ünitesi
- Sıcak hava üfleme
- Palet hızı (14 m/dk)

### EN GENERAL SPECIFICATIONS

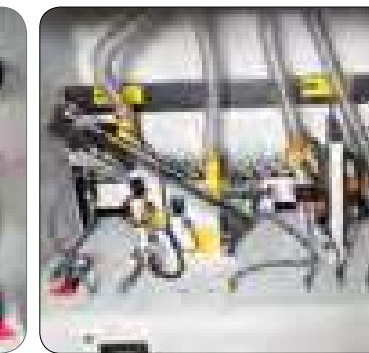
- Numbering Machine Front Of Audience
- Double Jamping pre-Milling Unit
- Glue Unit, Scissors Unit, Press Unit
- Pre Heaters
- Front And Back Cutting Unit
- Dish Guided Automatic Up-Down Milling
- Trimming-Raunding Unit 54mm
- Automatic Scraping Unit
- Cleaning Liquid
- Brushing Unit
- Hot Air Blow-Mono
- Palette Speed (14 m/dk)



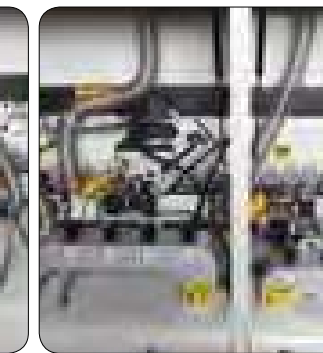
DOKUNMATİK EKREN  
SCREEN TOUCH



ÖN FREZE, ÖN ISITICI,  
TUTKALLAMA VE BASKI  
PRE MILLING PRE HEATER,  
GLUE UNIT AND PRESSURES



BAŞ SON KESME ALT ÜST  
FREZE SİSTEMİ  
FRONT AND BACK CUTTING,  
TOP-BOTTOM TRIM



KÖŞE YUVARLAMA  
CORNER ROUNDER



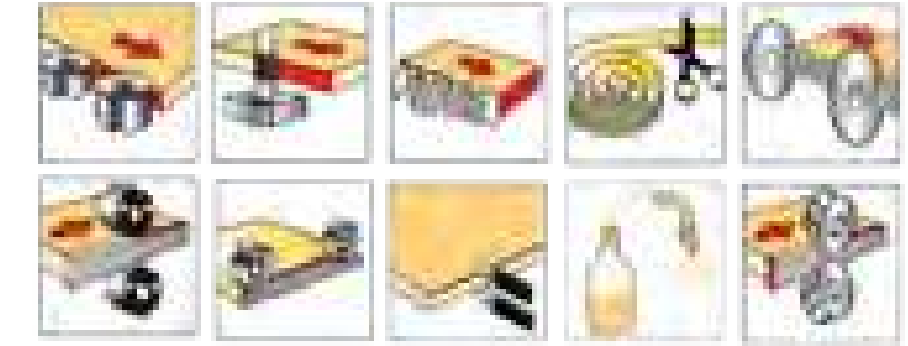
FREZELEME, SIVI TEMİZLEME,  
POLİSAJ, SICAK HAVA ÜFLEME  
TOP BOTTOM TRIM, CLEANING  
LIQUID, BUFFING UNIT, HOT AIR



## ADVANTAGE-6

KÖŞE YUVARLAMA ÜNİTESİ  
CORNER ROUNDING UNIT

## KENAR BANTLAMA MAKİNASI EDGE BANDING MACHINE



### TR GENEL ÖZELLİKLER

- Tutkallama ünitesi ,makas ünitesi,baskı ünitesi
- Ön Freze
- Baş-son kesme ünitesi
- Frezeleme ünitesi
- Köşe Yuvarlama Ünitesi
- 42mm Üst Baskı
- Düz ve Radüs Kazıma ünitesi
- Polisaj ünitesi
- Palet hızı (10 m/dk)
- Entegre Toz Emme

### EN GENERAL SPECIFICATIONS

- Glue Unit, Scissors Unit, Press Unit
- Pre Milling
- Front And Back Cutting Unit
- Dish Guided Up-Down Milling
- Corner Rounding Unit
- 42mm Top Press
- Radius Plain Scraping Unit
- Brushing Unit
- Palette Speed (10 m/dk)
- Integrated Dust Collector



KONTROL PANELİ  
CONTROL BOARD



PALET VE BASKI  
PALLET AND PRESS



ÖN FREZE, TUTKALLAMA VE BASKI  
PRE MILLING, GLUE AND PRESS



BAŞ SON KESME, FREZE VE KÖŞE KAZIMA VE POLİSAJ  
YUVARLAMA  
FRONT AND BACK, MILLING  
TRIMMING



SCRAPING AND BRUSHING

## OF MZK 4 DOOR ÜST BESLEME / OVER FEED

48mm

KAPI KENARI  
BANTLAMA  
UP TO 48mm  
DOOR EDGE BENDING



### TR GENEL ÖZELLİKLER

- Numaratörlü ön izleyici
- Ön frezeleme
- Üst beslemeli tutkallama ünitesi, makas ünitesi, baskı ünitesi
- Baş-son kesme ünitesi
- Frezeleme ünitesi
- Kazıma ünitesi
- Tutkal temizleme sıvısı
- Polisaj ünitesi
- Palet hızı (12 m/dk)

### EN GENERAL SPECIFICATIONS

- Numbering Machine Front Of Audience
- Double Jamping pre-Milling Unit
- Over Feed Glue Unit, Scissors Unit, Press Unit
- Front And Back Unit
- Dish Guided Up-Down Milling
- Scraping Unit
- Cleaning Liquid
- Brushing Unit
- Palette Speed (12 m/dk)

## KENAR BANTLAMA MAKİNASI EDGE BANDING MACHINE



ÖN FREZE, PLC KONTROL  
TUTKALLAMA VE BASKI  
PRE MILLING, PLC CONTROL  
GLUE AND PRESS



BAŞ SON KESME, FREZE, KAZIMA  
FRONT AND BACK CUTTING, MILLING,  
SCRAPING



TEMİZLEME VE POLİSAJ  
CLEANING AND BRUSHING

## OF MZK-4

ÖN FREZE / PRE MILLING

## KENAR BANTLAMA MAKİNASI EDGE BANDING MACHINE



### TR GENEL ÖZELLİKLER

- Tutkallama ünitesi ,makas ünitesi,baskı ünitesi
- Ön Freze
- Baş-son kesme ünitesi
- Frezeleme ünitesi
- 54mm Üst Baskı
- Düz ve Radüs Kazıma ünitesi
- Temizleme sıvısı
- Polisaj ünitesi
- Palet hızı (14 m/dk)

### EN GENERAL SPECIFICATIONS

- Glue Unit, Scissors Unit, Press Unit
- Pre Milling
- Front And Back Unit
- Dish Guided Up-Down Milling
- 54mm Top Press
- Radius Plain Scraping Unit
- Cleaning Liquid
- Brushing Unit
- Palette Speed (14 m/dk)



KONTROL PANELİ  
CONTROL BOARD



ÖN FREZE, TUTKALLAMA VE BASKI  
PRE MILLING, GLUE AND PRESS



BAŞ SON KESME, FREZE, KAZIMA  
FRONT AND BACK CUTTING,  
MILLING, SCRAPING



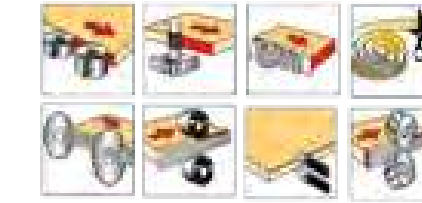
TEMİZLEME VE POLİSAJ  
CLEANING AND BRUSHING

## ADVANTAGE-5

ENTEGRE TOZ EMME  
INTEGRATED DUST COLLECTOR



## KENAR BANTLAMA MAKİNASI EDGE BANDING MACHINE



### TR GENEL ÖZELLİKLER

- Tutkallama ünitesi ,makas ünitesi,baskı ünitesi
- Ön Freze
- Baş-son kesme ünitesi
- Frezeleme ünitesi
- 42mm Üst Baskı
- Düz ve Radüs Kazıma ünitesi
- Polisaj ünitesi
- Palet hızı (12 m/dk)
- Entegre Toz Emme

### EN GENERAL SPECIFICATIONS

- Glue Unit, Scissors Unit, Press Unit
- Pre Milling
- Front And Back Unit
- Dish Guided Up-Down Milling
- 42mm Top Press
- Radius Plain Scraping Unit
- Brushing Unit
- Palette Speed (12 m/dk)
- Integrated Dust Collector



KONTROL PANELİ  
CONTROL BOARD



PALET VE BASKI  
PALLET AND PRESS



ÖN FREZE, TUTKALLAMA VE BASKI BAŞ SON KESME  
PRE MILLING, GLUE AND PRESS FRONT AND BACK CUTTING

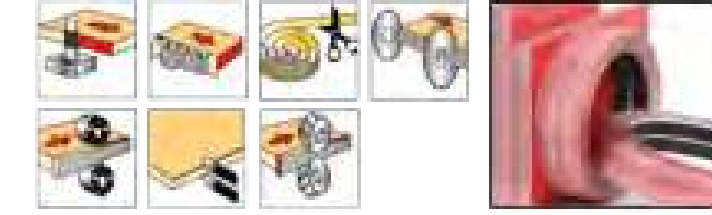


FREZE, KAZIMA VE POLİSAJ  
MILLING, SCRAPING AND BRUSHING

## MZK-4

BAŞ SON KESME / FRONT AND BACK CUTTING

## KENAR BANTLAMA MAKİNASI EDGE BANDING MACHINE



### TR GENEL ÖZELLİKLER

- Tutkallama ünitesi ,makas ünitesi,baskı ünitesi
- Baş-son kesme ünitesi
- Frezeleme ünitesi
- 54mm Üst Baskı
- Düz ve Radüs Kazıma ünitesi
- Polisaj ünitesi
- Palet hızı 14 m/dk

### EN GENERAL SPECIFICATIONS

- Glue Unit, Scissors Unit, Press Unit
- Front And Back Unit
- Dish Guided Up-Down Milling
- 54mm Top Press
- Radius Plain Scraping Unit
- Brushing Unit
- Palett Speed 14 m/min



KONTROL PANELİ  
CONTROL BOARD

PALET VE BASKI  
PALLET AND PRESS

TUTKALLAMA VE BASKI  
GLUE AND PRESS

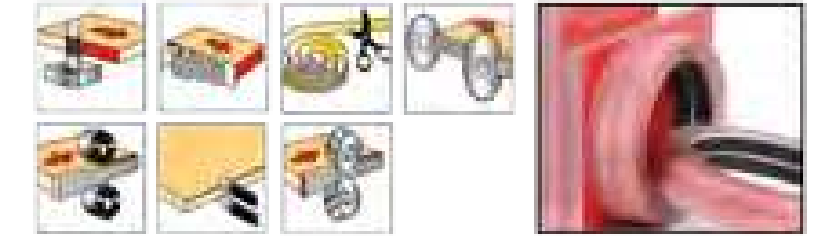
BAŞ SON KESME, FREZE  
FRONT AND BACK CUTTING,  
MILLING

KAZIMA VE POLİSAJ  
SCRAPING AND BRUSHING

## ADVANTAGE-4

ENTEGRE TOZ EMME  
INTEGRATED DUST COLLECTOR

## KENAR BANTLAMA MAKİNASI EDGE BANDING MACHINE



### TR GENEL ÖZELLİKLER

- Tutkallama ünitesi ,makas ünitesi,baskı ünitesi
- Baş-son kesme ünitesi
- Frezeleme ünitesi
- 42mm Üst Baskı
- Düz ve Radüs Kazıma ünitesi
- Polisaj ünitesi
- Palet hızı (10 m/dk)
  - Entegre Toz Emme

### EN GENERAL SPECIFICATIONS

- Glue Unit, Scissors Unit, Press Unit
- Front And Back Unit
- Dish Guided Up-Down Milling
- 42mm Top Press
- Radius Plain Scraping Unit
- Brushing Unit
- Palett Speed (10 m/dk)
  - Integrated Dust Collector



KONTROL PANELİ  
CONTROL BOARD



PALET VE BASKI  
PALLETTE AND PRESS



TUTKALLAMA VE BASKI  
GLUE AND PRESS



BAŞ SON KESME, FREZE  
FRONT AND BACK CUTTING,  
MILLING



KAZIMA VE POLISAJ FREZE  
SCRAPING AND BRUSHING MILLING

# ADVANTAGE-3

ALT ÜST FREZE / UP-DOWN MILLING



**TR** GENEL  
ÖZELLİKLER

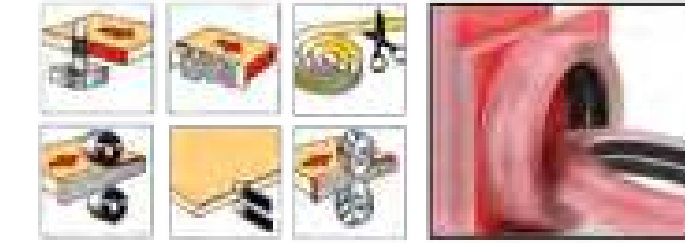
- Tutkallama ünitesi ,makas ünitesi,baskı ünitesi
- Frezeleme ünitesi
- 42mm Üst Baskı
- Düz Kazıma ünitesi
- Polisaj ünitesi
- Palet hızı (10 m/dk)

**EN** GENERAL  
SPECIFICATIONS

- Glue Unit, Scissors Unit, Press Unit
- Dish Guided Up-Down Milling
- 42mm Top Press
- Plain Scraping Unit
- Brushing Unit
- Palette Speed (10 m/dk)

# KENAR BANTLAMA MAKİNASI

EDGE BANDING MACHINE



KONTROL PANELİ  
CONTROL BOARD



TUTKALLAMA VE BASKI  
GLUE AND PRESS



FREZE  
MILLING



KAZIMA VE POLİSAJ  
SCRAPING AND BRUSHING

## ADVANTAGE Xsmall

PLC KONTROL  
PLC CONTROL

## KENAR BANTLAMA MAKİNASI EDGE BANDING MACHINE



TR

### GENEL ÖZELLİKLER

- Tutkallama ünitesi ,makas ünitesi,baskı ünitesi
- Baş-son kesme ünitesi
- Frezeleme ünitesi
- 42mm Üst Baskı
- Polisaj ünitesi
- Palet hızı (10 m/dk)

EN

### GENERAL SPECIFICATIONS

- Glue Unit, Scissors Unit, Press Unit
- Front And Back Unit
- Dish Guided Up-Down Milling
- 42mm Top Press
- Brushing Unit
- Palette Speed (10 m/dk)



KONTROL PANELİ PLC  
CONTROL BOARD PLC



TUTKALLAMA, BAŞ SON KESME, ALT ÜST FREZE VE POLİSAJ  
GLUE, FRONT AND BACK CUTTING BRUSHING





# 3800 CONCORD PLUS

LINEAR SYSTEM ACTUATOR MOTORS

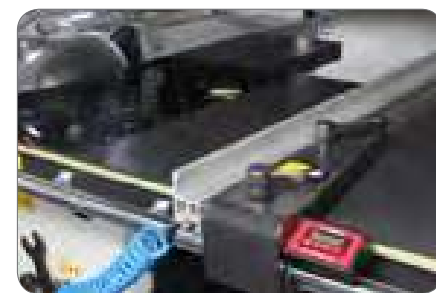
# MZK 3200 CONCORD PLUS

LINEAR SYSTEM ACTUATOR MOTORS

OPSIYONEL ÖZELLİKLER  
OPTIONAL PROPERTIES

SUNTA BASKI APARATI  
KAZA RISKİNİ EN AZA  
DÜŞÜREN ELE  
DUYARLI GÜVENLİK  
SİSTEMİ

ACCIDENT MIN.  
THE RISK OF TISSUE  
SENSITIVE SECURITY  
SYSTEM



## TR GENEL ÖZELLİKLER

- PLC Kontrol ünitesi
- Otomatik motor devir geçişleri
- Alüminyum araba genişliği 435mm
- Üsten millî alüminyum araba sistemi
- İşlenmiş gövde
- 5,5 kw kesici motor
- 400 testere uygunluk
- Yağlama sistemi
- Havalı sunta baskı sistemi
- Havalı toz temizleme sistemi
- Havalı tabla sistemi
- Lineer sistem
- Aktuator motorlu otomatik 45-90 derece hareketi
- Aktuator motorlu aşağı yukarı otomatik hareket
- Döküm siper digital gösterge
- Dijital göstergeli ön siper dayamaları
- İlave Profil Araba
- Uzaktan Kumandalı Kontrol

## EN GENERAL SPECIFICATIONS

- PLC Control Unit
- Automatic motor rpm transition
- 435mm Sliding table width
- Upper spindle guided sliding movement
- Processed Body
- 5.5kw cutter motor power
- 400mm sawblade dimension availability
- Lubrication system
- Chipboard Air Pressure System
- Air dust cleaning System
- Air table system
- Lineer system
- 45-90 Degree Automatic Movement with Actuator Motor
- Up-Down Automatic Movement with Actuator Motor
- Cast Shade Digital Indicator
- Addition profile supporting desk
- Remote Control

## MZK 3800 CONCORD

LINEAR SYSTEM ACTUATOR MOTORS



## MZK 3200 CONCORD

LINEAR SYSTEM ACTUATOR MOTORS



OPSİYONEL ÖZELLİKLER  
OPTIONAL PROPERTIES

SUNTA BASKI APARATI  
KAZA RISKİNİ EN AZA  
DÜŞÜREN ELE  
DUYARLI GÜVENLİK  
SİSTEMİ

ACCIDENT MIN.  
THE RISK OF TISSUE  
SENSITIVE SECURITY  
SYSTEM

### TR GENEL ÖZELLİKLER

- Alüminyum araba genişliği 435mm
- Üsten millî alüminyum araba sistemi
- İşlenmiş gövde
- 5,5 kw kesici motor
- 400 testere uygunluk
- Yağlama sistemi
- Havalı sunta baskı sistemi
- Havalı toz temizleme sistemi
- Lineer sistem
- Aktuator motorlu otomatik 45-90 derece hareketi
- Aktuator motorlu aşağı yukarı otomatik hareket
- Döküm siper digital gösterge
- İlave Profil Araba

### EN GENERAL SPECIFICATIONS

- 435mm Sliding table width
- Upper spindle guided sliding movement
- Processed Body
- 5.5kw cutter motor power
- 400mm sawblade dimension availability
- Lubrication system
- Chipboard Air Pressure System
- Air dust cleaning System
- Lineer system
- 45-90 Degree Automatic Movement with Actuator Motor
- Up-Down Automatic Movement with Actuator Motor
- Cast Shade Digital Gösterge
- Addition profile supporting desk

# MZK 3800 DIAMOND SX

PLC CONTROL



# MZK 3200 DIAMOND SX

PLC CONTROL



OPSİYONEL ÖZELLİKLER  
OPTIONAL PROPERTIES

- SUNTA BASKI APARATI
- KAZA RİSKİNİ EN AZA DÜŞÜREN ELE DÜŞÜREN ELE
- DUYARLI GÜVENLİK SİSTEMİ
- PNÖMATİK ÇEKİÇ ÜNİTESİ

- ACCIDENT MIN. THE RISK OF TISSUE
- SENSITIVE SECURITY SYSTEM
- PNEUMATIC HAMMERS UNIT

## TR GENEL ÖZELLİKLER

- PLC Kontrol Ünitesi
- Servo ve Lineer Arka Döküm Sper
- Alüminyum araba genişliği 435mm
- Üsten milli alüminyum araba sistemi
- İşlenmiş gövde
- 4 kw kesici motor
- Lineer sistem
- Motorlu otomatik 45-90 derece hareketi
- Motorlu aşağı yukarı otomatik hareket

## EN GENERAL SPECIFICATIONS

- PLC Control Unit
- Servo And Lineer Moving The Rear Fender
- 435mm Sliding table width
- Upper spindle guided sliding movement
- Processed Body
- 4 kw cutter motor power
- Lineer system
- 45-90 Degree Automatic Movement with Motor
- Up-Down Automatic Movement with Motor

# MZK 3800 DIAMOND S

AUTOMATIC



# MZK 3200 DIAMOND S

AUTOMATIC

OPSİYONEL ÖZELLİKLER  
OPTIONAL PROPERTIES

- SUNTA BASKI APARATI
- KAZA RİSKİNİ EN AZA DÜŞÜREN ELE DÜŞÜREN ELE
- DUYARLI GÜVENLİK SİSTEMİ
- PNÖMATİK ÇEKİÇ ÜNİTESİ

- ACCIDENT MIN. THE RISK OF TISSUE
- SENSITIVE SECURITY SYSTEM
- PNEUMATIC HAMMERS UNIT



## TR GENEL ÖZELLİKLER

- Alüminyum araba genişliği 435mm
- Üsten milli alüminyum araba sistemi
- İşlenmiş gövde
- 4 kw kesici motor
- Lineer sistem
- Motorlu otomatik 45-90 derece hareketi
- Motorlu aşağı yukarı otomatik hareket

## EN GENERAL SPECIFICATIONS

- 435mm Sliding table width
- Upper spindle guided sliding movement
- Processed Body
- 4 kw cutter motor power
- Lineer sistem
- 45-90 Degree Automatic Movement with Motor
- Up-Down Automatic Movement with Motor

# MZK 2800 DIAMOND S

## AUTOMATIC

### OPSIYONEL ÖZELLİKLER OPTIONAL PROPERTIES

- SUNTA BASKI APARATI
- KAZA RISKİNİ EN AZA DÜŞÜREN ELE DUYARLI GÜVENLİK SİSTEMİ
- PNÖMATİK ÇEKİÇ ÜNİTESİ
- ACCIDENT MIN.
- THE RISK OF TISSUE SENSITIVE SECURITY SYSTEM
- PNEUMATIC HAMMERS UNIT



# MZK 3800 DIAMOND

## MANUEL

### OPSIYONEL ÖZELLİKLER OPTIONAL PROPERTIES

- SUNTA BASKI APARATI
- KAZA RISKİNİ EN AZA DÜŞÜREN ELE DUYARLI GÜVENLİK SİSTEMİ
- PNÖMATİK ÇEKİÇ ÜNİTESİ
- ACCIDENT MIN.
- THE RISK OF TISSUE SENSITIVE SECURITY SYSTEM
- PNEUMATIC HAMMERS UNIT



### TR GENEL ÖZELLİKLER

- Alüminyum araba genişliği 430mm
- 9 milli daha rahat hareket sistemi
- İşlenmiş gövde
- 4 kw kesici motor
- Lineer sistem
- Motorlu otomatik 45-90 derece hareket
- Motorlu aşağı yukarı otomatik hareket

### EN GENERAL SPECIFICATIONS

- 430mm Sliding table width
- 9 spindle easy movement
- Processed Body
- 4 kw cutter motor power
- Lineer system
- 45-90 Degree Automatic Movement with Motor
- Up-Down Automatic Movement with Motor



### TR GENEL ÖZELLİKLER

- Alüminyum araba genişliği 430mm
- 9 milli daha rahat hareket sistemi
- İşlenmiş gövde
- 4 kw kesici motor
- Lineer sistem
- Manuel 45-90 derece hareket
- Manuel aşağı yukarı hareket

### EN GENERAL SPECIFICATIONS

- 430mm Sliding table width
- 9 spindle easy movement
- Processed Body
- 4 kw cutter motor power
- Lineer system
- 45-90 degree movement manuel
- Up-down movement manuel



# MZK 3200 DIAMOND

## MANUEL

### OPSIYONEL ÖZELLİKLER OPTIONAL PROPERTIES

- SUNTA BASKI APARATI
- KAZA RİSKİNİ EN AZA DÜŞÜREN ELE DUYARLI GÜVENLİK SİSTEMİ
- PNÖMATİK ÇEKİÇ ÜNİTESİ
- ACCIDENT MIN.
- THE RISK OF TISSUE SENSITIVE SECURITY SYSTEM
- PNEUMATIC HAMMERS UNIT



# MZK 2800 DIAMOND

## MANUEL

### OPSIYONEL ÖZELLİKLER OPTIONAL PROPERTIES

- SUNTA BASKI APARATI
- KAZA RİSKİNİ EN AZA DÜŞÜREN ELE DUYARLI GÜVENLİK SİSTEMİ
- PNÖMATİK ÇEKİÇ ÜNİTESİ
- ACCIDENT MIN.
- THE RISK OF TISSUE SENSITIVE SECURITY SYSTEM
- PNEUMATIC HAMMERS UNIT



### TR GENEL ÖZELLİKLER

- Alüminyum araba genişliği 430mm
- 9 millli daha rahat hareket sistemi
- İşlenmiş gövde
- 4 kw kesici motor
- Lineer sistem
- Motorlu otomatik 45-90 derece hareketi
- Motorlu aşağı yukarı otomatik hareket

### EN GENERAL SPECIFICATIONS

- 430mm Sliding table width
- 9 spindle easy movement
- Processed Body
- 4 kw cutter motor power
- Lineer sistem
- 45-90 Degree Movement manuel
- Up-Down Movement manuel



### TR GENEL ÖZELLİKLER

- Alüminyum araba genişliği 430mm
- 9 millli daha rahat hareket sistemi
- İşlenmiş gövde
- 4 kw kesici motor
- Lineer sistem
- Manuel 45-90 derece hareketi
- Manuel aşağı yukarı hareket

### EN GENERAL SPECIFICATIONS

- 430mm Sliding table width
- 9 spindle easy movement
- Processed Body
- 4 kw cutter motor power
- Lineer sistem
- 45-90 degree movement manuel
- Up-down movement manuel



## MZK 3800 SPECIAL

45-90° AUTOMATIC with Actuator Motor

### OPSIYONEL ÖZELLİKLER OPTIONAL PROPERTIES

- SUNTA BASKI APARATI
- KAZA RISKİNİ EN AZA DÜŞÜREN ELE DUYARLI GÜVENLİK SİSTEMİ
- PNÖMATİK ÇEKİÇ ÜNİTESİ

- ACCIDENT MIN.
- THE RISK OF TISSUE SENSITIVE SECURITY SYSTEM
- PNEUMATIC HAMMERS UNIT



## MZK 3200 SPECIAL

45-90° AUTOMATIC with Actuator Motor

### OPSIYONEL ÖZELLİKLER OPTIONAL PROPERTIES

- SUNTA BASKI APARATI
- KAZA RISKİNİ EN AZA DÜŞÜREN ELE DUYARLI GÜVENLİK SİSTEMİ
- PNÖMATİK ÇEKİÇ ÜNİTESİ

- ACCIDENT MIN.
- THE RISK OF TISSUE SENSITIVE SECURITY SYSTEM
- PNEUMATIC HAMMERS UNIT

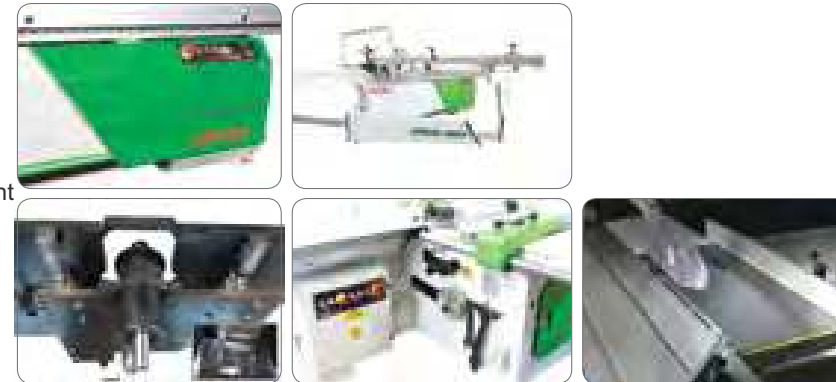


### TR GENEL ÖZELLİKLER

- 435mm Alüminyum araba genişliği
- Üsten milli alüminyum araba sistemi
- İşlenmiş gövde
- 4 kw kesici motor
- Lineer sistem
- Aktuator Motorlu otomatik 45-90 derece hareketi
- Manuel aşağı yukarı hareket
- İlave Profil Araba

### EN GENERAL SPECIFICATIONS

- 435mm Sliding table width
- Upper spindle guided sliding movement
- Processed Body
- 4 kw cutter motor power
- Lineer sistem
- Actuator 45-90 Degree Automatic Movement with Motor
- Up-down movement manuel
- Addition profile supporting desk

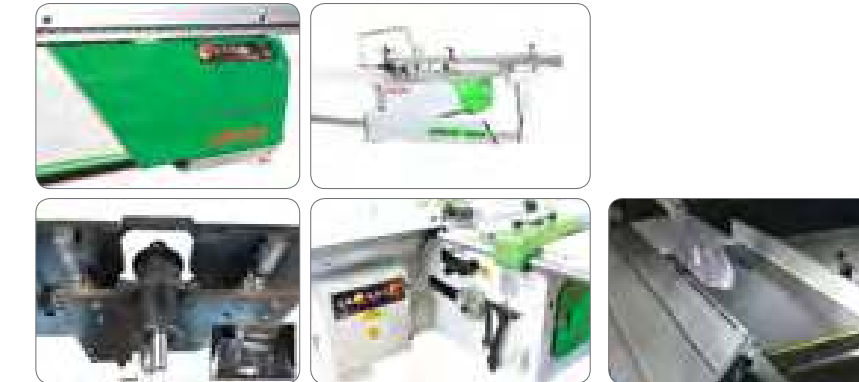


### TR GENEL ÖZELLİKLER

- Alüminyum araba genişliği 435mm
- Üsten milli alüminyum araba sistemi
- İşlenmiş gövde
- 4 kw kesici motor
- Lineer sistem
- Aktuator Motorlu otomatik 45-90 derece hareketi
- Manuel aşağı yukarı hareket

### EN GENERAL SPECIFICATIONS

- 435mm Sliding table width
- Upper spindle guided sliding movement
- Processed Body
- 4 kw cutter motor power
- Lineer sistem
- Actuator 45-90 Degree Automatic Movement with Motor
- Up-down movement manuel



## MZK 3800 PRESTIJ MANUEL

### OPSIYONEL ÖZELLİKLER OPTIONAL PROPERTIES

- SUNTA BASKI APARATI
- KAZA RISKİNİ EN AZA DÜŞÜREN ELE DUYARLI GÜVENLİK SİSTEMİ
- PNÖMATİK ÇEKİÇ ÜNİTESİ
- ACCIDENT MIN.
- THE RISK OF TISSUE SENSITIVE SECURITY SYSTEM
- PNEUMATIC HAMMERS UNIT



### TR GENEL ÖZELLİKLER

- Alüminyum araba genişliği 380mm
- 8 millli daha rahat hareket sistemi
- İşlenmiş gövde
- 4 kw kesici motor
- Manuel 45-90 derece hareketi
- Manuel aşağı yukarı hareket
- İlave Profil Araba

### EN GENERAL SPECIFICATIONS

- 380mm Sliding table width
- 8 spindle easy movement
- Processed Body
- 4 kw cutter motor power
- 45-90 Degree Movement manuel
- Up-Down Movement manuel
- Addition profile supporting desk



## MZK 3200 PRESTIJ MANUEL

### OPSIYONEL ÖZELLİKLER OPTIONAL PROPERTIES

- SUNTA BASKI APARATI
- KAZA RISKİNİ EN AZA DÜŞÜREN ELE DUYARLI GÜVENLİK SİSTEMİ
- PNÖMATİK ÇEKİÇ ÜNİTESİ
- ACCIDENT MIN.
- THE RISK OF TISSUE SENSITIVE SECURITY SYSTEM
- PNEUMATIC HAMMERS UNIT



### TR GENEL ÖZELLİKLER

- Alüminyum araba genişliği 380mm
- 8 millli daha rahat hareket sistemi
- İşlenmiş gövde
- 4 kw kesici motor
- Manuel 45-90 derece hareketi
- Manuel aşağı yukarı hareket

### EN GENERAL SPECIFICATIONS

- 380mm Sliding table width
- 8 spindle easy movement
- Processed Body
- 4 kw cutter motor power
- 45-90 degree movement manuel
- Up-down movement manuel





## MZK 2800 PRESTIJ MANUEL

### OPSİYONEL ÖZELLİKLER OPTIONAL PROPERTIES

- SUNTA BASKI APARATI
- KAZA RISKİNİ EN AZA DÜŞÜREN ELE DUYARLI GÜVENLİK SİSTEMİ
- PnöMATİK ÇEKİÇ ÜNİTESİ

- ACCIDENT MIN.
- THE RISK OF TISSUE SENSITIVE SECURITY SYSTEM
- PNEUMATIC HAMMERS UNIT



## MZK 2200 PRESTIJ MANUEL

### OPSİYONEL ÖZELLİKLER OPTIONAL PROPERTIES

- SUNTA BASKI APARATI
- KAZA RISKİNİ EN AZA DÜŞÜREN ELE DUYARLI GÜVENLİK SİSTEMİ
- PnöMATİK ÇEKİÇ ÜNİTESİ

- ACCIDENT MIN.
- THE RISK OF TISSUE SENSITIVE SECURITY SYSTEM
- PNEUMATIC HAMMERS UNIT



## MZK 1500 PRESTIJ MANUEL

### TR GENEL ÖZELLİKLER

- Alüminyum araba genişliği 380mm
- 8 milli daha rahat hareket sistemi
- 4 kw kesici motor
- Manuel 45-90 derece hareketi
- Manuel aşağı yukarı hareket

### EN GENERAL SPECIFICATIONS

- 380mm Sliding table width
- 8 spindle easy movement
- 4 kw cutter motor power
- 45-90 degree movement manuel
- Up-down movement manuel

### TR GENEL ÖZELLİKLER

- Alüminyum araba genişliği 380mm
- 8 milli daha rahat hareket sistemi
- İşlenmiş gövde
- 4 kw kesici motor
- Manuel 45-90 derece hareketi
- Manuel aşağı yukarı hareket

### EN GENERAL SPECIFICATIONS

- 380mm Sliding table width
- 8 spindle easy movement
- Processed Body
- 4 kw cutter motor power
- 45-90 degree movement manuel
- Up-down movement manuel



## MZK CNC RIPPER DOUBLE

CNC CONTROL

## CNC KAPI EBATLAMA MAKİNASI

DOOR SIZE MACHINE



### OPSİYONEL ÖZELLİKLER OPTIONAL PROPERTIES

- ÇİZİCİ TESTEREİ  
BAĞLAMA SEÇENEĞİ
- LAMBALI KAPI  
AÇABİLME ÖZELLİĞİ
- TAKIM OPSİYONUyla  
PAH KIRMA SEÇENEĞİ

- CONNECT SCORING
- SAW INSTEAD OF  
MILLING MOTOR FOR  
WIDTH CUTTING
- LAMP DOOR OPENING  
OPTION
- CHAMFERING WITH  
TEAM OPTION

### TR GENEL ÖZELLİKLER

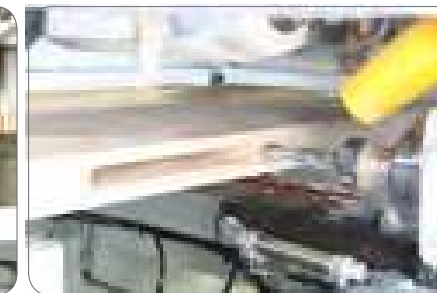
- Birbirinden bağımsız entegre çalışan çift köprülü sistem
- 3 eksen çalışma bilme menteşe, kilit kol, aynalık ve yüzey işleme
- Kapı ölçü ebatlarında testere kesimi ve jiletleme seçeneği
- Otomatik kızak yağlama sistemi
- Bağımsız yüksek freze motorları ve servo sistem
- Kontrol ünitesinde istenilen değerlerde ölçülendirme
- Max. 2200mm boy, Max. 1000mm en kapı işleme

### TR GENERAL SPECIFICATIONS

- That can operate independently and integrated double bridge system.
- Bridge has the ability to work on three axis. hinge, lock handle and transom place open
- Measure the size of door cutting saw and razor option
- Automatic sled lubrication system
- Independent high frequency milling motors
- Control units in the desired value from the product
- Max.2200mm length ,max 1000mm width door processing



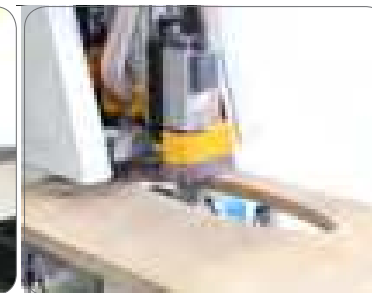
BAŞ SON KESME MOTORLARI  
FIRST END CUT ENGINES



EKSEN MOTORLARI  
AXIS ENGINES



YÜZEY İŞLEME  
SURFACE PRODUCTION



MENTEŞE  
HINGE



## MZK NC RIPPER DOUBLE

PLC CONTROL

ÇİFT KÖPRÜLÜ KAPI EBATLAMA VE  
KİLİT KOL YERİ AÇMA MAKİNASI  
DOOR SIZE & DOOR KEY BORING MACHINE



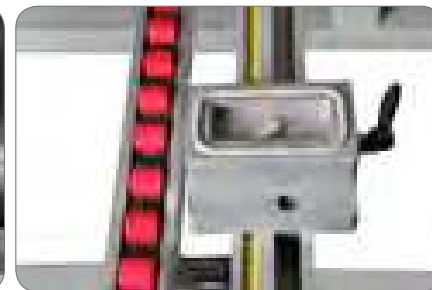
OPSİYONEL ÖZELLİKLER  
OPTIONAL PROPERTIES

ÇİZİCİ TESTERE  
BAĞLAMA SEÇENEĞİ  
LAMBALI KAPI  
AÇA BİLME ÖZELLİĞİ

CONNECT SCORING  
SAW INSTEAD OF  
MILLING MOTOR FOR  
WIDTH CUTTING  
LAMP DOOR OPENING



BAŞ SON KESME MOTORLARI  
FIRST END CUT ENGINES



VAKUM SİSTEMİ  
VACUUM SYSTEM



KİLİT KOL ÜNİTESİ  
KEY BORING UNIT



2. KÖPRÜ  
SECONT BRIDGE



YAĞLAMA SİSTEMİ  
LUBRIFICATION SYSTEM

### TR GENEL ÖZELLİKLER VE STANDART DONANIM

- Çift köprüsü ile 1dk/15sn de kapı ebatlama ve kilit kol yeri açma özelliği
- Ebatlama ölçüleri Max.2200mm x 1000mm
- Enkoder kontrollü linear ray üzerinde boy ve en hassas kesim
- 5.5 kw. baş- son kesme motorları
- Dokunmatik kontrol paneli
- PLC kontrol
- Ayrı ayrı ebatlama ve frezeleme motorları
- Lamba yeri açma

### EN SPECIFICATIONS AND STANDARD EQUIPMENT

- 1 minutes 15 second door size & door key boring machine with second bridge
- Sizing measurements Max.2200mm x 1000mm
- Enkoder controlled sensitive cutting
- 5,5kw first-end cut engines
- Touch screen control
- PLC control
- separate milling-sizing engines
- Open door wing

## MZK NC RIPPER KK PLC CONTROL

## KAPI EBATLAMA VE KİLİT KOL YERİ AÇMA MAKİNASI DOOR SIZE & DOOR KEY BORING MACHINE



### OPSİYONEL ÖZELLİKLER OPTIONAL PROPERTIES

ÇİZİCİ TESTERE  
BAĞLAMA SEÇENEĞİ  
LAMBALI KAPI  
AÇA BİLME ÖZELLİĞİ

CONNECT SCORING  
SAW INSTEAD OF  
MILLING MOTOR FOR  
WIDTH CUTTING  
LAMP DOOR OPENING



BAŞ SON KESME MOTORLARI  
FIRST END CUT ENGINES



VAKUM SİSTEMİ  
VACUUM SYSTEM



KİLİT KOL ÜNİTESİ  
KEY BORING UNIT



VAKUM SİSTEMİ  
VACUUM SYSTEM



YAĞLAMA SİSTEMİ  
LUBRICATION SYSTEM

### TR GENEL ÖZELLİKLER VE STANDART DONANIM

- Kapı ebatlama ve kilit kol yeri açma özelliği
- Ebatlama ölçüleri Max.2200mm x 1000mm
- Enkoder kontrollü linear ray üzerinde boy ve en hassas kesim
- 5.5 kw. baş- son kesme motorları
- Dokunmatik kontrol paneli
- PLC kontrol
- Ayrı ayrı ebatlama ve frezeleme motorları
- Lamba yeri açma

### ZE SPECIFICATIONS AND STANDARD EQUIPMENT

- Size & door key boring machine
- Sizing measurements Max.2200mm x 1000mm
- Enkoder controlled sensitive cutting
- 5,5kw first-end cut engines
- Touch screen control
- PLC control
- Separate milling-sizing engines
- Open door wing

## MZK NC RIPPER PLC CONTROL

## KAPI EBATLAMA MAKİNASI DOOR SIZE MACHINE



### OPSİYEL ÖZELLİKLER OPTIONAL PROPERTIES

ÇİZİCİ TESTERE  
BAĞLAMA SEÇENEĞİ  
LAMBALI KAPI AÇMA  
BİLME ÖZELLİĞİ

CONNECT SCORING  
SAW INSTEAD OF  
MILLING MOTOR FOR  
WIDTH CUTTING  
LAMP DOOR OPENING



BAŞ SON KESME, FREZE VE ÇİZİCİ MOTORU  
FIRST END CUT, MILLING AND SCORING ENGINE



VAKUM SİSTEMİ  
VACUUM SYSTEM



YAĞLAMA SİSTEMİ  
LUBRICATION SYSTEM

### GENEL ÖZELLİKLER VE STANDART DONANIM

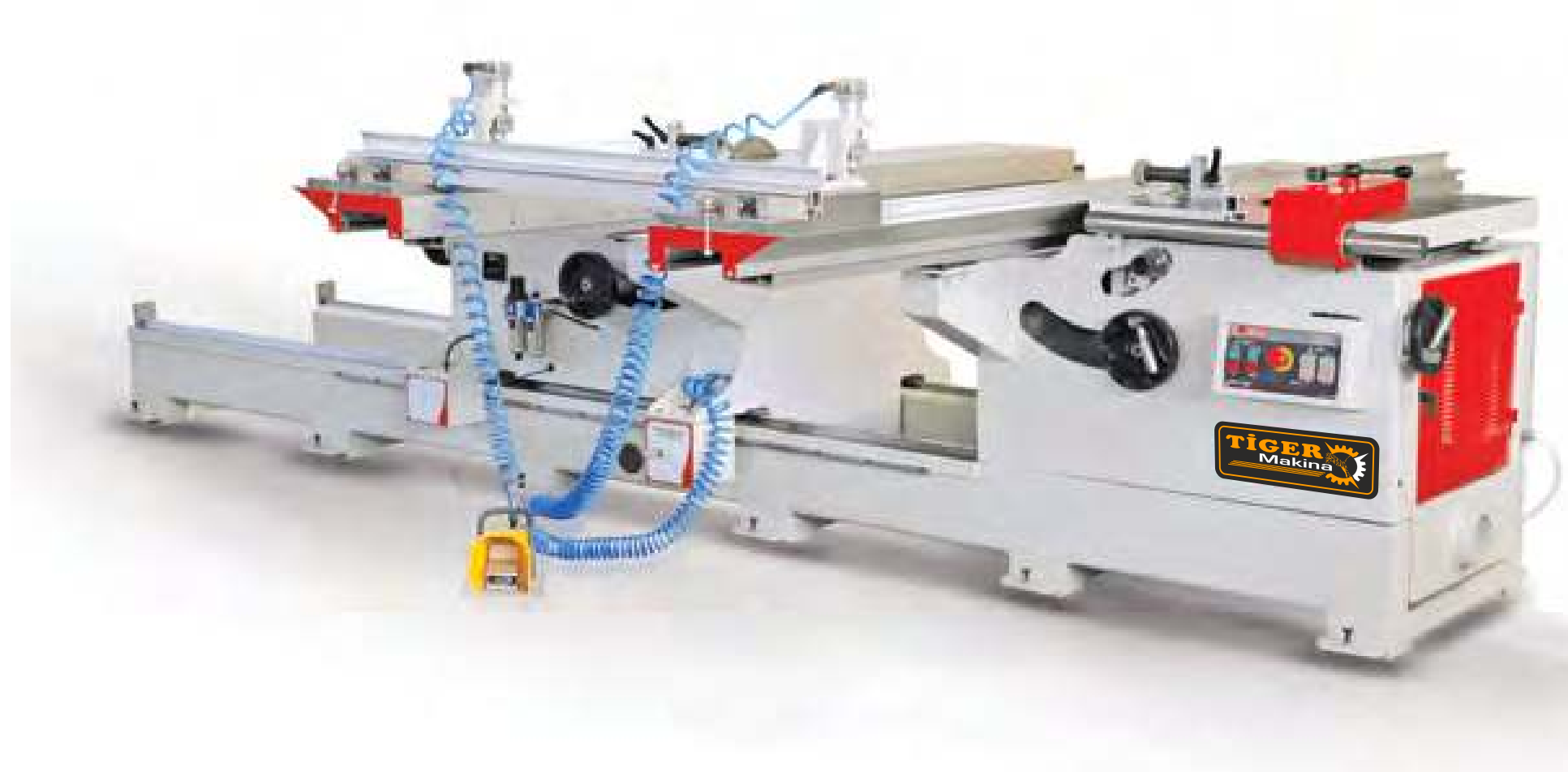
- Kapı ebatlama özelliği
- Ebatlama ölçüleri Max.2200mm x 1000mm
- Enkoder kontrollü linear ray üzerinde boy ve en hassas kesim
- 5,5 kw. baş- son kesme motorları
- Dokunmatik kontrol paneli
- PLC kontrol
- Ayrı ayrı ebatlama ve frezeleme motorları
- Lamba yeri açma

### SPECIFICATIONS AND STANDARD EQUIPMENT

- Door size
- Sizing measurements Max.2200mm x 1000mm
- Enkoder controlled sensitive cutting
- 5,5kw first-end cut engines
- Touch screen control
- PLC control
- separate milling-sizing engines
- Open door wing

## MZK MANUEL KAPI EBATLAMA

MANUEL DOOR SIZE MACHINE



## MZK NC RIPPER KS

KASA ÇEKME MAKİNASI  
DOOR FRAME MACHINE

### TR Teknik Özellikler ve Standart Donanım

- 265 En kesimi
- 250 Boy kesimi
- 45°-90° Beşik Hareketi
- Lamba yeri ve ebatlama aynı anda yapabile özelliği
- Linear yatak üzerinde hareket
- Dijital gösterge

### EN Specifications and standard Equipment

- 265 Width cutting
- 250 height cutting
- 45°-90° cradle movement
- One time sizing & lamp place processing
- Linear movement
- Digital Screen

### TR GENEL ÖZELLİKLER VE STANDART DONANIM EN SPECIFICATIONS AND STANDARD EQUIPMENT

- Zımpara Özelliği
- Maksimum işleme genişliği 10-270mm
- maksimum iş boyu 2500mm
- Fıtil Yeri Açma
- Lamba yeri açma
- 5mm pervaz yeri düşme
- 9 Testere ile çalışma
- 5.5kw boy ve en kesme motorları

- Emery property
- Maximum processing width 10-270mm
- Maximum work length 2500mm
- Open fuse
- Open door wing
- 5mm frame down ability
- Work with 9 saws
- Width length cutting with 5.5kw engine

# MZK KAPI KİLİT VE MENTEŞE

DOOR KEY HINGE BORING MACHINE



EKSANTRİK İPTAL ANAHTARI  
ECCENTRIC CANCEL SWITCH



İSTENİLEN ÖLÇÜDE KİLİT VE KOL YERİ  
DELME ÖZELLİĞİ  
THE DESIRED DEGREE OF LOCK AND HANDLE  
DRILING LOCATION

# MZK KAPI KİLİT

DOOR KEY BORING MACHINE



EKSANTRİK İPTAL ANAHTARI  
ECCENTRIC CANCEL KNOB



İSTENİLEN ÖLÇÜDE KİLİT VE KOL YERİ  
DELME ÖZELLİĞİ  
THE DESIRED DEGREE OF LOCK AND HANDLE  
DRILING LOCATION

# KALINLIK MAKİNASI

## THICKNESS MACHINES

# KALINLIK MAKİNASI

## THICKNESS MACHINES

50' LİK MANUEL VE OTOMATİK  
60' LİK MANUEL VE OTOMATİK  
100'LÜK OTOMATİK  
110'LUK OTOMATİK



MODEL	MZK-K-400	MZK-K-500	MZK-KO-500	MZK-KO-600	MZK-KO-800	MZK-KO-1000	MZK-KO-1100
Tabla Ölçüsü	420mmX430mm	520mmX530mm	520mmX530mm	620mmX810mm	820mmX830mm	1020mmX910mm	1120mmX910mm
Max.İşleme Yüksekliği	250MM	250MM	250MM	250MM	250MM	250MM	250MM
Max.İşleme Genişliği	400MM	500MM	500MM	600MM	800MM	1000MM	1100MM
Max.Talaş Kaldırma	8MM	8MM	8MM	8MM	8MM	8MM	8MM
Kesici Bıçak Miktarı	4ADET	4ADET	4ADET	4ADET	4ADET	4ADET	4ADET
Kesici Bıçak Ölçüsü	Ø110	Ø110	Ø110	Ø110	Ø110	Ø110	Ø110
Kundak Mil Devri	4200D/DK	4200D/DK	4200D/DK	4200D/DK	4200D/DK	4200D/DK	4200D/DK
Parça Çekme Hızı	8-16m/dk	8-16m/dk	8-16m/dk	8-16m/dk	8-16m/dk	8-16m/dk	8-16m/dk
Motor Gücü	4kw	4kw	4kw	4kw	5,5kw	5,5kw	5,5kw
Aşağı-Yukarı Motor Gücü			0,75kw	0,75kw	0,75kw	0,75kw	0,75kw
Net Ağırlık	600KG	680KG	690KG	730KG	790KG	850KG	980KG



## PLANYA MAKİNASI

KOMPLE VE SADE / COMPLETE AND SIMPLE



### 40'LİK / PLANYA MAKİNASI

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

##### PLANY

Makine en x boy x yükseklik ölçüsü : 1200x2250x750mm  
Ön plaka boyu : 405x1090mm  
Maksimum kesme derinliği : 15mm  
Siper eğim açısı : 0x45derece  
Bıçak adedi : 4 adet  
Top mili devri : 4000/dev/dak  
Top mili çapı : 107mm

##### DAİRE TESTERE ÖLÇÜLERİ

Tablo ölçüsü : 450x800mm  
Daire testere çapı : 350-400mm  
Testere mili çapı : 30mm(-0,05)

##### MATKAP ÖLÇÜLERİ

Tablo ölçüsü : 300x600mm  
Boyuna hareket : 220mm  
Enine hareket : 150mm  
Düsey haret : 160mm  
Matkap çapı : 0-20mm

##### MAKİNA

Motor gücü : 4kw  
Net ağırlık : 950kg



## SÜPER TİP ÇİFT / TEK KAFE

SUPER DOUBLE/SINGLE HEAD TYPE

#### TEKNİK BİLGİLER

- Tablo Ölçüleri : 280x450
- Enine Hareket Kursu : 130mm.
- Boyuna Hareket Kursu : 150mm.
- Dikine Hareket Kursu : 100mm.
- Max. Matkap Çapı : Ø20mm.
- Matkap Devri : 4500-5500
- Matkap Gücü : 0.75kw/2800 d.
- Net Ağırlık : 250kg





		3800	3200	3800-3200 CONCORD 3800-3200 CONCORD PLUS	2800	2200	1500
ÇİZİCİLİ YATAR DİRE MAKİNALARI TEKNİK ÖZELLİKLER TILTING CIRCULAR SAW MACHINES TECHNICAL PROPERTIES		PRESTİJ, DIAMOND, SPECIAL	PRESTİJ, DIAMOND, SPECIAL	CONCORD	PRESTİJ, DIAMOND	PRESTİJ	PRESTİJ
Testere dış ve iç çap (min – max.)	Diameter Of Outside And Inside Saw	Ø250x30 - Ø300x30	Ø250x30 - Ø300x30	Ø250x30 - Ø300x30	Ø250x30 - Ø300x30	Ø250x30 - Ø300x30	Ø250x30 - Ø300x30
Max.kesme derinliği (90°)	Max. Cutting Dept (90°)	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm
Max.kesme derinliği (45°)	Max. Cutting Dept (45°)	65 mm	65 mm	65 mm	65 mm	65 mm	65 mm
Ses Yüksekliği	Noise Level	80 db.	80 db.	80 db.	80 db.	80 db.	80 db.
Testere devri	Circular Saw R.P.M.	4750-5250 d/dk	4750-5250 d/dk	4750-5250 d/dk	4750-5250 d/dk	4750-5250 d/dk	4750-5250 d/dk
Testere motor gücü	Power Saw Motor	4 Kw 3000D/DK	4 Kw 3000D/DK	PLUS 3500-4500 -5500 d/dk	4 Kw 3000D/DK	4 Kw 3000D/DK	4 Kw 3000D/DK
Tabla ölçüsü	Table Dimensions	550 X950mm	550 X950mm	5.5 Kw 3000D/DK	550 X950mm	550 X950mm	550 X950mm
Tabla ilave yan saç ölçüsü	Measure Of Disc Addet Iron Disc	700 x 910mm	700 x 910mm	550 X950mm	700 x 910mm	700 x 910mm	700 x 910mm
Tabla arka ilave ölçüsü	Measure Of Disc Back Iron Disc	400x800mm	400x800mm	700 x 910mm	400x800mm	400x800mm	400x800mm
Tabla üzeri siper ölçüsü	Measure Of Shield On Table	1200 mm	1200 mm	400x800mm	1200 mm	1200 mm	1200 mm
Gezer kızak ölçüsü	Measure Of Wandering Sledge	3700 mm	3100 mm	1200 mm	2700 mm	2100 mm	1400 mm
Gezer kızak hareketli	Movement Of Wandering Sledge	3800 mm	3200 mm	3700 mm	2800 mm	2200 mm	1500 mm
Gezer kızak siper açısı sağ-sol	Angle Of Wandering Sledge	0-45 sağa ve sola	0-45 sağa ve sola	3800 mm	0-45 sağa ve sola	0-45 sağa ve sola	0-45 sağa ve sola
Alüminyum araba genişliği	Carriage Dimension	365mm-430mm-435mm	365mm-430mm-435mm	0-45 sağa ve sola	365mm-430mm	365mm	365mm
Araba üstü siper ölçüsü	Measure Of Shield On Carriage	1950 mm	1950 mm	365mm-430mm-435mm	1950 mm	1950 mm	1950 mm
Araba üstü siper açısı sağ-sol	Angle Of Shield On Carriage	Ø-45 sağa ve sola	Ø-45 sağa ve sola	1950 mm	Ø-45 sağa ve sola	Ø-45 sağa ve sola	Ø-45 sağa ve sola
Araba üstü siper ölçü dayama	Supporting Of Measure Shield On Carriage	0-3000 mm	0-3000 mm	Ø-45 sağa ve sola	0-3000 mm	0-3000 mm	0-3000 mm
Çizici testere dış ve iç çapı	Inside And Outside Diameter Of Stripe Saw	Ø125 x 20 mm	Ø125 x 20 mm	0-3000 mm	Ø125 x 20 mm	Ø125 x 20 mm	Ø125 x 20 mm
Çizici testere dış ve iç çapı(Jumping)	Inside And Outside Diameter Of Stripe Saw (Jumping)	Ø200 x Ø30 mm	Ø200 x Ø30 mm	Ø125 x 20 mm	Ø200 x Ø30 mm	Ø200 x Ø30 mm	Ø200 x Ø30 mm
Çizici testere devri	Speed Of Stripe Saw R.P.M.	6800 d/dk	6800 d/dk	Ø200 x Ø30 mm	6800 d/dk	6800 d/dk	6800 d/dk
Çizici testere motor gücü (Jumping)	Power Of Stripe Saw Motor (Jumping)	0.75 kw 3000d/dk	0.75 kw 3000d/dk	6800 d/dk	0.75 kw 3000d/dk	0.75 kw 3000d/dk	0.75 kw 3000d/dk
Çizici testere motor gücü	Power Of Stripe Saw Motor	0.75 kw 3000d/dk	0.75 kw 3000d/dk	Actuator Motor	0.75 kw 3000d/dk	0.75 kw 3000d/dk	0.75 kw 3000d/dk
Toz emici borunun yerden yüksekliği	The Height Of The Vacuum Pipe Fort Dust	845	845	Actuator Motor	845	845	845
Makinanın yüksekliği	Height Of The Machine	1400	1400	1400	1400	1400	1400
Net ağırlık	Net Weight	740-860-808 kg	700-780-790kg	1400	646-760kg	625kg	685kg
				834-800 kg			

KAPİ KİLİT VE MENTEŞE TEKNİK ÖZELLİKLER DOOR KEY HINGE BORING MACHINE TECHNICAL PROPERTIES		KKM	KK	KAPİ EBATLAMA MAKİNALARI VE TEKNİK ÖZELLİKLERİ DOOR SIZE MACHINES TECHNICAL PROPERTIES	RIPPER DOUBLE	RIPPER KK	RIPPER	RIPPER KS
Kilit ve kol aks arası	Handle Bore-Lock Bore Distance	99 mm	99 mm	Nominal Akım	Nominal Current	380-400V ACP-50-60Hz	380-400V ACP-50-60Hz	380-400V ACP-50-60Hz
Açılan kilit yeri uzunluğu (max.)	Lock Space Length (max.)	0-200 mm	0-200 mm	Ses Yüksekliği	Noise Level	LWA:111,1 DB(A)	LWA:111,1 DB(A)	LWA:111,1 DB(A)
Ayna yeri frezeleme	Growing Length	0-230 mm	0-230 mm	Hava Basıncı	Air Pressure	6-8 BAR	6-8 BAR	6-8 BAR
Menteşe yeri uzunluğu	Hinge Slot Length	0-120 mm	0-120 mm	Boy Ebatlama Testere	Door Saw Diameter	Ø300xØ30x3.2mm	Ø300xØ30x3.2mm	-
Delme devri	Boring Rotation (R.P.M.)	2850 d/d	2850 d/d	Çapı	Frame Saw Diameter	Ø250x30x3,2mm	Ø250x30x3,2mm	Ø250x30x3,2mm
Freze çakılan devri	Routing Bits Rotation (R.P.M.)	12000 d/d	12000 d/d	En Ebatlama Testere Çapı	Milling Cutter	Ø70x50x20 Z4	Ø70x50x20 Z4	Ø70x50x20 Z4
Kilit yeri açma motoru	key boring motor power	2,2kw 1500/d	2,2kw 1500/d	Freze Bıçağı	Stripe Saw Diameter	Ø125x20x3.2mm	Ø125x20x3.2mm	Ø125x20x3.2mm
Kilit kol yeri açma motoru	door key boring motor power	1,1kw 3000d/d	1,1kw 3000d/d	Çizici Testere Çapı	Searching Cutter	Ø19x135 Z:2	Ø19x135 Z:2	-
Menteşe yeri açma motoru	hinge boring motor power	1,1kw 12000d/d	-	Tarama Bıçağı	Miracle Cutter	Ø23.5x55 z4	Ø23.5x55 z4	-
Toplam Elektrik Gücü	Total Voltage	5,5 Kw.	3,3kw	Aynalık Bıçağı	Door Key Arm Cutter	Ø25x150 Z4	Ø25x150 Z4	-
Hava Basıncı	Air Pressure	6-8 Atm.	6-8 Atm.	Kilit Kol Bıçağı	Vertical Cutting Motor	4kw 3445d/dk	4kw 3445d/dk	5,5kw 3000d/dk
Makinanın uzunluğu	Lenght	2500 mm	2500 mm	Boy Kesme Motoru	Horizontal Cutting Motor	5,5kw 3000d/dk	5,5kw 3000d/dk	5,5kw 3000d/dk
Makinanın genişliği	Widht	1600 mm	1600 mm	En Kesme Motoru	X Axes Motor	0,37kw 3000d/dk	0,37kw 3000d/dk	-
Makinanın yüksekliği	Height	1750 mm	1750 mm	X Ekseni Motoru	Emery Motor	-	-	-
Makinanın ağırlığı	Net Weight	900 kg	900 kg	Zımpara Motoru	Milling Motor	1.5kw 12000d/dk	1.5kw 12000d/dk	1.5kw 12000d/dk
				Freze motorları	Bridge Motor	0,75kw 3000d/dk	0,75kw 3000d/dk	0,75kw 3000d/dk
				Köprü Motoru	2. bridge motor	0,75kw 3000d/dk	-	-
				2. Köprü Motoru	Miracle & Lock Motor	2.2kw 1500d/dk	2.2kw 1500d/dk	-
				Aynalık ve Kilit Motoru	Eccentric Motor	0.75kw 1500d/dk	-	-
				Eksantirik Motoru	Lock System Motor	1.1kw 3000d/dk	-	-
				Kilit Grubu Motoru	Total Electricity Power	30,41kw	29,66kw	21,62kw
				Toplam Elektrik Gücü	Machine Width	2100mm	2100mm	1700mm
				Makinenin Eni	Machine Lenght	5200mm	4800mm	4000mm
				Makinenin Boyu	Machine Height	2200mm	2200mm	1700mm
				Makinenin Yüksekliği	Machine Weight	2450kg	2050kg	1450kg
				Makinenin Ağırlığı				

DRAGON PE 425	PANEL EBATLAMA MAKİNESİ / PANEL SIZING MACHINE	
Kesme Genişliği	Cutting Width	200mm
Kesme Derinliği	Cutting Depth	4200mm
Kesme Yüksekliği	Cutting Height	90mm
Kesici Grup Çalışma Hızı	Cutting Group Working Speed	Max 70 m/dk
İtici (Pusher) Grup Çalışma Hızı	Pusher Group Working Speed	Max 45 m/dk
Kesici Testere Ölçüleri	Cutting Saw Dimensions	Ø400x4.4mm
Çizici Testere Ölçüleri	Scriber Saw Dimensions	Ø200x4.4mm
Kesici Testere Devri	Cutting Saw Rpm	2945 Rpm
Çizici Testere Devri	Scriber Saw Rpm	2870 Rpm
Kesici Testere Motor Gücü	Cutting Saw Motor Power	15 KW
Çizici Testere Motor Gücü	Scriber Saw Motor Power	2.2 KW
Kesici Grup Servo Motor	Cutting Group Servo Motor Power	1.8 KW
Kesici Testere Servo Motor (elektrikli Silindir)	Cutting Saw Servo Motor (Electrical Cylinder)	750 V
İtici (Pusher) Servo Motor	Pusher Servo Motor Power	1.8 KW
Salyangoz Fan Motor	Snail Fan Motor Power	4 KW
Kesici Grup Toz Emme Boru Çapı (Alt Çıkış)	Cutting Group Dust Suction Pipe Diameter (Bottom Exit)	Ø100 mm
Üst Baskı Toz Emme Boru Çapı (Üst Çıkış x3)	Upper Press Dust Suction Pipe Diameter (Upper Exit x3)	Ø100mm
Makine Çalışma Alanı	Machine Working Space	68 m2
Hava Basıncı	Air Pressure	6 Bar
Şebeke Gerilimi	Mains Voltage	400 V -50 Hz
Nominal Akım	Nominal Current	80A
Toplam Elektrik	Total Voltage	40 KW
Makine Ölçüleri	Machine Dimensions	7660x8900x2100mm
Makine Ağırlığı	Machine Weight	7500kg

CNC RIPPER DOUBLE	CNC KAPI EBATLAMA MAKİNESİ / CNC DOOR SIZING MACHINE	
Kesme Genişliği	Cutting Width	1000mm
Kesme Derinliği	Cutting Depth	2200mm
Kesme Yüksekliği	Cutting Height	60mm
Boy Ebatlama Testere Ölçüleri	Length Sizing Saw Dimensions	Ø250xØ30x3.2mm
En Ebatlama Testere Ölçüleri	Width Sizing Saw Dimensions	Ø250xØ30x3.2mm
Çizici Testere Ölçüleri	Scriber Saw Dimensions	Ø125xØ20x3.2mm
Freze Bıçağı Ölçüleri	Milling Blade Dimensions	Ø70xØ20x50mm / Z4
Tarama, Kilit Kol Bıçağı (cnc)	Treating, Key Handle Blade(cnc)	Ø16x155mm
Kilit Kol ve Aynalık Bıçağı (cnc)	Key Handle and Backboard Blade(cnc)	Ø16x145mm
Menteşe Bıçağı (cnc)	Hinge Blade (cnc)	Ø12x80mm
Köprü X Hareket (cnc) Servo Motor x2	Bridge X Motion (cnc) Servo Motor x2	1.3 kw
Köprü Y Hareket (cnc) Servo Motor	Bridge Y Motion (cnc) Servo Motor	1.6 kw
Köprü Z Hareket (cnc) Servo Motor	Bridge Z Motion (cnc) Servo Motor	750w
Cnc (2köprü) Tarama, Kilit kol ( Ana) motor/ Spindle Motor	CNC( 2 Bridges) Treating, Key Handle(main)&Spindle Motor	5.5kw
Cnc (2köprü) Kilit kol , Aynalık motor / Spindle Motor	CNC(2 Bridges)Key Handle, Backboard&Spindle Motor	4kw
Cnc (2köprü) Mentese motor / Spindle Motor	CNC(2 Bridges) Hinge Motor/Spindle Motor	1.1kw
Ebatlama Grup (1 köprü) X Hareket Motoru	Sizing Group(1 Bridge) X Motion Motor	0.75 kw
Ebatlama Grup (1 köprü) En Kesme Motoru x2	Sizing Group(1 Bridge) Width Cutting Motorx2	5.5 kw
Ebatlama Grup (1 köprü) En Kesme Ölçü İlerleme Motoru	Sizing Group(1 Bridge) Width Cutting Size Progress Motor	0.25 kw
Ebatlama Grup (1 köprü) Boy Kesme Motoru	Sizing Group(1 Bridge) Length Cutting Motor	4 kw
Ebatlama Grup (1 köprü) Boy Kesme Hareket Motoru	Sizing Group(1 Bridge) Length Cutting Motion Motor	0.37 kw
Ebatlama Grup (1 köprü) Freze Motoru	Sizing Group(1 Bridge) Milling Motor	5kw
CNC Grup(2 köprü) Toz Emme Boru Çapı	CNC Group(2 Bridge) Dust Suction Pipe Diameter	Ø150 mm
Ebatlama Grup (1 köprü) Toz Emme Boru Çapı	Sizing Group(1 Bridge) Dust Suction Pipe Diameter	Ø200mm
Makine Çalışma Alanı	Machine Working Space	68 m2
Hava Basıncı	Air Pressure	6 -8 Bar
Şebeke Gerilimi	Mains Voltage	400 V -50 Hz
Nominal Akım	Nominal Current	80 A
Toplam Elektrik	Total Voltage	38 KW
Makine Ölçüleri	Machine Dimensions	5700Sx2100x2300mm
Makine Ağırlığı	Machine Weight	2300kg

DRAGON PE 383	PANEL EBATLAMA MAKİNESİ / PANEL SIZING MACHINE	
Kesme Genişliği	Cutting Width	3800mm
Kesme Derinliği	Cutting Depth	3800mm
Kesme Yüksekliği	Cutting Height	54mm
Kesici Grup Çalışma Hızı	Cutting Group Working Speed	Max 80 m/dk
İtici (Pusher) Grup Çalışma Hızı	Pusher Group Working Speed	Max 50 m/dk
Kesici Testere Ölçüleri	Cutting Saw Dimensions	Ø320x4.4mm
Çizici Testere Ölçüleri	Scriber Saw Dimensions	Ø200x4.2mm
Kesici Testere Devri	Cutting Saw Rpm	2945 Rpm
Çizici Testere Devri	Scriber Saw Rpm	2870 Rpm
Kesici Testere Motor Gücü	Cutting Saw Motor Power	7.5 KW
Çizici Testere Motor Gücü	Scriber Saw Motor Power	1.1 KW
Kesici Grup Motor Gücü	Cutting Group Motor Power	2 KW
İtici (Pusher) Servo Motor	Pusher Servo Motor Power	2 KW
Salyangoz Fan Motor	Snail Fan Motor Power	3 KW
Kesici Grup Toz Emme Boru Çapı (Alt Çıkış)	Cutting Group Dust Suction Pipe Diameter (Bottom Exit)	Ø120mm
Üst Baskı Toz Emme Boru Çapı (Üst Çıkış x3)	Upper Press Dust Suction Pipe Diameter (Upper Exit x3)	Ø60mm
Makine Çalışma Alanı	Machine Working Space	56 m2
Hava Basıncı	Air Pressure	6 Bar
Şebeke Gerilimi	Mains Voltage	400 V -50 Hz
Nominal Akım	Nominal Current	50 A
Toplam Elektrik	Total Voltage	25KW
Makine Ölçüleri	Machine Dimensions	6300x8000x1900mm
Makine Ağırlığı	Machine Weight	6500 kg



info@tigermakina.com

www.tigermakina.com

Tel : +9053 4071 7040

instagram tiger\_makina

Önder Mah. 926 Sk. No: 33/2 Altındağ - Ankara / TÜRKİYE