



GENERAL BROCHURE

GENEL BROŞÜR
ОБЩАЯ БРОШЮРА





Her zaman güven ürettik

Üretmek zordur, ürettiklerinle güveni aynı potada eritmek, daha da zor. Biz dünyanın en zor işini yapıyoruz. Çünkü 1977'den beri güveni; teknoloji, dayanıklılık, estetik, hassasiyet ve uyumla birleştirerek tüm ürünlerimize yansıtıyoruz.

We always provide reliability

To manufacture is complicated but it is much more difficulty to provide simultaneously production and appropriate reliability. We carry out the most complicated process. Because since 1977 reliability, technology, durability, aesthetic, sensitivity and conformity are incorporated and have found their reflection in all our production.

Мы всегда предоставляли надежность

Производить сложно, но еще сложнее предоставлять одновременно с производством надлежащую надежность. Мы выполняем самое сложное. Потому, что с 1977 года надежность, технология, прочность, эстетичность, чувствительность и соответствие объединены и нашли свое отражение во всей нашей продукции.



KD 250

Dereceli Kesme Makinesi
Mitre Saw Machine

Станок для резки под углом



Portatif, Mekanik Mengene, Ø250 mm (TESTERESİZ), 230V
Portable, Mechanic Clamp, Ø250 mm (WITHOUT SAW), 230V

Портативный, Механический Прижим, Ø250 мм (БЕЗ ПИЛЫ), 230В

KY 250

Dereceli Kesme Makinesi
Mitre Saw Machine

Станок для резки под углом



Portatif, Mekanik Mengene, Yatarlı, Ø250 mm (TESTERESİZ), 230V
Portable, Mechanic Clamp, Tilted, Ø250 mm (WITHOUT SAW), 230V

Портативный, Механический Прижим, Наклоняющийся вниз, Ø250 мм (БЕЗ ПИЛЫ), 230В

KY 310

Dereceli Kesme Makinesi
Mitre Saw Machine

Станок для резки под углом



Portatif, Mekanik Mengene, Yatarlı, Ergonomik Kol, Ø300 mm (TESTERESİZ), 230V
Portable, Mechanic Clamp, Tilted, Ergonomic Handle, Ø300 mm (WITHOUT SAW), 230V

Портативный, Механический Прижим, Наклоняющийся вниз, Эргономичная Ручка, Ø300 мм (БЕЗ ПИЛЫ), 230В

KY 310 B

Dereceli Kesme Makinesi
Mitre Saw Machine

Станок для резки под углом



Portatif, Mekanik Mengene, Yatarlı, Frenli, Ergonomik Kol, Ø300 mm (TESTERESİZ), 230V
Portable, Motor Brake System, Tilted, Ergonomic Handle, Ø300 mm (WITHOUT SAW), 230V

Портативный, Механический Прижим, Наклоняющийся вниз, С тормозами, Эргономичная Ручка, Ø300 мм (БЕЗ ПИЛЫ), 230В

KD 305

Dereceli Kesme Makinesi
Mitre Saw Machine

Станок для резки под углом



Portatif, Mekanik Mengene, Ø300 mm (TESTERESİZ), 230V
Portable, Mechanic Clamp, Ø300 mm (WITHOUT SAW), 230V

Портативный, Механический Прижим, Ø300 мм (БЕЗ ПИЛЫ), 230В

KD 310

Dereceli Kesme Makinesi
Mitre Saw Machine

Станок для резки под углом



Portatif, Mekanik Mengene, Ergonomik Kol, Ø300 mm (TESTERESİZ), 230V
Portable, Mechanic Clamp, Ergonomic Handle, Ø300 mm (WITHOUT SAW), 230V

Портативный, Механический Прижим, Эргономичная Ручка, Ø300 мм (БЕЗ ПИЛЫ), 230В

KD 350 M

Dereceli Kesme Makinesi
Mitre Saw Machine

Станок для резки под углом



Portatif, Mekanik Mengene, Ø350 mm Testereli, 400V
Portable, Mechanic Clamp, With Ø350 mm of Saw, 400V

Портативный, Механический Прижим, С пильным диском Ø350 мм, 400В

KD 350 D

Dereceli Kesme Makinesi
Mitre Saw Machine

Станок для резки под углом



Mekanik Mengene, Sehpali, Ø350 mm Testereli, 400V
Mechanic Clamp, With Ø350 mm of Saw, With Desk, 400V

Механический Прижим, С подставкой, С пильным диском Ø350 мм, 400В

KD 310 B

Dereceli Kesme Makinesi
Mitre Saw Machine

Станок для резки под углом



Portatif, Mekanik Mengene, Frenli, Ergonomik Kol, Ø300 mm (TESTERESİZ), 230V
Portable, Mechanic Clamp, Motor Brake System, Ergonomic Handle, Ø300 mm (WITHOUT SAW), 230V

Портативный, Механический Прижим, С тормозами, Эргономичная Ручка, Ø300 мм (БЕЗ ПИЛЫ), 230В

KY 305

Dereceli Kesme Makinesi
Mitre Saw Machine

Станок для резки под углом



Portatif, Mekanik Mengene, Yatarlı, Ø300 mm (TESTERESİZ), 230V
Portable, Mechanic Clamp, Tilted, Ø300 mm (WITHOUT SAW), 230V

Портативный, Механический Прижим, Наклоняющийся вниз, Ø300 мм (БЕЗ ПИЛЫ), 230В

KD 350 P

Dereceli Kesme Makinesi
Mitre Saw Machine

Станок для резки под углом



Pnömatik Mengene, Ø350 mm Testereli, Sehpali, 400V
Pneumatic Clamp, With Ø350 mm of Saw, With Desk, 400V

Пневматический Прижим, С пилой Ø350 мм, С подставкой, 400В

KD 400 M

Dereceli Kesme Makinesi
Mitre Saw Machine

Станок для резки под углом



Portatif, Mekanik Mengene, Ø400 mm Testereli, 400V
Portable, Mechanic Clamp, With Ø400 mm of Saw, 400V

Портативный, Механический Прижим, С пильным диском Ø400 мм, 400В

KD 400 D

Dereceli Kesme Makinesi

Mitre Saw Machine

Станок для резки под углом



Mekanik Mengene, Sehpali, Ø400 mm Testereli, 400V

Mechanic Clamp, With Ø400 mm of Saw, With Desk, 400V

Механический Прижим, С подставкой, С пильным диском Ø400 мм, 400В

KD 400 P

Dereceli Kesme Makinesi

Mitre Saw Machine

Станок для резки под углом



Pnömatik Mengene, Sehpali, Ø400 mm Testereli, 400V

Pneumatic Clamp, With Ø400 mm of Saw, With Desk, 400V

Пневматический Прижим, С подставкой, С пильным диском Ø400 мм, 400В

ACK 420 S

Alttan Çıkma Kesme Makinesi

Up-Cutting Saw Machine

Отрезной Станок С Нижней Подачей Пильного Диска



Yarı Otomatik, Hidro-Pnömatik, Ø420 mm Testereli,

3 metre Konveyörlü, Soğutmalı, 400V

Semiautomatic, Hydropneumatic, With Ø420 mm of Saw, With 3 m of Conveyor, Cooling System, 400V

Полуавтоматический, Гидропневматический, С пильным диском Ø420 мм, С рольгангом длиной 3 метра, С охлаждением, 400В

ACK 420 CE

Alttan Çıkma Kesme Makinesi

Up-Cutting Saw Machine

Отрезной Станок С Нижней Подачей Пильного Диска



Yarı Otomatik, Hidro-Pnömatik, Ø420 mm Testereli,

3 metre Konveyörlü, Soğutmalı, CE Uyumlu, 400V

Semiautomatic, Hydropneumatic, With Ø420 mm of Saw, With 3 m of Conveyor, Cooling System, CE Conformity, 400V

Полуавтоматический, Гидропневматический, С пильным диском Ø420 мм, С рольгангом длиной 3 метра, С охлаждением, Адаптирован CE, 400В

RYK 420

Radyal Kesme Makinesi

Radial Saw Machine

Станок Радиальной Резки



Radyal Kesim, Ø420 mm Testereli, 400V

Radial Cutting, With Ø420 mm of Saw, 400V

Радиальная резка, пильный диск Ø420 мм, 400В

MK 420

Manuel Alttan Çıkma Kesme Makinesi

Manual Up-Cutting Saw Machine

Ручной отрезной станок с нижней подачей пильного диска



Manuel – Ø420 mm Testereli, Sehpali, Soğutmalı, 230V

Manual, With 420 mm of Saw, With Desk, Cooling System, 230V

Ручной - С пильным диском Ø420 мм, С подставкой, С охлаждением, 230В

ACK 550

Alttan Çıkma Kesme Makinesi

Up-Cutting Saw Machine

Отрезной Станок С Нижней Подачей Пильного Диска



Yarı Otomatik, Hidro-Pnömatik, 3kW, Ø550 mm Testereli, Dikey Mengeneler ve Sol Yatay Mengene, 3 metre Konveyörlü, Soğutmalı, 400V

Semiautomatic, Hydropneumatic, 3 kW, With Ø550 mm of Saw, Cooling System, Vertical Clamps, Left Horizontal Clamp, With 3m of Conveyor, 400V

Полуавтоматический, Гидропневматический, С пильным диском 3кВт, Ø550 мм, Вертикальные прижимы и левый горизонтальный прижим, С рольгангом длиной 3 метра, С охлаждением, 400В

ACK 700

Alttan Çıkma Kesme Makinesi

Up-Cutting Saw Machine

Отрезной Станок С Нижней Подачей Пильного Диска



Yarı Otomatik, Hidro-Pnömatik, 4kW, Ø700 mm Testereli, Dikey Mengeneler ve sağ/sol Yatay Mengene, 3 metre Konveyörlü, Soğutmalı, 400V

Semiautomatic, Hydropneumatic, 4 kW, With Ø700 mm of Saw, Vertical Clamps, Right/Left Horizontal Clamps, Cooling System, With 3m of Conveyor, 400V

Полуавтоматический, Гидропневматический, С пильным диском 4кВт, Ø700 мм, Вертикальные прижимы и правый/левый горизонтальный прижим, С рольгангом длиной 3 метра, С охлаждением, 400В

MK 420 PS

Manuel Alttan Çıkma Kesme Makinesi

Manual Up-Cutting Saw Machine

Ручной отрезной станок с нижней подачей пильного диска



Manuel – Ø420 mm Testereli, Sehpali, Soğutmalı, Üst Mengeneli, CE Uyumlu, 400V
Manual, With 420 mm of Saw, With Desk, Cooling System, Top Clamp, CE conformity, 400V

Ручной - С пильным диском Ø420 мм, С подставкой, С охлаждением, С верхним прижимом, Адаптирован CE, 400В

MK 450

Manuel Alttan Çıkma Kesme Makinesi

Manual Up-Cutting Saw Machine

Ручной отрезной станок с нижней подачей пильного диска

Manuel – Ø450 mm Testereli, Sehpali, Soğutmalı, 230V

Manual, With 450 mm of Saw, With Desk, Cooling System, 230V

Ручной - С пильным диском Ø450 мм, С подставкой, С охлаждением, 230В

SCM 420 L4

SCM 420 L7

Servo Kontrollü Seri Kesim Makinesi

Servo Controlled Serial Cutting Machine

Отрезной Станок Для Серийной Резки С Сервоуправлением

Otomatik, Hidropnömatik, Ø 420 mm. Testere, Soğutma Sistemi, 400V

(SCM 420 L4: 4 metre konveyör) (SCM 420 L7: 7 metre konveyör)

Automatic, Hydropneumatic, With Ø420 mm of Saw, Cooling System, 400V (SCM 420 L4: 4 meter length stop) (SCM 420 L7: 7 meter length stop)

Автоматический, Гидропневматический, С пильным диском Ø420 мм, Система охлаждения, 400В (SCM 420 L4: Рольганг длиной 4 метра) (SCM 420 L7: Рольганг длиной 7 метра)



**Yeni
New
Новый**

SK 400

Otomatik Dilimleme Makinesi
Automatic Profile Slicing Machine
Автоматический станок для нарезки заготовок

Yeni
New
Новый



Ø 400 mm. Testere, Püskürtmeli Testere Soğutma Sistemi , 3 metre Konveyör, 400V
With Ø400 mm of Saw, With 3 meter of Conveyor, Cooling System, 400V
Пильный диск Ø 400 мм, Система охлаждения пильного диска распылением, Рольганг длиной 3 метра, 400В

SK 500 D

Otomatik Kesme ve Delik Delme Makinesi
Automatic Sawing and Drilling Machine
Автоматический отрезной станок

Yeni
New
Новый



Servo Kontrollü, Delik Delme Ünitesi, Ø 500 mm. Testere, 2.5 metre Konveyör, Soğutmalı, 400V
Servo Controlled, With Drilling Unit, With Ø500 mm of Saw, With 2.5 m of Conveyor, Cooling System, 400V
С сервоуправлением, С устройством сверления отверстий, Пильный диск Ø 500 мм, Рольганг 2.5 метра, С системой охлаждения, 400В

SDT 275

Destek Sacı ve Kare Profil Kesme Makinesi
Reinforcement Steel and Square Profile Cutting Saw
Станок для резки армирующих профилей и труб

Mekanik, Sehpalı, Ø275 mm Testereli, 400V
Manual, With Desk, With 275 mm of Saw, 400 V
Механический, С подставкой, С пильным диском Ø275 мм, 400В



SK 500

Otomatik Kesme Makinesi
Automatic Sawing Machine
Автоматический отрезной станок

Yeni
New
Новый



Servo Kontrollü, Ø500 mm Testere, 2.5 metre Konveyör, Soğutmalı, 400V
Servo Controlled, With Ø500 mm of Saw, With 2.5 m of Conveyor, Cooling System, 400V
С сервоуправлением, Пильный диск Ø500 мм, Рольганг длиной 2.5 м, С системой охлаждения, 400В

CK 412

PVC Çıta Kesme Makinesi
PVC Glazing Bead Saw
Штапикорез для ПВХ окон



Otomatik, Manuel Ölçü Alma Aparatlı, Özel Kalıp Sistemli, 400V
Automatic, With Manual Quick Measuring Unit, With Mould System, 400V
Автоматический, Ручное устройство измерения, Специальная система пресс-форм, 400 В

SDT 280

Yarı Otomatik Çoklu Destek Sacı ve Profil Kesme Makinesi
Semi Automatic Reinforcement Steel and Profile Multi Cutting Machine
Полуавтоматический Станок Для Резки Нескольких Армирующих Профилей



Çoklu Kesme, Hidrolik Üst Baskı, Yarı Otomatik Şerit Testereli, Soğutma Sistemi, 3 metre Rulo Sehpa, 400V
Multiple Bundle Cutting, Hydraulic Top Clamp, Semiautomatic Bant Saw, Cooling System, With 3 meter of Conveyor, 400V
Множественная резка, гидравлический верхний прижим, полуавтоматическая ленточная пила, система охлаждения, роликовая подставка длиной 3 метра, 400В

VK 420

V Kesme & 90 ° Kertme Makinesi
V Cutting & 90 ° End Notching Machine
Станок Для V-Образной Резки И Надрезов Под Углом 90°



V Kesme ve 90° Kertme Makinesi
V Cutting & 90° End Notching Machine
Станок для V -образной резки и резки под углом 90°

DC 421 MS

Çift Kafa Kesme Makinesi
Double Head Mitre Saw Machine
Двухголовочная отрезная пила (Станок)



Karşıdan Gelme, Ø420 mm Testereli, Yarı Otomatik, Dijital Okuyucu, Soğutmalı, 400V
Cross Cut, With 420 mm of Saw, Semiautomatic, With Digital Display, Cooling System, 400V
Фронтальная подача пилы, Пильный диск Ø420 мм, Полуавтоматическая, Цифровое считывающее устройство, Система охлаждения, 400В

DC 421 PBS

Tam Otomatik Çift Kafa Kesme Makinesi
Full Automatic Double Head Mitre Saw Machine
Двухголовочные Пилы (Автоматическая)

Karşıdan Gelme, Ø420 mm Testereli, Otomatik, Bilgisayar Kontrollü, Barkod Yazıcı, 400V – Soğutmalı
Cross Cut, With 420 mm of Saw, Automatic, PC Computerized, Barcode Printer, Cooling System, 400V
Фронтальная подача пилы, пильный диск Ø420 мм, автоматическая, с компьютерным управлением, принтер штрих-кодов, 400 В - Система охлаждения

KD 402 S

Çift Kafa Kesme Makinesi
Double Head Mitre Saw Machine
Двухголовочная отрезная пила



400 mm Testereli, Dijital Okuyucu, 400V
With 400 mm of Saw, With Digital Display, 400V,
Пила 400 мм, Цифровое считывающее устройство, 400В

DC 421 PS

Tam Otomatik Çift Kafa Kesme Makinesi
Full Automatic Double Head Mitre Saw Machine
Двухголовочные Пилы (Автоматическая)



Karşıdan Gelme, Ø420 mm Testereli, Otomatik, Operatör Paneli, USB Veri Transferi, Soğutmalı, 400V
Cross Cut, With 420 mm of Saw, Automatic, Operator Panel Controller, USB Data Transfer, Cooling System, 400V
Фронтальная подача пилы, пильный диск Ø420 мм, автоматическая, панель оператора, передача данных через USB, Система охлаждения, 400В



DC 550 PB

Tam Otomatik Çift Kafa Kesme Makinesi
Full Automatic Double Head Mitre Saw Machine
Двухголовочные Пилы (Автоматическая)

Karşıdan Gelme, Ø550 mm Testereli, Barkod Yazıcı, Bilgisayar Kontrollü, Soğutmalı, 400V
Cross Cut, With 550 mm of Saw, PC Computerized, Barcode Printer, Cooling System, 400V
Фронтальная подача пилы, пильный диск Ø550 мм, принтер штрих-кода, с компьютерным управлением, с охлаждением, 400В



DC 550 SK

Tam Otomatik Çift Kafa Kesme Makinesi
Full Automatic Double Head Mitre Saw Machine
Двухголовочные Пилы (Автоматическая)

Karşıdan Gelme, Ø550 mm Testereli, Servo Kontrollü, Bilgisayar Kontrollü, Barkod Yazıcı, Soğutmalı, 400V
Cross Cut, Servo Controlled, PC Computerized, With 550 mm of Saw, Barcode Printer, Cooling System, 400V
Фронтальная подача пилы, пильный диск Ø550 мм, сервоуправление, принтер штрих-кода, с компьютерным управлением, с охлаждением, 400В



DC 550 SKH

Tam Otomatik Çift Kafa Kesme Makinesi
Full Automatic Double Head Mitre Saw Machine
Двухголовочные Пилы (Автоматическая)

Karşıdan Gelme, Ø550 mm Testereli, Barkod Yazıcı, Servo Kontrollü, Bilgisayar Kontrollü, Soğutmalı, Profil Yükseklik Ölçme Sistemi, 400V
Cross Cut, Servo Controlled, PC Computerized, With 550 mm of Saw, Barcode Printer, Profile Height Measurement System, Cooling System, 400V
Фронтальная подача пилы, пильный диск Ø550 мм, сервоуправление, принтер штрих-кода, с компьютерным управлением, с охлаждением, 400В



WB 4000

Montaj Masası
Work Bench
Монтажный Стол

Montaj Masası, Teleskobik Özellikli, Plastik Ayaklı, Çizilmeye Karşı Contalı Yüzeyler
Work Bench, Plastic Feet, Telescopic Feature, Rubber Covered Surfaces
Сборочный стол, Телескопическое свойство, Пластиковые ножки, Поверхности с защитой от царапин



HP 1000

Yatay Profil Taşıma Arabası
Horizontal Profile Trolley
Тележка Для Транспортировки Г Оризонтальных Профилей

Yatay Profil Taşıma Arabası, Çizilmeye Korumalı Yüzeyler, Çift Yönlü, Döner Tekerlekli
Horizontal Profile Trolley, Special Paint Against Scratches, Double Sided, Swivel Wheels
Тележка для перевозки горизонтальных профилей, не царапающие материалы поверхности, движение в двух направлениях, свободно вращающиеся колеса



PT 2000

Yeni
New
Новый

Çift Yönlü Pencere Taşıma Arabası
Window Trolley Two Sided
Тележка Для Транспортировки Г Оризонтальных Профилей

Ürün Taşıma Arabası , Çizilmeye Korumalı Yüzeyler, Çift Yönlü, Döner Tekerlekli
Product Transportation Trolley Special Paint Against Scratches, Double Sided, Swivel Wheels
Тележка для перевозки товаров, не царапающие материалы поверхности, движение в двух направлениях, свободно вращающиеся колеса



GPT 1000

Pencere Taşıma Arabası
Glass & Profile Trolley
Тележка Для Транспортировки Окон

Cam ve Pencere Taşıma Arabası, Döner Tekerlekli, Çizilmeye Korumalı Yüzeyler
Glass & Profile Trolley, Swivel Wheels, Special Paint Against Scratches
Тележка для перевозки стекол и окон, Вращающиеся колеса, Не царапающие материалы поверхности



PT 1000

Pencere Taşıma Arabası
Product Transportation Trolley
Тележка Для Транспортировки Окон

Ürün Taşıma Arabası, Çizilmeye Korumalı Yüzeyler, Tek Yönlü, Döner Tekerlekli
Product Transportation Trolley, Special Paint Against Scratches, Single Sided, Swivel Wheels
Тележка для перевозки товаров, не царапающие материалы поверхности, движение в одном направлении, свободно вращающиеся колеса



VP 1000

Dikey Profil Taşıma Arabası
Vertical Profile Trolley
Тележка Для Транспортировки Вертикальных Профилей

Dikey Profil Taşıma Arabası, Tek Yönlü, Döner Tekerlekli, Çizilmeye Korumalı Yüzeyler
Vertical Profile Trolley, Special Paint Against Scratches, Double Sided, Swivel Wheels
Тележка для перевозки вертикальных профилей, движение в одном направлении, свободно вращающиеся колеса, не царапающие материалы поверхности



VP 2000

**Yeni
New
Новый**

Çift Yönlü Pencere Taşıma Arabası Window Trolley Two Sided

Тележка Для Транспортировки Г
Оризонтивных Профилей



Dikey Profil Taşıma Arabası, Çift
Yönlü, Döner tekerlekli, Çizilmeye
Korumalı Yüzeyler
**Vertical Profile Trolley, Special
Paint Against Scratches, Double
Sided, Swivel Wheels**

Тележка для перевозки вертикальных
профилей, движение в двух
направлениях, свободно вращающиеся
колеса, не царапающие материалы
поверхности

PWB 4100

Pnematik Montaj Masası Pneumatic Work Bench

Пневматический Монтажный Стол



Phömatik Montaj Masası, Teleskobik
Özellikli, Yatay ve Dikey Çalışma
Konumlu, Plastik Ayaklı
**Pneumatic Work Bench, Tele-
scopic Feature, Vertical and
Horizontal Working Position,
Plastic Feet**

Пневматический сборочный
стол, телескопическое свойств,
горизонтальное и вертикальное рабочее
положение, пластиковые ножки

WAS 1000

**Yeni
New
Новый**

Pencere Montaj İstasyonu Window Assembly Station

Тележка Для Транспортировки
Уплотнительных Прокладок



Pencere Montaj İstasyonu, Sabit
Ayaklı, Tekerlekli Kayar Yüzeyler
**Window Assembly Station, Fixed
Feet, Roller Fitted Surfaces**

Станция сборки окон, неподвижные
ножки, скользящие поверхности с
колесами

DT 1000

Kapı Taşıma Arabası Door Trolley

**Yeni
New
Новый**

Вращающийся Монтажный
Стол



Kapı Taşıma Arabası, Döner
Tekerlekli, Çizilmeye Karşı Korumalı
Yüzeyleri
**Door Trolley, Swivel Wheels,
Special Paint Against Scratches**

Тележка для перевозки дверей,
вращающиеся колеса, не царапающие
материалы поверхности

GT 1000

Conta Taşıma Arabası Gasket Trolley

Тележка Для Транспортировки
Уплотнительных Прокладок



Conta Taşıma Arabası, 4 istasyonlu,
Döner Tekerlekli
**Gasket Trolley, Four Station,
Swivel Wheels**

Тележка для перевозки уплотнительных
прокладок, 4 станции, вращающиеся
колеса

RT 1000

Döner Montaj Masası Rotating Assembly Table

Вращающийся Монтажный Стол



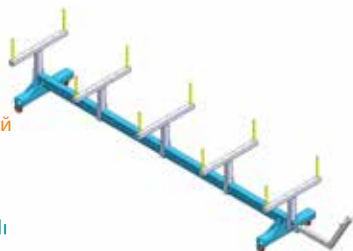
Döner Montaj Masası, Çizilmeye
Karşı Contalı Yüzeyler, Plastik Ayaklı,
Teleskopik Özellik
**Rotating Assembly Table, Special
Paint Against Scratches, Plastic
Feet, Telescopic Feature**

Вращающийся сборочный стол, не
царапающие материалы поверхности,
пластиковые ножки, телескопическое
свойство

PC 4000

Profil Taşıma Arabası Profile Corry Cart

Тележка Для
Транспортировки Г Профилей



Profil Taşıma Arabası, Döner
Tekerlekli, Çizilmeye Korumalı
Yüzeyler
**Profile Trolley, Swivel Wheels,
Special Paint Against Scratches**

Тележка для перевозки профилей,
вращающиеся колеса, не царапающие
материалы поверхности

RS 1000

Profil Destek Ayağı Profile Support

Тележка Для Т
ранспортировки Г Профилей

**Yeni
New
Новый**

Profil Destek Ayağı, Yükseklik Ayarlı,
Sabit Ayaklı
**Roller Stand, Height Adjustment,
Fixed Feet**

Опорная ножка профиля, регулируемая
по высоте, неподвижные ножки



SM 201

Tek Kafa Destek Sacı Vidalama Ünitesi

Single Head Reinforcement Stel Screwdriver

Одноголовочный Шуруповерт Для Армирующих Профилей



Yarı Otomatik, Dikey, Sehpalı, Tek Kafa

Semi Automatic, Vertical, With Desk, Single Head

Полуавтоматический, вертикальный, с подставкой, одноголовочный

SM 1000

Tam Otomatik Çift Kafa Destek Sacı Vidalama Makinesi

Fully Automated Double Head Reinforcement Steel Screwdriver

Автоматический двухголовочный шуруповерт для армирующих профилей



**Yeni
New
Новый**

Çift Kafa, Otomatik, Servo Kontrollü, Operatör Kontrol Panelli,
Besleme ve Depolama İstasyonu

Double Head, Automatic, Servo Controlled, Operator Control Panel, Feeding and Unloading Stations

Двухголовочный, автоматический, с сервоуправлением, панель
управления оператора, станция подачи и хранения

DLG 100-200-300-550

Dijital boy ölçme cihazı

Digital length gauge

Цифровое устройство для измерения длины



1 m – 2m–3m ve 5,5 m, Dijital Ekran

1m – 2m – 3m and 5.5 m of Length, With Digital Display

1–2–3 м и 5,5 м длиной, с цифровым дисплеем

MS

Makine Sehpası

Machine Stand

Подставка станка



KD 305 / KY 305 / KM 212 / FR 222 / FR 223 için

Machine Stand For KD 305 – KY 305 – KM 212 – FR 222 / FR 223

Для KD 305 / KY 305 / KM 212 / FR 222 / FR 223

SM 206

Tam Otomatik Çift Kafa Destek Sacı Vidalama Makinesi

Fully Automatic Double Head Reinforcement Steel Screwdriver

Автоматический двухголовочный шуруповерт для армирующих профилей



Çift Kafa, Otomatik, Besleme ve Boşaltma Sehpalı

Automatic, Double Head, Loading and Unloading Stations

Двухголовочный, автоматический, с подставкой для загрузки и разгрузки

NSM 352

Kanat İşleme Merkezi

Sash Assembly Station

Станция Для Сборки Створок



Şablonlu, Otomatik Merkezleme, Makas Kesim Panç, Menteşe
Delme ve Vidalama, Lazer İşaretleme, Köşe Dönüş Asma
Aparatlı

With Template, Automatic Centering, Shear Cutting, Punching, Hinge Hole Drilling and Screwing, Laser Pointer, Corner Element Hanger (A-H-E)

С шаблоном, автоматическое центрирование, пуансон для ножниц,
сверление и завинчивание петель, лазерная маркировка, подвесное
устройство с угловым вращением

NSM 353

Kanat İşleme Merkezi

Sash Assembly Station

Станция Для Сборки Створок



Şablonlu, Otomatik Merkezleme, Makas Kesim Panç, Menteşe
Delme ve Vidalama, Lazer İşaretleme, Köşe Dönüş Asma Aparatlı,
İspanyolet Frezesi, Üçlü Kolyeri Delme

With Template, Automatic Centering, Shear Cutting, Punching, Hinge Hole Drilling and Screwing, Laser Pointer, Corner Element Hange, Cutter for Espagnolette Channel, Tripple Handle Hole Drilling (A-H-E-T-B)

С шаблоном, автоматическое центрирование, пуансон для ножниц,
сверление и завинчивание петель, лазерная маркировка, уподвесное
устройство с угловым вращением фреза под шпингалеты, тройное
сверление для отверстий под ручку

TK 500

PVC Tek Köşe Kaynak Makinesi
Single Corner PVC Welding Machine
Одноголовочный сварочный станок для ПВХ



Portatif, 90° Kaynak, 140 mm kaynak yüksekliği, 0,2 mm veya 2 mm Kaynak Özelliği, 230V
Portable, 90° of Welding, 165 mm of Welding Height, 0,2 mm or 2.0 mm Welding Options, 230V
Портативный, 90° Сварка, Высота сварки 140 мм, Функция сварки 0,2 мм или 2 мм, 230В

TK 505

PVC Tek Köşe Kaynak Makinesi
Single Corner PVC Welding Machine
Одноголовочный сварочный станок для ПВХ



30–180° Kaynak Aralığı, 180 mm kaynak yüksekliği, 0,2 mm veya 2 mm Kaynak Özelliği, 230V
30-180° Welding Angle, 180 mm of Welding Height, 0,2 mm or 2.0 mm Welding Options, 230V
Диапазон сварки 30-180°, Высота сварки 180 мм, Функция сварки 0,2 мм или 2 мм, 230В

CA 601

Yarı-Otomatik PVC Köşe Temizleme Makinesi
Semi Automatic PVC Corner Cleaning Machine
Полуавтоматический углозачистной станок для ПВХ профилей



Yarı Otomatik, Seri Bıçak Değiştirmeli, Bıçaksız, 400V
Semiautomatic, Quick Change of Cutter Stacks, WITHOUT CUTTERS, 400V
Полуавтоматический, серийная замена лезвий, без лезвия, 400 В

TK 503

PVC Tek Köşe Kaynak Makinesi
Single Corner PVC Welding Machine
Одноголовочный сварочный станок для ПВХ



Portatif, 30–180° Kaynak Aralığı, 120 mm Kaynak Yüksekliği, 0,2 mm veya 2 mm Kaynak Özelliği, 230V
Portable, 30-180° Welding Angle, 120 mm of Welding Height, 0,2 mm or 2.0 mm Welding Options, 230V
Портативный, Диапазон сварки 30-180°, Высота сварки 120 мм, Функция сварки 0,2 мм или 2 мм, 230В

DK 502

PVC Çift Köşe Kaynak Makinesi
Double Corner PVC Welding Machine
Двухголовочный сварочный станок для ПВХ



30–180° Kaynak Aralığı, Çift Kafalı Kaynak, 180 mm Kaynak Yüksekliği, 0,2 mm veya 2 mm Kaynak Özelliği, 230V
Double Head, 180 mm of Welding Height, 0,2 mm or 2.0 mm Welding Options, 230V
Диапазон сварки 30-180°, Двухголовочная сварка, Высота сварки 180 мм, Функция сварки 0,2 мм или 2 мм, 230В

CA 603

PVC Köşe Temizleme Makinesi (4 Bıçaklı)
PVC Corner Cleaning Machine (4 Cutters)
Углозачистной станок для ПВХ профилей



4 Takım Bıçak Kapasiteli, Bıçaksız, 400V
4 pcs of Cutter Stack Capacity, WITHOUT CUTTERS, 400V
Количество лезвий - 4 инструмента, без лезвия, 400 В

SNM 560 M

Alüminyum Cephe Kertme Makinesi Manuel
Aluminium Facade Notching Machine Manual
Ручной Вырубной Станок Для Алюминиевых Фасадных Кассет



Manuel, Yatay Ø 500 ve Dikey Ø 500 Testereler, Soğutmalı, İşlenebilen Maksimum Profil: H 240 x W140 mm, Maks. Kertme Kapasitesi H 205 mm–W 185 mm
Manuel Controlled, Digital Diaplays for Angles, With Ø 500 (horizontal) and Ø 550 mm (vertical) of Saws, Cooling System, Max. Clamping Capacity: H 240 mm-W140 mm, Max. Notching Capacity: H 205 mm-W 185 mm
Ручной, Горизонтальные Ø 500 и вертикальные Ø 500 пильные диски, Система охлаждения, Максимальный размер обрабатываемого профиля: В 240 x Ш 140 мм, Макс. размер фрезеровки В 205 мм-Ш 185 мм

KM 212

Portatif Orta Kayıt Alıştırma Makinesi
Portable End Milling Machine
Портативный станок для фрезерования импоста



Portatif, Manuel, Mekanik Mengeneli, Bıçaksız, 230V
Portable, Manuel, WITHOUT CUTTERS, 230V
Портативный, Ручной, Механический Прижим, Без лезвия, 230В

KM 215

Yarı Otomatik Orta Kayıt Alıştırma Makinesi
Semi-Automatic End Milling Machine
Полуавтоматический Торцефрезерный Станок Для Фрезерования Импоста

Yarı Otomatik, Pnömatik Mengeneli, Açı Ayarlı, Seri Bıçak Değiştirmeli (230V– 400V) Bıçaksız
Semiautomatic, Manual Clamps, Angle Adjustment, Quick Change of Cutter Stacks, WITHOUT CUTTER, (230V- 400V)
Полуавтоматический, Пневматический Прижим, Регулируемый угол, Быстрая замена лезвий, Система охлаждения, (230-400 В) Без лезвия

KM 215 S

Yarı Otomatik, Pnömatik Mengeneli, Açı Ayarlı, Seri Bıçak Değiştirmeli, Soğutmalı, (230V– 400V) Bıçaksız
Semiautomatic, Manual Clamps, Angle Adjustment, Quick Change of Cutter Stacks, WITHOUT CUTTER, Cooling System, (230V- 400V)
Полуавтоматический, Пневматический Прижим, Регулируемый угол, Быстрая замена лезвий, Система охлаждения, (230-400 В) Без лезвия

SNM 560 SRV

Servo Kontrollü Alüminyum Cephe Kertme Makinesi
Servo Controlled Aluminium Facade Notching Machine
Вырубной Станок Для Алюминиевых Фасадных Кассет С Сервоприводом



Servo Kontrollü, Yatay Ø 500 ve Dikey Ø 500 Testereler, Soğutmalı, İşlenebilen Maks. Profil Ölçüleri: H 240 x W140 mm, Maks. Kertme Ölçüleri: H 205 mm– W 185 mm
Servo Controlled, With Ø 500 (horizontal) and Ø 550 mm (vertical)of Saw, Cooling System, Max. Clamping Capacity: H 240 mm-W 140 mm Max. Notching Capacity: H 205 mm-W 185 mm
С сервоуправлением, Горизонтальные Ø 500 и вертикальные Ø 500 пильные диски, Система охлаждения, Максимальный размер обрабатываемого профиля: В 240 x Ш 140 мм, Макс. размер фрезеровки В 205 мм-Ш 185 мм

KM 211 S

Manuel Orta Kayıt Alıştırma Makinesi
Manual End Milling Machine
Торцефрезерный станок для фрезеровки импоста



Manuel, Pnömatik Mengeneli, Soğutmalı, Bıçaksız (230V– 400V)
Manual, Pneumatic Calmps, Cooling System, WITHOUT CUTTER, (230V- 400V)
Ручной, Пневматический Прижим, С олаждением, Без лезвия (230В- 400В)



MEM 128

Yarı Otomatik Çoklu Orta Kayıt Alistırma Makinesi
Semi-Automatic Multiple End Milling Machine
Полуавтоматический Торцефрезерный Станок Для Импоста



Çoklu profil kertme (90°), Soğutmalı, Yatay ve Dikey Mengeneler
90° of Multible End Milling, Cooling System, Vertical and Horizontal Clamps

Фрезеровка нескольких профилей одновременно (90°), Система охлаждения, Горизонтальные и вертикальные прижимы

FR 221 S

Pnömatik Kopya Freze Makinesi
Pneumatic Template Copy Router
Пневматический копировально-фрезерный станок



Pnömatik Mengeneli, Soğutmalı, (230V – 400 V)
Pneumatic Clamps, Cooling System, (230V- 400V)
Пневматические Прижимы, Система охлаждения, (230В - 400 В)

Пневматический Прижим, Система охлаждения, (230В - 400 В)

FR 226 S

Otomatik Kopya Freze Makinesi
Automatic Copy Router Machine
Автоматический копировально-фрезерный станок



Otomatik, Üçlü Kol Yeri Delmeli, 900 D/dak., Soğutmalı, 400V
Manuel, Triple Spindle Drill, 900 R/min., Cooling System, 400V

Автоматический, Тройное сверление отверстий под ручку, 900 об / мин, Система охлаждения, 400 В

CRM 200 S

Kopya Freze Makinesi
Template Copy Router Machine
Копировально-фрезерный станок



Pnömatik Mengeneli, Soğutmalı, Yüksek Frekans Motorlu, Ø5 Freze, Geniş İşleme Alanı, 230V
Horizontal Pneumatic Clamps, Cooling System, High Frequency Motor, Ø5 Cutter Bit, Large Machinable Area, 230 V

Пневматический Прижим, Система охлаждения, Высокочастотный двигатель, фреза Ø5, широкая площадь обработки, 230 В

FR 222

Portatif Kopya Freze Makinesi
Portable Template Copy Router
Портативный копировально-фрезерный станок



Portatif, Mekanik Mengeneli, 230V
Portable, Mechanic Clamps, 230V
Портативный, Механические Прижимы, 230В



Manuel, Üçlü Kol Yeri Delmeli, 900 D/dak., Soğutmalı, 400V
Manuel, Triple Spindle Drill, 900 R/min., Cooling System, 400V

Ручной, Тройное сверление отверстий под ручку, 900 об / мин, Система охлаждения, 400 В

CRM 201 S

Kopya Freze, Üçlü Kol Yeri ve Su Tahliye Makinesi
Template Copy Router Machine with Triple Hole & Water Slot Drilling
Копировально-фрезерный станок для тройного сверления отверстий под ручку и фрезерования дренажных отверстий



Pnömatik Mengeneli, Soğutmalı, Yüksek Frekans Motorlu, Ø5 Freze, Otomatik Üçlü Kol Yeri Delme, Su Tahliye, 230V
Copy Router, Triple Hole and Water Slot Drilling, Horizontal and Vertical Pneumatic Clamps, Cooling System, , High Frequency Motor, Ø5 Cutter Bit, 230V

Пневматический прижим, Система охлаждения, Высокочастотный двигатель, фреза Ø5, автоматическое тройное сверление отверстий под ручку, водосливные каналы, 230В

CRM 250 S

Üç Motorlu Kopya Freze Makinesi
3 Spindle Copy Router Machine
Копировально-фрезерный станок(пантограф) с 3 двигателями



3x Frekans Motorlu, Soğutmalı, Çift Şablonlu, 230V
3 x High Frequency Motors, Cooling System, 2 x Template, 230V

3х частотный двигатель, Система охлаждения, Двойной шаблон, 230 В

FR 223

Portatif Kopya Freze Makinesi
Portable Template Copy Router
Копировально-фрезерный станок



Portatif, Mekanik Mengeneli, AC Motor, 230V
Portable, Mechanic Clamps, AC Motor, 230V
Портативный, Механические Прижимы, Двигатель AC, 230 В

FR 223 S

Kopya Freze Makinesi
Template Copy Router
Копировально-фрезерный станок



Portatif, Mekanik Mengeneli, AC Motor, Soğutmalı, 230V
Portable, Mechanic Clamps, AC Motor, Cooling System, 230V

Портативный, Механические Прижимы, Двигатель AC, Система охлаждения, 230 В



NCR 300

4 Eksen Numerik Kontrollü (NC) Freze Makinesi
4 axis Numerical Controlled (NC) Router Machine
4-х осевой фрезерный станок с ЧПУ

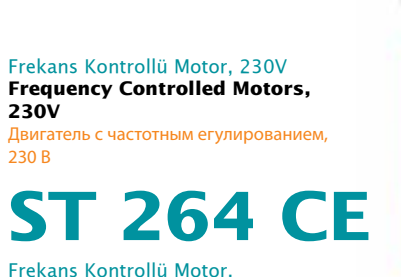


4 eksen, NC Kontrollü, Programlanabilir Hazır Makrolu, Yatay ve Dikey Mengeneli, Takım Soğutma, Ø8 mm freze, 400V
4 axis, NC Controlled, With Programmable Macros, Horizontal and Vertical Clamps, Cooling System, Ø8 mm of Cutter Bit, 400V

4 оси, управление NC, программируемый готовый макрос, горизонтальные и вертикальные прижимы, охлаждение инструмента, фреза Ø8 мм, 400 В

ST 264

Otomatik PVC Su Tahliye Makinesi
Automatic PVC Water Slot Machine
Автоматический станок для фрезерования дренажных каналов ПВХ-профилей



Frekans Kontrollü Motor, 230V
Frequency Controlled Motors, 230V
Двигатель с частотным егулированием, 230 В

ST 264 CE

Frekans Kontrollü Motor, Güvenlik Kitli, 230V
Frequency Controlled Motors, Safety Kit, 230V
Двигатель с частотным регулированием, с комплектом безопасности, 230 В



MKN 150-151-300-301-302-600



Model / Model / Модель	Maksimum Kesme Uzunluğu (mm) Max. Cutting Length (mm) Максимальная длина резки(мм)	Minimum Kesme Uzunluğu (mm) Min. Cutting Length (mm) Минимальная длина резки(мм)	Kullanılabilir Konveyör Genişliği (mm) Useful Conveyor Width (mm) Используемая ширина рольганга (мм)	Taşıma Kapasitesi (kg/m) Carrying Capacity (kg/m) Грузоподъемность (кг/м)	Ölçü Hassasiyeti (mm) Measurement Accuracy (mm) Точность измерений (мм)	Konveyör Boyutları (cm) Conveyor Dimen- sions(cm) Размеры рольганга (см)	Konveyör Ağırlığı (kg) Conveyor Weight (kg) Вес рольганга (кг)
MKN 150	1500	5	200	30	0.2	27x152x90	13/14
MKN 151	1500	5	300	30	0.2	36x152x90	15/17
MKN 300	3000	5	200	30	0.2	27x304x90	18/19
MKN 301	3000	5	300	30	0.2	36x304x90	21/23
MKN 302	3000	5	400	30	0.2	47x304x90	25/27
MKN 600	6000	5	200	30	0.2	27x608x90	45/47

SKN 300-450-600



SKN 301-451-601



Model / Model / Модель	Motor / Motor / Двигатель	Maksimum Kesme Uzunluğu (mm) Max. Cutting Length (mm) Максимальная длина резки(мм)	Minimum Kesme Uzunluğu (mm) Min. Cutting Length (mm) Минимальная длина резки(мм)	Kullanılabilir Konveyör Genişliği (mm) Useful Conveyor Width (mm) Используемая ширина рольганга (мм)	Taşıma Kapasitesi (kg/m) Carrying Capacity (kg/m) Грузоподъемность (кг/м)	Ölçü Hassasiyeti (mm) Measurement Accuracy (mm) Точность измерений (мм)	Konveyör Boyutları (cm) Conveyor Dimen- sions(cm) Размеры рольганга (см)	Konveyör Ağırlığı (kg) Conveyor Weight (kg) Вес рольганга (кг)
SKN 300	250W 230V AC 50-60Hz	3000	5	250	30	0.1	58x315x56	130/193
SKN 450	250W 230V AC 50-60Hz	4500	5	250	30	0.1	58x465x56	169/256
SKN 600	250W 230V AC 50-60Hz	6000	5	250	30	0.1	58x612x56	214/326
SKN 301	250W 230V AC 50-60Hz	3000	5	200	30	0.2	58x315x56	97/157
SKN 451	250W 230V AC 50-60Hz	4500	5	200	30	0.2	58x465x56	140/225
SKN 601	250W 230V AC 50-60Hz	6000	5	200	30	0.2	58x612x56	185/295

DKN 300-302-450-452-600-602



Model / Model / Модель	Maksimum Kesme Uzunluğu (mm) Max. Cutting Length (mm) Максимальная длина резки(мм)	Minimum Kesme Uzunluğu (mm) Min. Cutting Length (mm) Минимальная длина резки(мм)	Kullanılabilir Konveyör Genişliği (mm) Useful Conveyor Width (mm) Используемая ширина рольганга (мм)	Taşıma Kapasitesi (kg/m) Carrying Capacity (kg/m) Грузоподъемность (кг/м)	Ölçü Hassasiyeti (mm) Measurement Accuracy (mm) Точность измерений (мм)	Konveyör Boyutları (cm) Conveyor Dimen- sions(cm) Размеры рольганга (см)	Konveyör Ağırlığı (kg) Conveyor Weight (kg) Вес рольганга (кг)
DKN 300	3000	5	200	30	0.2	51x312x27	81/124
DKN 302	3000	5	300	30	0.2	61x312x27	82/125
DKN 450	4500	5	200	30	0.2	51x461x27	116/175
DKN 452	4500	5	300	30	0.2	61x461x27	117/176
DKN 600	6000	5	200	30	0.2	51x611x27	152/232
DKN 602	6000	5	300	30	0.2	61x611x27	153/233

HDL 400-700



Model / Model / Модель	Servo Motor Серво Двигатель	Maksimum Kesme Uzunluğu (mm) Max. Cutting Length (mm) Максимальная длина резки(мм)	Minimum Kesme Uzunluğu (mm) Min. Cutting Length (mm) Минимальная длина резки(мм)	Kullanılabilir Konveyör Genişliği (mm) Useful Conveyor Width (mm) Используемая ширина рольганга (мм)	Taşıma Kapasitesi (kg/m) Carrying Capacity (kg/m) Грузоподъемность (кг/м)	Ölçü Hassasiyeti (mm) Measurement Accuracy (mm) Точность измерений (мм)	Konveyör Boyutları (cm) Conveyor Dimen- sions(cm) Размеры рольганга (см)	Konveyör Ağırlığı (kg) Conveyor Weight (kg) Вес рольганга (кг)
HDL 400	0.75kW 230V AC 50-60Hz	3600	5	300	30	+/- 0.2	58x415x56	185/260
HDL 700	0.75kW 230V AC 50-60Hz	6600	5	300	30	+/- 0.2	58x715x56	350/470

PYE 101-102 - 103-104

Manuel Panç Pres
Manual Punch Press
Ручной дыропробивочный пресс

Köşe Delme Presi
Corner Punch Press
Угловысечной пресс



PP 110

Pnömatik Panç Pres
Pneumatic Punch Press
Пневматический дыропробивочный пресс



Panç Pres, Pnömatik, Kalıpsız
Punch Press, Pneumatic, WITHOUT MOLD
Дыропробивочный пресс, Пневматический, Без формы

KP 120

Hidrolik Alüminyum Köşe Birleştirme Presi
Hydraulic Aluminium Corner Crimping Machine
Гидравлический углообжимной пресс для алюминиевых профилей



Hidrolik Pres, H 130 mm, 400V – Hidrolik Pres, H 180 mm, 400V
Hydraulic Press, Clamping Capacity H 130 mm, 400 V
Hydraulic Press, Clamping Capacity H 180 mm, 400 V
Гидравлический пресс, H 130 mm, 400V
Гидравлический пресс, H 180 mm, 400V

KP 110

Pnömatik Alüminyum Köşe Birleştirme Presi
Pneumatic Aluminium Corner Crimping Machine
Пневматический углообжимной пресс для алюминиевых профилей

Pnömatik Pres, H 120 mm
Pneumatic Press, Clamping Capacity H 120 mm
Пневматический пресс, H 120 mm



CPM 4150 S

Kompozit Panel İşleme Merkezi
Composite Panel Processing Machine
Центр для обработки композитных панелей

1600 x 4100 mm Net İşleme Ölçüsü, CNC Kontrol
1600 x 4100 mm Net Machining Capacity, CNC Controller
1600 x 4100 mm Чистый размер обработки, ЧПУ управление



CPM 4200

Kompozit Panel İşleme Merkezi
Composite Panel Processing Machine
Центр для обработки композитных панелей

2000 x 4100 mm Net İşleme Ölçüsü, CNC Kontrol
2000 x 4100mm Net Machining Capacity, CNC Controller
2000 x 4100 mm Чистый размер обработки, ЧПУ управление

CPM 6161

Çift İstasyonlu Kompozit Panel İşleme Makinesi
Double Station Composite Panel Processing Machine
Станок Для Обработки Композитных Панелей С Двумя Станциями

1600 x 6650 mm Net İşleme Ölçüsü, CNC Kontrol,
Otomatik Vakum Kontrollü, Çift İstasyon Çalışma,
1600 x 6650 mm Net Machining Capacity, Automatic Vacuum Controller, Double Station
1600 x 6650 mm Чистый размер обработки, ЧПУ управление,
Автоматический контроль вакуума, Работа на двух станциях



PCC 6505

Otomatik Profil Kesme Merkezi
Automatic Profile Cutting Center
Автоматический Распиловочный Центр

PVC ve Alüminyum Profil Kesme Merkezi, 5 Eksen CNC kontrol sistemi, Ø500 mm Testere, Soğutmalı, 230 / 400V
PVC and ALU Profile Cutting Center, 5 Axis CNC Control System, Ø500 mm of Saw, Cooling System, 230 / 400V
Центр резки ПВХ и алюминиевых профилей, 5-осевая система управления с ЧПУ, пильный диск Ø500 мм, система охлаждения, 230/400 В



PIM 6508

PVC Profil İşleme ve Kesme Merkezi
PVC Profile Machining and Cutting Center
Центр Для Обработки ПВХ-Профилей

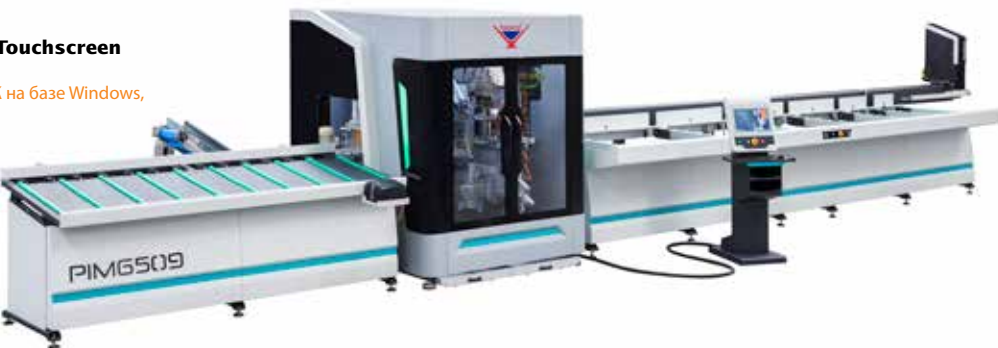
8 Eksen, CNC Kontrol Sistem, Windows Tabanlı Dokunmatik PC Ekran, Ø500 mm Testere
8 Axis CNC Control System, Windows Based Touchscreen PC, Ø500 mm of Saw
8 осей, система управления от ЧПУ, сенсорный экран ПК на базе Windows, пильный диск Ø500 мм



PIM 6509

PVC Profil İşleme ve Kesme Merkezi
PVC Profile Machining and Cutting Center
Центр Для Обработки ПВХ-Профилей

8 Ekse,n CNC Kontrol Sistem, Windows Tabanlı Dokunmatik PC Ekran, Ø550 mm Testere
8 Axis CNC Control System, Windows Based Touchscreen PC, Ø550 mm of Saw
8 осей, система управления от ЧПУ, сенсорный экран ПК на базе Windows, пильный диск Ø550 мм



AIM 4420

Alüminyum Profil İşleme Merkezi
Aluminium Profile Machining Centers
Центр Для Обработки Алюминиевых Профилей

4 Eksen, 4.020 mm işleme kapasitesi, CNC Kontrol, CAMPROX Cam Quix 4-Axis Software
4 Axis, 4.020 mm of Machining Capacity, B&R CNC Automation, CAMPROX®Cam Quix 4-Axis Software
4 оси, мощность обработки 4,020 мм, управление от ЧПУ, программное обеспечение CAMPROX Cam Quix 4-Axis

AIM 7420

Alüminyum Profil İşleme Merkezi
Aluminium Profile Machining Centers
Центр Для Обработки Алюминиевых Профилей

4 Eksen, 7.020 mm işleme kapasitesi, CNC Kontrol, CAMPROX Cam Quix 4-Axis Software
4 Axis, 7.020 mm of Machining Capacity, B&R CNC Automation, CAMPROX®Cam Quix 4-Axis Software
4 оси, мощность обработки 7,020 мм, управление от ЧПУ, программное обеспечение CAMPROX Cam Quix 4-Axis



AIM 7510

Alüminyum Profil İşleme Merkezi
Aluminium Profile Machining Centers
Центр Для Обработки Алюминиевых Профилей

5 Eksen, 7.120 mm işleme kapasitesi, DELTA CNC Otomasyon, CAMPROX Cam Quix 5-Axis Software
5 Axis, 7.120 mm of Machining Capacity, DELTA CNC Automation, CAMPROX®Cam Quix 5-Axis Software
5 осей, мощность обработки 7,120 мм, Автоматизация CNC DELTA , программное обеспечение CAMPROX Cam Quix 5-Axis



AIM 4420 T

Alüminyum Profil İşleme Merkezi
Aluminium Profile Machining Centers
Центр Для Обработки Алюминиевых Профилей

4 Eksen, 4.020 mm işleme kapasitesi, CNC Kontrol, CAMPROX Cam Quix 4-Axis Software, Enkoderli Motor ile Kılavuz Çekme Özellikli
4 Axis, 4.020 mm of Machining Capacity, B&R CNC Automation, CAMPROX®Cam Quix 4-Axis Software, Rigid Taping Feature
4 оси, мощность обработки 4,020 мм, управление от ЧПУ, программное обеспечение CAMPROX Cam Quix 4-Axis, функция нарезания резьбы с двигателем с кодирующим устройством

AIM 7420 T

Alüminyum Profil İşleme Merkezi
Aluminium Profile Machining Centers
Центр Для Обработки Алюминиевых Профилей

4 Eksen, 7.020 mm işleme kapasitesi, CNC Kontrol, CAMPROX Cam Quix 4-Axis Software, Enkoderli Motor ile Kılavuz Çekme Özellikli
4 Axis, 7.020 mm of Machining Capacity, B&R CNC Automation, CAMPROX®Cam Quix 4-Axis Software, Rigid Taping Feature
4 оси, мощность обработки 7,020 мм, управление от ЧПУ, программное обеспечение CAMPROX Cam Quix 4-Axis, функция нарезания резьбы с двигателем с кодирующим устройством

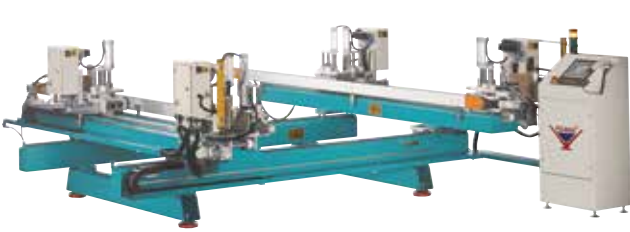
AIM 7520

Alüminyum Profil İşleme Merkezi
Aluminium Profile Machining Centers
Центр Для Обработки Алюминиевых Профилей

5 Eksen, 7.120 mm işleme kapasitesi, SIEMENS CNC Otomasyon, CAMPROX Cam Quix 5-Axis Software
5 Axis, 7.120 mm of Machining Capacity, SIEMENS CNC Automation, CAMPROX®Cam Quix 5-Axis Software
5 осей, мощность обработки 7,120 мм, Автоматизация CNC SIEMENS, программное обеспечение CAMPROX Cam Quix 5-Axis

DK 540

Dört Köşe PVC Kaynak Makinesi
Four Corner PVC Welding Machine
Четырехголовочный сварочный станок ПВХ



4 Köşe Kaynak Makinesi, H 180 mm Kaynak Yüksekliği, 0.2 mm veya 2 mm için Otomatik Geçiş Özelliği
Four head, 180 mm of Welding Height, Automatic setting of 0.2 - 2 mm welding,
4-угловой сварочный аппарат, высота сварки 180 мм, функция автоматического переключения для 0,2 мм или 2 мм

CCL 1660

PVC Kaynak ve Köşe Temizleme Hattı (2 Akslı)
PVC Welding and Corner Cleaning Line (2 Axis)
Линия для сварки и зачистки углов ПВХ-профилей (С 2 осями)

DK 540 - CS 240 - SA 250 - SA 260 - CNC 608 R
DK 540 - CS 240 - SA 250 - SA 260 - CNC 608 R
DK 540 - CS 240 - SA 250 - SA 260 - CNC 608 R

CCL 1660

PVC Kaynak ve Köşe Temizleme Hattı (4 Akslı)
PVC Welding and Corner Cleaning Line (4 Axis)
Линия для сварки и зачистки углов ПВХ-профилей (С 4 осями)

DK 540 - CS 240 - SA 250 - SA 260 - CNC 610
DK 540 - CS 240 - SA 250 - SA 260 - CNC 610
DK 540 - CS 240 - SA 250 - SA 260 - CNC 610



CS 240

Conta Baskı Sistemi
Gasket Pressing System
Система прессования уплотнительных прокладок

DK 540 için
for DK 540
Для DK 540

SA 250

Soğutma İstasyonu
Cooling Station
Охлаждающая станция

Soğutma İstasyonu (Konveyör)
Cooling Station for PVC Line (Conveyor)
Охлаждающая станция (Рольганг)

CNC 608 - 610

PVC Köşe Temizleme Makinesi (2-4 eksen)
PVC Corner Cleaning Machine (2-4 axis)
Углозачистной станок для ПВХ-профилей (2-4 оси)



2 ad. Servo Motorlu (CNC 608) - 4 ad. Servo Motorlu (CNC 610)
2 pc. of servo motors (CNC 608) - 4 pc. of servo motors (CNC 610)
2 серводвигателя (CNC 608) - 4 серводвигателя (CNC 610)



SA 260

Profil Çevirme Robotu
Robotized Rotating System
Робот переворачивания профиля

SA 251

Yedek, Çerçeve Bekleme İstasyonu
Buffer Station
Робот переворачивания профиля

Yedek, Çerçeve Bekleme İstasyonu
Buffer Station
Робот переворачивания профиля



DC 550

DC 550 Serisi Ürün Karşılaştırma	DC 550 Series of Product Comparison	Характеристики станков серии DC 550	DC 550 SKH	DC 550 SK	DC 550 PB
Testere çapı (mm)	Saw blade diameter (mm)	Диаметр пильного диска (мм)	Ø 550	Ø 550	Ø 550
Profil yükseklik ölçme sistemi	Profile height measurement system	Система измерения высоты профиля	✓	x	x
Kesme kafaların otomatik olarak açı ayarına gitmesi	Automatic angle adjustment of cutting heads	Автоматическая регулировка угла режущих головок	servo motor	servo motor	pneumatic
Otomatik kesim boyu ölçü ayarı	Automatic cutting length measurement setting	Настройка автоматического измерения длины резки	✓	✓	✓
2 x pnömatic profil desteği	2 x profile support	2 пневматических опоры профиля	✓	✓	✓
Otomatik dilimleme özelliği	Automatic slicing feature	Функция автоматической нарезки	✓	✓	✓
Uzaktan erişim ile teknik destek imkanı	Technical support with remote access	Техническая поддержка с удаленным доступом	✓	✓	✓
USB bellek ve network üzerinden 'mdb' + 'xls' formatında kesim listesi transferi	Cut list transfer in 'mdb' + 'xls' format via USB memory and network	Передача списка параметров резки в формате 'mdb' + 'xls' через USB-память и по сети	✓	✓	✓
Windows tabanlı endüstriyel PC ve 15" dokunmatik renkli panel ekran	Windows based industrial PC and 15" touch color panel display	Промышленный ПК на базе Windows и цветной сенсорный дисплей с диагональю 15 дюймов	✓	✓	✓
Barkod yazıcı & resim baskı alma özelliği	Barcode printer & picture printing feature	Принтер штрих-кода и функция печати изображений	✓	✓	✓
Çift el çalıştırma güvenliği	Two hand run safety operation	Безопасное управление двумя руками	✓	✓	✓
Kesme hassasiyeti +/- 0.2 mm	Cutting accuracy +/- 0.2 mm	Точность резки +/- 0,2 мм.	✓	✓	✓
İçe 45°, dışa 22,5° aralığında yatar kesim özelliği	Tilting angle 45° inward and 22.5° outward for both head	Угол наклона 45 ° внутрь и 22,5 ° наружу для обеих режущих головок	✓	✓	✓
2 x Ø550 mm testere	2 x Ø550 mm saw blade	2 пильных диска Ø550 мм	✓	✓	✓
Püskürtmeli testere soğutma sistemi	Spray saw blade cooling system	Система охлаждения пильного диска распылением	✓	✓	✓
4 x yatay mengene	4 x horizontal clamp	4 горизонтальных прижима	✓	✓	✓
2 x dikey mengene	2 x vertical clamp	2 вертикальных прижима	✓	✓	✓
5m & 6m boyunda özel makine	5m & 6m tall custom machine	Специальный станок длиной 5 и 6 м	optional	optional	optional
Kısa Parça Kesme Sistemi (DKN 60 dijital)	Short cut system (DKN 60 with digital display)	Система упора для резки мелких деталей (DKN 60)	optional	optional	optional
Talaş emme sistemi (VCE 1570)	Vacuum chip extraxtion (VCE 1570)	Экстрактор стружки (VCE 1570)	optional	optional	optional
Talaş boşaltma konveyörü	Chip Removal Conveyor	Транспортер для разгрузки стружки	optional	optional	optional
DLG100-DLG200-DLG300 -DLG 550 boy ölçme cihazı	DLG100-DLG200-DLG300 digital length gauge	Устройство измерения длины DLG100-DLG200-DLG300	optional	optional	optional
İlave pnömatic profil destek kolu	Additional pneumatic profile support arm	Дополнительный пневматический опорный рычаг профиля	optional	optional	optional
Orta kayırt PVC profilleri için ok kesme sistemi (DKN 80)	Arrow cut system for PVC mullion profiles (DKN 80)	Система резки стрел для импоста из ПВХ-профилей (DKN 80)	optional	optional	optional

DC 421

DC 421 Serisi Ürün Karşılaştırma	DC 421 Series Product Comparison	Сравнение станков серии DC 421	DC 421 PBS	DC 421 PS	DC 421 MS
Testere çapı (mm)	Saw blade diameter (mm)	Диаметр пильного диска (мм)	Ø 420	Ø 420	Ø 420
90°- 45° arasındaki içeri yöndeki derecelere otomatik olarak açiya gitme	Tilting automatically to the intermediate angles from 90° to 45° inwards	Автоматический наклон на промежуточные углы от 90 ° до 45° внутрь	pneumatic	pneumatic	optional
Kesim boyu ölçü ayarı	Cutting length adjustment	Регулировка длины резки	automatic	automatic	manual
2 x profil desteği	2 x profile support	2 профильные опоры	pneumatic	pneumatic	manual
Otomatik dilimleme özelliği	Automatic slicing feature	Функция автоматической нарезки	✓	✓	x
Uzaktan erişim ile teknik destek imkanı	Technical support with remote access	Техническая поддержка с удаленным доступом	✓	x	x
USB bellek ve network üzerinden 'mdb' + 'xls' formatında kesim listesi transferi	Cutting list transfer in 'mdb' + 'xls' formats via USB memory and network	Передача списка параметров резки в формате 'mdb' + 'xls' через USB-накопитель и по сети	✓	USB	x
Windows tabanlı endüstriyel PC ve 15" dokunmatik renkli panel ekran	Windows based industrial PC and 15" touch color panel display	Промышленный ПК на базе Windows и цветной сенсорный дисплей с диагональю 15 дюймов	✓	x	x
9" dokunmatik renkli operatör paneli	9" touch screen colour display	9-дюймовая цветная сенсорная панель оператора	x	✓	x
Barkod yazıcı & resim baskı alma özelliği	Barcode printer & picture printing feature	Принтер штрих-кода и функция печати изображений	✓	optional	x
Çift el çalıştırma güvenliği	Two-hand safety operation	Безопасное двухручное управление	✓	✓	✓
Kesme hassasiyeti +/- 0.2 mm	Cutting accuracy +/- 0.2 mm	Точность резки +/- 0,2 мм	✓	✓	✓
2 x Ø 420 mm testere	2 x Ø 420 mm saw blade	2 пильных диска Ø 420 мм	✓	✓	✓
Püskürtmeli testere soğutma sistemi	Spray saw blade cooling system	Система охлаждения пильного диска распылением	✓	✓	✓
4 x yatay mengene	4 x horizontal clamps	4 горизонтальных прижима	✓	✓	✓
2 x dikey mengene	2 x vertical clamps	2 вертикальных прижима	optional	optional	optional
5m & 6m boyunda özel makine	5m & 6m tall custom machine	Специальный станок длиной 5 и 6 м	optional	optional	optional
Kısa Parça Kesme Sistemi (DKN 71 metrelî)	Short cut system (DKN 71 with ruler)	Система упора для резки мелких деталей (DKN 71)	optional	optional	optional
DLG100-DLG200-DLG300-DLG550 boy ölçme cihazı	DLG100-DLG200-DLG300-DLG550 digital length gauge	Устройство измерения длины DLG100-DLG200-DLG300-DLG550	optional	optional	optional
Talaş emme sistemi (VCE 1570)	Vacuum chip extraxtion (VCE 1570)	Экстрактор стружки (VCE 1570)	optional	optional	optional
Orta kayırt profilleri için ok kesme sistemi (DKN 80)	Arrow cut system for mullion profiles (DKN 80)	Система резки стрел для импоста (DKN 80)	optional	optional	x

ACK / MK

ACK/MK Serisi Ürün Karşılaştırma	ACK/MK Series Product Comparison	Сравнение станков серии ACK/MK	ACK 700	ACK 550	ACK 420 S	MK 420 PS	MK 420	MK 450
Testere çapı (mm)	Saw Blade Diameter (mm)	Диаметр пильного диска (мм)	Ø 700	Ø 550	Ø 420	Ø 420	Ø 420	Ø 450
Motor gücü (kW)	Motor power (kW)	Мощность двигателя (кВт)	4	4	2,2	2,2	2,2	2,2
Sağ ve sol yönde susta ile kesim	Cutting with location points at both and right	Резка с предохранителем в правом и левом направлениях	✓	✓	✓	✓	✓	✓
-60° sol ve +60° sağ ara derecelerde hassas kesim	Pivoting range from -60° left to +60° right infinitely adjustable	Точная резка под промежуточным углом -60 ° влево и + 60 ° вправо	-	-	-	✓	✓	✓
-75° sol ve +75° sağ ara derecelerde hassas kesim	Pivoting range from -75° left and + 75° right infinitely adjustable	Точная резка под промежуточным углом -75 ° влево и + 75 ° вправо	✓	✓	✓	-	-	-
Çift el kumanda uygulaması	Two hand run safety operation	Безопасное двухручное управление	✓	✓	✓	x	x	x
Hidro-pnömatik kontrollü testere hareketi	Hydro-pneumatic saw feed	Подача пильного диска с дропневматическим управлением	✓	✓	✓	x	x	x
Ayarlanabilir testere çıkış hızı	Adjustable saw blade feeding speed	Регулируемая скорость подачи пильного диска	✓	✓	✓	manual	manual	manual
Üst ve alt kapakta güvenli çalışma kilidi	Safety locking switches on top guard and front doors	Защитные блокирующие выключатели на верхней и нижней крышках	✓	✓	✓	✓	x	x
Püskürtmeli testere soğutma sistemi	Spray saw blade cooling system	Система охлаждения пильного диска распылением	✓	✓	✓	✓	x	x
Boyuna kesme (biçme) özelliği	Longitudinal cutting feature	Функция продольной резки (распила)	x	x	x	✓	✓	✓
Konveyör (MKN serisi)	Roller conveyor (MKN series)	Рольганг (Серия MKN)	MKN 301	MKN 301	MKN 300	optional	optional	optional
Pnömatik mengene kiti	Pneumatic clamp kit	Комплект пневматических прижимов	✓	✓	✓	✓	x	x
Mengene sistemi	Clamping system	Система прижимов	2x vertical 2x horizontal	2x vertical 1x horizontal	2x vertical	2x vertical	manual	manual
Talaş emme sistemi (VCE 1570)	Chip extraction system (VCE 1570)	Экстрактор стружки(VCE 1570)	optional	optional	optional	-	-	-
Konveyör (DKN serisi)	Roller conveyor (DKN series)	Рольганг (Серия DKN)	optional	optional	optional	-	-	-
Konveyör (SKN serisi)	Roller conveyor (SKN series)	Рольганг (серия SKN)	optional	optional	optional	-	-	-
Konveyör (HDL serisi)	Roller conveyor (HDL series)	Рольганг (Серия HDL)	optional	optional	optional	-	-	-

KD 350/400

KD Serisi Ürün Karşılaştırma	KD Series Product Comparison	Сравнение станков серии KD	KD 400 P	KD 350 P	KD 400 D	KD 350 D	KD 400 M	KD 350 M
Testere çapı (mm)	Saw Blade Diameter (mm)	Диаметр пильного диска (мм)	Ø 400	Ø 350	Ø 400	Ø 350	Ø 400	Ø 350
Testere takılı olarak	Equipped with the saw blade	Оснащен установленным пильным диском	✓	✓	✓	✓	✓	✓
45°- 30°- 22.5 - 15°- 0° açılarda sağ ve sol yönde susta ile kesim	Location points at 45°- 30°- 22.5° -15°- 0° both left and right	Левосторонняя и правосторонняя резка с предохранителем под углами 45°- 30°- 22.5° -15°- 0°	✓	✓	✓	✓	✓	✓
45° sol - 45° sağ ara derecelerde hassas kesim	0-45° mitre angle range to the right and left infinitely adjustable	Точная резка под промежуточными углами 45° вправо -45° влево	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Makine sehpası	Machine stand	Подставка для станка	✓	✓	✓	✓	optional	optional
Hava tabancası	Air gun	Пневматический пистолет	✓	✓	x	x	x	x
2 x yatay mengene	2 x horizontal clamp	2 горизонтальных прижима	pneumatic	pneumatic	manual	manual	manual	manual
MKN 300 (3.0 m) konveyör	MKN 300 (3.0 m) roller conveyor	Рольганг MKN 300 (3.0 м)	optional	optional	optional	optional	-	-
Motor frenleme sistemi	Motor braking system	Система торможения двигателем	optional	optional	optional	optional	optional	optional
Püskürtmeli testere soğutma sistemi	Spray saw blade cooling system	Система охлаждения пильного диска распылением	optional	optional	x	x	x	x

KD 250/300

KD Serisi Ürün Karşılaştırma	KD Series Product Comparison	Сравнение станков серии KD	KD 310	KY 310	KD 305	KY 305	KD 250	KY 250
Testere Çapı (mm)	Saw blade diameter (mm)	Диаметр пильного диска (мм)	Ø 300	Ø 300	Ø 300	Ø 300	Ø 250	Ø 250
45°- 30°- 22.5 - 15°- 0° açılarda sağ ve sol yönde susta ile kesim	Location points at 45°- 30°- 22.5° -15°- 0° both left and right	Левосторонняя и правосторонняя резка с предохранителем под углами 45°- 30°- 22.5° -15°- 0°	✓	✓	✓	✓	✓	✓
45° sol - 45° sağ ara derecelerde hassas kesimi	0-45° mitre angle range to the right and left infinitely adjustable	Точная резка под промежуточными углами 45° вправо -45° влево	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Üst tabla üzerinde kesme ve biçme özelliği	Lateral and longitudinal cutting feature on the upper table	Функция резки и распила на верхнем столе	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ergonomik kol	Ergonomic handle	Эргономичная ручка.	✓	✓	x	x	✓	✓
0°-45° sol tarafa yatar kesim özelliği	0°-45° tilting angle range to the left side	Функция резки с диапазоном угла наклона 0 ° -45 ° влево	x	✓	x	✓	x	✓
1 x yatay mengene	1 x horizontal clamp	1 горизонтальный прижим	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Profil Dayama	Profile stop	Упор профиля	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Motor frenleme sistemi	Motor braking system	Система торможения двигателем	KD 310 B	KY 310 B	x	x	x	x
Püskürtmeli testere soğutma sistemi	Spray saw blade cooling system	Система охлаждения пильного диска распылением	optional	optional	x	x	x	x
Dahili testere	Equipped with the saw blade	Встроенный пильный диск	optional	optional	optional	optional	optional	optional
Makine sehpası	Machine stand	Подставка для станка	optional	optional	optional	optional	optional	optional
MKN 300 (3.0 m) veya MKN 150 (1.5 m) konveyör	MKN 300 (3.0 m) or MKN 150 (1.5 m) roller conveyor	Рольганг MKN 300 (3.0 м) или MKN 150 (1.5 м)	optional	optional	optional	optional	optional	optional

FR - CRM

FR / CRM Serisi Ürün Karşılaştırma FR / CRM Series of Product Comparison Сравнение продуктов серии FR / CRM	FR 222	FR 223	FR 223 S	FR 221 S	FR 225 S	FR 226 S	CRM 200 S	CRM 201 S	CRM 250 S
Motor gücü (kW) Motor power (kW) Мощность двигателя (кВт)	1.2	0,75	0,75	1 x 0,75 1 x 0,55	2 x 0,75	2 x 0,75	1.2	1 x 2,2 2 x 1,1	3 x 1.1
Kopya freze tertibatı için takım monteli (Ø5 mm) Equipped with Ø5 mm cutter tool for copy router mechanism Оснащен фрезой Ø5 мм	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Üçlü kol yeri delme için takım seti monteli (2x Ø 10, 1x Ø 13 mm) Equipped with triple drilling tool set (2x Ø 10, 1x Ø 13mm) Механизм тройного сверления под ручку (2x Ø10, 1x Ø13 мм)	x	x	x	x	manual	pneumatic	x	✓	x
Su tahliye mekanizması için takım monteli (Ø5 mm) Equipped with tool for water drain mechanism (Ø 5 mm) Оснащен приспособлением для механизма слива воды (Ø 5 мм)	x	x	x	x	x	x	x	✓	x
Maksimum profil işleme alanı (mm) Maximum, profile machining area (mm) Максимальная площадь обработки профиля (мм)	"X:270 Y:120 Z:80"	"X:270 Y:110 Z:110"	"X:270 Y:110 Z:110"	"X:270 Y:110 Z:130"	"X:270 Y:110 Z:130"	"X:270 Y:110 Z:130"	"X:300 Y:120 Z:130"	"X:300 Y:120 Z:130"	"X1,X2:650,350 Y1,Y2:180,230 Z1,Z2:170,150"
Hava tabancası Air gun Пневматический пистолет	x	x	x	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2 x profil dayama 2 x profile stop 2 профильных упора	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2 x yatay mengene 2 x horizontal clamp 2 горизонтальных прижима	manual	manual	manual	pneu- matic	pneumatic	pneumatic	pneumatic	pneumatic	pneumatic
Püskürtmeli takım soğutma sistemi Spray saw blade cooling system Система охлаждения пильного диска распылением	x	x	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
MA 240 ortalama aparatı MA 240 centring apparatus Центрирующее устройство MA 240	x	x	x	optional	optional	optional	x	x	x
MKN 150 (1.5m) konveyör MKN 150 (1.5m) roller conveyor Рольганг MKN 150 (1.5 м)	x	option- al	optional	optional	optional	optional	x	x	x
Makine sehpası Machine stand Подставка под станок	option- al	option- al	optional	✓	✓	✓	✓	✓	✓
İlave freze ucu Additional router bit Дополнительная фреза	option- al	option- al	optional	optional	optional	optional	✓	✓	optional
Özel kopyalama şablonu Custom copy template Специальный шаблон для копирования	option- al	option- al	optional	optional	optional	optional	✓	✓	optional

KM - MEM

KM Serisi Ürün Karşılaştırma KM / MEM Series of Product Comparison Сравнения продуктов Серия KM / MEM	KM 212	KM 211	KM 211 S	KM 215	KM 215 S	MEM 128
Motor gücü (W) Motor power (W) Мощность двигателя (Вт)	800	1200 / 800	1200 / 800	1200 / 800	1200 / 800	1500
Dikey mengene Vertical clamp вертикальный прижим	1 x manual	1 x pneu- matic	1 x pneu- matic	1 x pneumatic	1 x pneumatic	12 x pneumatic
Yatay mengene Horizontal clamp горизонтальный прижим	1 x manual	1 x pneu- matic	1 x pneu- matic	1 x pneumatic	1 x pneumatic	12 x pneumatic
Maksimum profil kertme stroğu (mm) Максимальный ход концевое фрезерования (мм)	"H:65 W:160"	"H:90 W:150"	"H:90 W:150"	"H:90 W:225"	"H:90 W:225"	"H:150 W:615"
Maksimum profil bağlama kapasitesi (mm) Maximum profile clamping capacity (mm) Максимальная зажимная способность профиля (мм)	H:65 W:160	H:160 W:150	H:160 W:150	H:160 W:225	H:160 W:225	"H:210 W:615"
1 - 6 adet arası profili çoklu olarak kertme sistemi Multiple end-milling of 1 to 6 pc of sash and frame profiles Многократное концевое фрезерование от 1 до 6 шт. Профилей створок и рам	x	x	x	x	x	✓ 6 pcs.
Bağlanabilir maksimum bıçak çapı (mm) Maximum cutter diameter (mm) Максимальный диаметр устанавливаемого режущего инструмента	Ø 120	Ø 170	Ø 170	Ø 160	Ø 160	Ø 180
Hava tabancası Air gun Пневматический пистолет	x	✓		✓		✓
Püskürtmeli takım soğutma sistemi Spray saw blade cooling system Система охлаждения пильного диска распылением	x	x	✓	x	✓	✓
Makine sehpası Machine stand Подставка для станка	optional	✓	✓	✓	✓	✓
MKN 100 (1.0 m) konveyör MKN 100 (1 m) roller conveyor Рольганг MKN 100 (1.0 м)	x	optional	optional	optional	optional	x
Bıçak seti Cutter set Набор режущих инструментов	optional	optional	optional	optional	optional	optional

AIM

AIM Serisi Ürün Karşılaştırma	AIM Series Product Comparison	Сравнение станков серии AIM	AIM 7510 AIM 7520	AIM 7420	AIM 4420	AIM 7320	AIM 4420T
Otomasyon	Automation	Автоматизация	Delta Siemens	B & R	B & R	B & R	B & R
Eksen sayısı	Number of axis	Количество осей	5	4	4	3	3
Çift istasyon çalışma özelliği	Dual station operation	Функция работы с двумя станциями	√	√	x	√	x
X eksen çalışma alanı (mm)	X axis working area (mm)	Рабочая зона по оси X (мм)	7.120	7.020	4.020	7.020	4.020
Y eksen çalışma alanı (mm) *	Y axis working area (mm) *	Рабочая зона по оси Y (мм) *	350 mm	350	350	350	350
Z eksen çalışma alanı (mm)	Z axis working area (mm)	Рабочая зона по оси Z (мм)	200	200	200	200	200
C eksen çalışma alanı (°)	C axis working area (°)	Рабочая зона по оси C (°)	+90 / -90	+110 / -110	+110 / -110	x	x
A eksen çalışma alanı (°)	A axis working area (°)	Рабочая зона оси по A (°)	+90 / -90	x	x	x	x
Freze ile işlenebilir yüzeyler (üst yüzey + yan yüzey + profil başları)	Machinable surfaces with cutter bits (top surface + side surface + profile heads)	Обработка поверхностей с помощью фрез (верхняя поверхность + боковая поверхность + профильные головки)	1+2+2	1+2	1+2	1+2 **	1+2 **
Testere ile işlenebilir yüzeyler (üst yüzey + yan yüzey + profil başları)	Machinable surfaces with saw blade (top surface + side surface + profile heads)	Обработка поверхностей с помощью пильного диска (верхняя поверхность + боковая поверхность + профильные головки)	1+2+2	1+2	1+2	2+2	2+2
İş mili (spindle) maksimum hızı (RPM)	Maximum spindle speed (RPM)	Максимальная скорость шпинделя (об/мин)	20.000	20.000	20.000	24.000	24.000
S 1 iş mili maksimum gücü (kW)	Maximum spindle power S1 kW)	Максимальная мощность шпинделя S 1 (кВт)	8.5	8.5	8.5	7.5	7.5
İş mili (spindle) takım tutucu tipi	Type of spindle tool holder	Тип держателя шпинделя	HSK-F 63	HSK-F 63	HSK-F 63	ISO 30	ISO 30
Takım değiştirme	Tool change	Смена инструмента	automatic	automatic	automatic	automatic	automatic
Magazin ünitesi takım kapasitesi (freze + testere)	Tool capacity of magazine unit (cutter bits + saw blade)	Вместимость инструментов в магазин (фреза + пильный диск)	12+1	10+1	10+1	9+1	9+1
Takım magazin tipi	Tool magazine type	Тип инструментального магазина	taret	sıralı	sıralı	sıralı	sıralı
Maksimum testere çapı (mm)	Maximum saw blade diameter (mm)	Максимальный диаметр пильного диска (мм)	Ø 350	Ø 180	Ø 180	Ø 180	Ø 180
Yüklenebilir maksimum takım ağırlığı (kg)	Maximum tool weight (kg)	Максимальный вес инструмента, который может быть загружен (кг)	3	3	3	3	3
Standard mengene sayısı	Standard number of clamps (pc.)	Стандартное количество прижимов (шт.)	8	8	4	8	4
Maksimum opsiyonel bağlanabilir mengene sayısı	Maximum loadable number of clamps optionally (pc)	Максимальное количество дополнительных прижимов	10	10	6	10	6
Mengene pozisyonlama özelliği	Clamp positioning feature	Функция позиционирования прижимов	automatic	automatic	automatic	automatic	automatic
X eksen işleme hızı / Servo motor gücü	X axis machining speed / Servo motor power	Скорость обработки по оси X/мощность серводвигателя	70 m/min. 1.5 kW	60 m/min. 1.5 kW	60 m/min. 1.5 kW	42 m/min. 1.0 kW	42 m/min. 1.0 kW

AIM

AIM Serisi Ürün Karşılaştırma	AIM Series Product Comparison	Сравнение станков серии AIM	AIM 7510 AIM 7520	AIM 7420	AIM 4420	AIM 7320	AIM 4320
Y eksen işleme hızı / Servo motor gücü	Y axis machining speed / Servo motor power	Скорость обработки по оси Y/мощность серводвигателя	60 m/min. 0.4 kW	50 m/min. 0.66 kW	50 m/min. 0.66 kW	31 m/min. 0.4 kW	31 m/min. 0.4 kW
Z eksen işleme hızı / Servo motor gücü	Z axis machining speed / Servo motor power	Скорость обработки по оси Z/мощность серводвигателя	18 m/min. 1.5 kW	30 m/min. 1.45 kW	30 m/min. 1.45 kW	21 m/dk. 0.4 kW	21 m/min. 0.4 kW
A eksen işleme hızı / Servo motor gücü	A axis machining speed / Servo motor power	Скорость обработки по оси A/мощность серводвигателя	100 °/sec. 0.4 kW	12.6 °/sec. 0.66 kW	12.6 °/sec. 0.66 kW	-	-
C eksen işleme hızı / Servo motor gücü	C axis machining speed / Servo motor power	Скорость обработки по оси C/мощность серводвигателя	40 °/sec. 0.4 kW	-	-	-	-
Toplam güç (kW)	Total power (kW)	Общая мощность (кВт)	15	11.6	11.6	11	11
Takım ve aparat seti	Tool and apparatus set	Набор инструментов и аппаратов	optional	optional	optional	optional	optional
Software programı (CAM-PROX)	Software program (CAM-PROX)	Программное обеспечение (CAM-PROX)	√	√	√	optional	optional
Software program (CAD-EXTRACT)	Software program (CAD-EXTRACT)	Программное обеспечение (CAD-EXTRACT)	optional	optional	optional	optional	optional
Testere kiti	Saw blade kit	Комплект пильных дисков	optional	optional	optional	optional	optional
Aggregate kiti	Angular tool (aggregate) kit	Комплект агрегатов	-	-	-	optional	optional

* Yan yüzeylerde işleme olması durumunda 200 mm
** Açılı takım (agrega) ile mümkündür.
* 200 mm in case of there is operations on the side surface
** Possible with the angular tool (aggregate)
* 200 мм при обработке боковых поверхностей
** Возможно с угловым инструментом (агрегат).

CPM

CPM Serisi Ürün Karşılaştırma	CPM Series Product Comparison	Сравнение станков серии CPM	CPM 6161	CPM 4200	CPM 4150
Çift istasyon çalışma özelliği	Dual station operation	Функция работы с двумя станциями	✓	x	x
X eksenі çalışma alanı (mm)	X axis working area (mm)	Рабочая зона по оси X (мм)	6.650	4.100	4.100
Y eksenі çalışma alanı (mm)	Y axis working area (mm)	Рабочая зона по оси Y (мм)	1.600	2.000	1.600
Z eksenі çalışma alanı (mm)	Z axis working area (mm)	Рабочая зона по оси Z (мм)	40	40	40
Maksimum iş mili (spindle) hızı (RPM)	Max. spindle speed (RPM)	Максимальная скорость шпинделя (об/мин)	24.000	24.000	24.000
S1 iş mili maksimum gücü (kW)	S1 spindle max. power (kW)	Максимальная мощность шпинделя S1 (кВт)	7.5	7.5	7.5
S6 iş mili maksimum gücü (kW)	S6 spindle max. power (kW)	Максимальная мощность шпинделя S6(кВт)	9	9	9
İş mili takım tutucu tipi	Type of spindle tool holder	Тип держателя шпинделя	ISO 30	ISO 30	ISO 30
Otomatik takım değiştirme özelliği	Automatic tool change feature	Функция автоматической смены инструмента	✓	✓	✓
Magazin unite takım kapasitesi (adet)	Tool capacity of magazine unit (pc)	Вместимость инструментов в магазине (штук)	5	5	5
Sıralı tip takım magazin ünitesi	Linear type of tool magazine unite	Инструментальный магазин линейного типа	✓	✓	✓
Takım boyu ölçme sistemi	Tool length measurement system	Система измерения длины инструмента	✓	✓	✓
Maksimum takım yüksekliği (mm)	Max. tool height (mm)	Максимальная высота инструмента (мм)	60	60	60
Maksimum takım çapı (mm)	Max. tool diameter (mm)	Максимальный диаметр инструмента (мм)	50	50	50
Tabla vakum emici kapasitesi	Capacity of table vacuum blower	Мощность настольного вакуумного поглотителя	2 x 7.5 kW (800 m³/h)	7.5 kW (400 m³/h)	7.5 kW (400 m³/h)
Tabla otomatik kısmi vakum kontrolü sistemi	Automatic partial vacuum control system of the table	Автоматическая система контроля частичного вакуума стола	✓	opsiyonel	x
İşlenecek plakanın kolay hareketini sağlayan hava yastıklama sistemi	Air cushioning system that allows easy movement of the plate to be machined	Система воздушной амортизации, обеспечивающая легкое перемещение обрабатываемой пластины	✓	✓	✓
X eksenі işleme hızı / Servo motor gücü	X axis machining speed / Servo motor power	Скорость обработки по оси X / мощность серводвигателя	40 m/dk 2x 0.75 kW	40 m/dk 2x 0.75 kW	40 m/dk 2x 0.75 kW
Y eksenі işleme hızı / Servo motor gücü	Y axis machining speed / Servo motor power	Скорость обработки по оси Y / мощность серводвигателя	40 m/dk 0.75 kW	40 m/dk 0.75 kW	40 m/dk 0.75 kW
Z eksenі işleme hızı / Servo motor gücü	Z axis machining speed / Servo motor power	Скорость обработки по оси Z / мощность серводвигателя	15 m/dk 0.75 kW	15 m/dk 0.75 kW	15 m/dk 0.75 kW
Kesme hızı	Cutting speed (mm/min.)	Скорость резки	1~15,000	1~15,000	1~15,000
Harici talaş emme sistemi	External chip extraction system	Внешняя система удаления стружки	2.2 kW, 350 m³/h, 18lt	2.2 kW, 350 m³/h, 18lt	2.2 kW, 350 m³/h, 18lt
Toplam güç (kW)	Total power (kW)	Общая мощность (кВт)	22	22	22

DK-TK

DK & TK Serisi Ürün Karşılaştırma	DK & TK Series Product Comparison	Характеристики станков серии DK и TK	DK 540	DK 502	TK 505	TK 503	TK 500
Köşe kaynak sayısı	Number of corner welding	Количество угловых сварок	4	2	1	1	1
Kaynak kafalarının otomatik hareketi	Automatic positioning of welding heads	Автоматическое перемещение сварочных головок	✓	manual	-	-	-
90° otomatik kaynatma işlemi özelliği	90° of automatic welding function	Функция автоматической сварки под углом 90°	✓	✓	x	x	✓
30 - 180° açı aralığında hassas kaynak yapabilme özelliği	Precision welding capability in the range of 30° - 180°	Точная сварка в диапазоне углов 30–180°	x	✓	✓	✓	x
8 " dokunmatik ekranlı operatör paneli	8 " touch screen operator panel	Панель оператора с сенсорным дисплеем диагональю 8 дюймов	✓	x	x	x	x
Standart (2 mm) veya sıfır (0.2 mm) kaynak geçiş özelliği	Automatically setting of standard (2 mm) or seam-less (0.2 mm) welding options	Функция переключения на стандартный (2 мм) или нулевой(бесшовный) (0,2 мм) вариант сварки	automatic	manual	manual	manual	manual
Elektronik termostat	Electronic thermostat	Электронный термостат	✓	✓	✓	✓	✓
Pratik kaynak kalıbı değiştirme özelliği	Practical welding mould replacement	Практичная смена формы для сварки	✓	✓	✓	✓	✓
Renkli ve beyaz profil seçme modu	Color and white profile selection mode	Режим выбора цветного и белого профиля	✓	x	x	x	x
İşletim sistemi, barkod okuyucu ve 900 adet hafıza kayıt özelliği	Operating system, barcode reader and 900 memory recording features	Операционная система, считыватель штрих-кода и функции сохранения в памяти 900 единиц	✓	x	x	x	x
Maksimum kaynatılabilir profil ölçüsü (mm)	Maximum weldable profile size (mm)	Максимальный размер свариваемого профиля (мм)	H:180 W:130	H:180 W:140	H:180 W:130	H:130 * W:130	H:130 W:130
Minimum kaynatılabilir profil ölçüsü (mm)	Minimum weldable profile size (mm)	Минимальный размер свариваемого профиля (мм)	H:30 W:30	H:30 W:30	H:30 W:30	H:30 W:30	H:30 W:30
1 set H:70 mm kasa profile göre kaynak kalıbı	1 set of welding mold according to H:70 mm frame profile	1 комплект формы для сварки в соответствии с высотой профиля рамы 70 мм.	✓	✓	x	x	x
1 set kanat adaptörü	1 set of frame profile adaptor	1 комплект переходника для створок	✓	x	x	x	x
Özel kaynak kalıpları	Custom welding moulds	Специальные формы для сварки	optional	optional	optional	optional	optional
CS 240 conta baskı sistemi	CS 240 gasket pressing system	Система прессования уплотнительных прокладок CS 240	optional	x	x	x	x
SA 250 soğutma ünitesi	SA 250 cooling unit	Охлаждающая установка SA 250	optional	x	x	x	x
SA 251 pencere depolama istasyonu	SA 251 window buffer station	Станция хранения окон SA 251	optional	x	x	x	x

* TK 503 modelinde opsiyon olarak max. Profil ölçüsü H:165 mm'dir.
*TK 503 machine according to the 165 mm of welding height, optionally
* Дополнительно для модели TK 503 максимальный размер профиля H: 165 мм

teknik deęiřiklik hakkı sađlanır
technical modification
права на технические изм

idır
reserved
ия защищены



YILMAZ MAKİNE SAN. ve TİC. A.Ş.
www.yilmazmachine.com.tr
444 4 178