

FR 222

Portatif Kopya Freze Makinesi
Portable Template Copy Router
 Портативный пантограф для фрезера



STANDART AKSESUARLAR

- Ø5 freze ucu
- 2x sol ve sağ profil dayama
- 2x yatay manuel mengene

OPSİYONEL AKSESUARLAR

- İlave freze ucu
- Özel kopyalama şablonu
- MS model makine sehpası

STANDARD ACCESSORIES

- Ø5 router bit
- 2x left and right profile stops
- 2x horizontal clamps

OPTIONAL ACCESSORIES

- Additional router bit
- Special copy template
- MS type of machine stand

СТАНДАРТНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

- Ø5 зуб фрезы
- 2x левая и правая опора для профиля
- 2x горизонтальный ручной фиксатор

ОПЦИОННЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

- Дополнительный зуб фрезы
- Специальный шаблон для копирования
- Столешница станка модели MS

Teknik Özellikler Technical Features Спецификации					
FR 222	1200 W~1 230V 50~60 Hz	27000 D/dak. RPM	X: 270 mm Y: 120 mm Z: 80 mm	53X60.5X 48.5 cm W x L x H	26 kg 29 kg

ST 264

PVC Su Tahliye Makinesi
PVC Automatic Water Slot Machine
 ПВХ водоотведения машина (автомат)



STANDART AKSESUARLAR

- Servis anahtarı
- Freze ucu
- Hava tabancası

OPSİYONEL AKSESUARLAR

- Sağ ve sol tarafa profil destek kolları

STANDARD ACCESSORIES

- Service keys
- Milling Cutters
- Air gun

OPTIONAL ACCESSORIES

- Left and right profile support arms

СТАНДАРТНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

- Обслуживающий ключ
- Зуб фрезы
- Распылитель

ОПЦИОННЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

- Опоры для профиля с правой и левой

Teknik Özellikler Technical Features Спецификации					
ST 264	550 W x 3 50 Hz. 230V AC P N PE	18000 D/dak. RPM	BAR Air cons. 6-8 Bar 1.9 Lt./dak. Lt./min.	77X74X 149 cm W x L x H	82 kg 120 kg



FR 222

3 mm kalınlığa kadar Alüminyum ve PVC kapı ve pencere profillerindeki, barel yuvası delikleri, su tahliye kanalları, menteşe ve ispanyolet yeri gibi birçok frezeleme ve delik delme işlemleri için kullanılır.

It is used for the processing of slots for locks, drilling handles, hinges, espagnolette holes and opening water drain slot on PVC and aluminum profiles up to 3 mm of thickness.

Применяется для многих процедур фрезеровки и сверления полостей, каналов для слива воды, петель и шпингалетов на алюминиевых и ПВХ профилях для дверей и окон толщиной до 3 мм

- Menteşe, kol yeri ve barel yuvası delikleri ile ispanyolet ve kilit yuvası açma gibi birçok frezeleme ve delik delme işlemleri için kullanılır
- Dökme alüminyum gövde
- Krom kaplı paslanmaz yataklama milleri
- Kaplamalı saç metal şablon
- Ø5 freze ucu kafaya monte edilmiş olarak

- **Opening locks, drilling handles, hinges, espagnolette holes etc. on PVC and aluminum profiles**
- **Cast aluminum structure**
- **Corrosion proof bearing shaft**
- **Electroplated copy template**
- **Two pcs of tracer pins**
- **Equipped with Ø5 router bit**

- Применяется для многих фрезеровочных и сверлительных процедур, таких как проделывание отверстий для петель, ручек и полостей, а также для шпингалетов и замков.
- Литой алюминиевый корпус
- Нержавеющие несущие оси с хромовым покрытием
- Шаблон из листового металла с покрытием
- Ø5 зуб фрезы вмонтирован на головку

ST 264

PVC profillere iki veya üç eksenle, değişik açılarda ve yüksekliklerde su tahliye kanalları açmak amacı ile kullanılan freze makinesidir.

Ideal for opening water drain slots on PVC profiles in two or three axis and with different angles and heights.

Фрезеровочный станок для выполнения дренажных каналов на ПВХ профиле по двум или трем осям, под различными углами и на различной высоте.

- Su tahliye kanalı açma işlemi pnömatik olarak tamamlanır
- 3 eksenle tek tek veya iki eksen de aynı anda su tahliye kanalı açılabilir
- Dayamalar sayesinde su tahliye kanalı boyu ve derinliği pratik olarak ayarlanır
- Hızı ayarlanabilir pnömatik kontrollü motor hareketi
- 2x pnömatik mengeneler profilin hassas olarak işlenmesini sağlar
- Tek butona basarak delme işlemi otomatik olarak başlatılır
- Hareketli tabla ile profillerdeki eksen kaçıklıkları pnömatik olarak ayarlar
- Butonlar ile motor seçimi
- PLC kontrol sistemi

- **Practical adjustment of water slot length and depth by means of the stoppers**
- **Adjustment of motor progress speed with pneumatic system**
- **2 x pneumatic clamping system ensures high operation precision**
- **Automatically starting the drilling process by pushing the single button**
- **Automatically adjustment of the axis crookedness on the profile by means of the movable table**
- **Motor selection through the switches**
- **PLC control system**

- дренажного канала регулируется автоматически
- Движение двигателя с пневматическим контролем с регулируемой скоростью
- 2x пневматические фиксаторы обеспечивают точное положение профиля
- Процедура выполнения отверстия начинается автоматически путем нажатия на одну кнопку
- Автоматическая регулировка кривизны оси на профилях при помощи подвижной столешницы
- Выбор двигателя при помощи кнопок
- Система контроля ПЛК

- **Water slot opening on PVC profiles**
- **Driller motors work separately in tree axis or two motors positioned in different axis work at the same time**

- Операция по выполнению дренажного канала для слива воды завершается пневматически
- Возможность одновременного выполнения дренажного канала по 3 осям поодиночке или по двум осям
- Благодаря опорам длина и глубина