



Ü R Ü N K A T A L O Ğ U

ALFA SPONGE 240 CNC SÜNGER KESİM MAKİNESİ



360° Dönebilen Blok Özelliği



ALFA SPONGE 240 CNC SÜNGER KESİM MAKİNESİ

Teknik Özellikler

CNC Sünger kesim makinesi % 100 yerli üretim olup Alfa Makine mühendisleri tarafından tasarlanmıştır.

- Alfa OPT cam ile kolay ve hızlı kesim yapabilme
- Alfa makineye özel program sayesinde fotoğraf ile çizim yapmadan kesim ekranına aktarabilme.
- Titreşimli bıçak ile kesim.
- 360 derece sonsuz dönüş yapabilen 3x0,6 mm çatı diş bıçak özelliği.
- Sünger blok tabanı kaymaz tabla.
- Üst baskı sayesinde blok hızlı ve hassas kesim.
- Döner tabla özelliği ile 0-90-180-270 derece dönüş yaparak kesim yapmaktadır.
- Kullanımı kolay Bilgisayar ekranı.
- Kesim sırasında Ekranda kesim yönünü izleme.
- Kesim hızı ayarlanabilir.
- Işıklı ve sesli olarak makinenin çalışmasını görülmektedir.
- Bu makine sayesinde üretiminiz hızlanmaktadır.
- Yedek Parça İmkânı Alfa Makine Tarafından üretilmektedir.

- Endüstri 4.0 uyumludur.

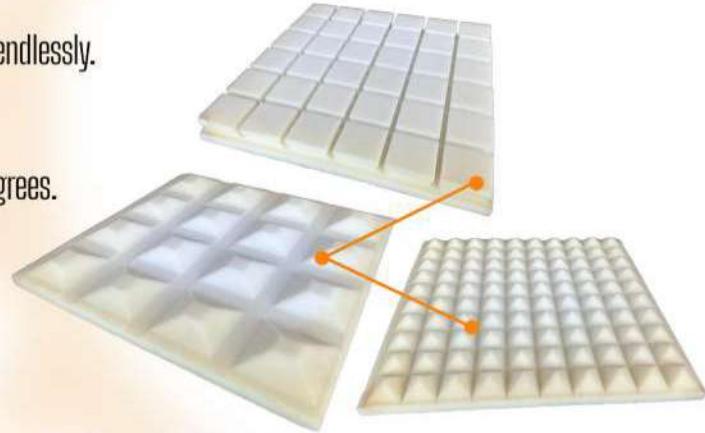


Örnek Kesimler

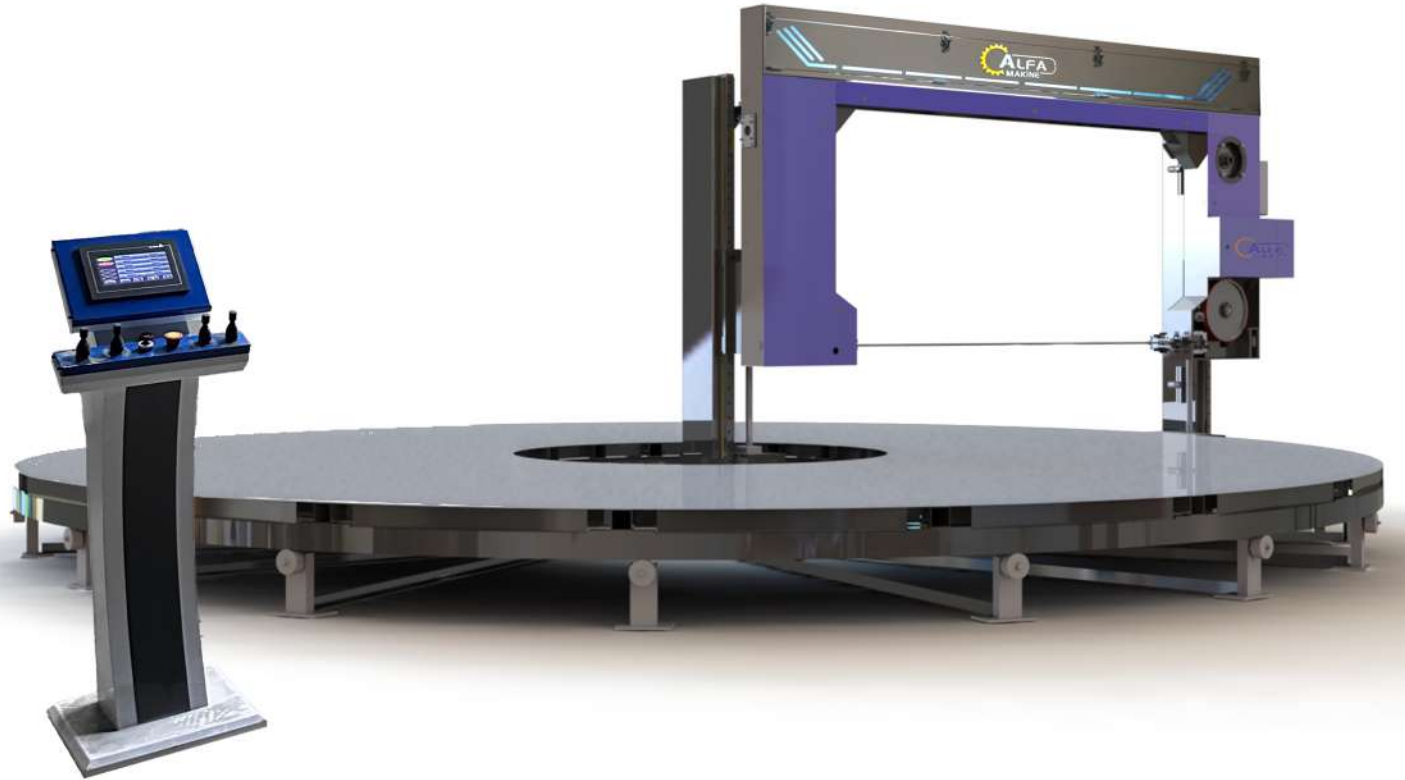
Technical Specifications

- Easy and fast cutting with Alpha OPT glass
- Ability to transfer photos to the cutting screen without drawing, thanks to the program specific to the Alfa machine.
- Cutting with vibrating knife.
- 3x0.6 mm roof tooth blade feature that can rotate 360 degrees endlessly.
- Sponge block base, non-slip table.
- Block fast and precise cutting thanks to overpressure.
- With its rotary table feature, it cuts by turning 0-90-180-270 degrees.
- Easy to use Computer screen.
- Monitoring the cutting direction on the screen during cutting.
- Cutting speed can be adjusted.
- The operation of the machine can be seen with light and sound.
- Thanks to this machine, your production speeds up.
- Spare Parts Available. It is produced by Alfa Machinery.

- Industry 4.0 compatible.



Sample Cuttings



AD-600 DÖNER TABLA SÜNGER KESİM MAKİNASI

AD-600 DÖNER TABLA SÜNGER KESİM MAKİNASI

Teknik Özellikler

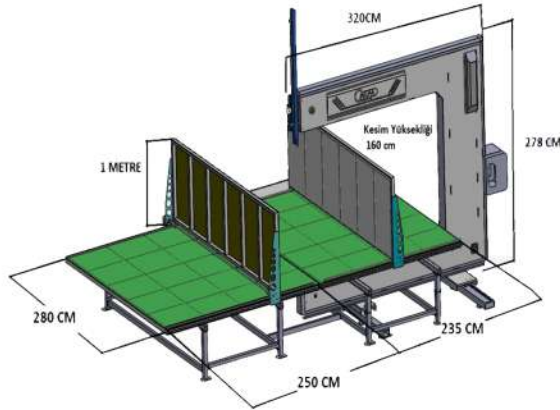
Sünger kesim makinesi % 100 yerli üretim olup Alfa Makine mühendisleri tarafından tasarlanmıştır.

- Sünger bloklarının istenilen kalınlıklarını hassas şekilde dilimleyebilme
- Hızlı yatay kesim makinesi olarak imal edilmiştir
- Operatör gösterge panelinden girilebilen ve tüm ayarlamaların yapılabilmesi
- Kesim ölçü ve adetlerine göre tam otomatik çalışma
- Güçlü vakum sistemine sahip döner tabla
- Sünger bloklarını kesim bölgesinde sabitleme
- Döner tabla istenilen hızda dönerek her katta eşit kalınlıkta ve düzgün kesim sağlama
- Servo motorlu kesim hassasiyeti $\pm 0,5$ mm kalınlık hassasiyetiyle çalışma
- 5 farklı kesim programı oluşturabilme
- Zaman ayarlı otomatik bileme sistemi
- Servo motorlu hassas ölçü sistemi ile hatasız kesim — Otomatik kesim açısı ayarlayabilme
- Vakum sistemi — Alfa makine üretimi özel çelik kın — Dokunmatik ekran menü
- Kesim sırasında kesim hızı ayarlayabilme — Sünger tabanı kaymaz tabla

Technical Specifications

- Precise slicing of foam blocks to the desired thickness
- Manufactured as a fast horizontal cutting machine
- All settings can be made via the operator control panel
- Fully automatic operation according to cutting measurements and quantities
- Rotating table with a powerful vacuum system
- Secures foam blocks in the cutting area
- The rotating table turns at the desired speed, ensuring equal thickness and smooth cuts on each layer
- Cutting precision with servo motor operates at ± 0.5 mm thickness accuracy
- Ability to create 5 different cutting programs
- Time-controlled automatic sharpening system
- Error-free cutting with servo motor precision measurement system
- Automatic cutting angle adjustment — Vacuum system — Special steel blade produced by Alfa Machine
- Touch screen menu — Ability to adjust cutting speed during operation — Non-slip foam base table

OTOMATİK DİKEY SÜNGER KESİM MAKİNESİ



OTOMATİK DİKEY SÜNGER KESİM MAKİNESİ

Teknik Özellikler

Sünger kesim makinesi % 100 yerli üretim olup Alfa Makine mühendisleri tarafından tasarlanmıştır.

- Servo motor ile siper hareketi hassas kesim
 - Dokunmatik ekran - PLC kodlama (5 PROGRAM Hafızalı)
 - Aynı bloğa 5 farklı kesim ölçüsü istenilen kadar adet girebilme
 - Otomatik manuel bileme gurubu
 - Çift yönlü malzeme kesebilme özelliği. -Çift motorlu bıçak bileme ünitesi ile daima keskin bıçak.
 - Yukarı aşağı motor ile hareketli kılavuz
 - Dijital / Analog kesim kalınlığı göstergesi.
 - Operatörün kolayca ulaşabileceği kumanda düğmeleri.
 - Otomatik dikey sünger kesim makinası yer ve enerji tasarrufu sağlanması amacı ile tasarlanmıştır.
- Blok yüklenmesi ve boşaltması manuel olarak yapılmaktadır.
- Gövde hareketli, kesim tablası sabit , dayama tablası servo motor ile hareketlidir.
 - Dayama tablası ve Kesim gövdesi joystick hareket ettirme seçenekleri vardır.

Technical Specifications

- Precise cutting of protection movement with servo motor -Touch screen
- PLC coding (5 PROGRAM MEMORY)
- Ability to enter any number of parts in 5 different cutting sizes in the same block
- Automatic manual sharpening group -Ability to cut bi-directional material.
- Always sharp knife with the double-motor knife sharpening unit.
- Up-down motorized moving guide
- Digital / Analog cutting thickness indicator.
- Control buttons within easy reach of the operator.
- Automatic vertical sponge cutting machine is designed to save space and energy. Block loading and unloading is done manually.
- The body is movable, the cutting table is fixed, the support table is movable with a servo motor.
- Options to move the support table and cutting body control arm are available.

YARI OTOMATİK DİKEY SÜNGER KESİM MAKİNESİ



YARI OTOMATİK DİKEY SÜNGER KESİM MAKİNESİ

Teknik Özellikler

Sünger kesim makinesi % 100 yerli üretim olup Alfa Makine mühendisleri tarafından tasarlanmıştır.

- Step motor ile siper hareketi hassas kesim
- Dokunmatik ekran
- PLC kodlama (Hafızalı)
- Aynı bloğa 3 farklı kesim ölçüsü istenilen kadar adet girebilme
- Otomatik manuel bileme gurubu
- Çift yönlü malzeme kesebilme özelliği.
- Çift motorlu bıçak bileme ünitesi ile daima keskin bıçak.
- Yukarı aşağı motor ile hareketli kılavuz
- Analog kesim kalınlığı göstergesi.
- Operatörün kolayca ulaşabileceği kumanda düğmeleri.
- Manuel dikey sünger kesim makinası yer ve enerji tasarrufu sağlanması amacı ile tasarlanmıştır. Blok yüklenmesi ve boşaltması manuel olarak yapılmaktadır.

- Gövde sabit, kesim tablası ve dayama tablası manuel olarak hareketlidir.
- Dayama tablası motorla veya manuel olarak hareketli ettirme seçenekleri vardır.

Technical Specifications

- Bidirectional material cutting feature
- Always sharp blade with dual motor blade sharpening unit
- Moving guide with up and down motor
- Analogue cut thickness indicator
- Control buttons within easy reach of the operator
- Manual vertical sponge cutting machine saves space and energydesigned to provide
- Block loading and unloading is done manually.
- Body is fixed, cutting table and support table are manually movable.
- There are options to move the support table with a motor or manually.

OTOMATİK YATAY SÜNGER KESİM MAKİNESİ



Sünger kesim makinesi % 100 yerli üretim olup Alfa Makine mühendisleri tarafından tasarlanmıştır.

OTOMATİK YATAY SÜNGER KESİM MAKİNESİ

Teknik Özellikler

Sünger kesim makinesi % 100 yerli üretim olup Alfa Makine mühendisleri tarafından tasarlanmıştır.

- Makine Çalışma Alanı: 2000 x 2200 x6000
- Dokunmatik ekran
- 10 Dereceye kadar Otomatik ayarlanabilir bıçak açısı
- Aynı Bloğa 3 Farklı Sünger Ölçüsü girebilme (Farklı kesim kalınlığı ve adet belirleme)
- Teflon kaplı kın
- Baskı Merdanesi
- Tabla boyu = 240 cm Tabla Eni = 180 cm
- Vakum Ünitesi (Opsiyonel)
- Otomatik zaman ayarlı Şerit bileme grubu
- İhtiyaca göre tam sayıda anlık sünger kesme
- Ayarlanabilir Bant hızı.
- Servo motor hassas kesim
- PCL kodlama (Hafızalı)
- Otomatik Işık Sensörü, Blok Algılama

Technical Specifications

- Machine Working Area: 2000 x 2200 x6000
- Touch screen
- Automatic adjustable blade angle up to 10 Degrees
- Ability to insert 3 Different Sponge Sizes into the Same Block (Different cutting thickness and quantity determination)
- Teflon coated sheath
- Printing Roller
- Table length = 240 cm Table Width = 180 cm
- Vacuum Unit (Optional)
- Strip sharpening group with automatic time adjustment
- Cutting the exact number of instant sponges as needed
- Adjustable tape speed.
- Servo motor precision cutting
- PCL coding (with memory)
- Automatic Light Sensor, Block Detection

OTOMATİK / MANUEL DİKEY SÜNGER KESİM MAKİNESİ



Sünger kesim makinesi % 100 yerli üretim olup Alfa Makine mühendisleri tarafından tasarlanmıştır.

OTOMATİK / MANUEL DİKEY SÜNGER KESİM MAKİNESİ

Teknik Özellikler

Sünger kesim makinesi % 100 yerli üretim olup Alfa Makine mühendisleri tarafından tasarlanmıştır.

- Çift yönlü malzeme kesebilme
- Çift motorlu bıçak bileme Ünitesi, daima kesin bıçak ,
- Yukarı aşağı motor ile hareketli kılavuz
- Analog kesim kalınlığı göstergesi
- Operatörün kolayca ulaşabileceği kumanda düğmeleri
- Manuel Dikey Sünger kesim makinası yer ve enerji tasarrufu sağlaması amacı ile tasarlanmıştır
- Blok yüklenmesi ve boşaltılması manuel olarak yapılmaktadır
- Gövde sabit, kesim tablası ve dayama tablası manuel olarak hareketlidir
- Dayama tablası motorla veya manuel olarak ettirme seçeneklerine sahiptir

Technical Specifications

- Ability to cut bi-directional material
 - Dual motor knife sharpening Unit, always sharp knife,
 - Moving guide with up and down motor
 - Analog cutting thickness indicator
 - Control buttons that are easily accessible to the operator
 - Manual Vertical Sponge cutting machine saves space and energy
- It is designed to provide
- Block loading and unloading is done manually
 - The body is fixed, the cutting table and the support table are manually movable
 - The support table has the option of being operated by motor or manually.



İletişim Bilgileri



alfamakine.net



+905380595468



+02247149397



info@alfamakine.net

