

abm

Komple Bileme Teknolojisi Çözümleri
Complete Solutions of Grinding Technology
Комплексное Решение по Заточному Обору дованию



Otomat DUO

- Otomatik TCT uçlu daire testere çift yan eşitleme makinesi(hidrolik)
- Automatic TCT Circular saws double sides grinding machine(Hydraulic)
- Автоматической заточной станок для круглых дисковых пил твердосплавными напайками по боковым граням.(Гидравлический)

OTOMAT- DUO sert elmas uçlu daire testerelelerinin bilenmesi ve eşitleme yapmak için özel olarak üretilmiştir.Hedef ise kullanılacak malzemelerin temiz ve hasarsız kesimini sağlamaktır.OTOMAT-DUO makinesinde iki adet 0,75kw bileme motoru bulunmaktadır.

OTOMAT- DUO is designed specially for side grinding the teeth of circular saw blades.The aim is to provide a clean and undamaged cutting edge for the materials used.The OTOMAT-DUO double side grinder features two 0,75kw grinding motors.

Станок OTOMAT- DUO предназначен для заточки боковых граней дисковых пил с твердосплавными напайками.Цель станка обеспечить с высокой точностью и производительностью распил используемого материала.OTOMAT-DUO имеет два двигателя- 0,75 kw

OTOMAT-DUO Genel Özellikler.

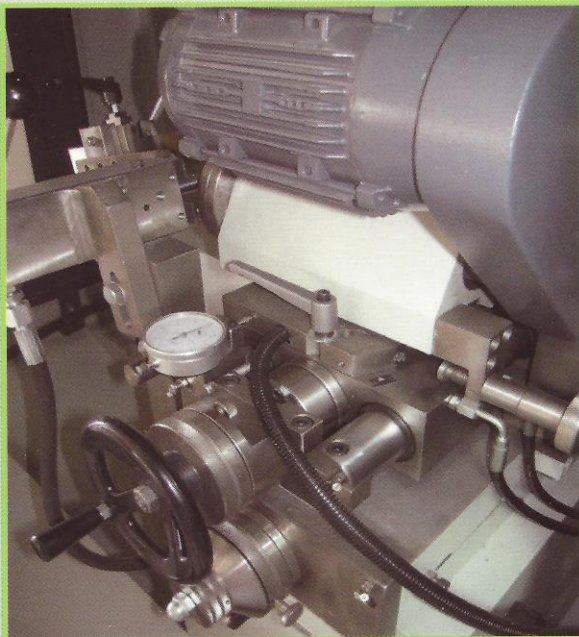
- Hidrolik tahrikli.
- Mikroişlemci kontrollü.
- Bağımsız olarak ayarlanabilir bileme kafaları.
- Basit ve çabuk testere kalınlığı, tanjant ve radyal boşluk açıları ayarı.
- Lineer yatak kızak sistemi.
- 8mm/sn.'e kadar değişken bileme hızı.
- 18 diş/dk.'ya kadar değişken itme hızı.
- Hassas bitirme için programlanabilir ölü çevrim.
- Hidrolik destekli kollu testere sıkma.
- Operatör güvenliği için kapalı kabin.
- Kullanım kolaylığı sağlayan basit kontroller.
- Ergonomik kabin.
- CE standartlarına uygun üretim

OTOMAT-DUO at a glance.

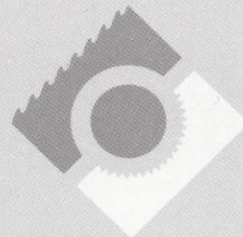
- Hydraulic driven.
- Microprocessor controlled.
- Independently adjustable grinding heads.
- Quick setup of blade thickness, tangential clearance and radial clearance angles.
- Linear bearing slide system.
- Variable grinding feed rate up to 8mm/sec.
- Variable indexing speed up to 18teeth/min.
- Programmable spark out cycles for fine finish.
- Hydraulic saw blade clamp by means of lever.
- Enclosed cabin for operator safety.
- Simple controls for ease of use.
- Ergonomic cabin.
- Production conformed with CE standards

Отличительные особенности станка OTOMAT-DUO.

- С гидравлическим приводом.
- Контролируется микропроцессером.
- Индивидуальная регулировка заточных головок.
- Простота настройкирадиального,тангенсального угла и толщины пилы.
- Система линейных направляющих.
- Переменная скорость заточки до 8мм/сек.
- Переменная скорость толкателя до18 зуб/мин.
- Гидравлический зажим пилы обеспечивающий надежную фиксацию в процессе заточки.
- Для безопасности оператора закрытая кабина.
- Легко применяемая система контроля.
- Эргономическое строение кабины позволяет с легкостью отгружать и загружать
- станок перед или после транспортировки.
- Соответствует стандартам CE



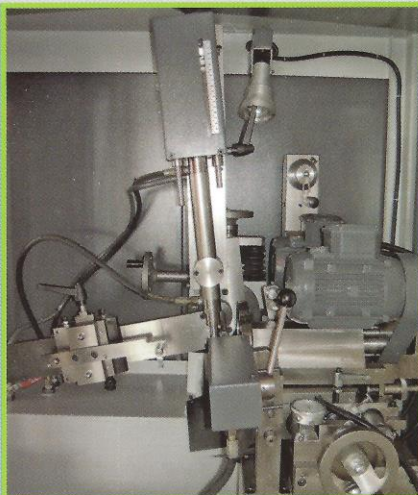
Opsiyonel otomatik açma fonksiyonu
Optional Step-In function
Опционный шаг в функции



abm

Technical Specifications

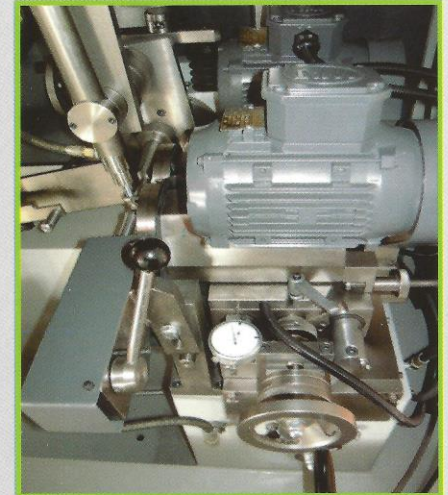
Daire testere dış çapı	Circular saw outside dia.	Наружный диаметр дисковых пил	Ø 100-750 mm
Delik çapı	Bore diameter	Диаметр посадочных отверстий дисковых пил	Min Ø16 mm
Diş adımı	Tooth pitch	Шаг зубьев	Max Ø100 mm
Testere kalınlığı	Blade thickness	Толщина пилы	Max.6,0 mm
İlerleme hızı	Feeding rate	Скорость заточки	0-25 teeth/min
Tanjant boşluk açısı	Tangential clearance angle	Тангенсальный угол отверстия	0-3°
Radyal boşluk açısı	Radial clearance angle	Радиальный угол отверстия	(-5°)(+5°)
Motor sayısı	Motor quantity	Количество двигателей	4
Toplam güç	Connected load	Суммарная мощность	2,7 kW
Bileme taşı dış çapı	Grinding wheel outside dia.	Наружный диаметр заточного круга	Ø 100 mm (1A1 Type)
Bileme taşı delik çapı	Grinding wheel bore dia.	Диаметр посадочного отверстия заточного круга	Ø 20 mm
Bileme taşı türü	Grinding wheel type	Тип заточного круга	14A1 100x5x5mm D126-C100
Soğutma motoru kapa.	Coolant motor capacity	Производительность двигателя системы охлаждения	55 lt/min
gerilim	Voltage	Напряжение питающей сети	380V, 3Ph, 60Hz
Net/brüt ağırlık	Net/gross weight	Масса нетто/брутто	750/775 kg
Boyutlar	Dimensions	Габаритные размеры	110*150*210 cm



OTOMAT-DUO çalışma alanı
OTOMAT-DUO Working area
рабочее место OTOMAT-DUO



OTOMAT-DUO Bileme kafaları
OTOMAT-DUO Grinding heads
заточного круга отомат-DUO



Talaş miktarı takibi için dahili komparatör
Dial gauge to follow the infeed amount
Количество фишек для внутреннего контроля



1965 yılında başlayan bileme makineleri üretimi yolculuğumuzda günümüz teknolojisinin tüm olanaklarını kullanıp sürdürmeye devam ediyoruz. Sadece ülkemizde değil, 25 ülkede bulunan bayilerimiz ve kendi satış ekibimiz ile 100'ü aşkın ülkede hizmetinizdeyiz...

Our path on grinding technologies production started in 1965, continues applying all modern technologies on our services. Not only in local market, our machines are working world-wide with dealers support in 25 countries and with our own sales team in more than 100 different countries.

Начиная с 1965 года мы производим заточные станки, используя все возможности современных технологий. Наши достижения в прошлом - направление в будущее. Наши машины работают в 100 странах мира с дилерской сетью в 25 странах.



İTOB 10011 Sok. No:6 Tekeli, 35477, Menderes, İzmir, TÜRKİYE
Tel: +90 232 782 6644 /1468 Faks: +90 232 782 2390
www.abmmakine.com.tr • info@abmmakine.com.tr



444 6 117

Türkiye'nin Her Yerinden

