



abm

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



Otosad -98

- Hidrolik Otomatik TCT uçlu daire testere sırt düşürme makinesi
- Hydraulic Automatic TCT circular saws steel relieving machine
 - Гидравлическо-автоматический станок для круглых дисковых пил с твердосплавными напайками

OTOSAD-98 düz,açılı ve kambur sırtlı testerelerde tek çevrimde otomatik sırt düşürme gerçekleştirir.OTOSAD-98 TCT ucu daire testere dişlerinin sırt yüksekliğini almak için özel olarak üretilmiştir.Daire testerelerde tekrar tekrar yapılan bilemeden sonra elmas uç aşınır ve elmas uç ile testere diş sırtı arası küçülür.Minimum seviyeye geldiğinde testere kesme işlemini yapamaz duruma gelir.Bu durumda testerelerin tekrar kullanılabilmesi için OTOSAD-98 ile sırt düşürme işlemi yapılmalıdır.Sırt düşürme işleminden sonra yeterli çalışma mesafesi yaratılarak eski testere kullanılabilir hale getirilmiş olur.

OTOSAD-98 automatic hydraulic steel reliever provides automatic relieving of straight,beveled or anti-kickback shoulders in one cycle.OTOSAD-98 is designed specially for relief grinding of TCT circular saw blade bodies.After grinding a circular saw for many times the carbide-tip gets abraded and the distance between the carbide-tip and the saw blade body diminishes.On the minimum level,the saw cant perform the cutting proces properly.To use such saw blades again,relief grinding with OTOSAD-98 should be processed.After the creating an adequate operating distance by relief grinding,the old saw blade is ready to be used again.

OTOSAD-98 обеспечивает автоматическую рельефную заточку прямых ,угловых пил и пил · с ограничителем подачи.Станок OTOSAD-98 предназначен для заточки задней поверхности зубьев дисковых пил с карбидными пластинками.После нескольких заточек дисковая пила изнашивается ; расстояние между наконечком пластинки и корпусом пилы стирается.Когда длина расстояния уменьшается пила перестает быть перегодной для эксплуатации.Но при помощи станка OTOSAD-98 можно продлить срок эксплуатации пилы.Станок OTOSAD-98 производить заточку задней поверхности зубьев пилы.После заточки зубья использованной пилы принимают должный вид эксплуатации.Этот процесс можно повторят несколько раз в зависимости от длины карбидной пластинки.

OTOSAD - 98 Genel özellikler

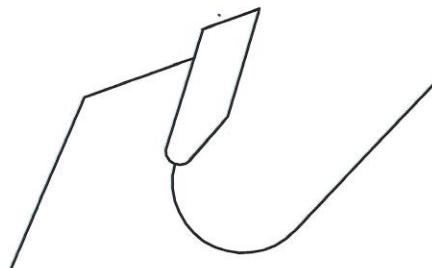
- Düz, açılı ve kambur sırtlı testerelerin tek çevrimde otomatik sırt düşürmesi.
- Bağımsız ayarlanabilen sırt düşürme ve itme hızları.
- Operatör güvenliği için komple kaplı kabin.
- Kullanım kolaylığı sağlayan basit kontroller.
- Dahili problem saptama.
- Sağlam makina tabanı.
- Ergonomik kabin.
- CE standartlarına uygun üretim.

OTOSAD-98 at a glance

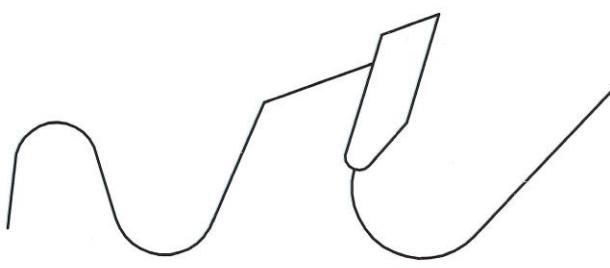
- Automatic relieving of straight, beveled or anti-kickback shoulders in one cycle.
- Independently adjustable grinding and indexing speed.
- Totally enclosed cabin for operator safety.
- Simple controls for ease of use.
- Internal diagnostic.
- Rigid base.
- Ergonomic cabin for ease of loading and unloading.
- Production conformed with CE standards

Отличительные особенности станка OTOSAD-98

- Автоматическая заточка задней поверхности зубьев прямых, угловых пил и пил с ограничителем подачи.
- Индивидуальная настройка скорости для заточки задней поверхности зубьев.
- Для безопасности оператора закрытая кабина.
- Легко применяемая система контроля.
- Во время возникновения поломки определение проблемы.
- Виброустойчивая конструкция станка.
- Эргономичное строение кабины позволяет с легкостью отгружать и загружать станок перед или после транспортировки.
- Соответствует стандартам CE



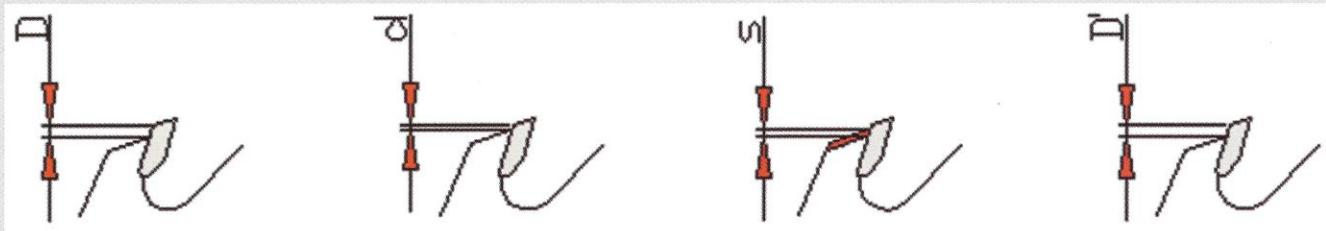
-KV FORM



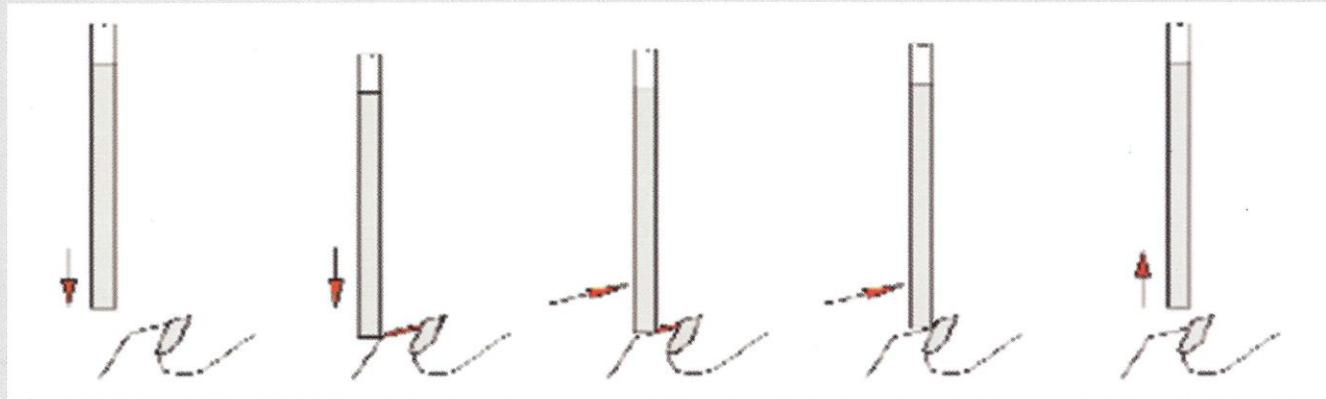
-AV+KV FORM

Technical Specifications

Daire testere dış çapı	Circular saw outside diameter	Наружный диаметр дисковых пил	Ø100-810 mm
Delik çapı	Bore diameter	Диаметр посадочных отверстий дисковых пил	Ø6-55 mm
Diş adımı	Tooth pitch	Шаг зубьев	7-100 mm
Testere kalınlığı	Blade thickness	Толщина пилы	Max.5,0 mm
Bileme motoru	Grinding motor	Высота зуба	1HP
İlerleme hızı	Feeding rate	Скорость заточки	25 teeth/min
Taş kalınlığı	Wheel thickness	Толщина заточного круга	3 mm
Soğutma tankı kapasitesi	Coolant container capacity	Производительность бака системы охлаждения	~50 lt
Motor sayısı	Motor quantity	Количество двигателей	3
Bileme taşı dış çapı	Grinding wheel outside diameter	Диаметр заточного круга	Ø150 mm
Bileme taşı delik çapı	Grinding wheel bore diameter	Диаметр посадочного отверстия заточного круга	Ø20 mm
Çalışma Hızı	Working speed	Рабочая скорость	0 - 20 mm/s
Soğutma motoru kapasitesi	Coolant motor capacity	Производительность двигателя системы охлаждения	35 lt/min
Gerilim	Voltage	Напряжение питающей сети	380V, 3Ph, 60 Hz
Net;brüt ağırlık	Net/gross weight	Масса нетто/брутто	750/775 kg
Boyunlar	Dimensions	Габаритные размеры	167*110*195 cm



Amaç - Purpose - Цель



Sırt düşürme işlemi-Relief grinding operation-Заточка задней поверхности зубьев



1965 yılında başlayan bileme makineleri üretimi yolculuğumuzda günümüz teknolojisinin tüm olanaclarını 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.



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

