

SEGATRICE CON BRACCIO ARTICOLATO PER PIETRA, MARMO, GRANITO



- GB - ARTICULATED WIRE SAW
FOR CUTTING STONE, MARBLE, GRANITE
- D - BANDSÄGE AUF GELENKARM
FÜR STEIN, MARMOR UND GRANIT
- ES - SIERRA DE CINTA CON BRAZO
ARTICULADO PARA CORTAR PIEDRA,
MARMOL Y GRANITO
- TR - BÜKÜLEBİLİR KOLLU TAŞ,
MERMER VE GRANİT HIZARLARI



MD DARIO s.r.l.

Segatrici per legno e pietra

Aralıksız çözüm arama çalışmaları.

'70'li yıllarda modelleme olarak doğan MD DARIO s.r.l. firması şeritli hızar üretim çalışmalarına önce ahşapla başlamış, daha sonra da ürünlerini testere ve elmas tel kullanarak mermer ve granit kesimine uygun olarak projelendirmiş, böylece taş kesim ve işleme sektörüne ilk adımını atmıştır.

Aralıksız yapılan çalışmalar ve müşterilerimizin talepleri doğrultusunda gerçekleştirilen çözüm arayışları MD DARIO Hızarlarını günümüzde diğer geleneksel modellerden ayıran birçok farklı aksesuarın ortaya çıkmasına vesile olmuştur.

Kullanımı kolay ve güvenilir manuel makinalar.

Makinanın herhangi bir köşeye dönme kabiliyetine ve hareket özgürlüğüne sahip olması kesin ve yaratıcı kesimlerin gerçekleştirilmesine imkan sağlamaktadır. En basit makinalardan en karmaşık olanlarına kadar MD DARIO hızarları gerek bu işi hobi olarak yapanların gerekse endüstrinin en karmaşık ve farklı isteklerine cevap verecek şekilde üretilmiştir.

Yerel ve uluslararası fuarlara sık sık katılarak üretimi olan makinaları tanıtmaya şansına sahip olmuş ve tüm dünyada ihracat yapmaya başlamıştır.

MD DARIO s.r.l. firmasının gerek makinalar gerekse aksesuarlar üzerinde bulunan patentlerle yasal olarak ürünlerini koruma altına aldığını hatırlatmamız doğru olacaktır.

Taş, mermer ve granit kesimi için kullanılan elmas telli MD DARIO Hızarları

MD DARIO Hızarları elmas tel vasıtasıyla kesim yapmak için projelendirilmiş ve gerçekleştirilmiş, tek bir kişi tarafından manuel olarak kullanılabilen endüstriyel bir makinedir.

Taş sektöründe, yapı sanatlarında, kentsel konutlarda ve öğelerde, kolon, korkuluk, kemer gibi farklı uygulamalardaki her türlü şekilli kesimler için idealdir.

SN33, SN44 ve STM 400 olarak üç model halinde bulunan makinalarımız, tüm güvenlik kurallarına ve yasalarına uygun olarak elmas tel etrafında bulunan ve çalışan kişinin güvenliğini sağlayan özel bir parça yardımıyla 35 cm'e kadar kesim yapabilmektedir.

Sahip olduğu birçok yenilikle geleneksel modellerden ayrılmaktadır:

1 - Teknoloji ürünümüz olan bükülebilir kol ve kolon, kesilecek parçanın sabit tutulup 360° lik bir dönüşle elmas telli Hızarın herhangi bir yöne büyük bir hafiflik ve kolaylıkla hareket etmesini sağlamaktadır

2 - Motorun beslenmesi için hidrolik santral

3 - Maksimum güvenliğin garantisi için ayarlanabilir elmas tel koruyucusu

4 - Sabit bir derecede eğimli ve seri kesimler gerçekleştirmek için kullanılan spesifik aksesuarlar

5 - Kolonu zemine, parmaklıklı veya forklift kürsü üzerine yerleştirmek mümkündür



BS-400 **Hareketli kol**

Hareketli kol MD DARIO makinalarının ortak bir özelliği olup hızarın büyük bir kolaylıkla herhangi bir yöne hareket etmesine imkan vermektedir.

SET 300 ve SET 400 modellerde Kolon üzerine sabitlenmektedir.

Yandaki fotoğraf: hareketli kol

* La macchina è stata progettata in osservanza delle norme comunitarie relative alla sicurezza del macchinario /

* The machine has been designed in compliance with EU standards regarding safety of machinery /

* Die Maschine ist unter Beachtung aller EU-Sicherheitsnormen entworfen und hergestellt worden.

SET 300:

Hidrolik motorlu, hareketli kollu, merkezi kolonlu, eğim sistemli ve materyal destekli SN33 / SN44 Hızarı.

Mermerde maksimum 20 cm ve granitte 15 cm'lik kesim kapasitesine sahip SET 300: hidrolik santral, hareketli kol, merkezi kolon ve materyal destekli **SN33** veya **SN44**.

Elle kolayca hareket ettirilen SET 300 model makinamız kolonuyla beraber zemine veya kürsüye sabitlenebilir.

Hareketli kol, merkezi kolonun etrafında hareket ederek makinanın 360°'ye kadar dönmesine imkan vermektedir. Bu özelliği sayesinde makinalarımız her türlü şekilli, kavisli ve dairesel kesimler için ideal olarak kabul edilmektedir.

ŞEKİL VE KAVİS KOPYALAYICI sayesinde elmas tel etrafına yerleştirilmiş olan yüzük benzeri küçük bir aksesuarla herhangi bir şekilde (parçanın her iki tarafından) ve değişik açılardan kesilecek parçanın yüzeyine sabitlenen çeşitli şekillerdeki ahşap şablonu izlemek mümkündür.

Ayrıca, bir çeşit metal çubuktan oluşan **KAVİS KESİM CİHAZI**LA makinayı, 360°'ye kadar dönüşler yapabilecek şekilde ve farklı derecelerde kavisli ve dairesel kesimler gerçekleştirmesine imkan sağlayarak, kolona sabitlemek mümkündür (Masa yüzeyleri için idealdir).

İsteğe bağlı olarak 0° 'den 45° 'ye kadar eğimli kesimler gerçekleştirilebilmesi için makinayı düzenlemeye imkan sağlayan **EĞİLEBİLİR DESTEK** aksesuarı mevcuttur.



Yukardaki resim:
Kürsü üzerine yerleştirilmiş SN33' lü SET 300.

DATI TECNİCİ / TECHNICAL DATES	SN33	SN44
KESİM GENİŞLİĞİ:	400 mm.	400 mm.
MAX. MERMER KESİM YÜKSEKLİĞİ	≈ 150 mm.	≈ 200 mm.
MAX. GRANİT KESİM YÜKSEKLİĞİ:	≈ 100 mm.	≈ 150 mm.
HİDROLİK MOTOR:	değişken hız	değişken hız

**Kesim kapasitesi kesilmek istenen materyalin çeşidine göre değişiklik göstermektedir.*

YENİ SN44:

SET 300 üzerine uygulanabilen SN44 hızar gövdesi.

Mermer, taş ve granit kesmek için kullanılan yenilenmiş SN44, kesimde maksimum 20 cm yüksekliğe ulaşmaya imkan sağlayan ve MD DARIO Makina serisine katılan son model olma özelliğini taşımaktadır.

Gövdesi ve tüm yapısı artık çok büyük bir oranda daha ince olan yeni SN44 mermer, kullanımındaki güvenlik ve teknoloji kalitesini koruyarak daha da çevik bir makina halini almıştır.

Hem SN33 hem de SN44 çok hassas bir kesimle küçük parçalar (**mozaik, küçük sanatsal parçalar, dolgunal ve objesel çalışmalar**) elde etmek istendiğinde tezgah üzerinde yapılacak çalışmalar için sabit olarak da kullanılabilme özelliğine sahiptir.

Yandaki resim:
Kürsü üzerine yerleştirilmiş SN44' lü SET 300.



SET 400:

Hidrolik motorlu, hareketli kollu, merkezi kolonlu, eğim cihazlı ve materyal destekli STM 400 Hızarı.

SET 400 model makina taş ve mermerde 35 cm ve granitte 25 cm yüksekliğe kadar kesimler gerçekleştirilmeye olanak sağlar.

Bu modelin ulaşabileceği kesim yüksekliği sayesinde Set 400 model makina, taş sektöründe, sanatsal ve kentsel yapılarda (yol ve kaldırım taşları) özel bir uygulama imkanı bulmaktadır.

Şu parçalardan oluşmaktadır: hidrolik santralli, hareketli kollu, merkezi kolonlu ve materyal destekli STM 400, ve bu model ayrıca aşağıdaki aksesuarları içermektedir: **ŞEKİL VE KAVİS KOPYALAYICI** ve **EĞİLEBİLİR DESTEK**, Hızarın temeline yerleştirilmiş olan ve 45°'ye kadar eğilmesine imkan veren bir çeşit dereceli çubuk.

Hızarımız değişik hızlardaki motorla çalışan manuel bir makinedir. Firmamız birkaç yıl önce yeni bir aksesuar olarak farklı farklı derecelendirilmiş kavisli çubukla parçanın aralıksız kesimine imkan veren SET 400 Hızarı için özel olarak üretilmiş **OTOMATİK İLERLETME CİHAZINI** müşterilerine sunmuştur.

DATI TECNİCİ / TECHNICAL DATES	STM 400
KESİM GENİŞLİĞİ:	650 mm.
MAX. MERMER KESİM YÜKSEKLİĞİ	≈ 350 mm.
MAX. GRANİT KESİM YÜKSEKLİĞİ:	≈ 250 mm.
HİDROLİK MOTOR:	değişken hız

**Kesim kapasitesi kesilmek istenen materyalin çeşidine göre değişiklik göstermektedir.*

Çift Kolon

Kesilecek parçayı sabitlemek ve böylece her iki taraftan da çalışarak kavisler ve sekiler gerçekleştirilebilmek için tasarlanmış ekstra bir kolon SET 400' e eklenebilmektedir.



Üstteki resim: SET 400' le gerçekleştirilmiş çalışmalar – MANUEL VERSİYON.

**Otomatik
İlerletme Cihazı.**

SET 400' e uygulanan bu otomatik cihaz farklı derecelerde mevcut kullanıma sahip olan bir çubukla materyalin aralıksız olarak kesimine imkan vermektedir.

Hidrolik motor vasıtasıyla operatörün hiçbir müdahalesi olmaksızın otomatik olarak hızarın kesimi izlemesine imkan sağlar. Dereceli çubuk üzerine yerleştirilmiş olan bir dişli tekerleğin bu yol üzerinde ilerlemesiyle işlem gerçekleştirilir.



**Yukarıdaki resim: Otomatik cihazlı SET 400
yanda: yol yapım çalışmaları.**



Eğimli destek.

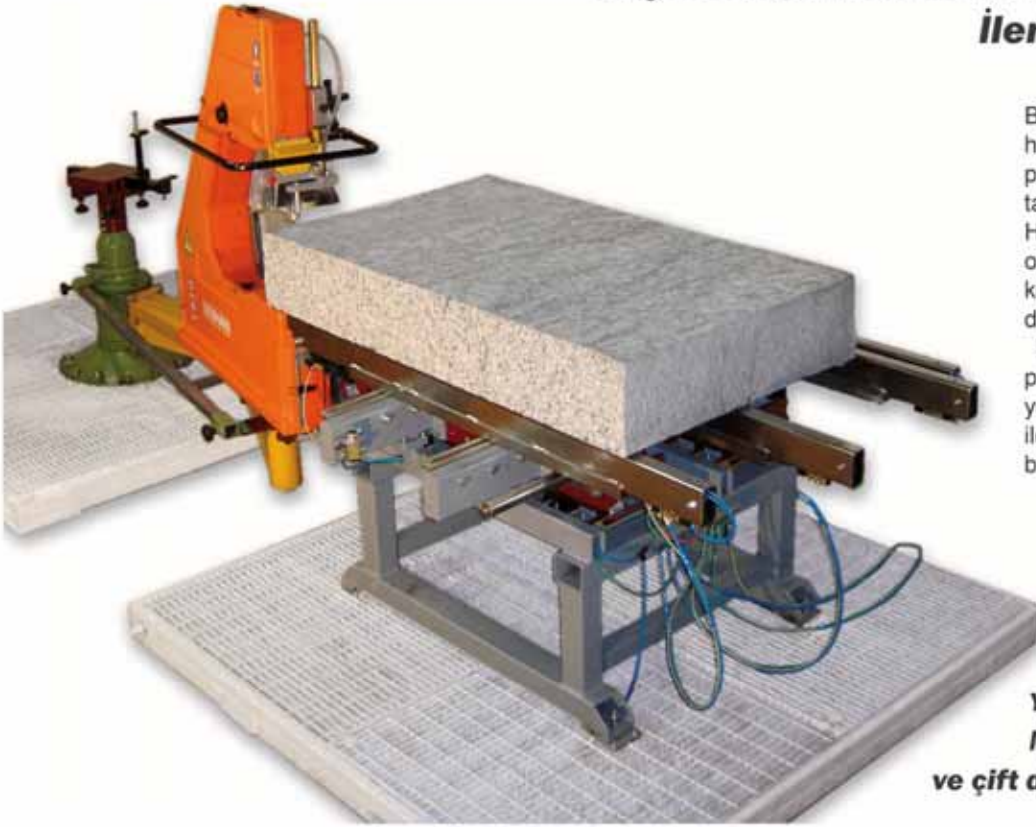
► Tüm modellerimiz 0° 'den 45°' ye kadarki bir açıyla eğimli kesimler gerçekleştirmek için hızarın ayarlanmasına imkan sağlayan eğilebilir bir destekle donatılmıştır.

**Yandaki resim:
SET 400 eğilebilir destek seti.**

**Yandaki resim: Otomatik ilerletme
cihazı ve eğilebilir destekle
donanmış SET 400'
le gerçekleştirilmiş olan
özel kesimler.** ►



Düşme engelli cihaz ve materyal İlerletme Desteği.



Bu özel destek büyük ölçülerdeki ve hareket ettirilmesi zor olan mermer parçalarını desteklemek amacıyla tasarlanmıştır.

Hızarın ilerlemesiyle birlikte otomatik olarak iki çelik çubuk dışarı çıkarak kesilen parçayı desteklemekte ve düşmesini engellemektedir.

Bu tarz bir destek sistemi ayrıca ilgili parçayı doğru kesim noktasına yerleştirerek zaman zaman bu parçayı ilerletmeye yardımcı olan özel mekanik bir aletle donatılmıştır.

**Yandaki resim:
Materyal ilerletme destekli
ve çift drenaj kuvetli SET 400 Hızarı.**

HİDROLİK SANTRAL:

Tüm MD DARIO mermer hızarlarında hidrolik santral, elmas teli kontrol eden hidrolik motorun beslenmesi için kullanılan yağa basınç uygulama görevine sahiptir ve gerektiğinde aksesuar olarak kullanılan otomatik ilerletme sisteminin hidrolik motoru içinde aynı işlevi üstlenmektedir.

Fili diamantati / Diamond wires / Diamant-Drähte

per SN33:

2450 X 6 mm

2450 X 8 mm

2450 X 10 mm

per SN44:

2650 X 6 mm

2650 X 8 mm

2650 X 10 mm

per STM 400:

3600 X 8 mm

3600 X 10 mm

3600 X 11,5 mm

Contact



MD DARIO s.r.l.
Via Magnadola 46, 31045
Motta di Livenza (TV) ITALY

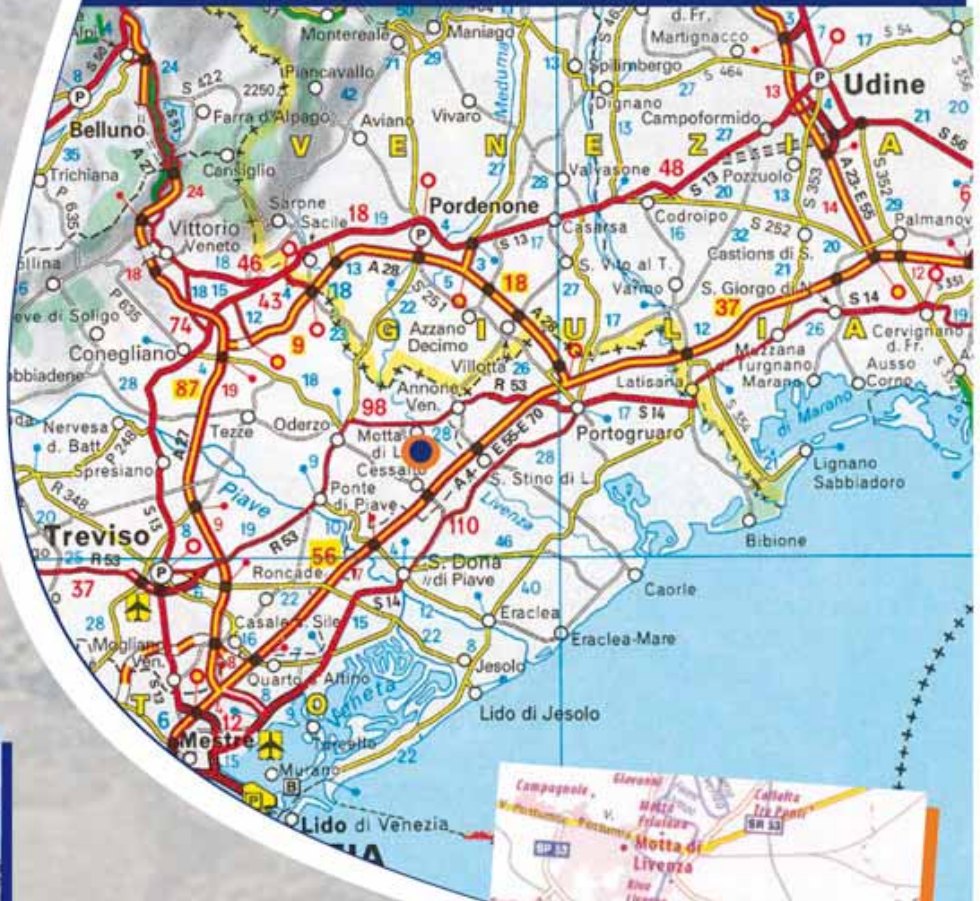
Tel.: (+39) 0422 766437
Fax: (+39) 0422 764414

info@md-dario.com
www.md-dario.com



Come raggiungerci: dall'Autostrada

Prendere l'uscita in direzione Cessalto e seguire
Motta di Livenza / Zona Industriale Sud.
A Calstorta continuare su SP54.
Alla rotonda prendere la 2 uscita e continuare
su SP54.
Arrivo in Via Magnadola 46 sulla SX.



MD DARIO s.r.l.
Segatrici per legno e pietra



member of:
ACIMALL

BREVETTI DEPOSITATI MADE IN ITALY
La MD si riserva di apportare senza nessun preavviso qualsiasi modifica ritenesse opportuna.

PATENTS REGISTERED . MADE IN ITALY
MD reserves the right to make modifications without notice.