

Boru kaplin sistemleri için borulara yiv açmak için soğuk şekil vererek yiv açma cihazına sahip, sağlam, kompakt, yüksek performanslı makine.

Çelik borular DN 25–300  
1 – 12"  
s ≤ 7,2 mm

Paslanmaz malzemeden imal edilmiş çelik borular, bakır-, alüminyum- ve PVC-borular için.

1/16–2", 16–63 mm boru dışları ve 6–60 mm, 1/4–2" pim dişler için dönüştürme seti.

**REMS Magnum RG – 12" e kadar kompakt olanı.**  
**Son derece güçlü ve süper hızlı. Yağ basınçlı hidrolik sayesinde baskı makarası silindiri iter.**

#### Genel yapı

Kompakt, sağlam ve şantiye çalışma ortamlarına uygun bir biçimde imal edilmiştir. Uygun ebat ve ağırlık ölçüleriyle, mesela REMS MAGNUM 2000 RG-T sadece 68 kg ağırlığındadır. Takım bırakma yeri bulunmaktadır. Optimal çalışma yüksekliği ve sağlam duruş için sabit sehpa, malzeme koyma yerine sahip tekerlekli sehpa ve kolay katlanır tekerlekli sehpa aksesuar seçeneklerine sahiptir.

#### Tahrik sistemi

Son derece güçlü ve hızlı, örneğin REMS Magnum 2010 RG-T ile 6" çelik boruya sadece 40 saniyede yiv açılır. Tamamen bakım gerektirmeyen kapalı yağ devresinde çalışan dişli kutusu. 3 adet güçlü motor seçenekleri sunulmaktadır (bakınız REMS Magnum sayfa 34). Çalışmalar için uygun bir biçimde tasarlanmış, acil durum durdurma tertibatı bulunan ve çalışma sırasında tüm vücut ağırlığını taşıyabilen 2 kademeli emniyet ayak pedalı.

#### Yuvarlama yöntemiyle yiv açma makinesi

Kompakt, sağlam ve şantiye çalışma ortamlarına uygun bir biçimde, metal gövde olarak imal edilmiştir. Pratik kullanım imkanı ve sadece 26 kg ağırlığı sayesinde kolay taşınabilme olanağı. Baskı tekerleğinin güçlü bir biçimde ilerlemesi için yağ-hidrolik tahrikli basınç silindiri. Basınç yapısı el tipi kolları pompa sayesinde oluşturulmaktadır. Otomatik çentik/kanal derinliği belirlenmesi için gövde içine yerleştirilmiş kademeli ayarlama diski aracılığıyla derinlik posasının konumu belirlenmektedir.

#### Yiv açma tekerlekleri

Başarıları kanıtlanmış REMS kanal açma tekerlekleri, basınç tekerleği ve karşı basınç tekerleği çap uyumluluğu olarak mükemmel bir biçimde bir birine orantılı hazırlanmış durumdadır ve üzerinde bulunan pütürlü alanlar sayesinde borunun emniyetli bir biçimde döndürülmesi ve böylece eşit ve hassas bir biçimde, kanal açma işleminin gerçekleştirilmesi sağlanmaktadır. Çentik/kanal açma tekerlekleri sağlam/sert ve özel olarak sertleştirilmiş spesiyal çelikten, özellikle uzun ömürlü olmaları üzere üretilmiştir. 3 çift oluk makarası (baskı makarası, kontra makara), DN 25–300, 1–12" komple çalışma aralığı için, kolay değiştirilebilir ve tekerlek sistemi kolay değiştirilebilir bir biçimde tasarlanmıştır. 54–159 mm çaplarında olan bakır borular için çentik açma tekerlekleri Cu (basınç tekerleği ile karşı basınç tekerleği). Oluk makarası INOX (paslanmaz çelikten baskı makarası, elastik, özel olarak sertleştirilmiş ve nikel kaplı özel çelikten kontra makara), 1–1 1/2", 2–6" ve 8–12" paslanmaz çelik borular için. Bakır, alüminyum ve PVC borular için uygun kanal açma tekerlekleri için lütfen yetkili personelimize danışınız.

#### Diş açma işleri için donanım değiştirme takımı

Takım tüm diş türlerine uygun olarak tasarlanmış otomatik diş açma kafası ile donatılmış takım seti, konik dişler için, ISO 7-1 (DIN 2999, BSPT) normuna göre konik boru dişler için R 1/2–3/4 ve R 1–2 sağ diş açma tarakları, boru kesme tertibatı, boru iç kısmında çapak temizleme tertibatı ve bastırma/yanıştırma kolu ve otomatik yağlama/soğutma maddesi pompası, talaş küveti ve yağ karteri ile donatılmıştır.

#### Hızlı değiştirilebilir cihaz

REMS Magnum diş açma makineleri ile REMS rulo kanal açma cihazını, alet setini ve diş açma malzemesi için plastik hortumu sökmeden çalıştırmak için hızlı değiştirilebilir cihaz, aksesuar olarak. Esnek ve verimli çalışma için iplik kesme ve rulo kanal açma arasında yıldırım hızında geçiş.

#### Materyal pedi

Süper sağlamlıkta materyal pedi REMS Herkules XL 12", 12" borulara kadar oluk açma için (Sayfa 115).



Alman Kalite Ürünü



Info



Alt şasi  
(aksesuardır)



## Teslimat kapsamı

**REMS Magnum RG.** Kanal açma tertibatı ile borular üzerinde yiv açma işlemi DN 25–300 norm ve 1–12" ölçüler dahilinde gerçekleştirilmektedir. Baskı tekerleğinin güçlü bir biçimde ilerlemesi için yağ-hidrolik tahrikli basınç silindiri. Basınç yapısı el tipi kollu pompa sayesinde oluşturulmaktadır. Otomatik kanal derinliği belirlenmesi için gövde içine yerleştirilmiş kademeli ayarlama diskisi aracılığıyla derinlik posasının konumu belirlenmektedir. 1 takım çentikleme tekerlekleri (basınç tekerleği ve karşı basınç tekerleği) 2–6", altı köşeli aylan tipi anahtar.

| Adlandırma       | Tipi                                                                                                                       | Art.-No.   | €               |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------|
| <b>2000 RG-T</b> | Üniversal motor 230 V, 50–60 Hz, 1700 W. 53 rpm.                                                                           | 340230R220 | <b>6.650,00</b> |
| <b>2010 RG-T</b> | Kutup üzerinden yön değiştirmeli kondansatörlü motor 230 V, 50 Hz, 2100 W. 52/26 rpm, tam yük altında. Çok sessiz çalışma. | 340231R220 | <b>7.060,00</b> |
| <b>2020 RG-T</b> | Kutup üzerinden yön değiştirmeli trifaze motor 400 V, 50 Hz, 2000 W. 52/26 rpm, tam yük altında. Çok sessiz çalışma.       | 340232R380 | <b>7.390,00</b> |

Diğer şebeke gerilimleri için bize müracaat ediniz.

## Aksesuar

| Adlandırma                                          | Art.-No. | €             |
|-----------------------------------------------------|----------|---------------|
| <b>Alt şasi</b> (resme bakınız sayfa 41)            | 344105R  | <b>341,00</b> |
| <b>Malzeme bırakma yeri bulunan tekerlekli şasi</b> | 344100R  | <b>580,00</b> |
| <b>Sehpa, tekerlekli ve katlanır</b>                | 344150R  | <b>830,00</b> |

**REMS Herkules**, malzeme ayakları, bakınız sayfa 115.

**Kanal açma makinası** ve aksesuarları, bakınız sayfa 54.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| <b>Magnum RG-T için L-T olarak dış açma işleri için dönüştürme donanımı</b>                                                                                                                                                                                                             | 340110RR | <b>1.700,00</b> |
| REMS Magnum dış açma makineleri ile REMS rulo kanal açma cihazını, alet setini ve dış açma malzemesi için plastik hortumu sökmeden çalıştırmak için <b>hızlı değiştirilebilir cihaz</b> . Esnek ve verimli çalışma için iplik kesme ve rulo kanal açma arasında yıldırım hızında geçiş. | 347115R  | <b>293,00</b>   |

