

Delme işlemi için kompakt ve pratik el aleti. Örneğin, beton, betonarme, her türlü duvar, doğal taş, asfalt ve farklı şaplarda kullanılır. Kuru veya sulu olarak gerçekleştirilecek delme işlemleri için, manuel veya delme ayağı tertibatı ile yönlendirme olanakları.

Beton, betonarme ≤ Ø 102 (132) mm

Duvar ve diğer malzemeler ≤ Ø 162 mm

REMS Üniversal-Elmaslı-Karot tipi delme uçları, bakınız sayfa 360 – 363.

REMS Picus S1 – Keski ile kırmak yerine, Karot tipi delme uygulaması. Basit, hızlı, titreşimsiz, örn. 200 mm çelik betonda Ø 62 mm sadece 3 dakika.

1 Sistem! – 4 uygulama! Tesisatçılar için ideal!

Üniversal kullanım alanları

Üniversal tahrik makinesi, kuru veya sulu delme işlemlerinde, manuel veya ayak tertibatı ile yönlendirilerek kullanılabilir. Her yerde, dar alanlarda veya duvar kenarlarında gerçekleştirilecek tüm uygulamalara elverişlidir. Çok sayıda malzeme için uygundur. Boru hatları ve kablo kanalları, havalandırma kanalları ve numune alımları için delik delmelerde.

Sistem avantajları

REMS Picus tek bir Üniversal-elmaslı-Karot tipi delme uçları ve diğer benzer makineler için uygundur. Bu nedenle, basit ve ekonomik depolama olanakları sağlanmaktadır. Takımların karıştırılması söz konusu değildir.

Yapım biçimi

Vibrasyonsuz delme işlemleri için tasarlanmış olan, kompakt ve aynı zamanda pratik kullanımlı tahrik makineleri, UNC 1¼ dış ve G ½ iç delme ucu bağlantı paftaları ile donatılmıştır. Sağlamdır ve şantiye ortamlarına uygun bir biçimde tasarlanmıştır. Sadece 5,2 kg. Basit ve hızlı çalışma sağlamaktadır, mesela Ø 62 mm çapında ve 200 mm derinliğinde betonarme için delme süresi sadece 3 dakikadır. Pratik ortamlara uygun olarak tasarlanmış olup, bel küreği tipi tutma sapı ve el ile yönlendirilen delme işlemlerinde ayrı tutma/karşı kuvvet destekleme yeri ile donatılmıştır. Tahrik makinesinin delme ayağı tertibatına tesis edilebilmesi için, Ø 60 mm çapında bir sıkıştırma kısmı ile donatılmıştır. Sulu delme işlemleri için, ayarlanabilir kapama vanalı su durdurma tertibatı, ½" Inch bağlantılı ve aynı zamanda hızlı bağlantı tertibatı ve suyu durdurma tertibatı ile bir adet suyu kapama vanası ile donatılmıştır. Kuru delme işlemleri için, piyasada bulunan her türde elektrik süpürmesine bağlanabilecek biçimde tasarlanmış bir toz emme rotoru ile, aksesuar olarak donatılabilir.

Tahrik

Sağlam ve güçlü 1850 W üniversal motor. Yük altında delme mili devri 580 1/dak.. Sağlam tasarlanmış ve bakım gerektirmeyen dişli kutusu donanımı. Emniyet tipi kaydırmalı kavrama sistemi sayesinde bloke olma durumu güvenliği. Kilitlemeli dokunma tipi şalter. Entegre kişisel koruma şalterli (PRCD) bağlantı kablosu.

Tahrik sistemi çok fonksiyonlu elektronik donanım

Start yüklenimi sınırlandırma tertibatı ile donatılmış olan çok fonksiyonlu elektronik sayesinde makinenin başlama anında meydana gelen kuvvet oluşumları yumuşatılmıştır ve motorun korunması ile aynı zamanda ses emisyonunun azaltılması için, otomatik boş dönme/devir sınırlandırma tertibatı ve aynı zamanda yüklenime uyum sağlayan devir kontrol tertibatı ile donatılmıştır.

Üniversal-Elmaslı-Karot tipi delme uçları

Kuru veya sulu olarak gerçekleştirilen delme işlemlerinde, el veya ayak destek tertibatı yönlendirilmeli olarak kullanılabilir. Tercihe göre REMS Üniversal-Elmaslı-Karot tipi delme uçları, indüktif lehimli, tekrar donatılabilir veya REMS Üniversal-Elmaslı-Karot tipi delme uçları LS, lazer kaynaklı, yüksek ısıya dayanıklı (Sayfa 360 – 363). Bağlantı paftası UNC 1¼ dış çaplı olup, delme derinliği 420 mm dir. Özellikle Karot tipi delme işlemleri için geliştirilmiş olan çok değerli elmas donanım parçalarının, yüksek elmas oranları ve özel bileşimleri sayesinde, çok iyi delme verimi yanı sıra, çok uzun delme ucu ömürleri de sağlanmaktadır. Betonarme ile duvar yapılarında üniversal olarak kullanım için idealdir. REMS Üniversal-elmas donanımlı-karot tipi delik delme uçlarının diğer üreticilerin tahrik makinelerinde de kullanılabilmeleri için gerekli olan adaptör parça, aksesuar olarak sunulmaktadır. Elmaslı karot tipi delme uçlarını kolay sökmek için sökme tertibatı aksesuar olarak sunulmaktadır.

EN 60335-2-69'a göre tozların emilmesi

Örneğin beton, betonarme, duvar, şap gibi mineral bazlı yapı malzemeleri işlenirken kuvars içeren, insan sağlığı için tehlikeli mineral tozlar oluşur (ince kuvars tozu). İnce kuvars tozunun solunması sağlığa zararlıdır. EN 60335-2-69 normuna göre ekspozisyon sınır değeri/çalışma yeri sınır değeri > 0,1 mg/m³ olan sağlığa zararlı tozların emilmesinde en az M toz sınıfına tabi güvenli aspiratörlerin kullanılması şart koşulmuştur Ulusal düzenlemeleri dikkate alın.

Kuru delme sırasında REMS Pull 2 için bağlantılı toz emme tertibatı emici rotoru ve diğer uygun aspiratörler aksesuar olarak temin edilebilir (Sayfa 359). REMS Pull 2 M, kuru ve yaş aspiratör, M toz sınıfından sağlığa zararlı tozların emilmesi için sertifikalı (Sayfa 374).

Delme yardımı

Delme yardımı G ½ UDKB, sert metal duvar matkabı Ø 8 mm ile tozun emilmesine yönelik emme rotoru ile delinen delikten delme tozunun emilmesine yönelik.



Info



REMS Simplex 2



REMS Titan

Su emme tertibatı

Su emme tertibatı, 170 mm çapa kadar sulu delme çalışmaları için, REMS Pull 2 ya da diğer uygun yaş aspiratörler için bağlantıya sahip su toplama halkası, baskı halkası, Ø 200 mm lastik disk, delme ucu çapına ayarlanabilir, tüm REMS delme sehpaları için bastırıcı, aksesuar olarak temin edilebilir.

Delme sehpaı tertibatı

Tercih göre REMS Simplex 2 veya REMS Titan delme sehpaı kullanılabilir (Sayfa 358).

REMS Detect B

Elektronik sondaj deliği merkez noktası bulucu, geçiş deliklerinin giriş ve çıkış merkezlerinin tam olarak belirlenmesi için, bakınız sayfa 370.



REMS Picus S1 Basic-Pack

Teslimat kapsamı

REMS Picus S1 Basic-Pack. Beton, betonarme yapılarda Ø 102 (132) mm, duvarlarda ve diğer malzemelerde Ø 162 mm'ye kadar karot çıkarmak için elektrikli elmas donanımlı karot tipi delme makinesi. Islak ve kuru delmede, elle veya ayaklı. Bağlantı paftası UNC 1 ¼ dış ve G ½ iç çaplı, sağlam tasarlanmış ve bakım gerektirmeyen dişli kutusu donanımı, emniyet tipi kaydırmalı kavrama sistemi, 230 V, 50–60 Hz, 1850 W. Çok fonksiyonlu elektronik başlama anında meydana gelen kuvvet oluşumları yumuşatılmıştır, otomatik boş dönme/devir sınırlandırma tertibatı. Yüklenime uyum sağlayan devir kontrol tertibatı. Kilitlemeli basma tip alıştırma butonu donanımına sahiptir. Kişisel koruma şalteri (PRCD). Yük altında delme mili 580 rpm. Sulu delme işlemleri için, ayarlanabilir kapama vanalı su durdurma tertibatı ile bir adet suyu kapama vanası ile donatılmıştır. Bağlantı ½". Karşı kuvvet destekleme kolu. Delme başlama yardımı G ½ UDKB Ø 8 mm, SW3 alyan tipi anahtar. SW 32 tipi iki ağızlı anahtar. Sağlam elik taşıma çantası içerisinde.

	Art.-No.	€
	180010R220	1.920,00

Diğer řebeke gerilimleri için bize müracaat ediniz.

Teslimat kapsamı

REMS Picus S1 seti Simplex 2. Alet ve duvar ve beton için sabitleme setine sahip REMS Picus S1 Basic-Pack ve REMS Simplex 2 karot sehpaı.

	Art.-No.	€
	180032R220	3.120,00

Diğer řebeke gerilimleri için bize müracaat ediniz.



REMS Picus S1 seti Simplex 2

Aksesuar

Adlandırma	Art.-No.	€
Picus S1 tahrik makinesi	180000R220	1.750,00
Bölmeli elik kutu	180600R	164,00
Üniversal-Elmaslı-Karot tipi delme uçları, indüktif lehimli, tekrar donatılabilir, bakınız sayfa 360–361.		
Üniversal-Elmaslı-Karot tipi delme uçları, lazer kaynaklı, yüksek ısıya dayanıklı, bakınız sayfa 362–363.		
Toz koruma kapakları, bakınız sayfa 120.		
Detect B. Elektronik sondaj deliği merkez noktası bulucu, geçiş deliklerinin giriş ve çıkış merkezlerinin tam olarak belirlenmesi için, bakınız sayfa 370.		
REMS Pull 2 L / M, kuru ve yaş aspiratör, bakınız sayfa 374.		
Daha fazla aksesuar için bakınız sayfa 358–359.		

