

Soğuk çekme yöntemiyle boruların 180° ye kadar bükülmeleri için geliştirilmiş, kompakt ve üniversal, elektrikli el makinesi. Her yerde mengene gerekmez kullanılabılır. Atölye, sanayi, şantiye ve tamirhaneler için.

Sert, yarı sert, yumuşak, ve aynı zamanda ince duvar kalınlıkları bulunan bakır borular için Ø 10–28 mm  
Ø 3/8–1 1/8"

Yumuşak ve kaplamalı bakır borular, ve aynı zamanda ince duvar kalınlıkları bulunan bakır borular için Ø 10–18 mm

Pressfittings-sistemlerinde kullanılan borular:  
Paslanmaz çelik Ø 12–28 mm  
C-çeliği, ve çiplak Ø 12–28 mm

Yumuşak türde hassas ölçülü çelik borular Ø 10–28 mm  
Çelik borular EN 10255 (DİN 2440) Ø 1/4–1/2"

Elektrik tesisat borular EN 50086 Ø 16–25 mm

Lamine borular Ø 14–32 mm

**REMS Akku-Curvo – Pürüzsüz boru bükten.**  
**Çok sayıda boru türleri için üniversal çözüm.**  
**Ayarlama gerektirmeden kullanıma hazırdır.**  
**Hızlı ve sessiz vitesli sistem hızlı durdurma ölçü hassasiyetli bükme işlemleri için, sessiz, hızlı, vitesli ve hız durdurma imkanı.**

### Üniversal kullanım

Sıhhi tesisat, kalorifer sistemleri yapımı, klima ve soğutma teknolojisi alanları ile hidrolik alanlarında. Elektrik kullanmaksızın. EN 1057 normu uyarınca kullanılan ince duvar kalınlıklı kalorifer sistemi boruları ve bakır malzemeden oluşan, alan ısıtma sistemlerinin fitting sistemlerinde kullanılmaktadır.

### Sistem avantajları

REMS Akku-Curvo, REMS Curvo 50 ve REMS Sinus için sadece tek türde bükme kalıpları ve kaydırma parçaları gerekmektedir. Bundan dolayı basit depolama avantajları sağlandığı gibi, aynı zamanda karışıklıkları da mümkün olmamaktadır.

### Maliyet avantajları

Boru bükme aparatı birkaç sayıda yapılan bükme işleminin ardından, bükmeden dolayı tasarruf edilen fitting parçalarının maliyeti karşısında, kendisini amorti etmiş olacaktır. Fitting parçaları, depolama ve tedarik giderleri olmamaktadır. Lehim yerleri, pres bağlantıları ve çalışma zamanı tasarruf edilmektedir. Daha az boru bağlantı parçaları sayesinde, sistemin emniyeti de artmaktadır.

### Yapılış biçimi

Bükme işlemini kendi içinde gerçekleşen kuvvet akışı dahilinde gerçekleştiren, Kompakt elektrikli el aleti. Sadece 8,6 kg lık akülü tahrik makinesi. Şarj bitimine karşı korumalı elektronik şarj kontrolü. kullanışlı el tutma saplı. Hemen ve her yerde kullanılabilir. Ayarlama gerekmemektedir. Basit ve hızlı çalışma biçimi, örneğin 7 saniyede 1 adet Ø 22 mm çaplı 90° büküm işlemi gerçekleştirilmektedir. Ölçüm hassasiyetli bükme işleri için hızlı ve sessiz çalışma vitesli bükme işlemi. Üst büküm, katlı büküm ve dönüşümlü büküm imkanları mevcuttur. Yüksekliği ayarlanabilir makine tutucusu aksesuar olarak sunulmaktadır.

### Bükme kalıpları ve kaydırma parçaları

Çok sağlam ve çok kaygan nitelikte ve cam elyaf takviyeli poliyamit malzemeden üretilmiştir. Bükme kalıbı ile kaydırma parçasının birbirine tam uyumu sayesinde çatlama ve kırışma olmadan malzemeye uygun kayma sağlanır. Beher bükme kalıbı ve beher kaydırma parçası üzerinde 0° dan 180° ye kadar gönye dereceleri taksimatı bulunduğundan dolayı, verilen ölçülere yönelik doğru bükme işlemleri gerçekleştirilmektedir. Bükme kalıplarının ve kaydırma parçalarının hızlı değiştirilme imkanı. Çeşitli ebatlarda bükme kalıpları ve kaydırma parçaları, malzeme ve büküm radyanları hakkında gerekli bilgiler için (Sayfa 121).

### Tahrik sistemi

Sağlam ve bakım gerektirmeyen dişli kutusu sistemi. her iki dönüş yönünde sıklıklarına karşı, kavramalı/kaydırmalı emniyet sistemi. Güçlendirilmiş 18 V akülü motor, büyük bataryalı, 500 W gücünde sağ ve sol çalışma prensipli. Düz vitesli, elektrikli güvenilir hızlı ve sessiz çalışma, ani stop yapabilme, güvenilirli açma kapama şalterli.

### Li-Ion PLUS teknolojisi

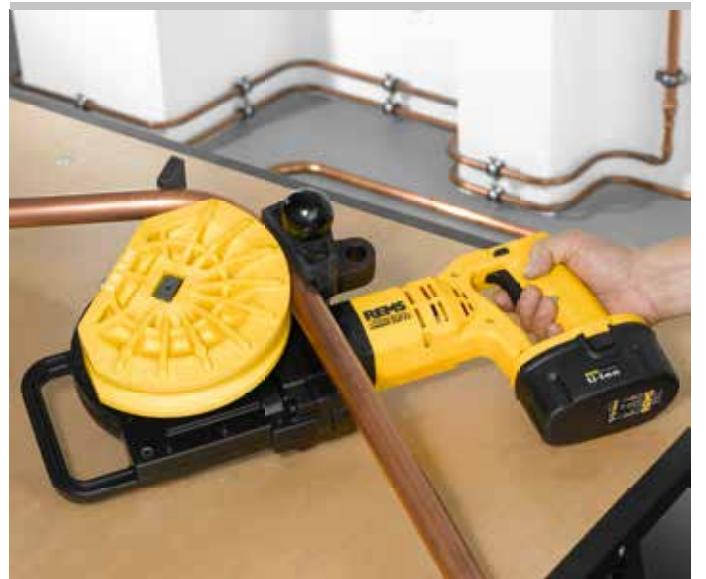
Dayanıklı akü Li-Ion 18 V, uzun çalışma süreleri için 3,0 Ah kapasiteli. Güçlü ve hafif. Tam şarj bitimine ve fazla şarja karşı korumalıdır. Tek hücre denetimli. Şarj sırasında sıcaklık denetimi. –10 ile +60°C arası çalışma sıcaklığı aralığı. Maksimum akü performansı için memory etkisi görülmez. Kısa şarj süreleri için hızlı şarj aleti.

### Bükme işlemi için yağlama maddesi

Bakınız sayfa 244.



Alman Kalite Ürünü





Basic-Pack

## Teslimat kapsamı

**REMS Akku-Curvo Set.** Akü Boru bükme Ø 10–32 mm, Ø ¼–1¼", 180° e kadar. Sert, yarısert, ve yumuşak bakır boru, ince etli boru, Ø 10–28 mm, Ø ⅝–1⅝", yumuşak çıplak bakır boru, ince etliler için de uygundur, 10–18 mm, Pressfitting- paslanmaz çelik Sistem boruları Ø 12–28 mm, C-çeliği, ve çıplak boru, Ø 12–28 mm, yumuşak nitelikli hassas ölçümlü çelik boru Ø 10–28 mm, çelik borular EN 10255 Ø ¼–½", Elektrik tesisat boruları EN 50086 16–25 mm, Lamina boru Ø 14–32 mm, u. a. Tahrik makinası emniyetli kavrama sistemli, beklemeksizin ekavrama sistemi ile donatılmıştır. Akü Motoru 18 V, ayarsız, elektronik güvenli ani toplu açma -kapama şalterli. Sağ-sol çalışma imkanı. Akü Li-Ion 18 V, 3,0 Ah, hızlı şarj tertibatı Li-Ion/Ni-Cd 230 V, 50–60 Hz, 65 W. Sabitleme pimi. Bükme ve kaydırma parçaları. Sağlam çelik sandık içerisinde.

Adlandırma	Art.-No.
Set 15-18-22	580076
Set 15-18-22-28 <sup>1)</sup>	580077
Set 15-18-22-28 <sup>2)</sup>	580073
Set 12-15-18-22	580070
Set 12-15-18-22-28 <sup>1)</sup>	580083
Set 15-22-28 <sup>1)</sup>	580072
Set 12-14-16-18-22	580071
Set 12-14-16-18-22-28 <sup>1)</sup>	580081
Set 14-16-18-22-28 <sup>1)</sup>	580078
Set ⅝-1½-⅝-¾-1⅝"	580074
Set 16-20-26-32	580075
Set 16-20-25-32	580084
Set 20-25-32	580079
<b>Basic-Pack</b> (büküm ve kaydırma parçaları yok)	580012

REMS Akku-Curvo Seti daha ufak radyanları boru bükme kalıpları ve kaydırma parçaları ile teslim edilmektedir (Art.-No. 580059 dışında), lütfen sayfa 121'e bakınız.

<sup>1)</sup> Bükme kalıbı ve kaydırma parçası 28, ¼, R102, Ürün No. 581070, bkz. Sayfa 121.

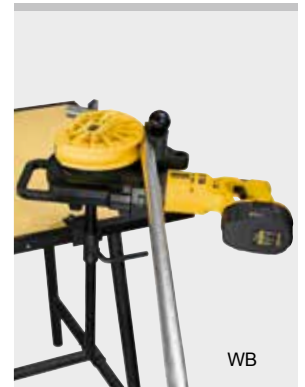
<sup>2)</sup> Bükme kalıbı ve kaydırma parçası 28, ¼, R114, Ürün No. 581310, bkz. Sayfa 121.

## Aksesuar

Adlandırma	Art.-No.
<b>Bükme kalıpları ve kaydırma parçaları için</b> lütfen sayfa 121'e bakınız	
<b>REMS Akku-Curvo tahrik makinesi,</b> akü hariç	580002
<b>Akü Li-Ion 18 V, 3,0 Ah</b>	565225
<b>Hızlı şarj tertibatı Li-Ion/Ni-Cd 230 V, 50–60 Hz, 65 W</b>	571560
<b>Sabitleştirme pimi</b>	582036
<b>REMS Bükme spreyi, 400 ml</b>	140120
<b>Bölmeli çelik kutu</b>	586015
<b>3B-makine tutucusu, yüksekliği ayarlanabilir, 3-ayaklı</b>	586100
<b>WB-makine tutucusu, yüksekliği ayarlanabilir, Çalışma tezgahı üzerine sabitleştirme için</b>	586150



3B



WB