KNIPEX Quality – Made in Germany

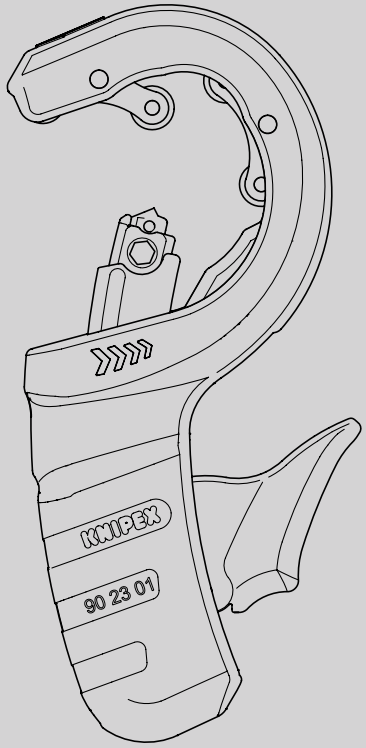
Kullanım talimatları

90 23 01 BK

TR

DP50 boru kesici

Plastik atık borularını kesmek ve aynı anda pah kırmak için



İÇINDEKILER

1	Genel	3
1.1	Kullanım talimatlarıyla ilgili notlar	3
1.2	Kullanılan semboller	3
1.3	Telif hakkı	3
1.4	Garanti ve güvence	4
2	Emniyet	4
2.1	Kullanım amacı	4
3	Tasarım ve işlev	5
3.1	Tasarım	5
3.2	İşlev	5
4	Çalıştırma	6
4.1	Aletin boru çapına göre ayarlanması	6
4.2	Plastik boruların kesilmesi	7
5	Bakım	8
5.1	Bıçağın değiştirilmesi	8
6	İyileştirme aksesuarları	9
6.1	Aletleri değiştirme	9
6.2	Aksesuar bıçağının çıkarılması 90 23 02 E01	9
7	Teknik veriler	10
8	İmha	10

1 Genel

1.1 Kullanım talimatlarıyla ilgili notlar

Bu kullanım talimatları aletinizi güvenli ve verimli bir şekilde kullanabilmenizi sağlamak için tasarlanmıştır.
Alet ancak teknik olarak mükemmel durumdaysa kullanılabilir.
Teknik gelişmelerin bir sonucu olarak, bu kullanım kılavuzunda yer alan resim ve açıklamalar gerçekte teslim edilen aletten biraz farklı olabilir.
Bu kullanım talimatlarına uyulmaması sonucu oluşacak hasarlardan dolayı hiçbir sorumluluk kabul etmiyoruz.

1.2 Kullanılan semboller

Bu kullanım kılavuzunda yer alan tüm güvenlik talimatları ilgili sembollerle gösterilmiştir. Her emniyet talimatının başındaki uyarı sözcükleri tehlikenin boyutunu ifade eder.



Tehlike!

Ciddi veya ölümcül yaralanma tehlikesi

Bu sembol ve işaret sözcüğünün birleşimi, kaçınılmadığı takdirde ölüme veya ciddi yaralanmaya yol açacak, son derece tehlikeli bir durumu ifade eder.



Uyarı!

Potansiyel olarak ciddi veya ölümcül yaralanmalara karşı uyarı

Bu sembol ve işaret sözcüğünün birleşimi, kaçınılmadığı takdirde ölüme veya ciddi yaralanmaya yol açabilecek olası tehlikeli bir durumu ifade eder.



Dikkat!

Küçük yaralanma riski

Bu sembol ve işaret sözcüğünün birleşimi, küçük veya orta düzeyde yaralanmaya yol açabilecek tehlikeli bir durumu ifade eder.



Lütfen dikkat edin!

Mülke veya çevreye gelebilecek olası zararı gösterir

Sembol ve işaret kelimelerinin birleşimi, mülke veya çevreye gelebilecek zararı önlemeye yardımcı olan önemli bilgileri ifade eder.

1.3 Telif hakkı

Bu kullanım kılavuzu ve bu aletle birlikte verilen tüm belgeler telif hakkıyla korunmaktadır ve KNIPEX'in mülkiyetindedir.
Bu talimatların özet halinde dahi olsa yeniden basılması yalnızca KNIPEX Werk C. Gustav Putsch KG'nin yazılı izniyle mümkündür.

1.4 Garanti ve güvence

Üretici, yürürlükteki satış ve teslimat koşullarına uygun olarak yasal garanti vermektedir. Başka hiçbir garanti veya güvence verilmemektedir.

Garanti süresi içerisinde, malzeme hatası veya üretim hatalarından kaynaklanabilen tüm arızaların giderilmesi garanti kapsamındadır.

Aşınan parçalar garanti kapsamı dışındadır.

Bir aletin onarımı veya değiştirilmesi garanti süresinin uzamasına neden olmaz. Aletler yalnızca eski parçaların işlevine uygun olan "yeni" parçalarla onarılabilir veya değiştirilebilir. Arızalı ve dolayısıyla değiştirilen tüm parçalar üreticinin malıdır.

Garanti talepleri özellikle aşağıdaki durumlarda sona erer:

- Hasar, hatalı kullanım, üretici tarafından belirtilen amaçlar dışında kullanım veya yetersiz bakım nedeniyle meydana gelir.
- Yetkili olmayan kişiler tarafından onarım veya tadilat yapılması.
- KNIPEX'in orijinal aksesuarları veya yedek parçaları kullanılmamaktadır.
- Arızalı parçalar, hasarın boyutunu en aza indirmek ve aletin güvenliğini tehlikeye atmamak için hemen onarılmaz (onarım zorunluluğu).

Ayrıca, yürürlükteki satış ve teslimat koşullarının sorumluluk ve garanti düzenlemelerine de atıfta bulunulmaktadır.

2 Emniyet

2.1 Kullanım amacı

Araç aşağıdaki amaçlar için tasarlanmıştır:

- Çapları 32, 40 ve 50 mm (2,4 mm duvar kalınlığına kadar) olan PVC veya PP'den mamul plastik boruların kesimi ve eş zamanlı pah kırma; kesilecek parçanın uzunluğu en az 10 mm olmalıdır.

Amaçlananın dışında herhangi bir kullanım veya izinsiz herhangi bir değişiklik uygunsuz kabul edilecektir. İşletmeci, uygunsuz kullanımdan kaynaklanan zararlardan sorumludur.

Kullanım amacına bu kullanım talimatlarına uyulması da dahildir. Kullanmadan önce tamamının okunması gerekir.

Uyarı!

Uyarı: Keskin bıçaklar!

Keskin bıçakların kullanılması tehlikelidir. Bu nedenle çalışırken aletlerinize özen gösterin.

Uyarı!

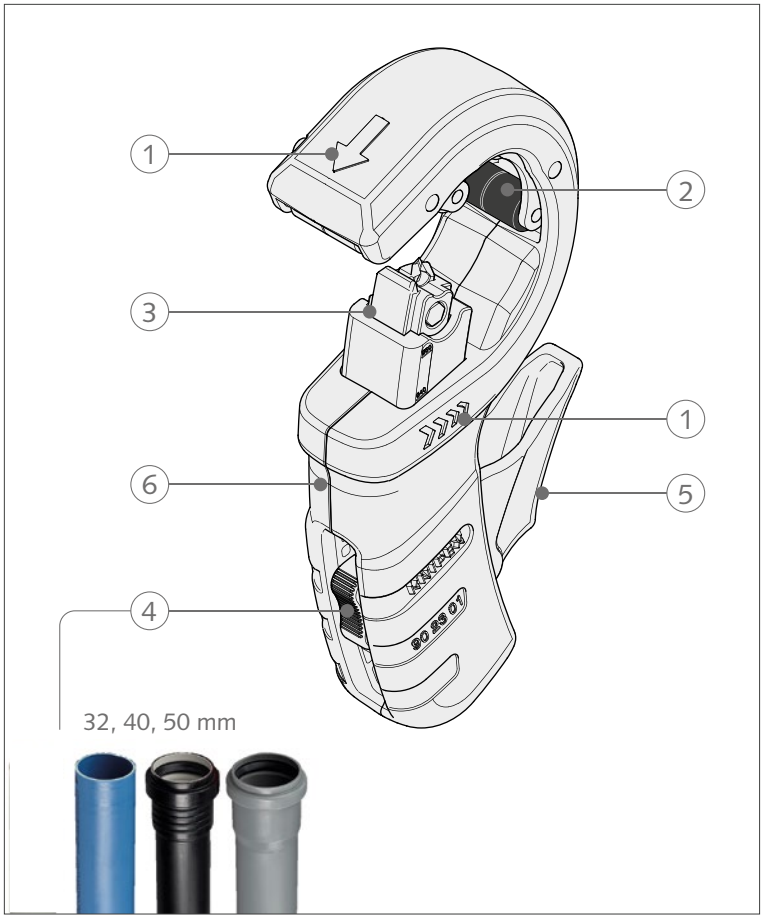
Uyarı: Keskin bıçaklar!

Aleti her zaman bıçak tamamen geri çekilmiş halde (işaret 32 mm) taşıyın.

Elinizi asla boru tutucusuna sokmayın.

3 Tasarım ve işlev

3.1 Tasarım



DP50 boru kesicinin kurulumu

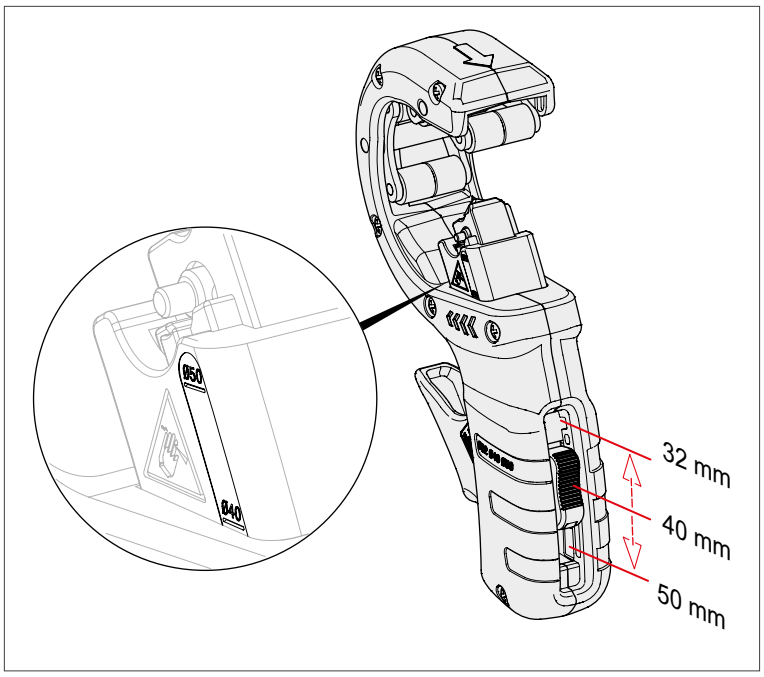
1 Dönüş yönü için oklar
2 Boruyu dik açılı bir kesim için sabitleyen döner kılavuz silindirleri
3 Değiştirilebilir bıçak ve bıçak için kilitleme pimi bulunan ayarlanabilir kesme ünitesi
4 İstenilen boru çapını (32, 40, 50 mm) ayarlamak için kaydırıcı
5 Borunun hassas konumlandırılması için kol
6 Muhafaza

3.2 İşlev

DP50 boru kesme makinası ince cidarlı plastik boruları kesmek ve aynı zamanda pah kırmak için kullanılır.

4 Çalıştırma

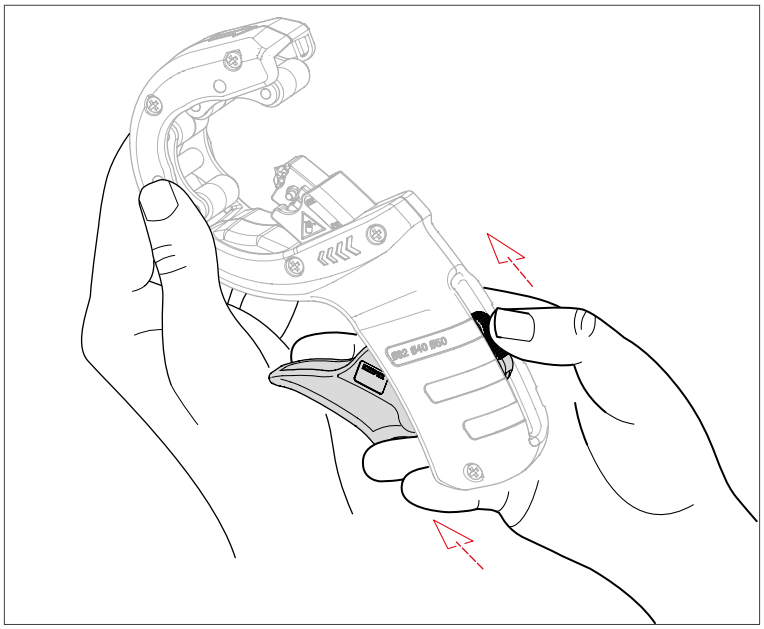
4.1 Aletin boru çapına göre ayarlanması



Aletin doğru boru çapına ayarlanması

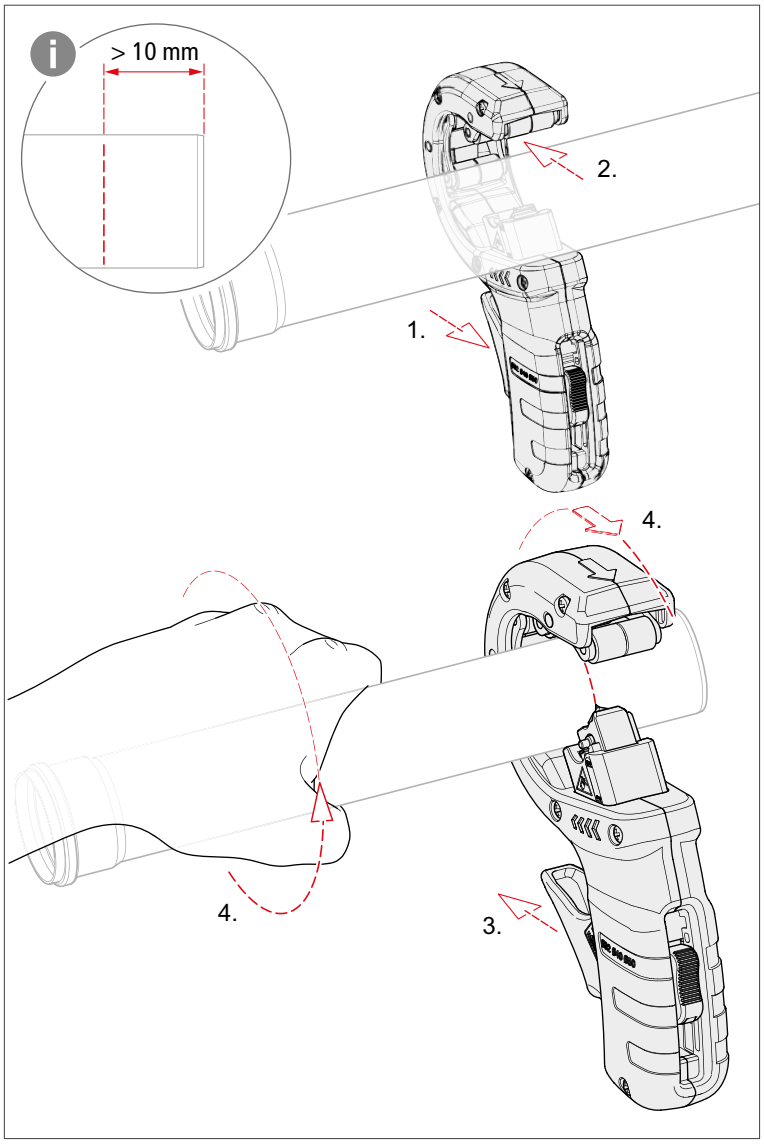
1. İstenilen boru çapını (32, 40 veya 50 mm) ayarlamak için kaydırıcıyı kullanın. Seçilen çapı bıçak bloğunda görebilirsiniz.

İpucu:
Başparmağınızla kaydırıcıyı hafifçe kulpun içine bastırın ve aynı anda iki parmağınızla çalışma kolunu yönlendirin.



İpucu: Ayarlama sırasında kolu iki parmağınızla yönlendirin

4.2 Plastik boruların kesilmesi



Plastik boruların kesilmesi

1. Boru tutucuyu tamamen açmak için kolu tutamağa doğru sıkıca bastırın.
2. Boruyu ön taraftan boru kesiciye yerleştirin.
   Boruyu kesilecek noktaya konumlandırmak için bıçağı kullanın.
   Kesilecek parça en az 10 mm **uzunluğunda olmalıdır!**
3. Kolu bırakın.
4. Şimdi boruyu, boru kesiciyi ok yönünde **çevirerek veya boruyu okun tersi yönünde** çevirerek **kesin.**

Not

Boruyu keserken asla kola basmayın, aksi takdirde bıçak gerekli kesme basıncına sahip olmayacaktır!

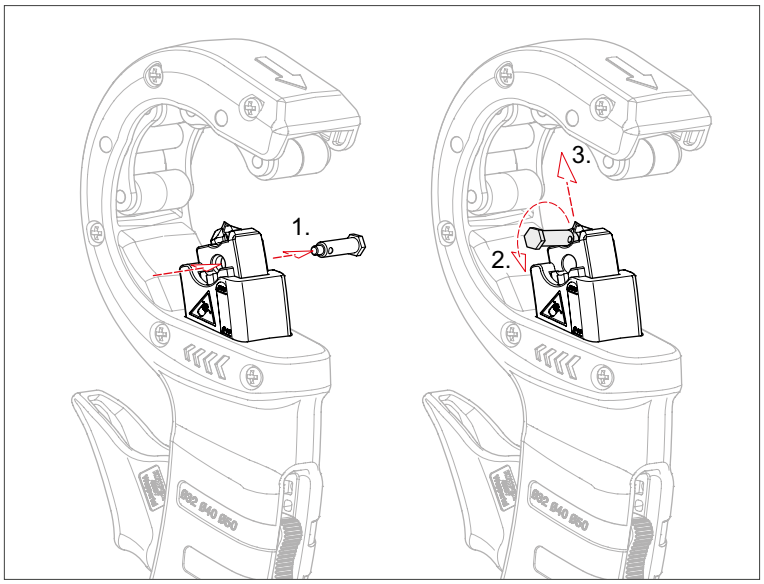
Kesim sırasında her iki kesilen kenara pah uygulanır.

5 Bakım

5.1 Bıçağın değiştirilmesi

Bıçak değişimi aletsiz mümkündür.

5.1.1 KBıçağın çıkarılması

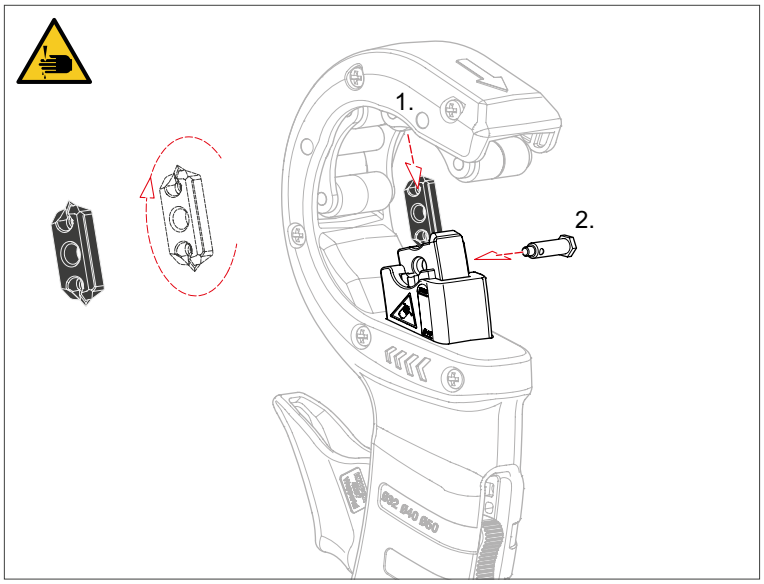


Bıçağın çıkarılması

1. Kilit pimini kesme ünitesinden kaydırarak çıkarın.
2. Pimin daha ince kısmını kullanarak bıçağı bıçak yuvasından kaldırın.
3. Daha sonra gevşek bıçağı bıçak yuvasından çekip çıkarın.

5.1.2 Yeni bir bıçak takma

Eğer bıçağın diğer tarafı hala kullanılmamışsa, bıçağı ters çevirip tekrar takabilirsiniz.
Bıçağın her iki tarafı da aşınmışsa yeni bir bıçak (yedek parça) takın.

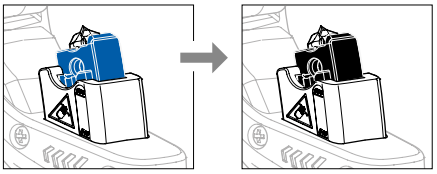


Bıçağın takılması

1. Bıçağı kesme ünitesinde bulunan deliğe yerleştirin. Bıçak yalnızca doğru pozisyonda takılabilir.
   Dikkat: Bıçak keskindir!
2. Kilitleme pimini doğru taraftan sonuna kadar sokun. Yanlış takılması durumunda aletin hareketi engellenecektir.

6 İyileştirme aksesuarları

Piyasaya sunulduğunda, alet mavi bir bıçak tutucu ile teslim edildi. Bu alet versiyonunda yalnızca 90 23 01 E01 yedek bıçak kullanılabilir. Dönüştürme mümkün değildir.



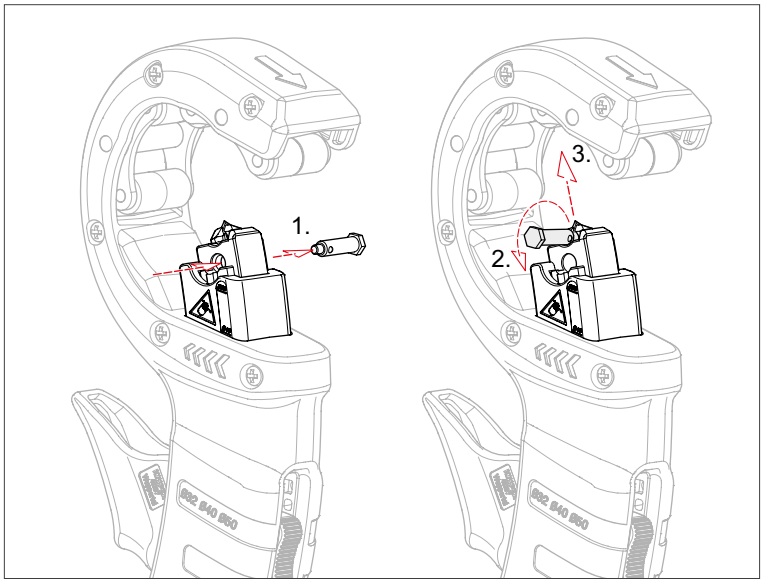
Yaklaşık 06/2025 itibarıyla, alet siyah bir bıçak tutucu ile teslim edilecektir. Bu alet varyantı, aşağıdaki kullanım için 90 23 02 E01 aksesuar bıçağı ile uyarlanabilir:

- Çapları 32, 40 ve 50 mm (**2,5-3,5 mm duvar kalınlığı**) olan PVC, PE veya PP'den mamul plastik boruların kesilmesi ve eş zamanlı pah kırılması; kesilecek parçanın en az 10 mm uzunluğunda olması gerekmektedir.

6.1 Aletleri değiştirme

» Bıçağı aletten çıkarın (bkz. "5.1.1 Bıçağın çıkarılması" sayfa 8).
» Aksesuar bıçağı 90 23 02 E01'i takın (bkz. "5.1.2 Yeni bir bıçak takma" sayfa 8).

6.2 Aksesuar bıçağının çıkarılması 90 23 02 E01



Bıçağın çıkarılması

1. Kilit pimini kesme ünitesinden kaydırarak çıkarın.
2. Örneğin, bıçağı bıçak yuvasından çıkarmak için düz uçlu bir tornavida kullanın.
3. Daha sonra gevşek bıçağı bıçak yuvasından çekip çıkarın.

7 Teknik veriler

Teknik veriler	Birim	
DP50 boru kesicinin ürün numarası	–	90 23 01 BK
90 23 02 BK için yedek bıçağın ürün numarası (duvar kalınlığı < 2,4 mm)	–	90 23 01 E01
90 23 02 BK için aksesuar bıçağının ürün numarası (duvar kalınlığı 2,5 - 3,5 mm'ye dönüştürme için)	–	90 23 02 E01
Yedek hızlı değiştirme aksının parça numarası	–	90 23 01 E02
Uzunluk	mm	202
Genişlik	mm	91
Derinlik	mm	40
Yaklaşık ağırlık	g	294

8 İmha

Aletin sökülen parçalarının uygun şekilde geri dönüştürülmesini sağlayın.

KNIPEX-Werk
C. Gustav Putsch KG

42337 Wuppertal

Tel.: +49 202 – 47 94-0
Fax: +49 202 – 47 74 94

info@knipex.com
www.knipex.com