



KULLANIM KILAVUZU



MINI K LEVER

GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - İtalya - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629



MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



Endeks

Şirketin tanıtımı ve Talimat Kılavuzuna giriş	3
Garanti Genel Maddeleri	4
Makinenin Kullanım Amacı	5
Teknik Veriler	6
MINI KA LEVER Modelleri	7
Makine Standart Donanımı	10
Opsiyonel Ekipman	11
Güvenlik Reçeteleri	12
Kargo Detayları	13
Makine Stabilesi	14
İşyeri	14
Acil Durdurma Kurulum Muafiyeti	14
Pahlı Kesim İçin Makine Kurulumu	15
Kullanım Talimatları	20
Rimozione della macchina dal tubo	22
Azaltılmış Şaft Takımı Montajı	23
Otomatik Kilitleme Aygıtlı Şaft Montajı	30
Dirsek Şaft Takımı Montajı	39
Pnömatik Kilitleme Cihazı Montajı	46
Makineyi Pnömatikten Elektrikliye Dönüştürme	54
Olağan Bakım	58
Sorun Giderme ve Akustik Emisyonlar	59

GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 – 25046 Cazzago San Martino (Bs) – İtalya – Tel. + 39 030 7451154 – Faks. +39 030 73 56 629



MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



ŞİRKETİN TANITIMI VE KULLANIM KILAVUZUNA GİRİŞ

GBC Industrial Tools SpA her türlü boru kesme ve pah kırma işlemleri ile sac pah kırma makineleri için ürettiği makine ve aksesuarların kalitesiyle dünya çapında tanınmaktadır.

Genel merkez Cazzago San Martino'da (BS) bulunmaktadır ve şu anda Genel Müdürlük, satış departmanı, ana atölye ve nakliye departmanı burada faaliyet göstermektedir.

KALİTE STANDARDI—Tüm makinelerimiz en yüksek kalite standardına göre monte edilmiştir. 1996'dan beri **GBC Industrial Tools SpA** UNI EN ISO 9001 (SGS ITALIA SRL N° IT 96.088 / 1996) kalite sistem yönetmeliklerine uygun yönetim prosedürlerini uygulamıştır.

Bu Kılavuz, atıfta bulunduğu makineyle birlikte verilir. Müşteri, daha fazla kopya için başvuruda bulunabilir. **GBC Industrial Tools SpA** Bu belgenin telif hakkı firmamıza aittir ve önceden onayımız alınmadığı sürece kısmen veya tamamen kopyalanması veya gerçek veya tüzel kişilere dağıtılması kesinlikle yasaktır. **GBC Industrial Tools SpA**

müşterilerine, makinelerde bu kılavuzda belirtilmeyen herhangi bir işlemin yapılması durumunda garantinin otomatik olarak geçersiz kalacağını bildirir. GBC Industrial Tools Spa

Makinede herhangi bir değişiklik yapmadan önce İtalya Cazzago San Martino'daki Bakım Servisi ile iletişime geçmenizi önerir.

Kimlik etiketinde yazan bilgilere titizlikle uymanız rica olunur.

Daha fazla bilgi için lütfen aşağıdaki numaralardan bizimle iletişime geçin:

Tel. +39 - 030 -7451154
Faks +39 - 030 - 7356629

GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - İtalya - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629



MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



GARANTİ GENEL ŞARTLARI

GBC Industrial Tools SpA makinenin güvenilirliğini ve burada bildirilen özelliklere uygunluğunu garanti eder. Garanti, makinenin tamamını, kullanıcıya atfedilemeyen herhangi bir kusur için sevkiyat tarihinden itibaren bir yıllık bir süre boyunca (bkz. Teslimat Notu) kapsar.

Aşınmaya maruz kalan parçalar, tamamen kendi takdirine bağlı olarak garanti kapsamı dışındadır. **GBC Industrial Tools SpA**

GBC Industrial Tools SpA

Garanti süresi içerisinde herhangi bir operasyonel arıza meydana gelmesi durumunda, **GBC Industrial Tools SpA**

GBC Industrial Tools SpA

Ve bundan sonra MSS olarak anılacak Bakım Servisi, bu el işçiliği ve daha sonra değiştirilen parçalar için bu sakıncayı ücretsiz olarak giderecektir, arıza doğrudan veya dolaylı olarak yanlış kullanım veya değişikliğe atfedilebilir olmadığı sürece. Her durumda makine sevkiyattan önce sökölmemeli veya değiştirilmemelidir. Garanti yalnızca garanti belgesinin uygun şekilde imzalanması durumunda geçerlidir.

GBC Industrial Tools SpA e bir tarafından **GBC** MSS bakım servisi ile bağlantılı resmi distribütör.

Arızalı malzemenin gönderimi, arızanın bildirilmesinden ve/veya talepte bulunulmasından ve/veya teknik yardım talebinde bulunulmasından itibaren 8 (sekiz) gün içinde yapılmalıdır. Aksi takdirde garanti geçersiz olacaktır. **GBC Industrial Tools SpA** ve **Elyazmaları** yükümlülükler yalnızca arıza çözümünü, genel bakımı ve iddia konusu parçaların denetimini kapsayacaktır. Bileşen değişimi **GBC Industrial Tools SpA**

GBC Industrial Tools SpA ece takdir yetkisi. Nakliyeciler masrafları ve masrafları **Elyazmaları** ve ürünün onarımından kaynaklanan doğrudan ve dolaylı maliyetler kullanıcıya aittir. Herhangi bir garanti onarımı veya olağanüstü onarım, **GBC Industrial Tools SpA** ve MSS kullanılmamalıdır, aksi takdirde garanti geçersiz olacaktır.

Müşteri/kullanıcı veya herhangi bir servis merkezi tarafından tanınmayan veya onaylanmayan herhangi bir olağan bakım **GBC Industrial Tools SpA** iade edilmeyecek ve garanti geçersiz olacaktır. Garanti, bu sertifikada listelenmeyen durumlar veya malzemelerin yanlış kullanımı, güç kaynağı, ihmal, yetkisiz değişiklikler, atmosferik olaylar, vandalizm eylemleri, dikkatsiz kullanım ve/veya taşıma, orijinal olmayan **GBC Industrial Tools SpA** belirtilmeyen sebeplerden dolayı parçalar ve hasarlar **GBC Industrial Tools SpA** ve bunun için **GBC Industrial Tools SpA** herhangi bir sorumluluk kabul etmemektedir. **GBC Industrial Tools SpA** önceden tedarik edilmiş ekipman ve bileşenleri değiştirme yükümlülüğü olmaksızın ürünlerini değiştirme ve geliştirme hakkını saklı tutar. Hiç kimse burada yer alan koşulları değiştirmeye veya adına herhangi bir hüküm yayınlamaya yetkili değildir. **GBC Industrial Tools SpA** Malzemede veya sipariş edilen miktarda bulunan ayıp ve/veya hasarlardan doğan talep şartları Medeni Kanun'da öngörülen şartlardır; malın kabulü, alıcının yukarıda belirtilen garanti şartlarını kendiliğinden kabul ettiği anlamına gelir.

GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 – 25046 Cazzago San Martino (Bs) – Italia – Tel. + 39 030 7451154 – Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca

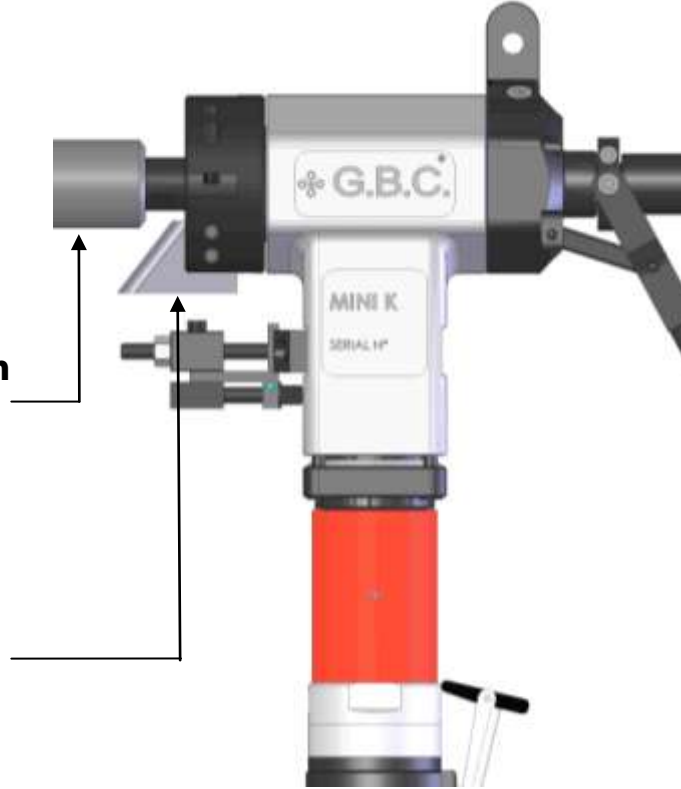


MAKİNEİN KULLANIM AMAÇLARI

Mini K Lever, boru uçlarının
pahlanması ve daha sonraki
kaynak işlemine hazırlanması
için kullanılır.

Mini K Lever boruların
ID'sine kilitlenmelidir

Pah, istenen son işlem
türüne ve pahlanacak
malzemenin niteliğine
bağlı olarak çeşitli şekil ve
malzemelerden yapılmış
pahlama takımları
kullanılarak elde edilir.



MAKİNE SADECE ÜNİTE HAKKINDA EĞİTİM ALMIŞ UZMAN OPERATÖRLER TARAFINDAN
KULLANILMALIDIR.

ÖZEL BİR OLUŞUMUN ARDINDAN, ÜNİTENİN KÖTÜYE KULLANILMASI MAKUL BİR
ŞEKİLDE ÖNGÖRÜLMİZ

GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 – 25046 Cazzago San Martino (Bs) – İtalya – Tel. + 39 030 7451154 – Faks. +39 030 73 56 629

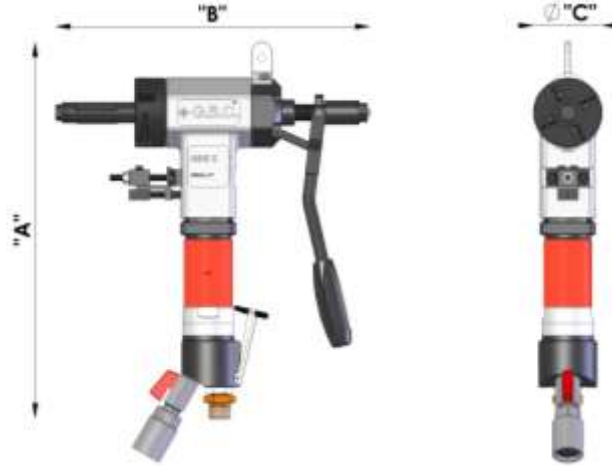
MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



TEKNİK ÖZELLİKLER

		PNÖMATİK	ELEKTRİKLİ
ID Kilit aralığı	mm (inç)	20 - 42 (0,78-1,65)	20 - 42 (0,78-1,65)
Boşta Hız	gg/dak (D/dak)	180	305
Maksimum Chuck Torku	Nm (Nm)	6 (6 bar)/18 (8 bar)	17
Eksenel Besleme	mm (inç)	20 (0,78)	20 (0,78)
Pnömatik Motor Gücü	Bg (K)	0,59 (435)	
Hava Tüketimi	NI/dak (cfm)	615 (21,7)	
Hava Basıncı	Bar (psi)	6 ÷ 8 (87 ÷ 116)	
Hava Hortumu Bağlantısı	Pollici (inç)	1/2" (1/2")	
Elektrik Motor Gücü	B		720
Tansiyon	Volt		110 / 230
Sıklık	Hz		50 / 60
Maksimum Akustik Emisyon	Db	75	75
Makine Ağırlığı	Kilogram	4.8	5.5



MAKİNA BOYUTU

		PNÖMATİK	ELEKTRİKLİ
A	mm (inç)	365 (14,37)	450 (17,71)
B	mm (inç)	300 (11,81)	300 (11,81)
ØÇ	mm (inç)	67 (2,63)	67 (2,63)
Ø C (Opsiyonel)	mm (inç)	60 (2,36)	60 (2,36)

GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - Italia - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629



MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



MINI K KOLLU MODELLER

MINI K LEVER PNÖMATİK



GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - Italia - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629



MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



MINI K LEVER ELEKTRİKLİ



GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - Italia - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629



MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



Serinin Modelleri MINI KA LEVA

MINI K LEVER “PLD” “PNEUMATİK KİLİTLEME AYGITI”



GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 – 25046 Cazzago San Martino (Bs) – Italia – Tel. + 39 030 7451154 – Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



MAKİNA STANDART EKİPMANLARI

Makine aşağıdaki ekipmanlarla birlikte teslim edilir:

- 20 ila 42 mm arası kilitleme çeneleri serisi (Bir set üniteye zaten monte edilmiştir) 3 mm
- Allen Anahtarı
- 14-17mm anahtar
- Makine Kasası
- Kullanım Kılavuzu ve Patlatılmış Çizimler

Mini K Lever



Makine Kasası



Kullanım Kılavuzu ve Patlatılmış Çizimler

Servis Araçları



GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - İtalya - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629



MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



SEÇENEK O A P L T E B N O O I P M K B B

12,5 mm'den İÇ ÇAPLI BORULAR İÇİN DEĞİŞTİRİLEBİLİR AZALTILMIŞ ŞAFT
21mm.



EĞRİ İÇ BORULAR İÇİN DEĞİŞTİRİLEBİLİR DİRSEK MİLLERİ
25mm ila 51mm.



GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - Italia - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629



MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



GÜVENLİK REÇETELERİ

GBC Industrial Tools SpA Makinelerini, yürürlükteki AB direktifleri ve bu konuyu düzenleyen İtalyan yasalarının öngördüğü güvenlik yönetmeliklerine sıkı sıkıya bağlı kalarak tasarlar ve monte eder.

GBC Industrial Tools SpA makinelerinin aşağıda belirtilen düzenlemelere ve kullanım ve bakım talimatlarına aykırı olarak kullanılması ve yanlış kullanılması durumunda hiçbir sorumluluk kabul etmez.

- Herhangi bir işleme başlamadan önce aşağıdaki TÜM düzenlemeleri ve ekteki talimatları dikkatlice okuyun.
- Makineyi kullanan operatör ve ustabaşının tüm yönetmelikleri ve talimatları tam olarak bildiğinden ve üniteyi çalıştırmaya yetkili olduğundan dikkatlice emin olun.
- Makine ve/veya kasası üzerinde geçerli olan uluslararası sembollerin işaretlerine kesinlikle uyun.
- Makine elektrik prizine takılıyken herhangi bir bakım işlemi yapmayın.
- Her kullanımdan önce güç kaynağı bağlantılarının kullanım kılavuzumuzda belirtilen özelliklere uygun olduğundan emin olun.

Yetkili operatör her durumda aşağıdaki gibi temel güvenlik kurallarını göz ardı etmek zorunda kalmayacaktır:

- Eldiven ve gözlük kullanımı (saha veya bina sorumlusu şirket tarafından sağlanan güvenlik ekipmanı)
- Çalışma alanını uygun şekilde aydınlatmak için
- Operatörün etrafında en az 1,5 metrelik serbest hareket alanı sağlayan bir alanda çalıştığınızdan emin olun.
- Kontrol sistemini değiştirmeyin ve parçaları orijinal olmayan yedek parçalarla değiştirmeyin ve makineye şiddetli su püskürtmeyin.
- Ellerinizi sıcak ve keskin kısımlardan uzak tutun.
- **GBC Industrial Tools SpA**. belirtilmeyen herhangi bir durum için üreticinin izninin alınmasının gerekli olduğunu belirtir.

GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 – 25046 Cazzago San Martino (Bs) – İtalya – Tel. + 39 030 7451154 – Faks. +39 030 73 56 629



MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



Güvenlik tertibatının doğru kullanımı, makinelerimizin doğuştan gelen kusurlarından değil, yalnızca kullanıcının sisteminden kaynaklanan riskleri içerir.

1. Her işlem sırasında daima eldiven ve gözlük takın.
2. Makinenin herhangi bir ayarlaması veya muayenesi, ünite güç kaynağından çıkarılmış haldeyken yapılmalıdır.
3. İşlemler sırasında eller emniyet valfi ve el çarkı üzerinde tutulacaktır.
4. Kullanım ve Bakım Kılavuzu ve çizimler her zaman hızlı ve yeterli açıklamalar sağlayacaktır.

GÖNDERİM DETAYLARI

Örnek		Pnö.	Elet.
Makinenin Ağırlığı	kilogram	6	5
Nakliye Boyutları	mm	370x430x120	370x480x120
Nakliye Ağırlığı	kilogram	12	11

25 kg'ın altındaki yükler için kaldırma makinesine gerek yoktur.

GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - İtalya - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629



MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



MAKİNE STABİLİTESİ

Makinenin kütlesi göz önüne alındığında operatör güvenliği açısından özel bir sorun tespit edilmemiştir.

İŞYERİ

Makineyi çalıştırmak için her zaman iki elini de kullanan operatör, ünite aniden duracağından (motor freni) pah kırma aletlerine ulaşamaz.

ACİL DURDURMA KURULUMU MUAFİYET

Makine Direktifi'nin ek 1'inin 1.2.4.3. paragrafında öngörüldüğü üzere taşınabilir makineler bu özelliğe sahip olmaktan muaftır.

GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 – 25046 Cazzago San Martino (Bs) – İtalya – Tel. + 39 030 7451154 – Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca

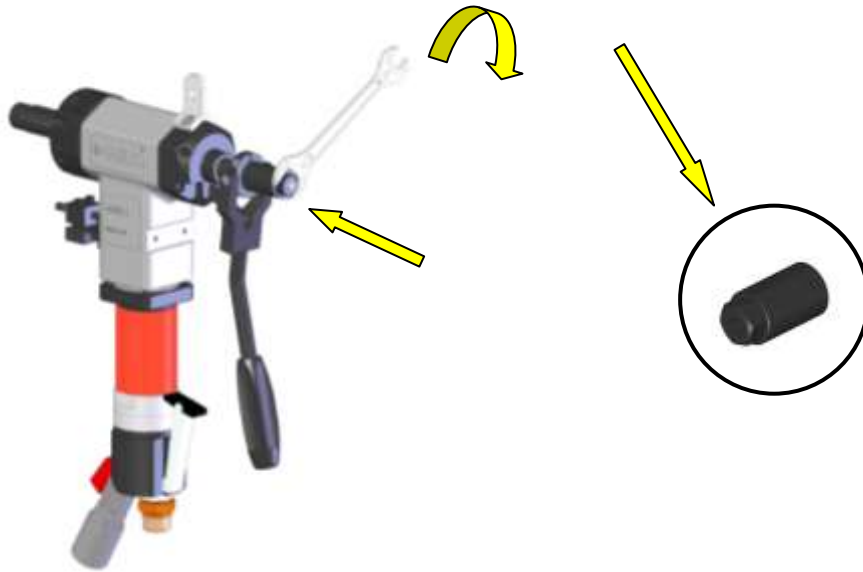


MAKİNE KURULUMU

Vidaları sökün **VANE ABUTMENT KAPAĞI** ve kaldırın.



Vidayı tak **KANATLI DESTEK SOMUN** tam vuruş için



GBC Industrial Tools SpA

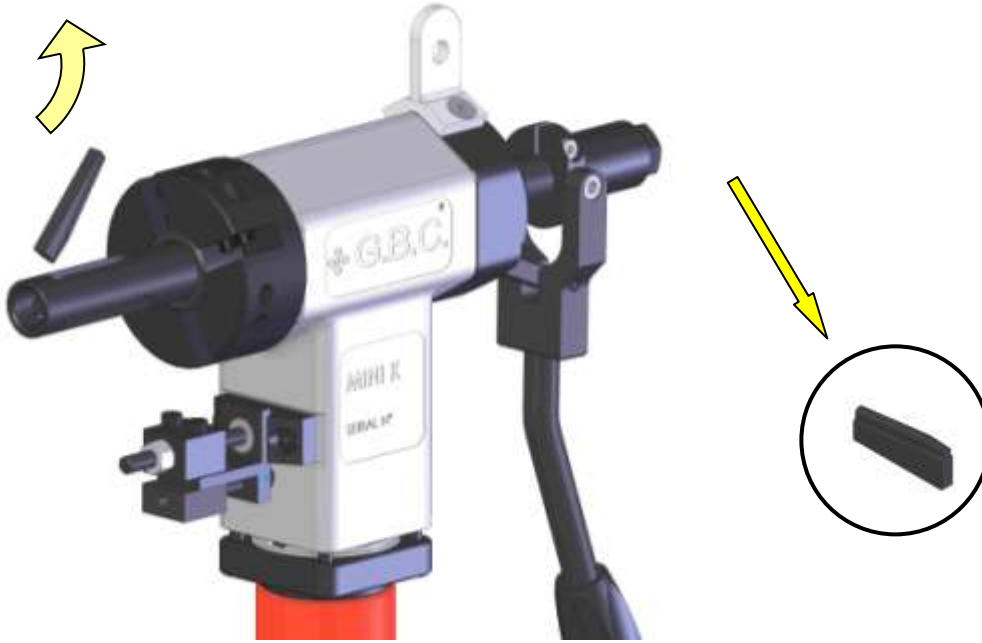
Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - İtalya - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



Üçünü kaldır**KİLİTLİ ÇENELER**Daha önce monte edilmiş.



UYARI!!!! GENLEŞME ŞAFTINI HAREKET ETTİRMEYİN!!!!

Hareket ederek onu hareket ettirebileceksiniz**KANATLI GENLEŞME SOMUN**sadece

SONRASINDA yerleştirme çeneleri tekrar pozisyona getirildi.

GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 – 25046 Cazzago San Martino (Bs) – Italya – Tel. + 39 030 7451154 – Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



Seçin **KİLİTLİ ÇENELER** borunun çapına göre ve bunları monte edin
genleşme mili resimde görüldüğü gibidir.



Üçünü tutarken **KİLİTLİ ÇENELER** yeni monte ettiniz, vidaları sökün **VANE E-GENLEŞME SOMUN** koltuklarına
girmelerine izin vermek için. İşlem doğru şekilde yapılırsa, kilitleme çeneleri küçük bir boşluğa sahip
olmalıdır.



GBC Industrial Tools SpA

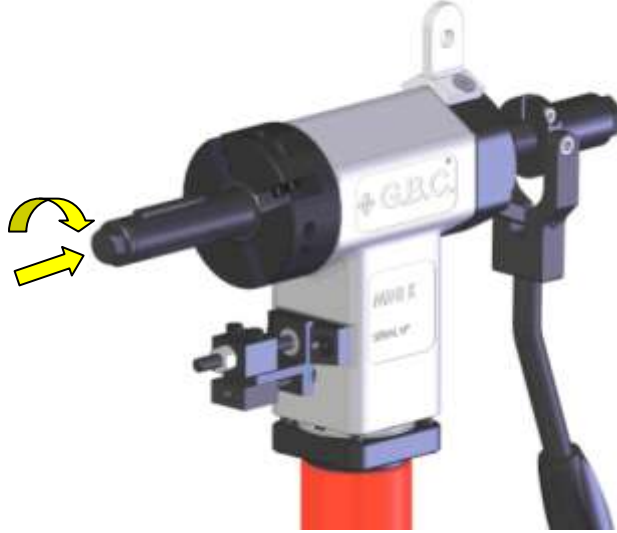
Via Sandro Pertini 41/43 – 25046 Cazzago San Martino (Bs) – Italia – Tel. + 39 030 7451154 – Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



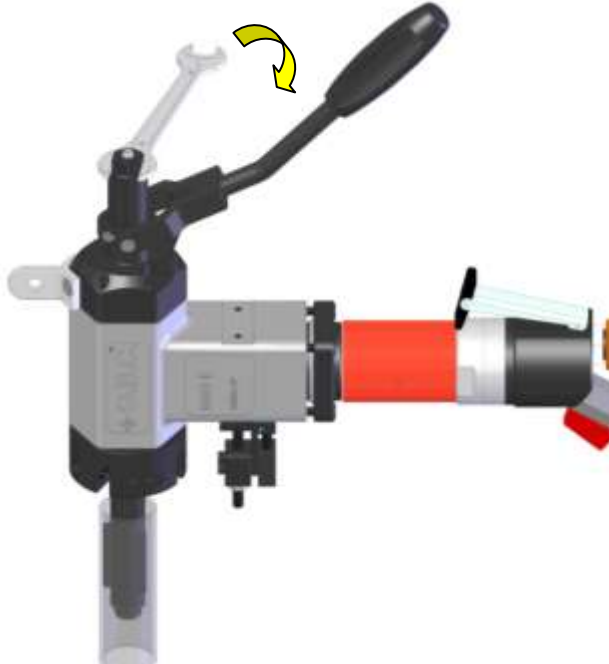
Geri koyKANATLI GENLEŞME SOMUNve tork ir.



Makineyi boru ekseninde tutarken, **Borudaki ŞAFT**((yaklaşık 15-20mm)

Saat yönünde sıkıca vidalayın **KANATLI GENLEŞME SOMUN**.

Bu, kilitleme çenelerinin genişlemesine neden olacak ve makinenin daha stabil bir tutuş elde etmesini sağlayacaktır.



GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - Italia - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629



MINI K LEVER

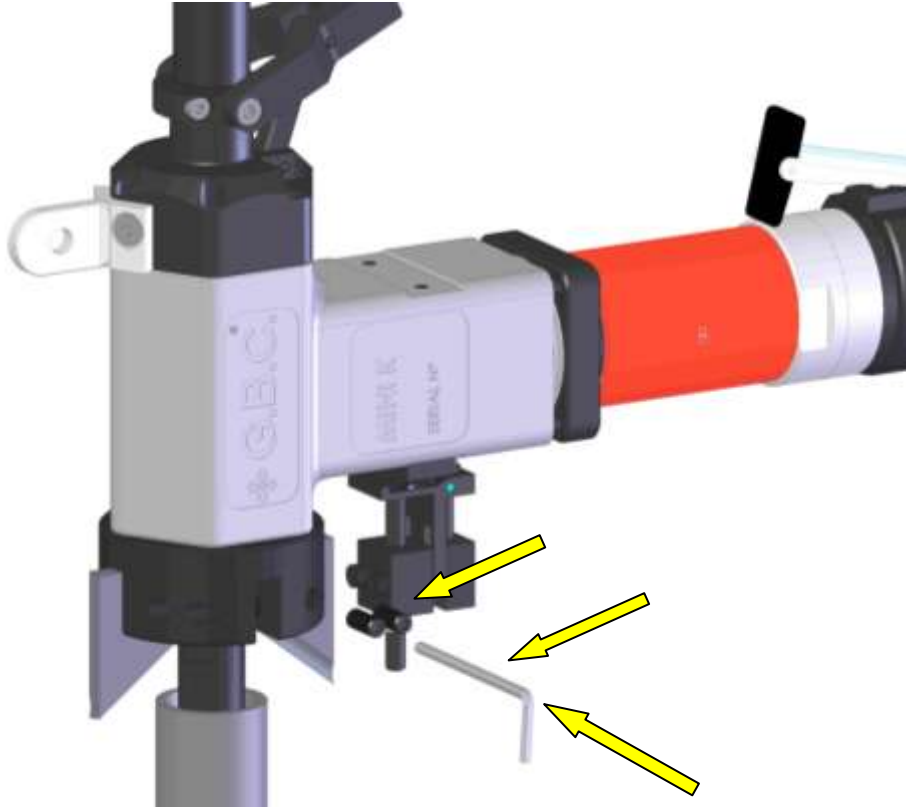
Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



SeçinPAHLI KESME ARACIİstenilen son işleme göre ve herhangi birine yerleştirinAYNAyuvalar
Allen anahtarını kullanarak iki adet vidayı sıkarak kilitleyin.

İki pah kırma aletini aynı anda kullanmak (aşağıda gösterildiği gibi birbirinin karşısına yerleştirilmelidir) kesme kenarlarının korunmasına yardımcı olacaktır.
onların hayatı.

Geriye kalan boş yuvalar, gerektiğinde yüzey frezeleme takımı ve iç çap kesme takımı için kullanılabilir.



ALET
DOĞRU KONUMLANDIRMA



ALET
YANLIŞ KONUMLANDIRMA

GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 – 25046 Cazzago San Martino (Bs) – İtalya – Tel. + 39 030 7451154 – Faks. +39 030 73 56 629

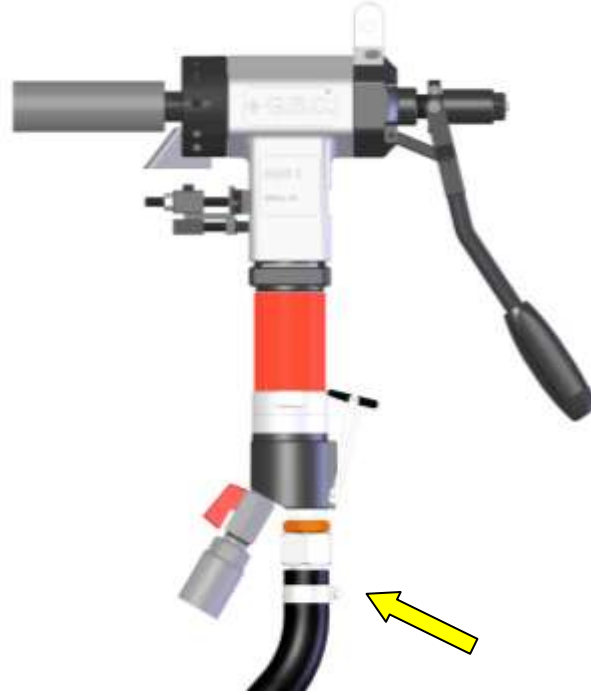
MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca

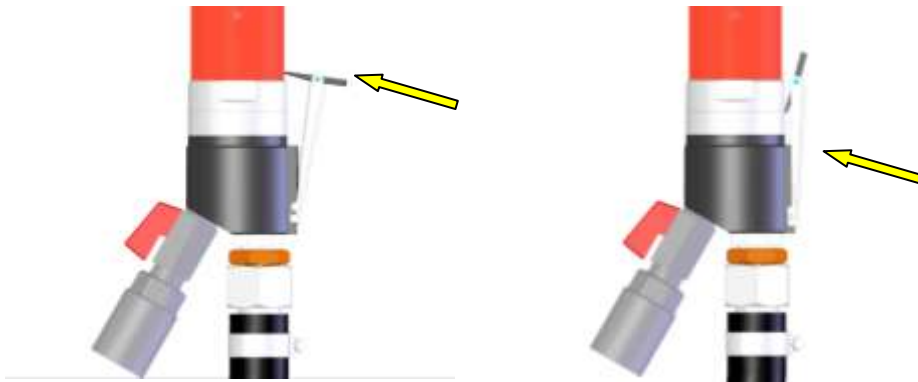


KULLANIM TALİMATLARI

Makineyi şuraya bağlayın:**HAVA HORTUMU.**



Makineyi çalıştırmak için siyah güvenlik kolunu ileri/yukarı itin ve metal kolu bastırın



UYARI!!!!

Başlatma mekanizması bir "Ölü Adam Anahtarı" olduğundan, sürekli olarak itilmesi gerekir.
operatör.

Kolu bıraktığınızda makine anında duracaktır.

GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 – 25046 Cazzago San Martino (Bs) – İtalya – Tel. + 39 030 7451154 – Faks. +39 030 73 56 629



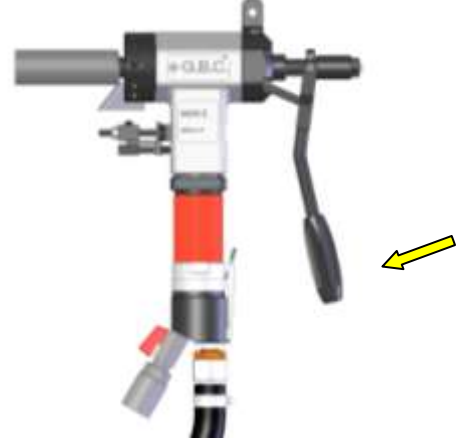
MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca

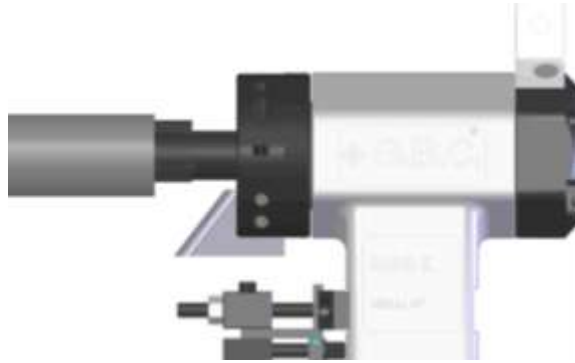


Makinenin beslemesi bir KOL ile sağlanır.

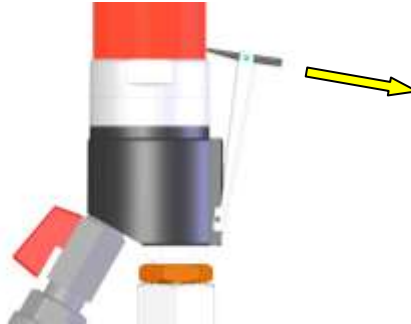
Motoru çalıştırdıktan sonra, Aşağıda gösterildiği gibi KOLU ayarlayın ve istediğiniz sonuca ulaşana kadar makineyi çalışır durumda tutmak için sürekli olarak itmeye çalışın.



UYARI!!!!!! PAHLI KESME ALETLERİNİN KİLİTLEME ÇENELERİNE TEMAS ETMESİNE İZİN VERMEYİN, BU İKİSİNE DE ZARAR VEREBİLİR.



İstenilen son işlem elde edildiğinde serbest bırakın **BESLEME KOLU** ve serbest bırak **MOTOR KOLU**.



GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - İtalya - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



MINI K LEVER ÇIKARMA İŞLEMİ

Pah kırma işlemleri tamamlandıktan sonra, saat yönünün tersine çevirin **KANATLI GENLEŞME SOMUN**
Kilitleme çenelerini anahtarla geri çekmeye çalışırsanız, makine tutuşunu kaybeder.



GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - Italia - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca

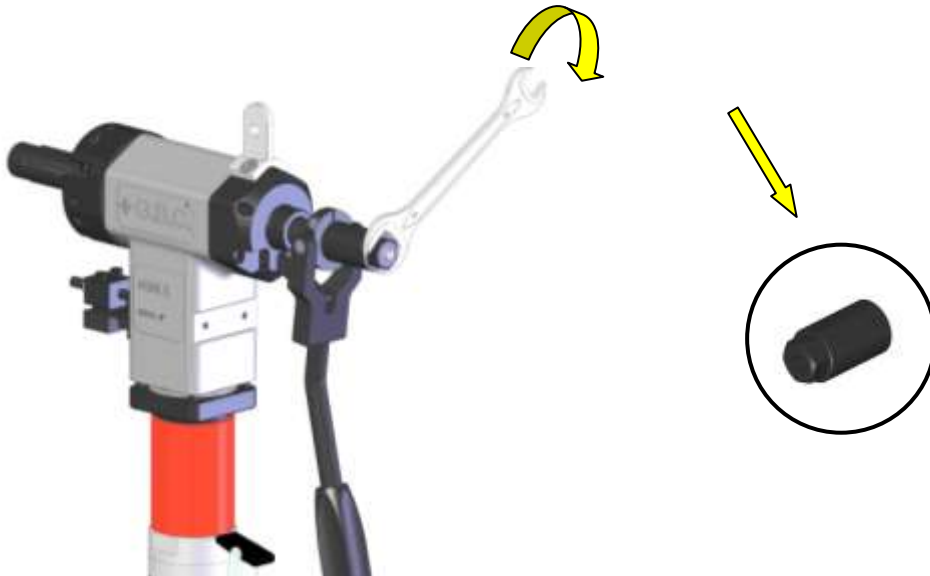


AZALTILMIŞ ŞAFT KİTİ MONTAJI

Kanat dayanak kapağını sökün ve **VANE ABUTMENT KAPAĞI** saat yönünün tersine.



Vidayı tak **KANATLI GENLEŞME SOMUN** Bitişinceye kadar.



GBC Industrial Tools SpA

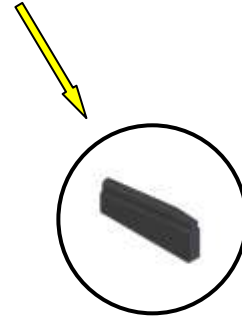
Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - Italia - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

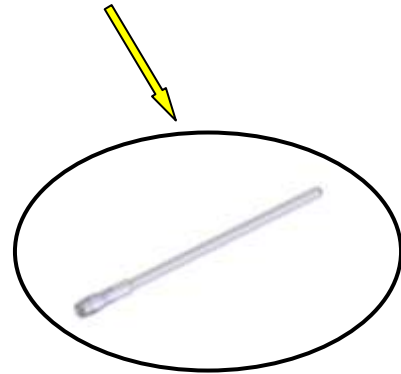
Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



KaldırKİLİTLİ ÇENELER



KullanarakUZUN BURUNLU PENSEvidalarını sökmekGENLEŞME MİLİsaat yönünde bir dönüşle çıkar.



GBC Industrial Tools SpA

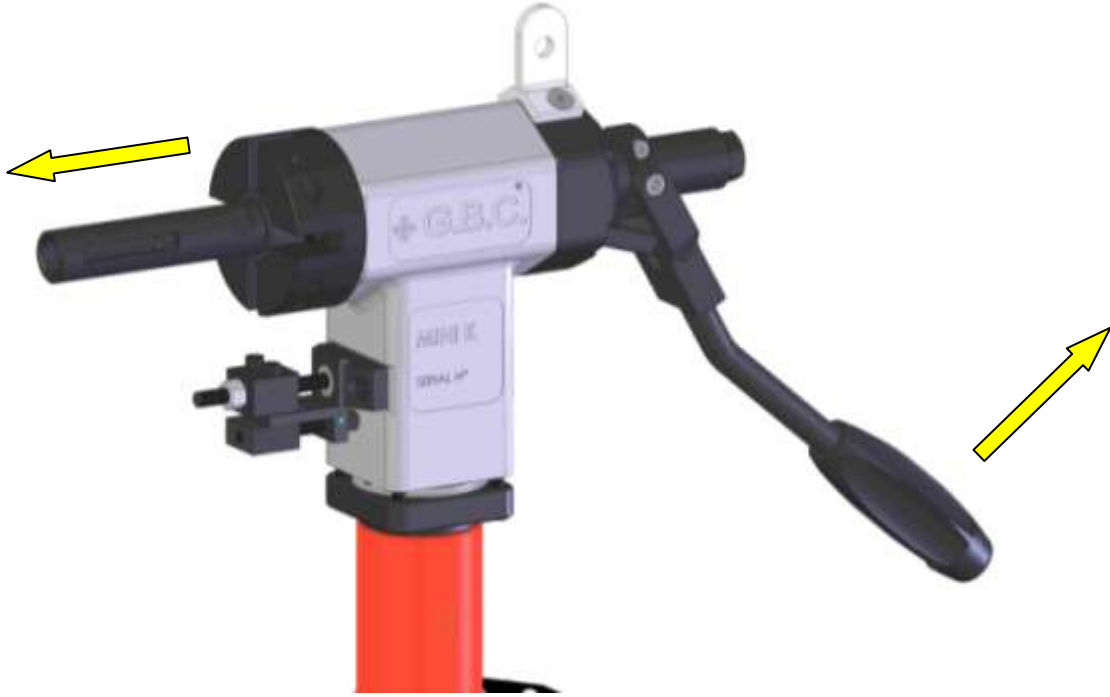
Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - İtalya - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

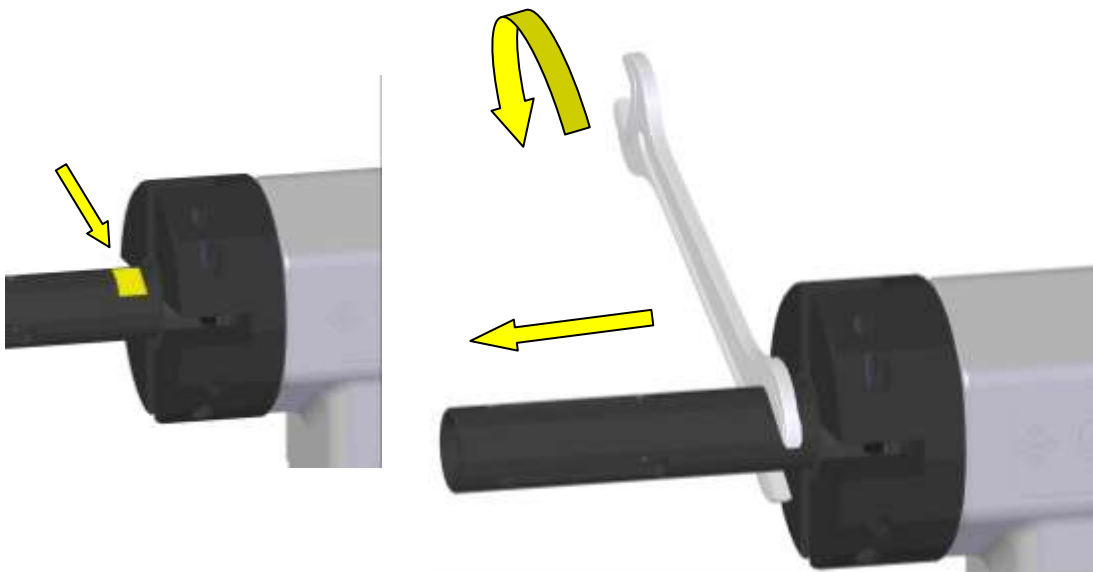
Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



Çek **BESLEME KOLU** geriye doğru açığa çıkarmak için **ø20mm BAŞLIK** of'un **REHBER ŞAFT** Aşağıda gösterildiği gibi mümkün olduğunca.



Vidaları sök **ø20mm BAŞLIK** of'un **REHBER ŞAFT** Aşağıda gösterildiği gibi düz yüzeylerde anahtarı kullanın.



GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - Italia - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629



MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



İstediğinizi seçin**AZALTILMIŞ BAŞ**ve vidalayın**EKLENTİ**Aşağıda gösterildiği gibi saat yönünün tersine bir hareketle.



Ekle**AZALTILMIŞ GENLEŞME MİLİ**ve onu içeriye kaydırın**AZALTILMIŞ BAŞ**.



GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - Italia - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



Bir tornavida kullanarak vidayı sıkın **AZALTILMIŞ GENLEŞME MİLİ** geçilerek ulaşılabilir **ALTİGEN GENLEŞME SOMUN.**

AZALTILMIŞ GENLEŞME ŞAFTININ UCU, şaftın iç tarafından yaklaşık 7,20 mm mesafeye ulaşana kadar çevirin. **KAF**Aşağıda gösterildiği gibi.



GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 – 25046 Cazzago San Martino (Bs) – Italia – Tel. + 39 030 7451154 – Faks. +39 030 73 56 629

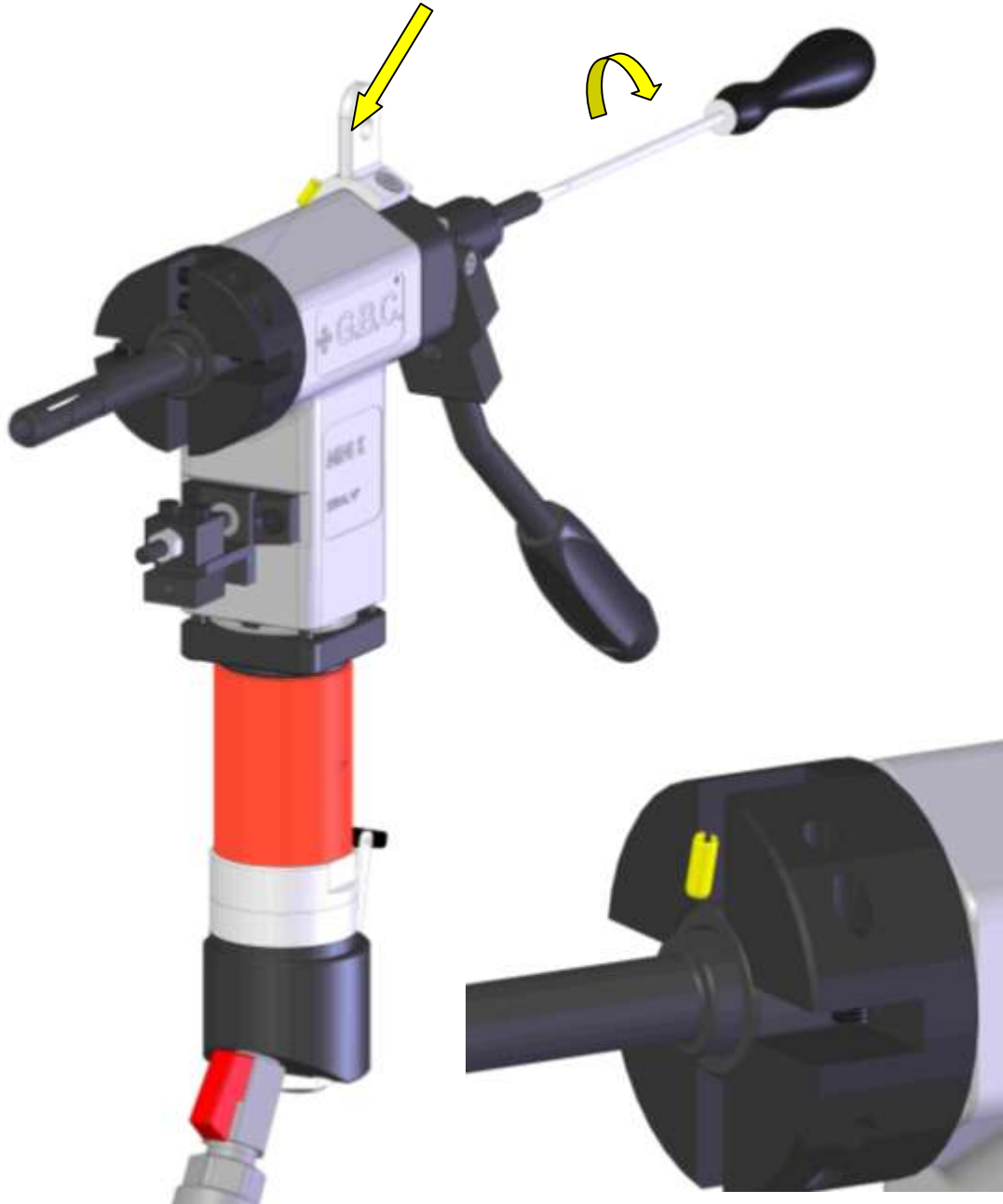


MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



Döndür**AZALTIMIŞ GENLEŞME MİLİ**yan tarafındaki düz kesim, üzerinde bulunan delikle aynı hizaya gelene kadar **KAF**Ave şunu ekle**ELASTİK PİM**besleme son durağı olarak işlev görecek.



GBC Industrial Tools SpA

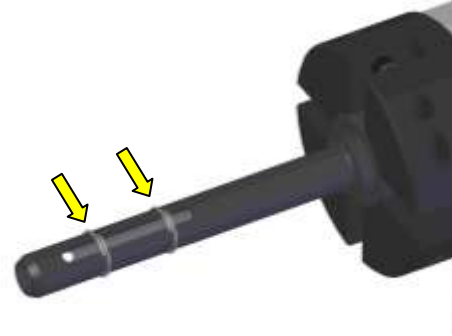
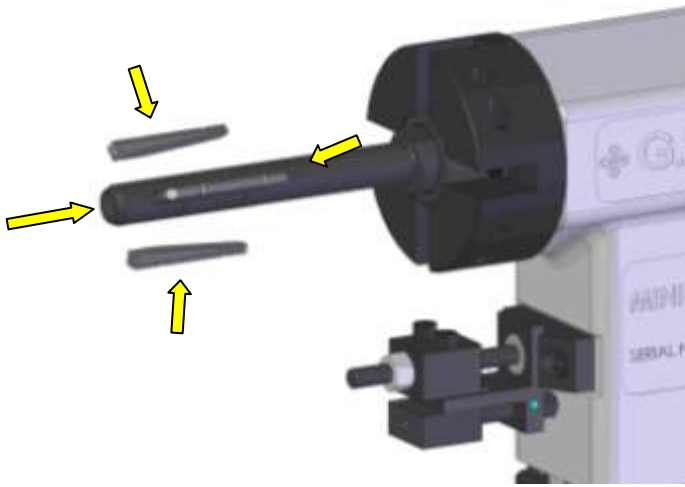
Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - İtalya - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

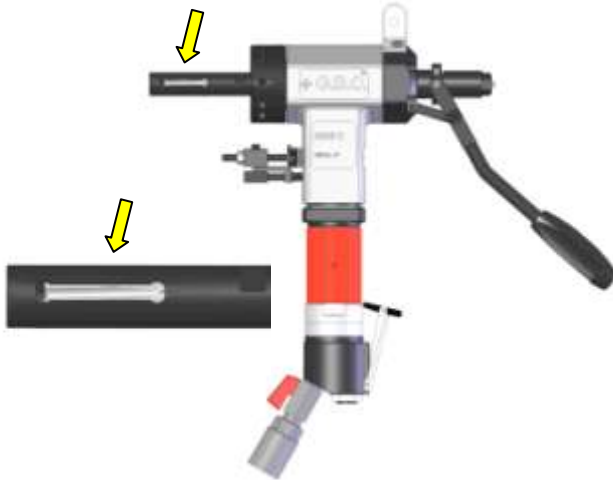
Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



Seçin **ÜÇ KİLİTLİ ÇENE** ve bunları koltuklara yerleştirin, ardından uygulayın **YÜZÜKLER** Resimde görüldüğü gibi şaftın oluklarına tam olarak oturduğundan emin olun.



UYARI!!! Tekrar monte etmek için **20mm STANDART KILAVUZ ŞAFT** ters yönde ilerleyerek emin olmanız gerekecektir **GENLEŞME MİLİ** kilitleme çenelerinin oluklarına karşılık gelecek şekilde konumlandırılmıştır, **2mm** ucunun içinde **REHBER ŞAFT**, ayrıca vidayı tamamen sıktığınızdan emin olun **KANATLI GENLEŞME SOMUN** Resimde görüldüğü gibi.



GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - Italia - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca

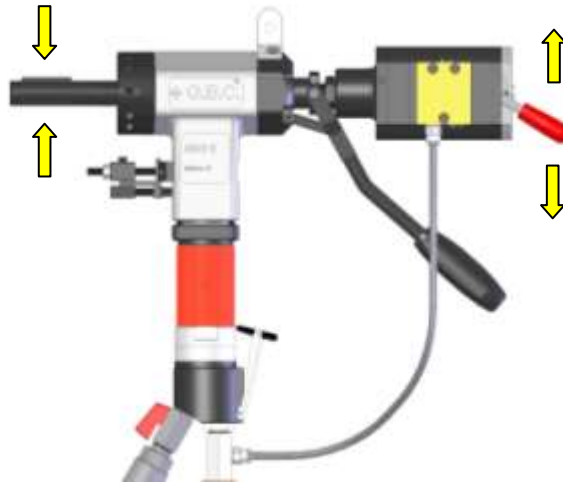


PNÖMATİK LOKASYONLU ŞAFT MONTAJI CKING CİHAZI

Vidaları söküp **VANE GENLEŞME KAPAĞI** ve kaldırın.



PLD'ye hava sağlayın. Elinizi PLD'nin etrafında tutun. **KİLİTLİ ÇENELER** ve KIRMIZI KOLU yukarı veya aşağı hareket ettirin, böylece **GENLEŞME MİLİ** içeriye geri hareket eder **REHBER ŞAFT**.



GBC Industrial Tools SpA

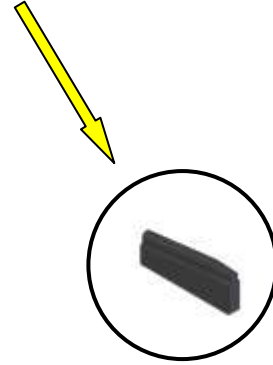
Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - Italia - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



KaldırÜÇ KİLİTLİ ÇENE.



İkisini sökün**GRUB VİDALARI**arkada bulunan**KÖK**kilitleme cihazının kullanımı**UZUN BURUNLU PENSE**GENLEŞME ŞAFTINI çıkarabileceğiniz noktaya kadar saat yönünde döndürün.



GBC Industrial Tools SpA

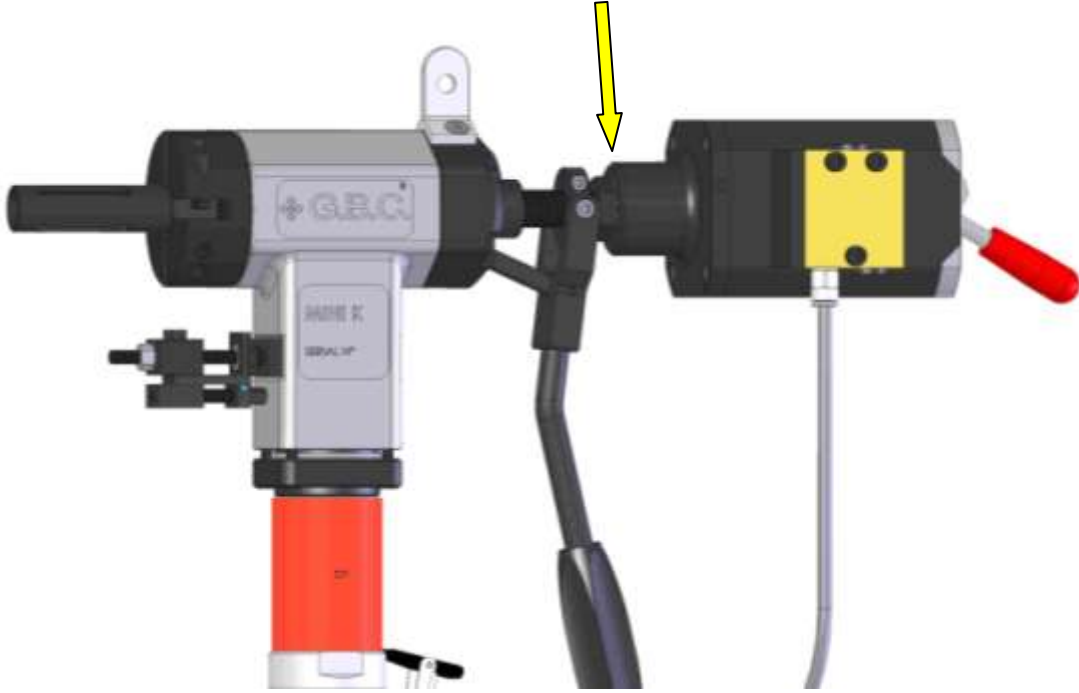
Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - Italia - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

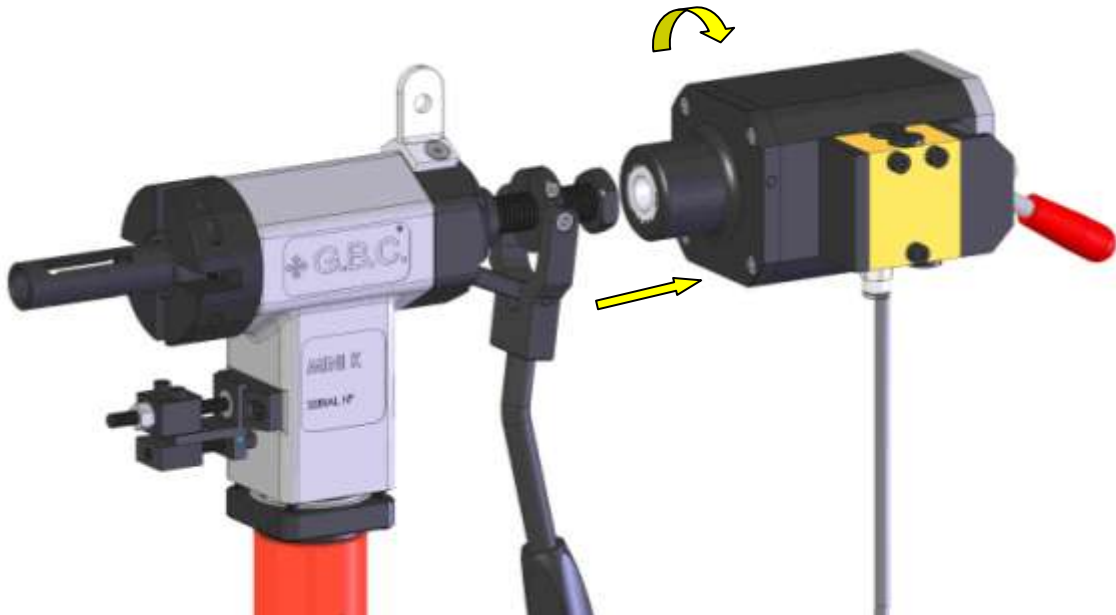
Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



Kaybetmek**DESTEK SOMUN**saat yönünde çevirerek.



Vidaları sökün ve çıkarın**PNÖMATİK KİLİTLEME AYGITI**



GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - Italia - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

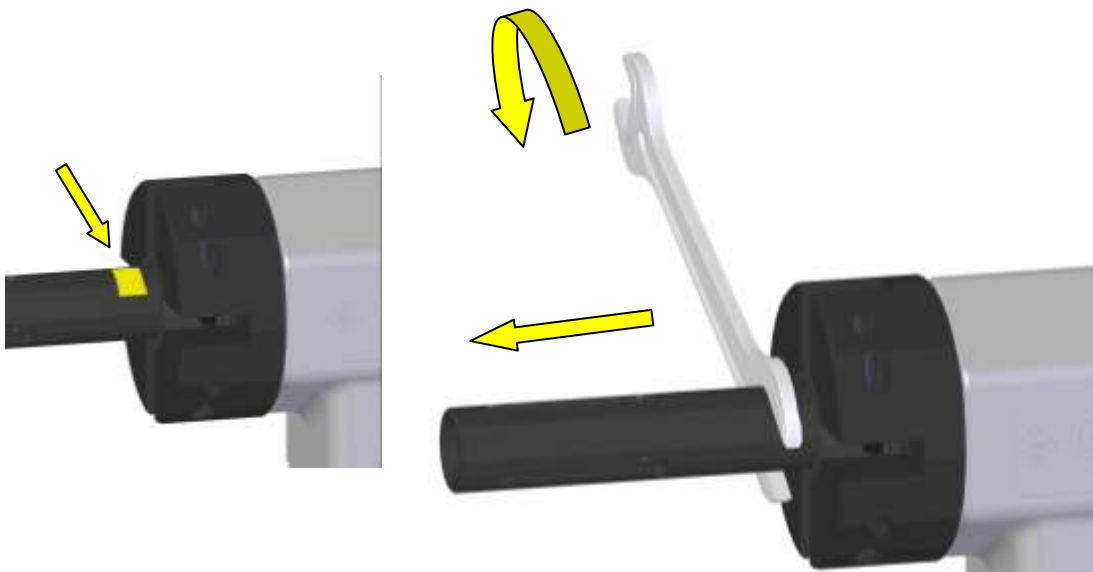
Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



Çek **BESLEME KOLU** geriye doğru açığa çıkarmak için **ø20mm BAŞLIK** of'un **REHBER ŞAFT** Aşağıda gösterildiği gibi mümkün olduğunca.



Vidaları sök **ø20mm BAŞLIK** of'un **REHBER ŞAFT** Aşağıda gösterildiği gibi düz yüzeylerde anahtarı kullanın.



GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - Italia - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

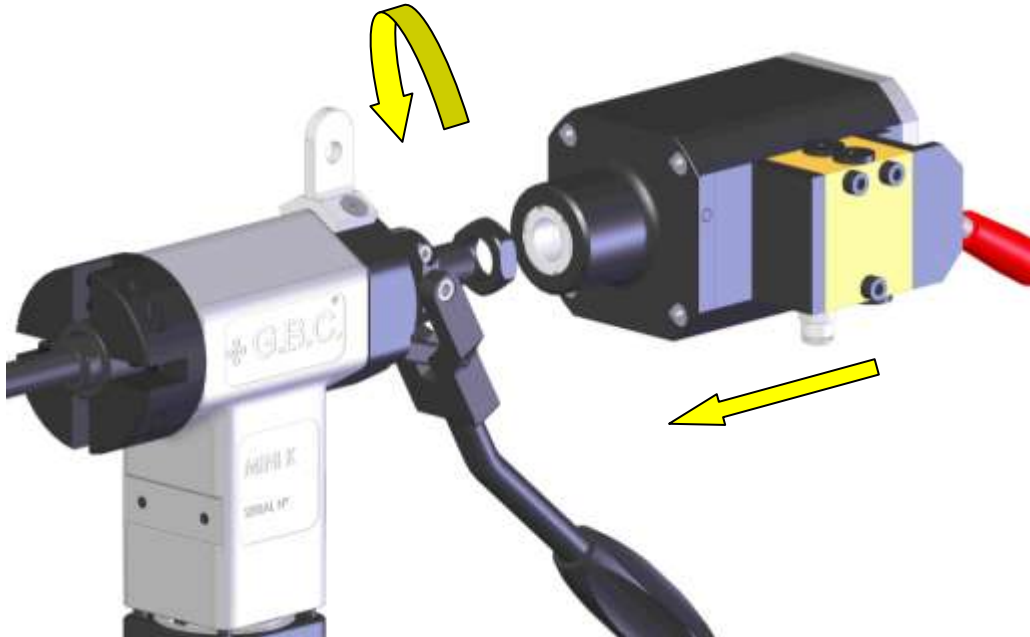
Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



İstediğinizi seçin **AZALTILMIŞ BAŞ** ve vidalayın **EKLENTİ** Aşağıda gösterildiği gibi saat yönünün tersine bir hareketle.



Vidayı tak **DESTEK SOMUN** ve **PNÖMATİK KİLİTLEME AYGITI** sonuna kadar.



GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - Italia - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca

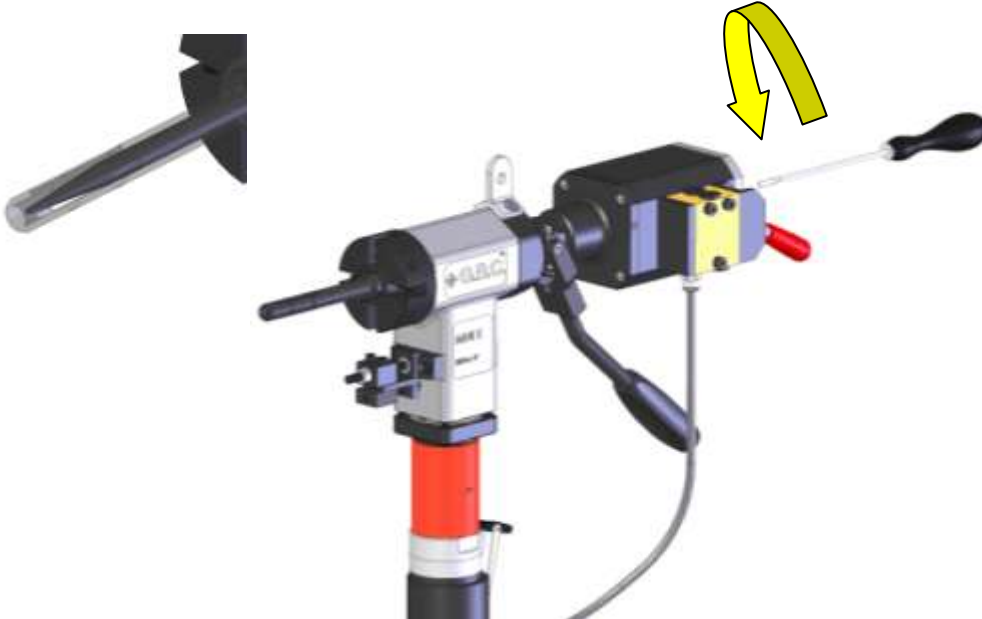


Ekle**AZALTILMIŞ GENLEŞME MİLİ**ve onu içeriye kaydırın**AZALTILMIŞ BAŞ**.



Bir tornavida kullanarak vidayı sıkın**AZALTILMIŞ GENLEŞME MİLİ**geçilerek ulaşılabilir **ALTIGEN GENLEŞME SOMUN**.

AZALTILMIŞ GENLEŞME ŞAFTININ UCU, şaftın iç tarafından yaklaşık 7,20 mm mesafeye ulaşana kadar çevirin.**KAFA**Aşağıda gösterildiği gibi.



GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - Italia - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629

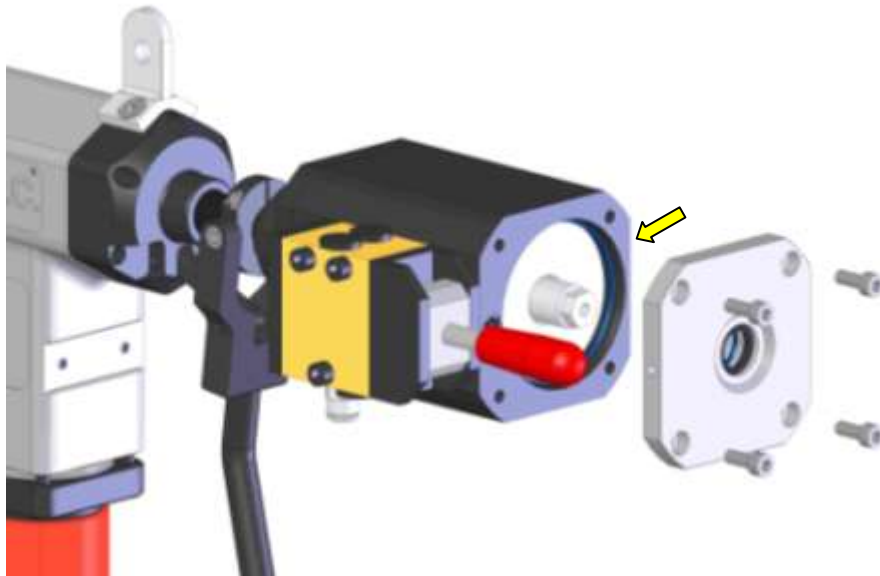
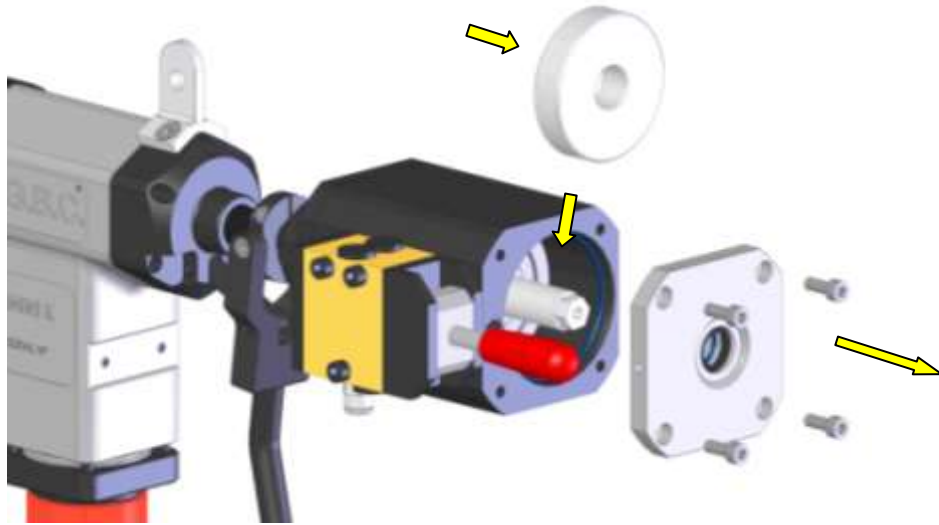
MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



4 vidayı çıkarın ve **ARKA PLAKA** of'un **PLDS**, şunu ekleyin **VURUŞ SINIRLAYICI** Aşağıda gösterildiği gibi..

Not: Dikkat Koymak **ARKA PLAKA** özellikle contalarına ve içindeki contaya zarar vermemeye dikkat ederek **SİLİNDİRİK ODA** of'un **İPD**.



GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - Italia - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629

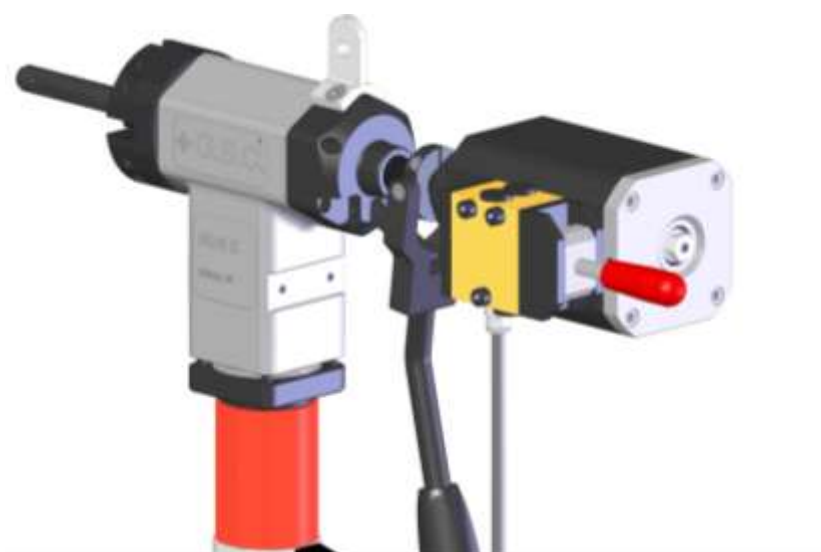
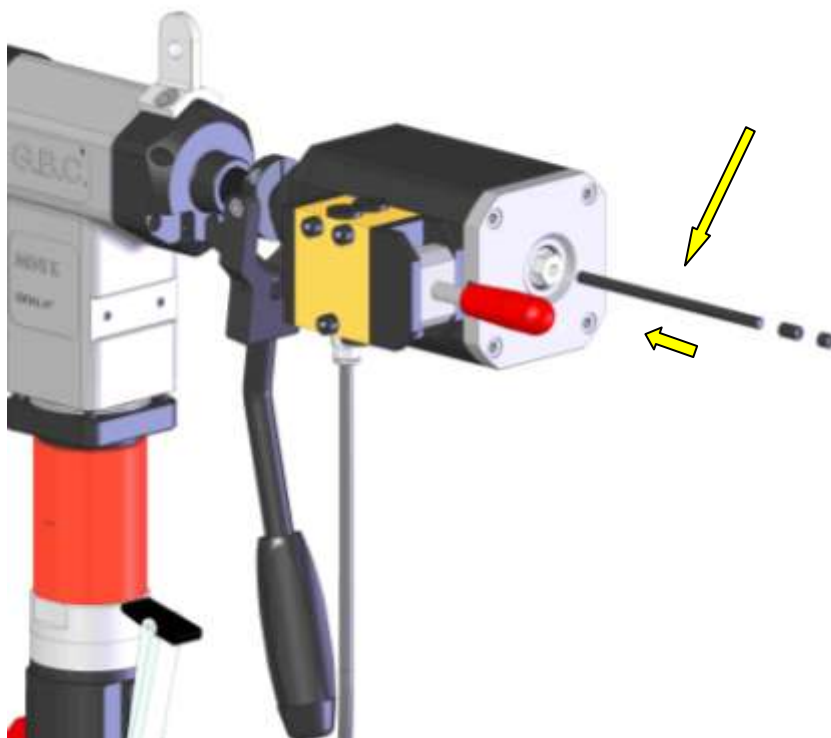


MINI K LEVER

Istruzioni orijinali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



Yeniden birleştirin **UZUN PİM**, **KISA PIN** ve **GRUB VİDA**.



GBC Industrial Tools SpA

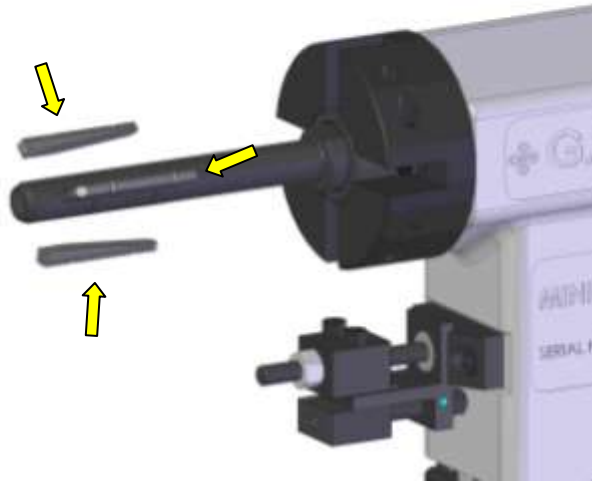
Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - Italia - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

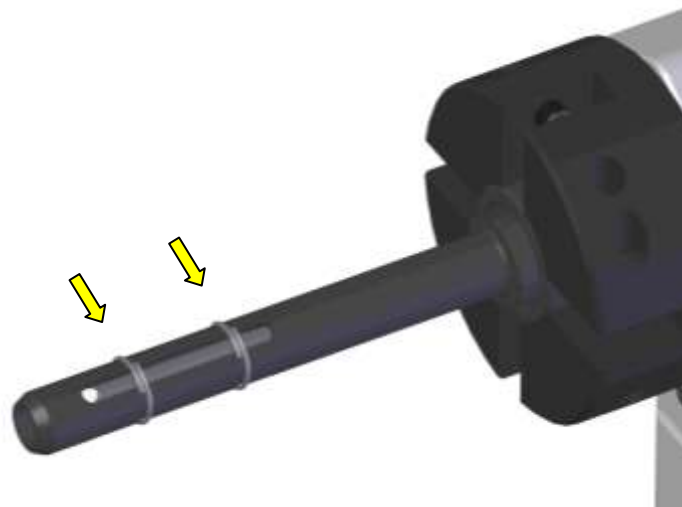
Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



Seçin **ÜÇ KİLİTLİ ÇENE** ve bunları koltuklara yerleştirin, ardından uygulayın **YÜZÜKLER** Resimde görüldüğü gibi şaftın oluklarına tam olarak oturduğundan emin olun.



Kaydırın **YÜZÜKLER** üzerinde **AZALTILMIŞ BAŞA** aşağıda gösterildiği gibi her ikisinin de oluklara oturduğundan emin olun.



GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - Italia - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca

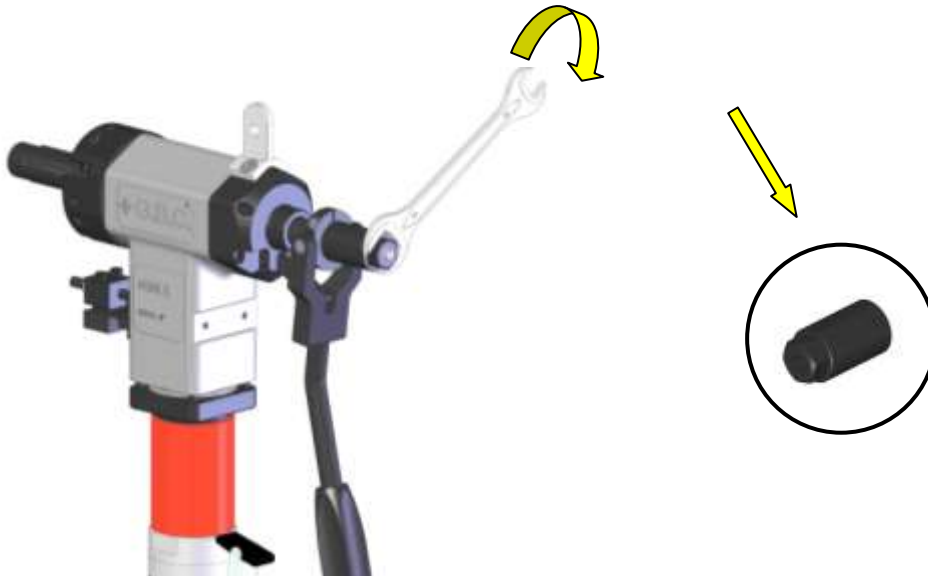


DİRSEK ŞAFT MONTAJI

KaldırVANE GENLEŞME KAPAĞI.



Vidayı takKANATLI GENLEŞME SOMUNTüm beslenmeler için.



GBC Industrial Tools SpA

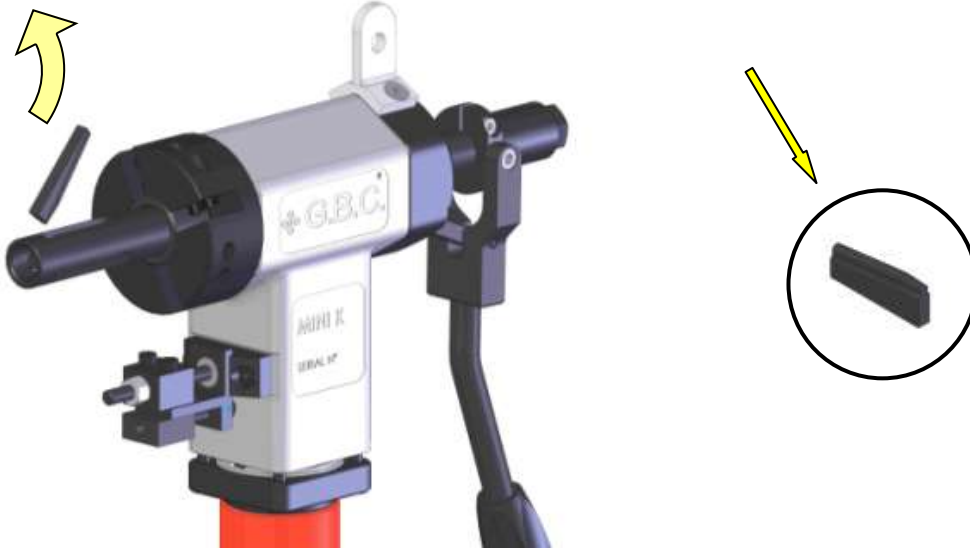
Via Sandro Pertini 41/43 – 25046 Cazzago San Martino (Bs) – Italia – Tel. + 39 030 7451154 – Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



Üçünü kaldırKİLİTLİ ÇENELERşafttan.



Kendinize yardım etmekUZUN BURUNLU PENSEsaat yönünde döndür GENLEŞME MİLİÇıkana kadar.



GBC Industrial Tools SpA

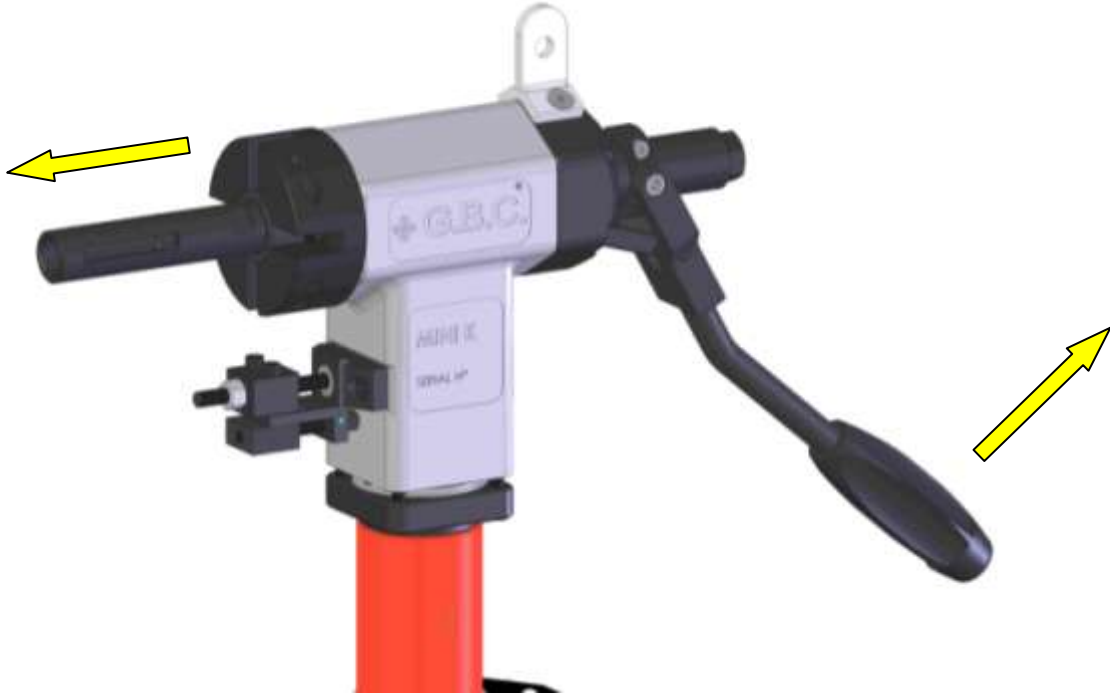
Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - Italia - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

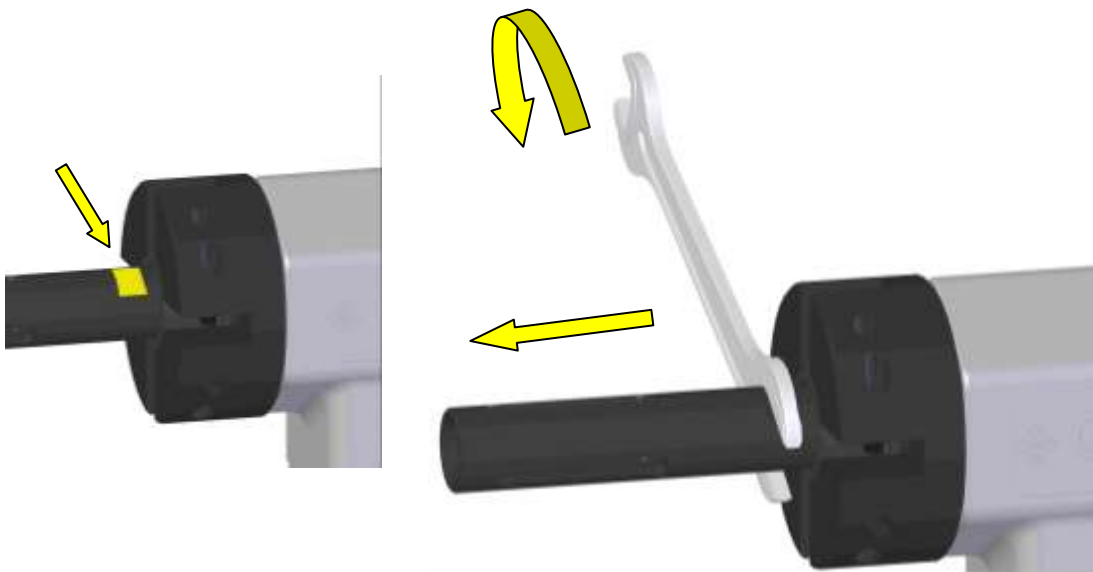
Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



Çek **BESLEME KOLU** geriye doğru açığa çıkarmak için **ø20mm BAŞLIK** of'un **REHBER ŞAFT** Aşağıda gösterildiği gibi mümkün olduğunca.



Vidaları sök **ø20mm BAŞLIK** of'un **REHBER ŞAFT** Aşağıda gösterildiği gibi düz yüzeylerde anahtarı kullanın.



GBC Industrial Tools SpA

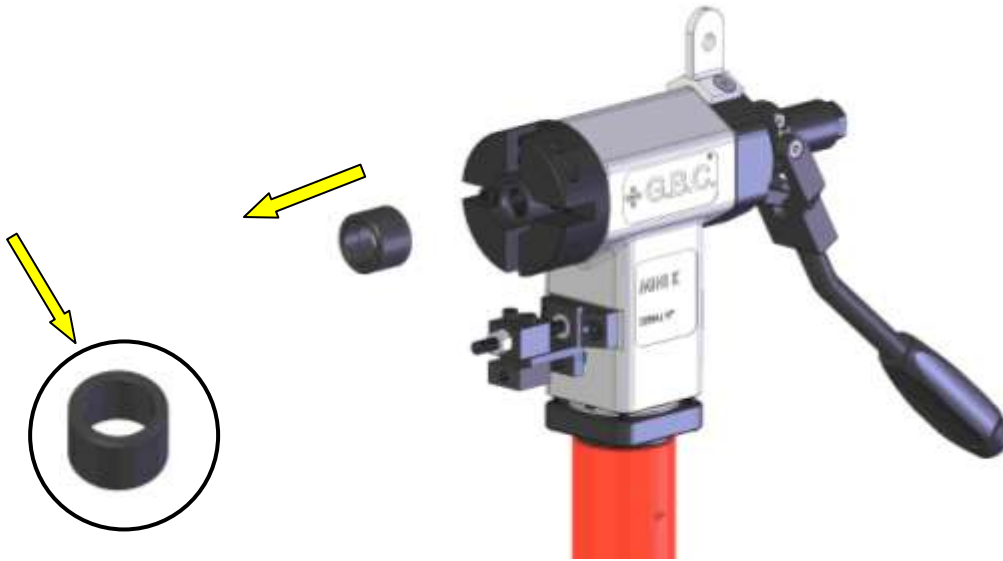
Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - Italia - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



Çekip çıkarın **TAKIM DESTEK BURCU**.



Bunu şununla değiştirin: **TAKIM DESTEK BURCU** DİRSEK ŞAFT TERKİBİNİN bir parçası olarak tedarik edilir ve aşağıda gösterildiği şekilde doğru şekilde taktığınızdan emin olun.



GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - Italia - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629

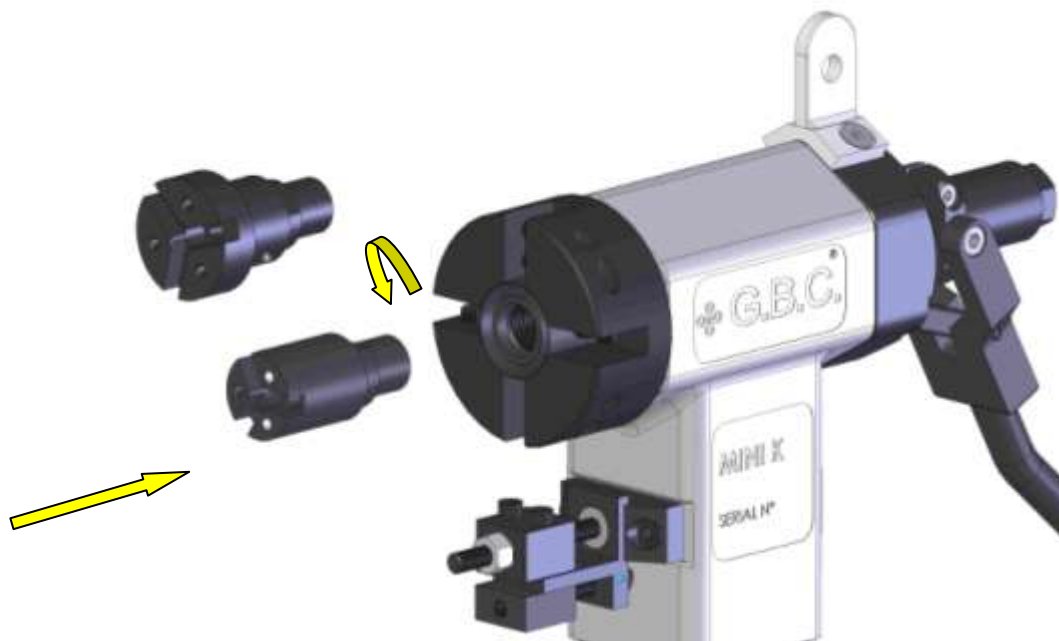


MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



E ed avvitare'yi senso anti orario la'ya takın **DİRSEKLER İÇİN ÖZEL BAŞLIK** ve saat yönünde döndürerek vidalayın **KILAVUZ ŞAFT UZANTISI**. Montaj iki kafadan oluşmaktadır: ø25mm ve ø35mm.



Vidayı tak **KANATLI DESTEK SOMUN** en aşağıya kadar.



GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - Italia - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629



MINI K LEVER

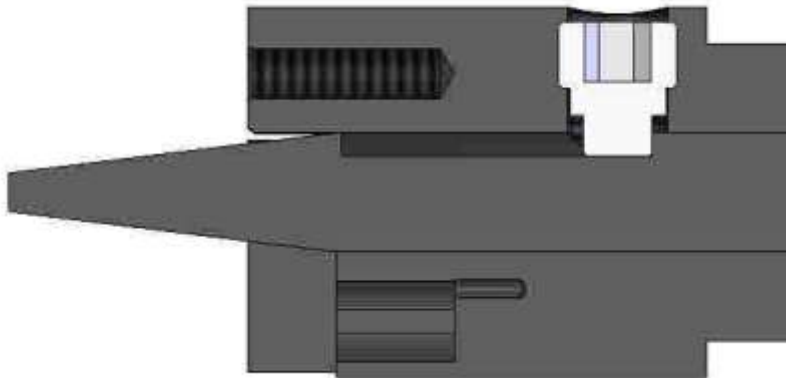
Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



Ekle**KANATLI GENLEŞME MİLİ**ile birlikte tedarik edildi**DİRSEK ŞAFT MONTAJI**ve içine yerleştirin**KAFA**.Aşağıda gösterildiği gibi arka uca yerleştirilmiş düz uçlu bir tornavida ile vidalayın, anahtar deliği bulunana kadar**KANATLI GENLEŞME MİLİ**deliğinden bakıldığında tespit edilebilir**SON DURDURMA VİDASI**.



Ekle**SON DURDURMA VİDASI**ve aşağıda gösterildiği gibi tamamen vidalayın.



GBC Industrial Tools SpA

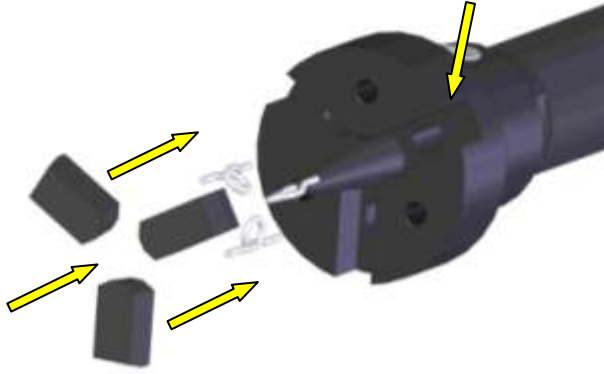
Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - Italia - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



Üçünü ekleYAYLARTabanında bulunan koltuklarındaKİLİTLİ ÇENE



BAHAR



KurulumKİLİTLİ ÇENELERkoltuklarında, altlarındaki deliği yay pimleriyle eşleştirin



KİLİTLİ ÇENE



BinmekKAPAK KAPAĞİve vidalarıyla sabitleyin.



GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - İtalya - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca

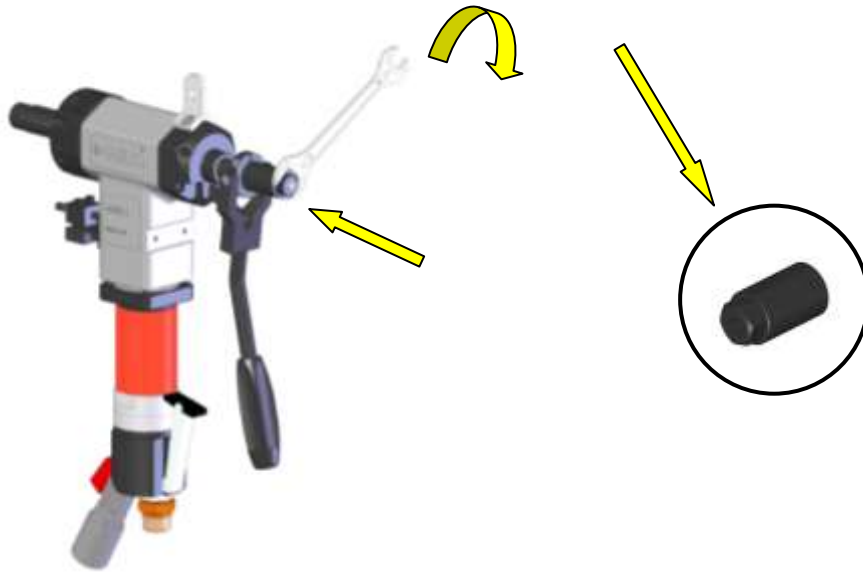


PNÖMATİK KİLİTLEME AYGITI MONTAJI

Vidaları söküp **VANE GENLEŞME KAPAĞI** ve kaldırın.



Vidayı takıp **KANATLI GENLEŞME SOMUN** tüm vuruş boyunca.



GBC Industrial Tools SpA

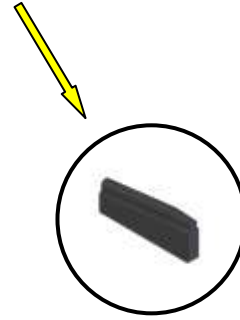
Via Sandro Pertini 41/43 – 25046 Cazzago San Martino (Bs) – Italia – Tel. + 39 030 7451154 – Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

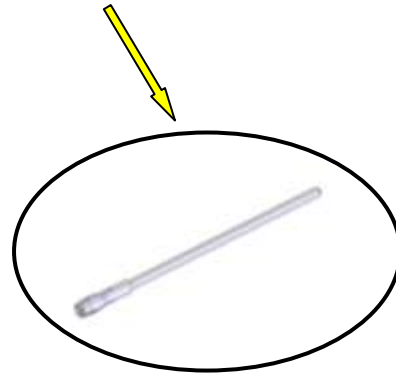
Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



KaldırKİLİTLİ ÇENELER.



Kendinize yardım etmekUZUN BURUNLU PENSE, döndür
GENLEŞME MİLİsaat yönünde dışarı çıkana kadar çevirin.



GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - İtalya - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



Vidayı tak**DESTEK SOMUN**tamamen aşağı doğru ve sonra vidalayın**PNÖMATİK KİLİTLEME**
AYGITIiki parçanın birbirine bitişik olduğundan emin olun.



GBC Industrial Tools SpA

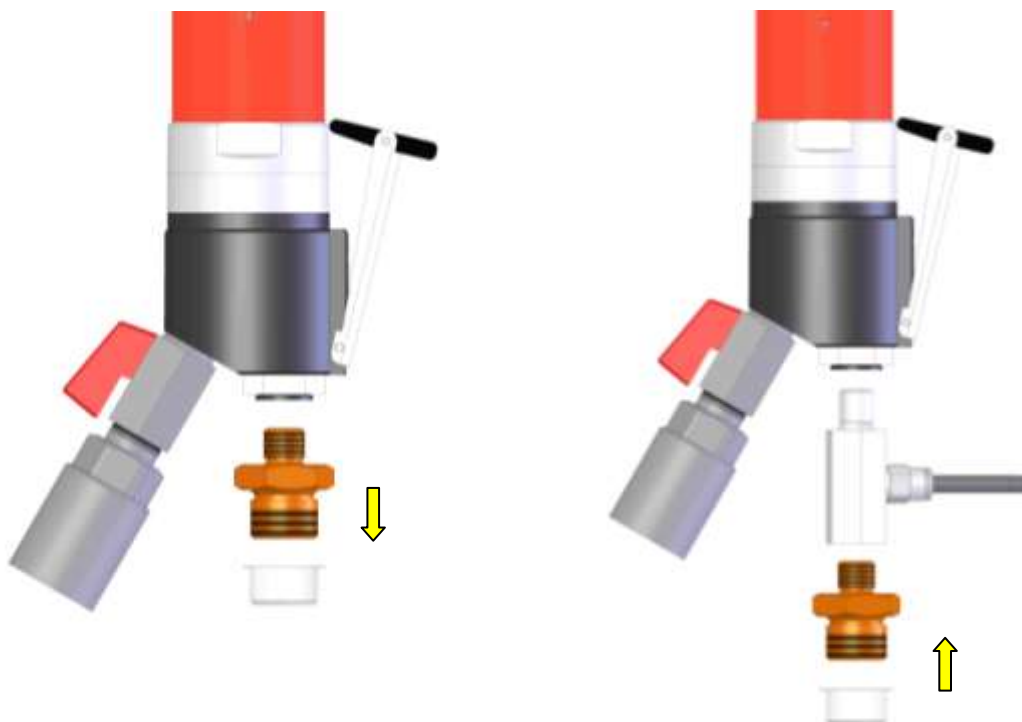
Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - Italia - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



Nipeli sökün ve kit ile birlikte verilen hava konnektörünü takın.



GBC Industrial Tools SpA

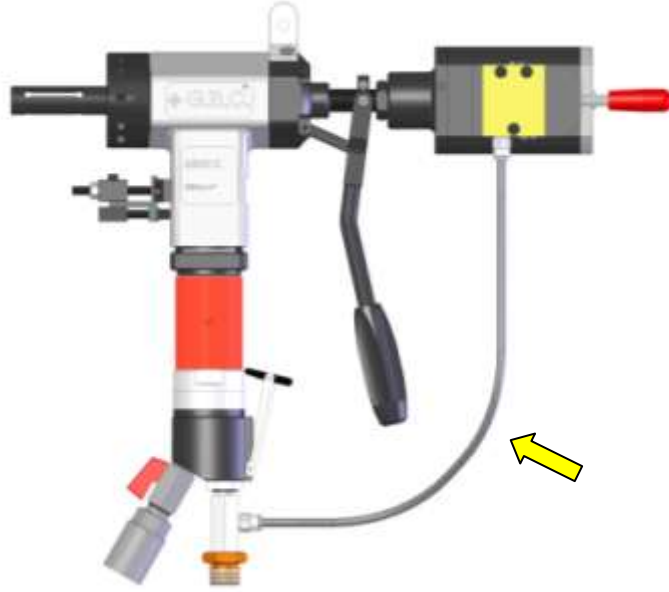
Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - Italia - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

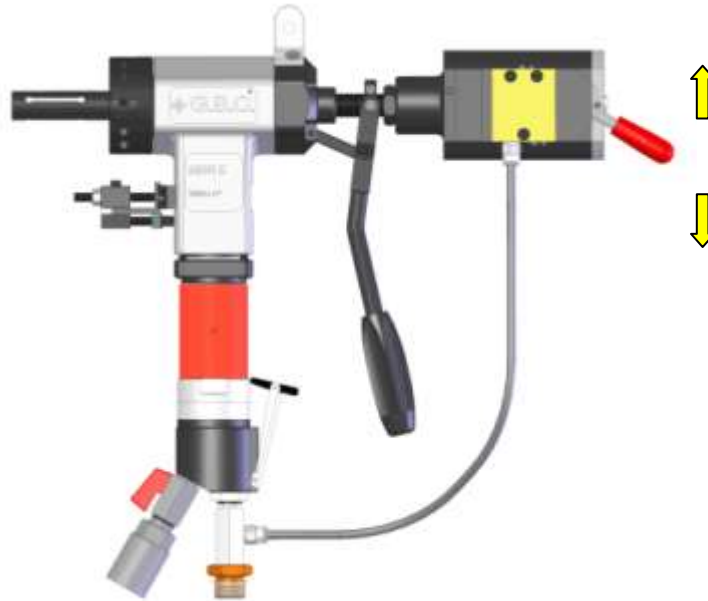
Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



Hava besleme borusunu bağlayın.



Pnömatik kilitleme cihazına hava verdikten sonra, kolu aşağı veya yukarı hareket ettirerek cihazı hareket ettirin.
kilitleme pistonu ileri.



GBC Industrial Tools SpA

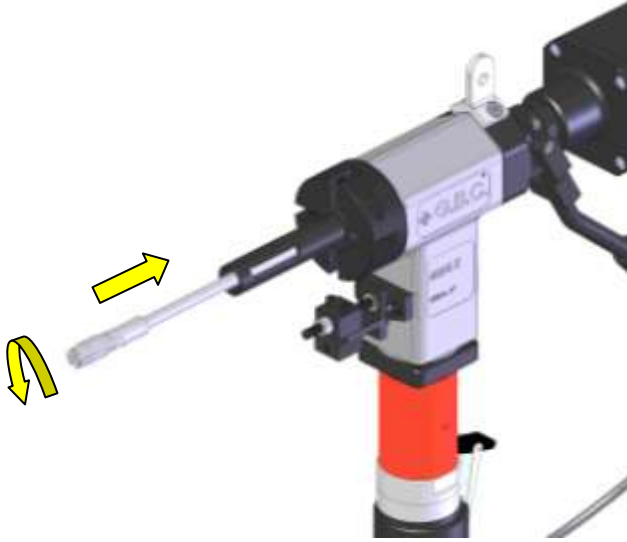
Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - Italia - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

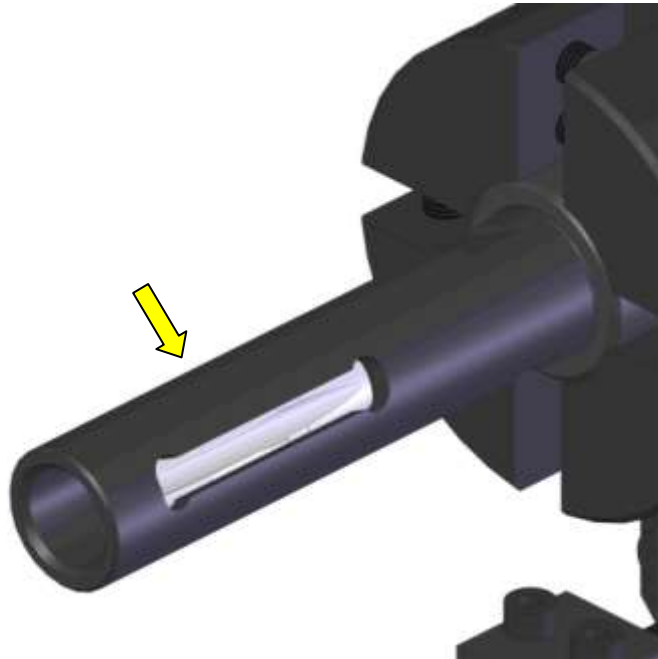
Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



Kaydırın **KANATLI GENLEŞME MİLİ** içinde **REHBER ŞAFT** ve yaklaşık 2mm içeride kalana kadar saat yönünün tersine vidalayın.



Hizala **KİLİTLİ ÇENE OLUKLARI** Resimde görüldüğü gibi.



GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - Italia - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

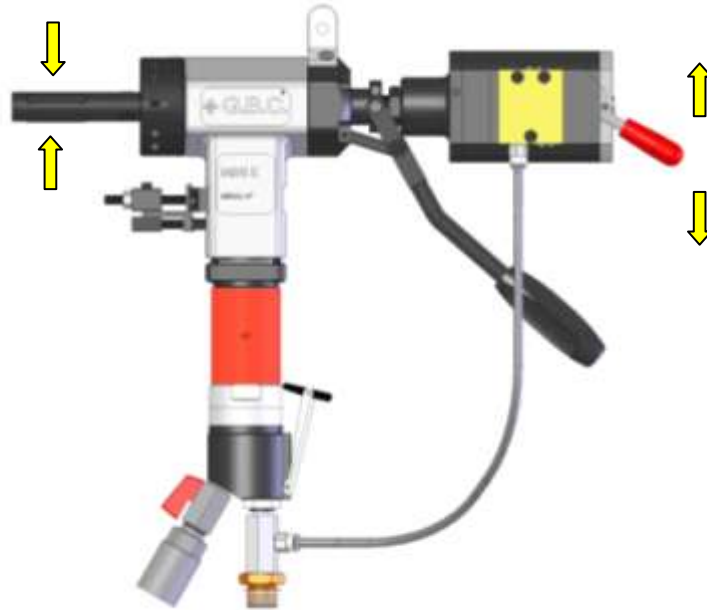
Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



İstediğinizi ekleyin **KİLİTLİ ÇENELER.**



Pnömatik kilitleme cihazına hava verdikten sonra, kilitleme çenelerini elinizle basılı tutun ve genişleme şaftını makineden çıkarmak için kolu yukarı veya aşağı doğru hareket ettirin. Montaj doğru şekilde gerçekleştirildiyse kilitleme çeneleri yuvalarında biraz oynamalıdır.



GBC Industrial Tools SpA

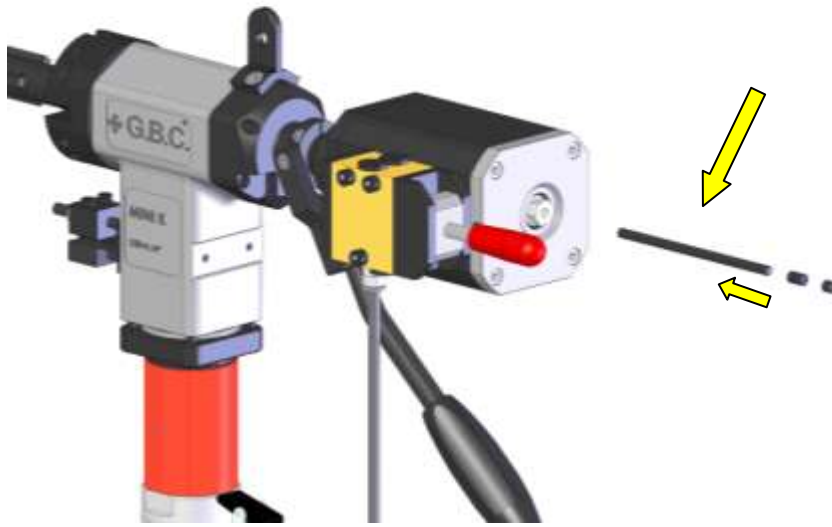
Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - Italia - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

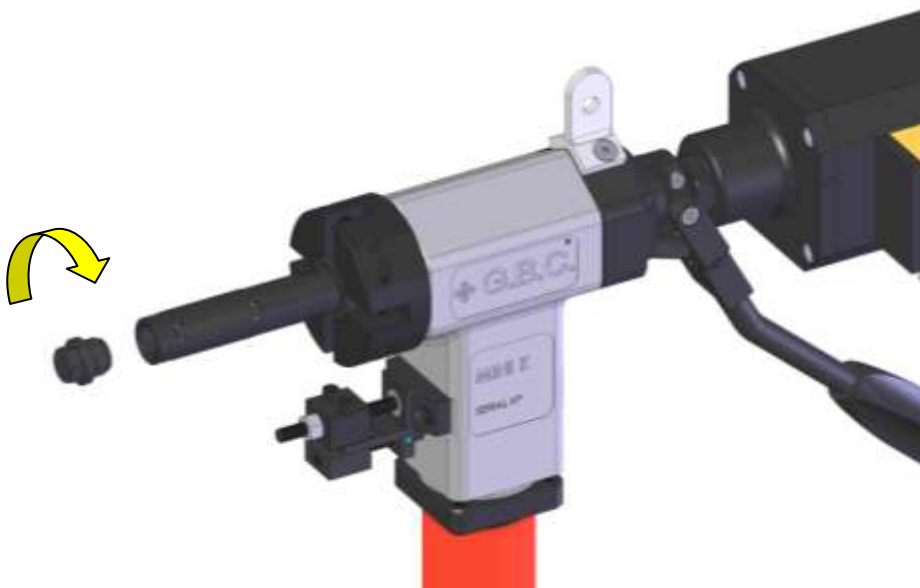
Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



Kilitleme cihazının arka kısmına şimdi şunu yerleştireceksiniz: **KÖK, GRUB VİDA** ve **GRUB VİDA KAPAĞI** onları sıkıca yerlerine kilitleyerek.



Tekrar vidalayın **VANE ABUTMENT CAP**, artık makine kullanıma hazırdır.



GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - Italia - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629



MINI K LEVER

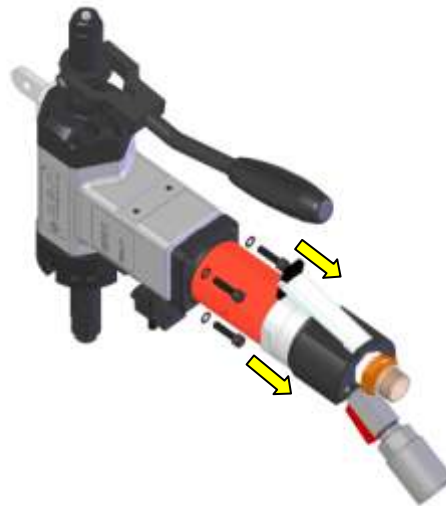
Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



MAKİNENİN PNEUMATİKTEN DÖNÜŞTÜRÜLMESİ TİK ELEKTRİĞE



Kaldır **DÖRT VİDA** Yıkayıcılara dikkat.



GBC Industrial Tools SpA

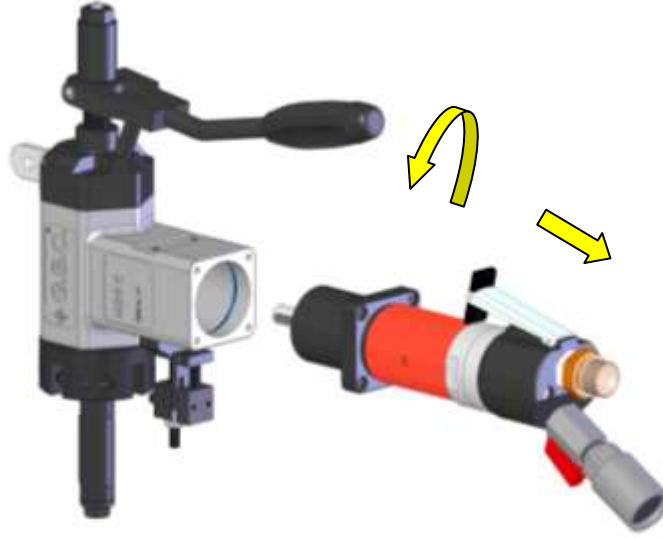
Via Sandro Pertini 41/43 – 25046 Cazzago San Martino (Bs) – Italia – Tel. + 39 030 7451154 – Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

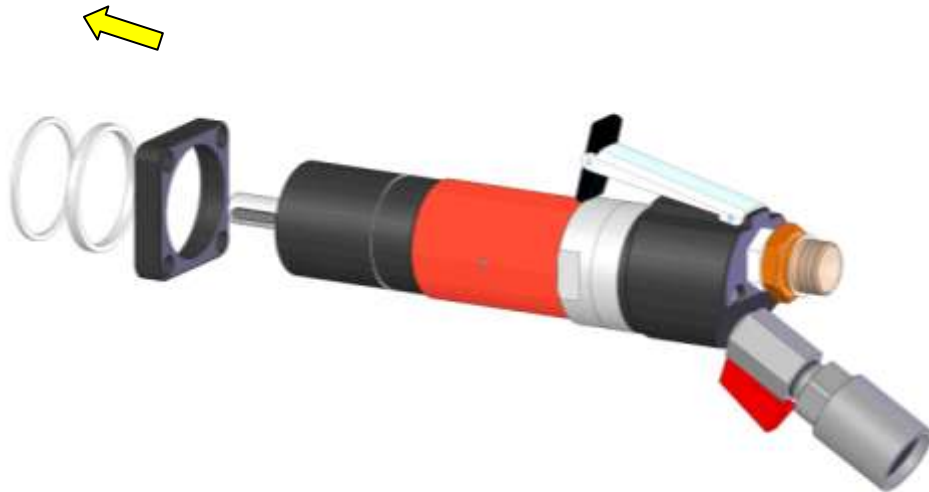
Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



İtiraz et**MOTOR**Vücudun bir parçası ve çağdaş bir yüzle yüz yüze gelip, yeni ve eski bir hayata dönüş



PNÖMATİK MOTORDAN ELASTİK HALKAYI çıkarmanız gerekecektir,
ve ARA PARÇA ve DESTEK FLANŞI



GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - Italia - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



Ekle **ELASTİK HALKA** redüktör üzerinde bulunan yuvaya yerleştirin, ardından **ARA PARÇA** ve **DESTEK FLANŞI** daha önce pnömatik motordan alınmıştır.



Ekle **MAKİNA GÖVDESİ** ve **REDÜKTÖR** ile **DESTEK FLANŞI** daha önceden monte edilmiş olan dört vidayı söküp, daha önce söktüğünüz vidaları kullanarak sabitleyin.



GBC Industrial Tools SpA

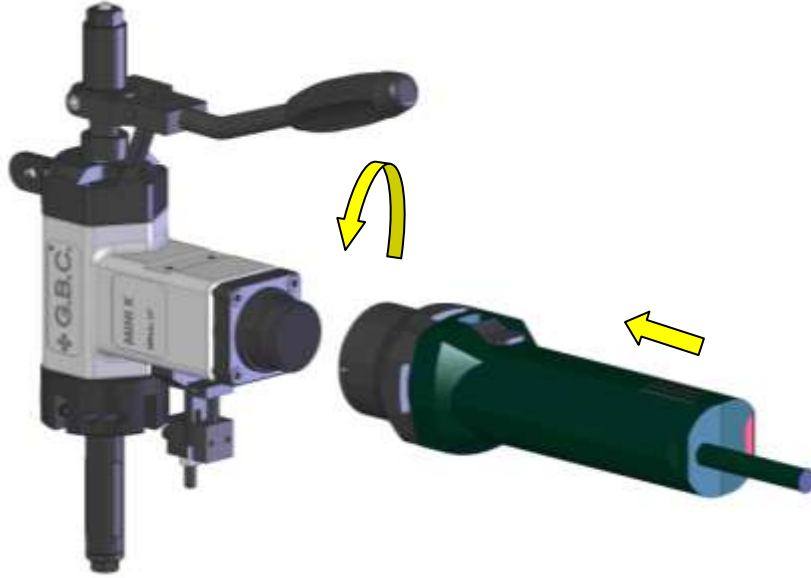
Via Sandro Pertini 41/43 - 25046 Cazzago San Martino (Bs) - Italia - Tel. + 39 030 7451154 - Faks. +39 030 73 56 629

MINI K LEVER

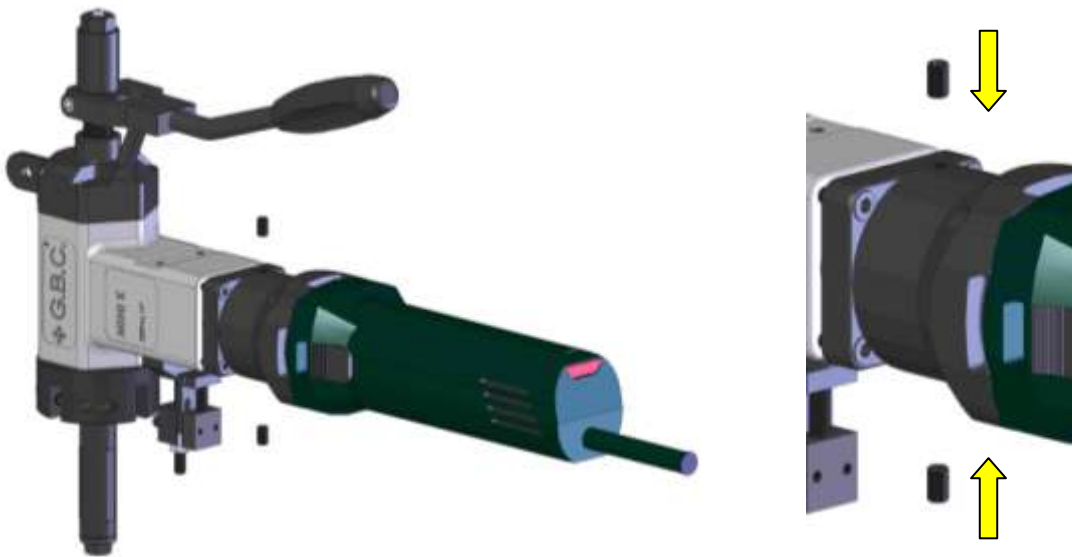
Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



Yerleştirin ve vidalayın **ELEKTRİK MOTOR MONTAJI** sonunda **REDÜKTÖR** dışarı doğru çıkıntı yapan **MAKİNA GÖVDESİ**.
(**UYARI!!** Diş ters olduğundan döndürerek vidalamanız gerekecektir **SAAT YÖNÜNÜN TERSİNE**)



İki vidayı vidalayın ve sabitleyin **ELEKTRİK MOTOR MONTAJI** için **RE-REDÜKTÖR**



GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 – 25046 Cazzago San Martino (Bs) – Italia – Tel. + 39 030 7451154 – Faks. +39 030 73 56 629



MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



NORMAL BAKIM

Her 400 saatlik çalışma döngüsünde bir GBC Industrial Tools SpA tesislerinde servis yapılması önerilir.

PERİYODİK KONTROLLER

- Makinenin genel koşullarını kontrol edin;
- Pnömatik makineleri kullanırken her zaman filtre + yağlayıcı kullanın
- Filtre + yağlayıcının makineye mümkün olduğunca en yakın şekilde monte edildiğinden ve içindeki yağlayıcının yalnızca GBC Industrial Tools SpA tarafından sağlandığından emin olun.
- Kılavuz milin dişli kısmına ve makinenin arka kısmına periyodik olarak basınçlı hava ile temizlik yapın.
- Aletlerin mandren üzerindeki yuvalarının her zaman temiz olduğundan emin olun
- Her 20 – 30 saatte bir güvenlik valfinin hava kaçağı olmadığından emin olun
- Makine ile hortum arasındaki bağlantının yakınındaki hava besleme sisteminde hava kaçağı olmadığından emin olun.
- Pnömatik motorun hava emme memesine bir miktar benzin veya benzeri yağlı bir çözücü damlatın ve makineyi rölantide çalıştırın.
- Maksimum sonucu elde etmek için her zaman iyi bilenmiş aletler kullanın.

Yukarıda belirtilen prosedürler hakkında ihtiyaç duyabileceğiniz her türlü bilgi ve genel açıklamalar için **GBC Industrial Tools** hizmetinizdedir.

GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 – 25046 Cazzago San Martino (Bs) – İtalya – Tel. + 39 030 7451154 – Faks. +39 030 73 56 629



MINI K LEVER

Istruzioni originali—rev.2011—al 1.7.4 della direttiva macchine 2006/42/CE uyarınca



SORUN GİDERME VE AKUSTİK EMİSYON

Makine çalışmıyor :Motor güç tüketimi açısından güç kaynağının bağlı ve uygun olduğunu kontrol edin.

Makine düzgün çalışmıyor :Milin durumunu kontrol edin ve dönme eksenini etrafında mükemmel şekilde döndüğünü doğrulayın.

Makine eğim vermiyor:Pahlı kesme aletlerinin durumunu kontrol edin ve üzerinde çalıştığınız borunun yapısı gereği özel pahlı kesme aletleri gerektirmediğinden emin olun.
Önerilerinizi her zaman GBC'deki referansınıza sorun, çünkü biz sizin tam hizmetinizdeyiz.

Akustik emisyonlar mevcut Makine Direktifinin öngördüğü maksimum sınırlar içerisindedir.

Testler her makinede tek tek gerçekleştiriliyor ve sonuçlar arşivlerimizde saklanıyor.

GBC Industrial Tools SpA

Via Sandro Pertini 41/43 – 25046 Cazzago San Martino (Bs) – İtalya – Tel. + 39 030 7451154 – Faks. +39 030 73 56 629