

GR Οδηγία χρήσης για σετ
δι-μεταλλικών πριονιών για τρύπες

TR Kullanma Talimatı
Bi-Metall Delik Testere Seti

Einhell®

6

Art.-Nr.: 43.101.80

I.-Nr.: 01017



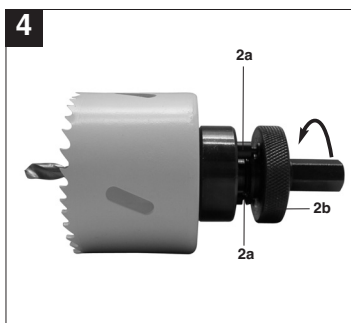
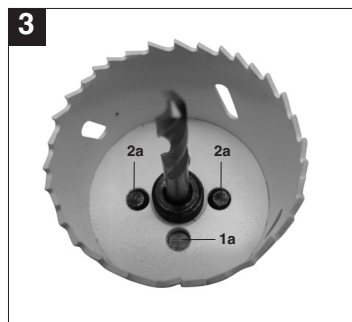
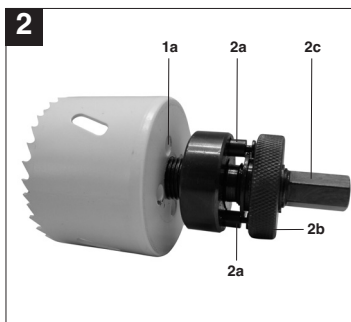
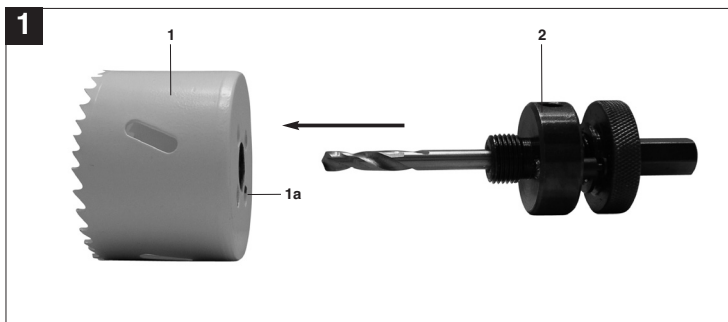
- Ⓒ Πριν τη θέση σε λειτουργία διαβάστε και ακολουθήστε την Οδηγία χρήσης και τις Υποδείξεις ασφαλείας
- Ⓓ Aleti çalıştırmadan önce Kullanma Talimatını ve Güvenlik Uyarılarını okuyun ve riayet edin.



- Ⓜ Na φοράτε προστατευτικά γυαλιά!
- Ⓜ İş gözlüğü takınız!



- Ⓜ Na φοράτε προστατευτικά γυαλιά!
- Ⓜ İş gözlüğü takınız!



5

Ø mm	Ø inches	min ⁻¹ (RPM)				
		A	B	C	D	E
32	1 1/4"	275	140	180	360	410
38	1 1/2"	230	115	150	300	345
44	1 3/4"	195	95	130	250	295
57	2 1/4"	150	75	100	200	225
60	2 3/8"	140	70	95	190	220
68	2 11/16"	130	65	85	170	195

⚠ Προσοχή!

Όταν χρησιμοποιείτε αξεσουάρ πρέπει, προς αποφυγή ατυχημάτων και ζημιών να λαμβάνονται ορισμένα μέτρα ασφαλείας. Για το λόγο αυτό διαβάστε προσεκτικά αυτή την Οδηγία χρήσης. Μην παραμελήσετε να την φυλάξετε προσεκτικά για να βρίσκονται οι πληροφορίες ανά πάσα στιγμή στη διάθεσή σας. Εάν θέλετε να παραχωρήσετε τα εξαρτήματα σε άλλα άτομα, δώστε μαζί και αυτή την Οδηγία χρήσης.
Δεν αναλαμβάνουμε καμία ευθύνη για ατυχήματα ή ζημιές που οφείλονται σε μη τήρηση αυτών των υποδείξεων ασφαλείας.

1. Υποδείξεις ασφαλείας

Κατά τη χρήση των πριονιών για τρύπες να ακολουθούνται οι Υποδείξεις ασφαλείας τοθ ηλεκτρικού εργαλείου, προτού χρησιμοποιήσετε τα πριόνια για τρύπες.
Το απαιτούμενο τρυπάνι για κόψιμο τρυπών επιτρέπεται να χρησιμοποιείται μόνο με πρόσθετη λαβή.

2. Σωστή χρήση.

Τα πριόνια για τρύπες προορίζονται σε συνδυασμό με τρυπάνι για κόψιμο σε μέταλλα.

Παρακαλούμε να προσέξετε ότι τα εξαρτήματά μας δεν κατασκευάστηκαν για βιομηχανική ή επαγγελματική χρήση. Δεν αναλαμβάνουμε καμία εγγύηση σε περίπτωση κατά την οποία τα εξαρτήματα χρησιμοποιούνται στη βιομηχανία ή σε βιοτεχνίες ή σε παρόμοιες εργασίες.

3. Περιγραφή (εικ. 1/2)

- 1 εξάρτημα για πριόνι για τρύπες
- 1a τρύπες για πείρους στερέωσης
- 2 προσαρμογέας
- 2a πείροι στερέωσης
- 2b πτερυγική βίδα
- 2c υποδοχή για ηλεκτρικό εργαλείο

4. Μοντάζ (εικ. 1-4)

Προσοχή! Βγάλτε το βύσμα του τρυπανιού από την πρίζα και απενεργοποιήστε τη συσκευή.

- Βιδώστε τον προσαρμογέα (2) με το εξάρτημα

για πριόνι για τρύπες (1) (εικόνα 1/2)

- Προσέξτε να μπαίνουν οι πείροι στερέωσης (2a) στις ανάλογες τρύπες (1a). (εικ. 3)
- Βιδώστε τώρα με την πτερυγική βίδα (2b) τους πείρους στερέωσης (2a) στις τρύπες (1a). (εικ. 3/4)

Ελέγξτε τη σωστή στερέωση των βιδωμένων εξαρτημάτων.

Η αποσυναρμολόγηση γίνεται στην αντίστροφη σειρά.

5. Συνιστώμενες ταχύτητες κοπής (εικ. 5)

Στον πίνακα θα βρείτε την συνιστώμενη ταχύτητα κοπής για τα διαφορετικά υλικά. (εικ. 5)

- A: Μαλακός χάλυβας
- B: Χάλυβας εργαλείων / ανοξείδωτος χάλυβας
- C: Χυτοσίδηρος
- D: Ορείχαλκος/κράμα χαλκού
- E: Αλουμίνιο

6. Λίπανση και ψύξη

Για να αυξήσετε την ποιότητα των τομών και τη διάρκεια ζωής των πριονιών για τρύπες, σας συνιστούμε τη χρήση ψυκτικού μέσου.

7. Συντήρηση και καθαρισμός

Προσοχή! Βγάλτε το βύσμα του τρυπανιού από την πρίζα και απενεργοποιήστε τη συσκευή.

Για να εξασφαλίσετε ομοιόμορφη ποιότητα κοπής και για να μην υπερθερμάνετε τα πριόνια με τρύπες, να απομακρύνετε τακτικά τα δημιουργούμενα γρέζια.

Να τηρείτε πάντα καθαρά τα πριόνια για τρύπες. Να καθαρίζετε τα πριόνια για τρύπες μετά από κάθε χρήση.

8. Παραγγελία ανταλλακτικών

Όταν παραγγέλλετε ανταλλακτικά να μη ξεχάσετε να αναφέρετε τα εξής στοιχεία:

- Τύπος συσκευής
- Αριθμός είδους της συσκευής



- Χαρακτηριστικός αριθμός (Ident Nr.) της συσκευής
 - Αριθμός του ανταλλακτικού
- Για ισχύουσες τιμές και πληροφορίες www.isc-gmbh.info

9. Διάθεση στα απορρίμματα και ανακύκλωση

Τα εξαρτήματα βρίσκονται σε συσκευασία προς αποφυγή ζημιών κατά τη μεταφορά. Αυτή η συσκευασία αποτελεί πρώτη ύλη και μπορεί να επαναμεταχειριστεί ή να ανακυκλωθεί. Τα εξαρτήματα αποτελούνται από διάφορα υλικά, π.χ. μέταλλα και πλαστικά υλικά. Τα ελαττωματικά τμήματα να παραδίδονται στα ειδικά απορρίμματα. Ρωτήστε στο ειδικό σας κατάστημα ή στη διοίκηση της κοινότητάς σας!

⚠ Dikkat!

Aksesuarların kullanılmasında yaralanmaları ve hasarları önlemek için bazı iş güvenliği kurallarına riayet edilecektir. Bu nedenle bu Kullanma Talimatını dikkatlice okuyunuz. Bu bilgilerin her zaman elinizin altında olması için Kullanma Talimatını iyi bir yerde saklayın. Aksesuarı başka kimselere vereceğinizde bu Kullanma Talimatını da aksesuar ile birlikte verin. Kullanma Talimatı ve güvenlik uyarılarına riayet edilmemesinden kaynaklanan iş kazaları veya hasarlardan firmamız sorumlu değildir.

1. Güvenlik uyarıları

Delik testeresinin kullanımında ayrıca elektrikli alet için geçerli güvenlik uyarılarına riayet edilecektir. Delik testeresini kullanmadan önce bu uyarıları okuyun ve ilgili talimatları yerine getirin. Deliklerin açılması için kullanılacak matkap sadece ek sap monte edilmiş olarak kullanılacaktır.

2. Kullanım amacına uygun kullanım.

Delik testereleleri matkap ile birlikte metal malzemelerin içine delik açmak için kullanılır.

Lütfen aksesuar ürünümüzün ticari, zanaatkarlar veya endüstriyel kullanım için uygun olmadığını ve bu kullanımlar için tasarlanmadığını dikkate alın. Aksesuarın ticari, zanaatkarlar veya endüstriyel veya benzer kullanımlarda kullanılmasından kaynaklanan hasarlar garanti kapsamına dahil değildir.

3. Açıklama (Şekil 1/2)

- 1 Delik testeresi elemanı
- 1a Sabitleme pimleri delikleri
- 2 Adaptör
- 2a Sabitleme pimleri
- 2b Tırtıllı civata
- 2c Elektrikli alet bağlantı yuvası

4. Montaj (Şekil 1-4)

Dikkat! Matkabın fişini prizden çıkarın ve aleti kapatın.

- Adaptörü (2) delik testeresi elemanına (1) civata ile bağlayın (Şekil 1/2)
- Sabitleme pimlerinin (2a) ilgili deliklerde (1a) takılı

kalmasına dikkat edin. (Şekil 3)

- Sonra tırtıllı civata (2b) ile sabitleme pimlerini (2a) deliklere (1a) bağlayın. (Şekil 3/4)

Civata ile bağlamış olduğunuz elemanların sıkı şekilde bağlı olup olmadığını kontrol edin.

Sökme işlemi takma işleminin tersi yönünde gerçekleşir.

5. Tavsiye edilen kesme hızları (Şekil 5)

İlgili malzeme için geçerli kesme hızı tabloda gösterilmiştir. (Şekil 5)

- A: Yumuşak çelik
- B: Takım çeliği / paslanmaz çelik
- C: Demir döküm
- D: Pirinç/bakır alaşımları
- E: Alüminyum

6. Yağlama ve soğutma

Kesilecek deliğin kalitesini ve delik testeresinin kullanım ömrünü yükseltmek için uygun bir soğutma sıvısını kullanmanızı tavsiye ederiz.

7. Bakım ve temizleme

Dikkat! Matkabın fişini prizden çıkarın ve aleti kapatın.

Kesme kalitesinin aynı düzeyde kalmasını sağlamak ve delik testeresinin aşırı ısınmasını önlemek için oluşan talaşları düzenli aralıklarla temizleyin. Delik testerelelerini daima temiz tutun. Delik testeresini her kullanımdan sonra temizleyin.

8. Yedek parça siparişi

Yedek parça siparişinde aşağıda açıklanan bilgiler verilecektir:

- Cihaz tipi
 - Cihazın parça numarası
 - Cihazın kod numarası
 - İstenilen yedek parçanın yedek parça numarası
- Güncel fiyatlar ve bilgiler internette www.isc-gmbh.info sayfasında görülebilir.

TR

9. Bertaraf etme ve geri kazanım

Transport hasarlarını önlemek için aksesuar bir ambalaj içinde sevk edilir. Bu ambalaj hammaddedir ve böylece geri kazanılabilir veya geri kazanım sistemine iade edilebilir.

Aksesuar örneğin metal ve plastik gibi çeşitli malzemelerden meydana gelir.

Anzalı parçaları özel atık bertaraf etme sistemine verin. Bu sistemin nerede olduğunu bayinizden veya yerel yönetimlerden öğrenebilirsiniz!

- ☉ Ο κατασκευαστής διατηρεί το δικαίωμα τεχνικών αλλαγών
- ☉ Teknik değisiklikler olabilir

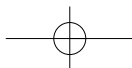


Η ανατύπωση ή άλλη αναπαραγωγή τεκμηριώσεων και συνοδευτικών φυλλαδίων των προϊόντων της εταιρείας, ακόμη και σε αποσπάσματα, επιτρέπεται μόνο μετά από ρητή έγκριση της εταιρείας ISC GmbH.

10



Ürünlerinin dokümantasyonu ve evraklarının kısmen olsa dahi kopyalanması veya başka şekilde çoğaltılması, yalnızca ISC GmbH firmasının özel onayı alınmak şartıyla serbesttir.



[illegible]