

(GR) Οδηγία χρισμού
Μηχανή για κοπή πλακακιών

Einhell®
NEW GENERATION

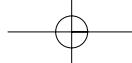
6

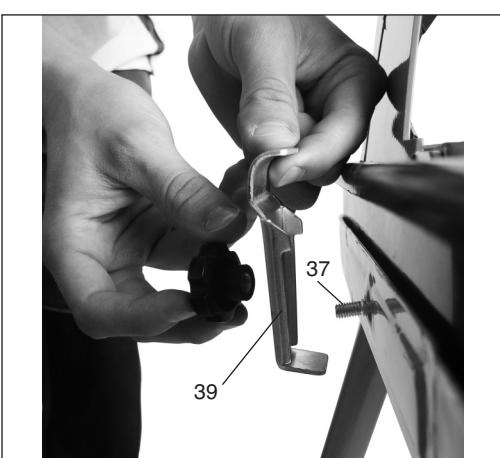
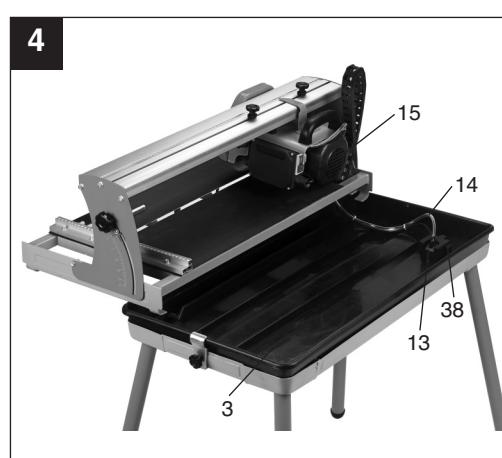
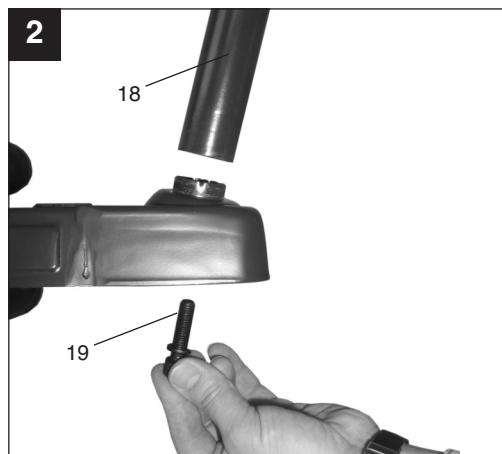
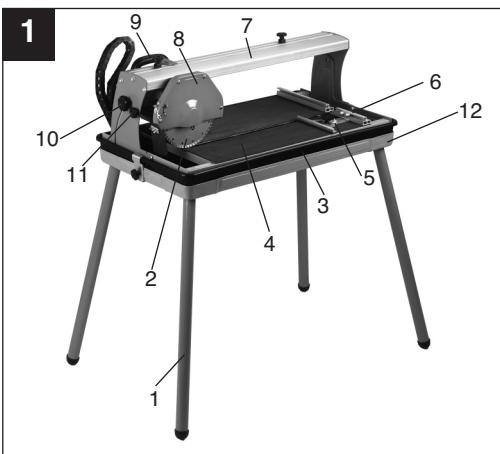
CE

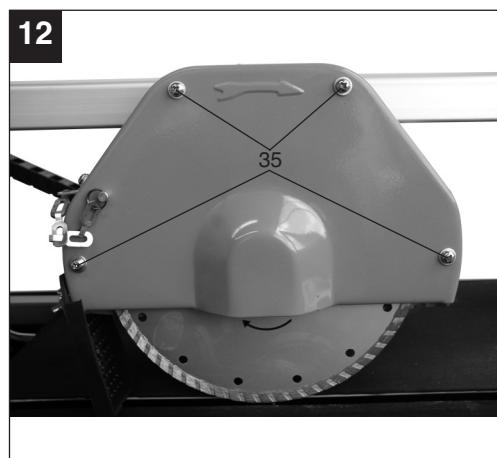
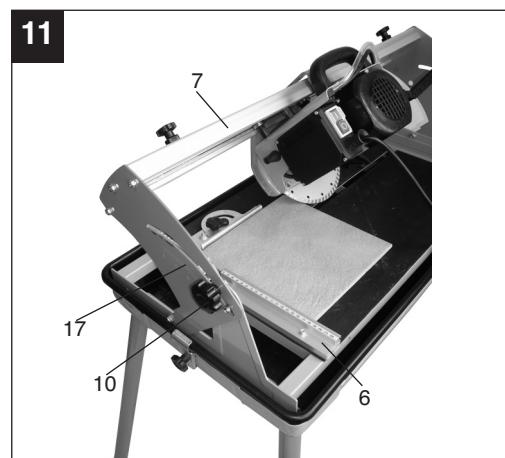
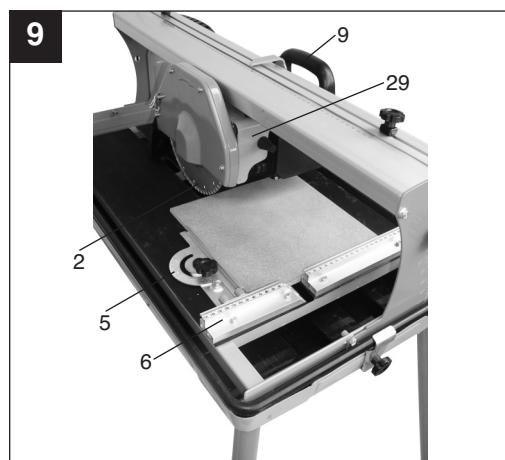
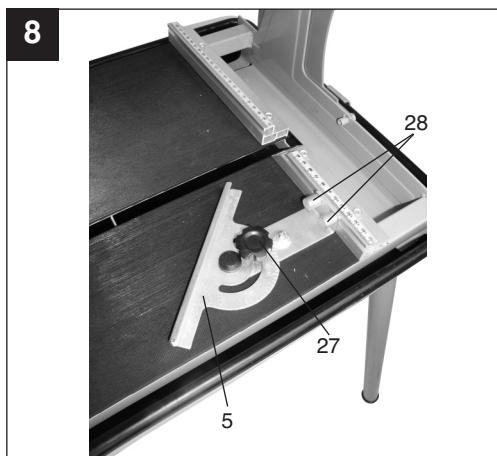
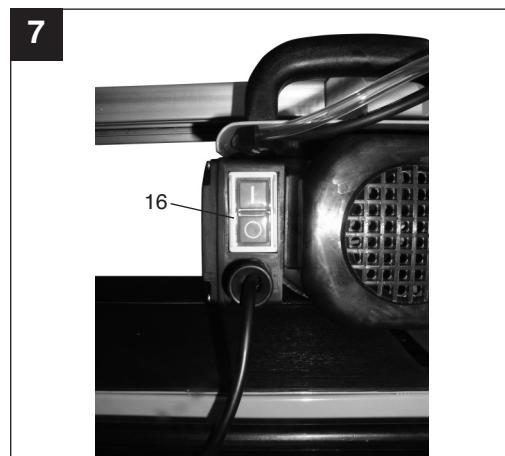
Art.-Nr.: 43.012.55

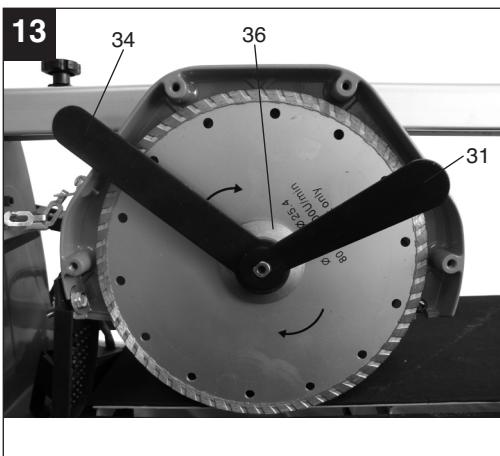
I.-Nr.: 01016

TPR 201







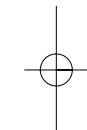


**Να φοράτ προστατυτικά γάντια****Να χρησιμοποιήτ προστασία ματιών****Να χρησιμοποιήτ ηχοπροστασία****Να φοράτ προστασία κατά της σκόνης**

μγέθους πλακακιών (πλακάκια οίχου, κραμικά κλπ.) ανάλογα μ το μέγθος της μηχανής. Προορίζεται ιδικά για ργασίς στο σπίτι και στη βιοτεχνία. Δν πιτρέπτα η κοπή ξύλων και μτάλλων. Η μηχανή να χρησιμοποιίται σύμφωνα μ τον προορητικό. Κάθ πέραν τούτου χρήση δν ανταποκρίνται στον προορισμό της. Για βλάβες που προέρχονται από παρόμοια χρήση ή για παντός ίδους τραυματισμούς υθύνται ο χρήστης/χιριστής και όχι ο κατασκυαστής. Επιτρέπται να χρησιμοποιούνται μόνο για τη μηχανή αυτή κατάλληλοι δίσκοι κοπής Απαγορύται να χρησιμοποιίται λάμψ πριονιών. Αναπόσπαστο μέρος της σωστής χρήσης και της χρήσης ανάλογα μ τον προορισμό της μηχανής ίναι η ακολούθηση των υποδίξων ασφαλίας καθώς και της Οδηγία συναρμολόγησης και των Υποδίξων λιτουργίας που θα βρίτ στην Οδηγία χιρισμού.

Τα πρόσωπα που χιριζονται τη μηχανή κι πρέπει να κτλούν ργασίς συντήρησης, πρέπει να ίναι ξοικιωμένα μ τη μηχανή και να γνωρίζουν τους υδχόμουνς κινδύνους. Πέραν τούτου πρέπει να ακολουθούν αυστηρά τις προδιαγραφές πρόληγης ατυχημάτων. Να ακολουθούνται και οι γνικοί κανόνες των κλάων ιατρικής ργασίας και ασφαλίας. Οποιοσδήποτ τροποποιήσεις στη μηχανή αποκλίουν την ανάληγη υθύνης κ μέρους του κατασκυαστή και υδχόμυνς από την τροποποίηση αυτή πηγάζουσ ζημιές. Παρόλη τη σωστή χρήση δν μπορούν να αποκλισθούν τλίως ορισμένοι απομένοντς κίνδυνοι. Βάσι της κατασκυαστής και της δομής της μηχανής, μπορούν να συμβούν τα έξι:

- Επαφή μ τον αδαμάντινο δίσκο κοπής στις ακάλυπτες πριοχές
- Τα χέρια ακουμπούν τον κινούμινο αδαμάντινο δίσκο κοπής
- Εκσφνδονισμός λαττωματικού αδαμάντινου ξαρτήματος του δίσκου κοπής.
- Κίνδυνος από κατραγάζόμαντα αντικύμνα και τα τμήματά τους
- Βλάβες ακοής σ πρίπτηση μη χρήσης της απαιτούμνης ηχοπροστασίας.

**1. Πριγραφή της συσκυής (ικ. 1/2)**

1. Βάση
2. Αδαμάντινος δίσκος κοπής
3. Λκάνη
4. Πάγκος εργασίας
5. Γωνιακό τέρμα
6. Οδηγός - τέρμα
7. Οδηγός
8. Προστασία δίσκου κοπής
9. Χιρολαβή
10. Βίδα σχήματος αστριού για ρύθμιση γωνίας
11. Βίδα σχήματος αστριού για ασφάλια κατά τη μταφορά
12. Πλαίσιο βάσης
13. Αντλία νρού "ύξης
14. Σωλήνας
15. Κινητήρας

2. Πριχόμνο συσκυασίας

- Συσκυή κοπής πλακακιών
- Λκάνη (3)
- Αντλία νρού "ύξης (13)
- Γωνιακό τέρμα (5)
- Βάση (1)

3. Σωστή χρήση ανταποκρινόμνη στον προορισμό της συσκυής

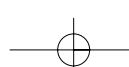
Η μηχανή κοπής πλακακιών μπορί να χρησιμοποιηθεί για τις κοινές ργασίς κοπής μικρού και μσάιου

4. Σημαντικές υποδίξις**4.1. Γνικά**

Παρακαλούμ να διαβάζτ προσκτικά την Οδηγία χρήσης και να προσέχη τις υποδίξις που πρέχι. Μ τη βοήθηα αυτής της Οδηγάιας χρήσης να ξοικωθίτ μ τη συσκυή, τη σωστή της χρήση και τις υποδίξις ασφαλίας (βλέπι πισυναπτόμνο δλτιο).

4.2. Πρόσθτης υποδίξις ασφαλίας

- Τοποθτήση τη μηχανή σ πίπδη και όχι ολισθηρή πιφάνια. Δν πιτρέπται να κουνέται η μηχανή.



GR

- Σιγουρυθήτ πως η τάση στην τικέτα της συσκούης συμφωνί μ την υπάρχουσα τάση. Μόνο τότε θα βάλτε το φίς στη πρίζα.
- Φορέστε τα προστατυτικά γιαλιά.
- Φορέστε την ηχοπροστασία.
- Φορέστε προστατυτικά γάντια.
- Μη χρησιμοποιείτε πλέον να αντικαθίστανται αμέσως οι αδαμάντινοι δίσκοι κοπής που έχουν σχισμές.
- Προσοχή: όταν σταματήστε τη μηχανή ο δίσκος κοπής συνχίζει να κινίται ακόμη για λίγο!
- Μη σταματάτε τον αδαμάντινο δίσκο κοπής μ πίση στο πλάι.
- Πριν την αντικατάσταση του δίσκου κοπής να βγάζετε το φίς από τη πρίζα.
- Να χρησιμοποιείτε μόνο κατάλληλους αδαμάντινους δίσκους κοπής.
- Μην αφήνετε ποτέ τη μηχανή χωρίς πίβλη σ χώρους όπου ρίσκονται παιδιά.
- Πριν τον έλγχο του ηλεκτρικού συστήματος του χώρου του κινητήρα, βγάλτε το φίς από τη πρίζα.

5. Τχχνικά χαρακτηριστικά:

Ισχύς κινητήρα:	800 W
Αριθμός στροφών κινητήρα:	3000 min.-1
Κινητήρας ναλλασσόμνου ρύματος :	230 V ~ 50 Hz
Κατηγορία μονωτικού υλικού	Κατηγορία B
Είδος προστασίας	IP54
Μήκος κοπής:	520 mm
Μήκος Jolly:	520 mm
Υ"ος κοπής 90°:	max. 30 mm
Υ"ος κοπής 45°:	max. 25 mm
Πάγκος κοπής:	
- Διαστάσις	570 mm x 385 mm
Αδαμάντινος δίσκος κοπής	ø 200 x ø 25,4

Τιμές κπομπής θορύβου

* Ο θόρυβος της μηχανής αυτής μτριέται σύμφωνα μ το πρότυπο DIN EN ISO 3744, EN ISO 11201. Ο θόρυβος στη θέση ργασίας μπορεί να υπερβεί τα 85 dB (A). Στην πρίπτωση αυτή πρέπει ο χρήστης να χρησιμοποιήσει μέτρα ηχοπροστασίας (να φοράτ προστατυτικό ακοής!)

	Λιτουργία	Λιτουργία κνού
Στάθμη ακουστικής πίσης LPA	94 dB(A)	76 dB(A)
Ισχύς ηχητικής πηγής LWA	107 dB(A)	89 dB(A)

6. Πριν τη θέση σ λιτουργία

- Η μηχανή να βιδωθεί πάνω σ σταθρή πιφάνια, δηλ. πάνω σ πάγκο ργασίας, στη βάση της ή σ κάτι παρόμοιο.
- Πριν τη θέση σ λιτουργία πρέπει να έχουν τοποθετηθεί σωστά όλα τα καλύμματα και τα συστήματα ασφαλίας.
- Ο δίσκος κοπής να μπορεί να κινίται λύθρα.
- Σιγουρυθίτε πριν συνδέστε τη μηχανή, πως τα στοιχία στην τικέτα της μηχανής συμφωνούν μ τα στοιχία του δικτύου.

7. Συναρμολόγηση και χειρισμός**7.1 Μοντάζ (εικ. 1-6)**

- Βιδώστε τα πόδια (18) με τις 4 βίδες (19) στο πλαίσιο της βάσης (12).
- Σπήστε τη βάση
- Βάλτε τις δύο βίδες (37) για τη στερέωση της λεκάνης από μέσα στις τρετάργωνες οπές και τοποθετήστε τη λεκάνη (3) στο πλαίσιο της βάσης (12).
- Στερεώστε την αντλία ψυκτικού υγρού (13) στο στήριγμα (38). Βάλτε την κοπτικήμηχανή των πλακακιών στη λεκάνη και βιδώσε τη στερέωση της λεκάνης (39).
- Ξεβιδώστε την βίδα σε σχήμα αστεριού (11) και το διαχωριστικό (40) και φυλάξτε τα.
- Γεμίστε τη λεκάνη με νερό μέχρι να έχει καλυφθεί η αντλία του ψυκτικού υγρού πλήρως με νερό.

7.2 Βύσμα RCD (Εικ. 14)

Συνδέστε το βύσμα RCD (37) με το ρεύμα του δικτύου. Πιέστε το πλήκτρο reset (38). Τώρα ανάβει η λυχνία ελέγχου (39). Ελέγξτε τη λειτουργία του βύσματος RCD, πιέζοντας το πλήκτρο δοκιμής (40). Σε περίπτωση άφογης λειτουργίας οβήνει η λυχνία ελέγχου (39) και διακόπτεται η επαφή με το ρεύμα του δικτύου. Το βύσμα RCD απολύει σε ρεύμα διαρροής 30 mA. Σε περίπτωση ελαπτώματος του βύσματος RCD, πρέπει να αντικατασταθεί από ειδικό ηλεκτρολόγο. Επαναπατέστε το πλήκτρο reset (38), για να επαναθέσετε τη μηχανή σε λειτουργία.

7.3 Διακόπτης για άναμμα/σθήσιμο

(ικ. 7)

- Για να ανά"τ τη μηχανή πιέστε το "1" του διακόπτη για άναμμα/σθήσιμο.
- Πριν αρχίστε να κόβετε πριμέντ μέχρι να φτάσει ο δίσκος κοπής τον μέγιστο αριθμό στροφών και η αντλία νερού "ύξης" (13) έχει προθήσαι το νρό έχρι τον δίσκο κοπής.
- Για να σβήστε τη μηχανή πιέστε το "0" του διακόπτη (16).

7.4 Κοπές 90° (ικ. 8/9)

- Χαλαρώστε τη βίδα σ σχήμα αστριού (27)
- Βάλτε το γωνιακό τέρμα (5) σ 90° και σφίξτε και πάλι τη βίδα σ σχήμα αστριού (27).
- οανασφίξτε τις βίδες (28) για να στρώστε το γωνιακό τέρμα (5).
- Σπρέξτε την κφαλή της μηχανής (29) από τη χιρολαβή (9) προς τα πίσω.
- Τοποθίστε το πλακάκι στο τέρμα (6) στο γωνιακό τέρμα (5).
- Ανά"τ τη μηχανή κοπής πλακακιών.
- Προσοχή: πριμέντ πρώτα να φτάσει το νρό "ύξης στο δίσκο κοπής (2).
- Τραβήξτε την κφαλή της μηχανής (29) σιγά σιγά και ομοιόμορφα από τη χιρολαβή (9) προς τα μπρός δια μέσου του πλακακιού.
- Αφού τλιώστε την κοπή, σβήστε τη μηχανή.

7.5 Διαγώνια κοπή 45° (ικ. 10)

- Ρυθμίστε το γωνιακό τέρμα (5) σ 45°
- Εκτλέστε την κοπή όπως πριγράφται στο δάφιο 7.4.

7.6 Εγκάρσια κοπή 45°, "Κοπή τύπου Jolly" (ικ.

11)

- Χαλαρώστε τις βίδες σ σχήμα αστριού (10)
- Δώστε κλίση στο τέρμα-οδηγό (7) προς τα αριστρά σ 45° της κλίμακας γωνίας (17).
- Σφίξτε και πάλι τις βίδες σ σχήμα αστριού (10).
- Εκτλέστε την κοπή όπως αναφέρται στο δάφιο 7.4.

7.7 Αλλαγή του αδαμάντινου δίσκου κοπής (ικ.

12/13)

- Βγάλτε το φίς από την πρίζα
- Χαλαρώστε τις τέσσερις βίδες (35) και αφαιρέστε την προστασία της λάμας του πριονιού (8).
- Με το κλιδί (34) χαλαρώστε το παξιμάδι της φλάντζας στην κατύθυνση κίνησης του δίσκου κοπής (2). (προσοχή: αριστρό σπίρωμα) Στο μεταξύ βάλτε το κλειδί (31) στον άξονα του κινητήρα και κρατήστε το για αντίσταση.
- Αφαιρέστε την ξωτρική φλάντζα (36) και το δίσκο κοπής (2).

- Καθαρίστε προσκτικά τη φλάντα υποδοχής πριν το μοντάζ του νέου δίσκου κοπής.
- Τοποθίστε το νέο δίσκο κοπής στην αντίθητη σιρά και σφίξτε τον.
Προσοχή: Να προσέχετε την κατύθυνση κίνησης του δίσκου κοπής!
- Επανατοποθίστε την προστασία της λάμας του πριονιού (8).

8. Συντήρηση

- Να ξσκονίζεται και να σκουπίζεται τακτικά τη μηχανή. Ο καθαρισμός να γίνεται καλύτερα μέντα πανί ή μέντα πινέλο.
- Να λιπαίνονται όλα τα κινητά τμήματα σε τακτικά χρονικά διαστήματα.
- Για τον καθαρισμό του πλαστικού μηχανής προσιμοποιούται καυστικά υλικά.
- Να καθαρίζεται τακτικά τη λκάνη (3) και την αντλία του υλικού "ύξης" (13), διότι διαφορτικά δύνθανε να γγυηθεί η "ύξη" του αδαμάντινου δίσκου κοπής (2).

9. Παραγγλία ανταλλακτικών

Σ πρίπτωση παραγγλίας ανταλλακτικών παρακαλούμε να αναφέρετε τα ακόλουθα στοιχεία

- Τύπος της συσκυής
- Χαρακτηριστικός αριθμός της συσκυής
- Αριθμός ανταλλακτικού του απαιτούμνου ανταλλακτικού

Για ισχύουσες τιμές και πληροφορίες www.isc-gmbh.info

ISC GmbH
Eschenstraße 6
D-94405 Landau/Isar

Konformitätserklärung



- (D) erklärt folgende Konformität gemäß EU-Richtlinie und Normen für Artikel
- (GB) declares conformity with the EU Directive and standards marked below for the article
- (F) déclare la conformité suivante selon la directive CE et les normes concernant l'article
- (NL) verklaart de volgende conformiteit in overeenstemming met de EU-richtlijn en normen voor het artikel
- (E) declara la siguiente conformidad a tenor de la directiva y normas de la UE para el artículo
- (P) declara a seguinte conformidade de acordo com a directiva CE e normas para o artigo
- (S) förklarar följande överensstämelse enl. EU-direktiv och standarder för artikel
- (FI) ilmoittaa seuraavaa Euroopan unionin direktiivien ja normien mukaista yhdenmukaisuutta tuotteelle
- (N) erklærer herved følgende samsvar med EU-direktiv og standarder for artikel
- (RU) заявляет о соответствии товара следующим директивам и нормам ЕС
- (HR) izjavljuje slijedeću usklađenost s odredbama i normama EU za artikel.
- (RO) declară următoarea conformitate cu linia direcțoare CE și normele valabile pentru articolul.
- (TR) ürünlere ilgili olarak AB Yönetmelipleri ve Normları gereğince aşağıdaki uygunluk açıklamasını sunar.
- (GR) δηλώνει την ακόλουθη συμφωνία σύμφωνα με την Οδηγία ΕΕ και τα πρότυπα για το προϊόν

- (I) dichiara la seguente conformità secondo la direttiva UE e le norme per l'articolo
- (DK) attesterer følgende overensstemmelse i henhold til EU-direktiv og standarer for produkt
- (CZ) prohlašuje následující shodu podle směrnice EU a norem pro výrobek.
- (H) a következő konformitást jelenti ki a termékekre vonatkozó EU-irányelvonalak és normák szerint
- (SLO) pojasnjuje sledičo skladnost po smernici EU in normah za artikel.
- (PL) deklaruje zgodność wymienionego poniżej artykułu z następującymi normami na podstawie dyrektywy WE.
- (SK) vydáva nasledujúce prehlásenie o zhode podľa smernice EU a noriem pre výrobok.
- (BG) декларира следното съответствие съгласно директивите и нормите на ЕС за продукта.
- (UK) заявляє про відповідність згідно з Директивою ЄС та стандартами, чинними для даного товару
- (LT) deklareerib vastavuse järgnevatele EL direktiivi dele ja normidele
- (LV) deklarujoja atitikti pagal ES direktyvas ir normas straipsniui
- (ES) izjavljuje sledeći konformitet u skladu s odredbom EZ i normama za artikel
- (LV) Atbilstības sertifikāts apliecinā zemāk minēto preču atbilstību ES direktīvām un standartiem

Fliesenschneidmaschine TPR 201

- | | |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> 98/37/EG | <input type="checkbox"/> 87/404/EWG |
| <input type="checkbox"/> 73/23/EWG_93/68/EEC | <input type="checkbox"/> R&TTED 1999/5/EG |
| <input type="checkbox"/> 97/23/EG | <input type="checkbox"/> 2000/14/EG: |
| <input checked="" type="checkbox"/> 89/336/EWG_93/68/EEC | <input type="checkbox"/> 95/54/EG: |
| <input type="checkbox"/> 90/396/EWG | <input type="checkbox"/> 97/68/EG: |
| <input type="checkbox"/> 89/686/EWG | |

EN 61029-1; EN 12418; IEC 61029-1; IEC 61029-2-7; EN 60825-1; EN 55014-1;
EN 55014-2; EN 61000-3-3; EN 61000-3-2

Landau/Isar, den 06.07.2006

Wechselgartner
General-Manager

Pfister
Tech. Supervisor

Art.-Nr.: 43.012.55 I.-Nr.: 01016
Subject to change without notice

Archivierung: 4301255-19-4155050

GARANTIEURKUNDE

Auf das in der Anleitung bezeichnete Gerät geben wir 2 Jahre Garantie, für den Fall, dass unser Produkt mangelhaft sein sollte. Die 2-Jahres-Frist beginnt mit dem Gefahrenübergang oder der Übernahme des Gerätes durch den Kunden. Voraussetzung für die Geltendmachung der Garantie ist eine ordnungsgemäße Wartung entsprechend der Bedienungsanleitung sowie die bestimmungsgemäße Benutzung unseres Gerätes.

Selbstverständlich bleiben Ihnen die gesetzlichen Gewährleistungsrechte innerhalb dieser 2 Jahre erhalten. Die Garantie gilt für den Bereich der Bundesrepublik Deutschland oder der jeweiligen Länder des regionalen Hauptvertriebspartners als Ergänzung der lokal gültigen gesetzlichen Vorschriften. Bitte beachten Sie Ihren Ansprechpartner des regional zuständigen Kundendienstes oder die unten aufgeführte Serviceadresse.

ISC GmbH · International Service Center
Eschenstraße 6 · D-94405 Landau/Isar (Germany)
Info-Tel. 0180-5 120 509 · Telefax 0180-5 835 830
Service- und Infoserver: <http://www.isc-gmbh.info>

© Εγγύηση

Για τη συσκευή που αναφέρεται στην Οδηγία χρήσης παρέχουμε εγγύηση 2 ετών για την περίπτωση κατά την οποία το προϊόν μας αποδειχθεί ελαττωματικό. Η προθεσμία των 2 ετών αρχίζει με την μεταβίβαση των κινδύνων ή την παραλαβή της συσκευής από τον πελάτη. Προϋπόθεση για την αίνιση της εγγύησης είναι η σωστή συντήρηση σύμφωνα με την Οδηγία χρήσης καθώς και η χρήση της συσκευής μας ανάλογα με τον σκοπό για τον οποίο προορίζεται.

Φυσικά διατηρείτε όλα τα δικαιώματα της νόμιμης εγγύησης στα πλαίσια αυτών των 2 ετών.

Η εγγύηση ισχύει εντός της Ομοσπονδιακής Δημοκρατίας της Γερμανίας ή εντός της χώρας του εκάποτε τοπικού εκπροσώπου πωλήσεων ως σημπλήρωμα των τοπικών διατάξεων. Παρακαλούμε να προσέξετε τον αρμόδιο του τοπικού τμήματος εξυπρέπησης πελατών ή την κατωτέρω αναφερόμενη διεύθυνση σέρις.

© Ο κατασκευαστής διατηρεί το δικαίωμα τεχνικών αλλαγών



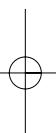
GR Μόνο για χώρες της ΕΕ

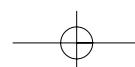
Μη πετάτε ηλεκτρικές συσκευες στα οικιακά απορρίμματα.

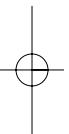
Σύμφωνα με την Οδηγία 2002/96/EK για μεταχειρισμένες ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές συσκευές και για την μετατροπή σε Εθνικό Δίκαιο πρέπει να συγκεντρώνονται χωριστά τα ηλεκτρικά εργαλεία και να ανακυκλώνονται.

Εναλλακτική λύση ανακύκλωσης αντί επιστροφής

Ο ιδιοκτήτης της ηλεκτρικής συσκευής υποχρεούται εναλλακτικά, αντί να επιστρέψει τη συσκευή, να συμβάλει στην σωστή διάθεση σε περίπτωση που δεν χρειάζεται πλέον τη συσκευή. Η μεταχειρισμένη συσκευή μπορεί να παραχωρηθεί σε Υπηρεσία απόσυρσης η οποία θα εκτέλεσει την διάθεση του προϊόντος σύμφωνα με τις εθνικές προδιαγραφές ανακύκλωσης και απορριμάτων. Δεν συμπεριλαμβάνονται τα εξαρτήματα ή βοηθητικά εξαρτήματα των μεταχειρισμένων συσκευών χωρίς ηλεκτρικά τμήματα.







(GR)

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

EH 07/2006

