

# ceramill® a-cast

**EL** Οδηγίες χειρισμού



AMANNGIRRBACH



– Μετάφραση των αυθεντικών οδηγιών χρήσης –

## **Πίνακας περιεχομένων**

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Ερμηνεία συμβόλων</b> .....                  | <b>4</b>  |
| <b>Γενικές υποδείξεις ασφαλείας</b> .....       | <b>6</b>  |
| <b>Κατάλληλο προσωπικό</b> .....                | <b>6</b>  |
| <b>Ιδιότητες</b> .....                          | <b>7</b>  |
| <b>Εγγύηση/Αποκλεισμός ευθύνης</b> .....        | <b>8</b>  |
| <b>Έλεγχος των ακατέργαστων τεμαχίων</b> .....  | <b>8</b>  |
| <b>Συναρμολόγηση στο τραπέζι εργασίας</b> ..... | <b>8</b>  |
| <b>Χρήση</b> .....                              | <b>9</b>  |
| <b>Προστασία περιβάλλοντος</b> .....            | <b>10</b> |
| <b>Εξαρτήματα</b> .....                         | <b>10</b> |
| <b>Πληροφορίες για Download</b> .....           | <b>10</b> |

**ΕΛ**



## Ερμηνεία συμβόλων

### Προειδοποιητικές υποδείξεις



Στο κείμενο οι προειδοποιητικές υποδείξεις βρίσκονται μέσα σε ένα πλαίσιο και χαρακτηρίζονται με ένα προειδοποιητικό τρίγωνο.



Όταν υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας το θαυμαστικό μέσα στο τρίγωνο αντικαθίσταται από ένα σύμβολο κεραυνού.

Λέξεις-σήματα στην αρχή μιας προειδοποιητικής υπόδειξης χαρακτηρίζουν το είδος και τη βαρύτητα των συνεπειών σε περίπτωση που δεν θα τηρηθούν τα μέτρα αποσόβησης του κινδύνου.

- \_ **ΥΠΟΔΕΙΞΗ** σημαίνει ότι μπορεί να προκληθούν υλικές ζημιές..
- \_ **ΠΡΟΣΟΧΗ** σημαίνει ότι μπορεί να προκληθούν ελαφρές έως μέτριες σωματικές βλάβες.
- \_ **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ** σημαίνει ότι μπορεί να προκληθούν σοβαρές σωματικές βλάβες.
- \_ **ΚΙΝΔΥΝΟΣ** σημαίνει ότι μπορεί να προκληθούν θανατηφόρες σωματικές βλάβες.

### Σημαντικές πληροφορίες









Σημαντικές πληροφορίες που δεν περιέχουν κινδύνους για ανθρώπους ή πράγματα χαρακτηρίζονται με το διπλανό σύμβολο. Επιπλέον πλαισιώνονται και με γραμμές.



**Άλλα σύμβολα στις οδηγίες χρήσης**

| Σύμβολο | Σημασία   |
|---------|---|
| ▷       | Σημείο περιγραφής μιας ενέργειας                          |
| –       | Σημείο ενός πίνακα  |
| •       | Δευτερεύον σημείο περιγραφής μιας ενέργειας ή ενός πίνακα |
| [3]     | Αριθμοί σε αγκύλες αναφέρονται σε ψηφία θέσης στα γραφικά |

**Άλλα σύμβολα στο προϊόν**

| Σύμβολο  | Σημασία                    |
|--|----------------------------|
|    | Αριθμός προϊόντος          |
|    | Κωδικός παρτίδας           |
|    | Κατασκευαστής              |
|    | Τηρείτε τις οδηγίες χρήσης |
|  | Ημερομηνία λήξης           |
|  | Αριθμός σειράς             |

## Γενικές υποδείξεις ασφαλείας



### ΠΡΟΣΟΧΗ:

Ανθυγιεινές επιδράσεις της σκόνης πολυμεθακρυλικού μεθυλίου! Κατά την επεξεργασία κατασκευών από Ceramill A--Cast μπορεί να προκύψουν σκόνες που ενδέχεται να προκαλέσουν μηχανικό ερεθισμό των οφθαλμών και της αναπνευστικής οδού.

- ▷ Προσέχετε πάντα για την άψογη λειτουργία της απορρόφησης στη φρέζα και στην περιοχή εργασίας όπου διεξάγεται η ατομική τελική επεξεργασία.
- ▷ Φοράτε κατά την επεξεργασία προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό (μάσκα προστασίας από τη σκόνη, προστατευτικά γυαλιά, ...).
- ▷ Περισσότερες σημαντικές υποδείξεις ασφαλείας θα βρείτε στο φύλλο δεδομένων ασφαλείας.



### ΥΠΟΔΕΙΞΗ:

Κάθε σοβαρό περιστατικό που σχετίζεται με το τεχνολογικό προϊόν πρέπει να αναφέρεται στον κατασκευαστή και στην αρμόδια αρχή του κράτους μέλους στο οποίο είναι εγκατεστημένος ο χρήστης και/ή ο ασθενής.

## Κατάλληλο προσωπικό



### ΥΠΟΔΕΙΞΗ:

Η κατεργασία του προϊόντος επιτρέπεται μόνο σε εκπαιδευμένους οδοντοτεχνίτες ή οδοντιάτρους.



## Ιδιότητες

### Ενδεικνυόμενη χρήση

Τα Ceramill A-Cast είναι ακατέργαστα τεμάχια PMMA για την παρασκευή θηκών και σκελετών γεφυρών CAD/CAM προς χύτευση.

### Περιγραφή προϊόντος

Τα Ceramill A-Cast είναι ακατέργαστα τεμάχια για φρεζάρισμα για την παρασκευή θηκών και γεφυρών με την τεχνολογία CAD/CAM. Οι κατασκευές χρησιμοποιούνται για την παρασκευή απολεσθέντων τύπων στην τεχνολογία χύτευσης. Το Ceramill A-Cast δεν είναι ιατρικό προϊόν.

### Φύλλο δεδομένων ασφαλείας/Δήλωση συμμόρφωσης

Το φύλλο δεδομένων ασφαλείας μπορεί να φορτωθεί από την ιστοσελίδα της Amann Girrbach στο μενού *Services > Downloads > Additional documents* (Υπηρεσίες > Downloads > Συμπληρωματικά έγγραφα). Η δήλωση συμβατότητας του προϊόντος παρέχεται από τον κατασκευαστή εφόσον ζητηθεί.

### Χημική σύσταση

\_ Πολυμεθακρυλικό μεθυλένιο (PMMA)

### Διάρκεια διατήρησης των ακατέργαστων τεμαχίων

Τα ακατέργαστα τεμάχια μπορούν, με κατάλληλη αποθήκευση, να χρησιμοποιηθούν έως 4 χρόνια από την ημερομηνία της κατασκευής τους.



### Αποθήκευση

- \_ Αποθηκεύονται μόνο στην αυθεντική συσκευασία.
- \_ Μην τα αποθηκεύετε κοντά σε τρόφιμα.
- \_ Διατηρείτε την συσκευασία στεγανά κλειστή.

### Εγγύηση/Αποκλεισμός ευθύνης

Οι προτάσεις τεχνικών εφαρμογών, ανεξάρτητα αν έλαβαν χώρα προφορικά, γραπτά ή στο πλαίσιο πρακτικών οδηγιών, ισχύουν ως οδηγίες. Τα προϊόντα μας υπόκεινται σε συνεχή εξέλιξη. Γι' αυτό τηρούμε το δικαίωμα αλλαγών σε χειρισμό και σύνθεση.

### Έλεγχος των ακατέργαστων τεμαχίων

Τα ακατέργαστα τεμάχια πρέπει να ελέγχονται οπωσδήποτε άμεσα μετά την παράδοσή τους και να βεβαιώνεστε ότι οπτικά βρίσκονται σε άψογη κατάσταση. Όταν χρησιμοποιήσετε ένα (από ζημιά κατά τη μεταφορά) φθαρμένο ακατέργαστο τεμάχιο, εκπίπτει κάθε αξίωση διαμαρτυρίας.

### Συναρμολόγηση στο τραπέζι εργασίας



Η συναρμολόγηση των ακατέργαστων τεμαχίων περιγράφεται στις οδηγίες χρήσης της αντίστοιχης συσκευής φρεζαρίσματος





## Χρήση

### Ενδείξεις

\_ Κατασκευή απολεσθέντων τύπων για την τεχνολογία χύτευσης.

### Αντενδείξεις

\_ Όλες οι ενδείξεις, που δεν αναγράφονται στις «Ενδείξεις» .

### Διαχωρισμός και επεξεργασία

- ▷ Για τον διαχωρισμό και την επεξεργασία κατασκευών από το ακατέργαστο τεμάχιο για πλαστικό, χρησιμοποιήστε κατάλληλες φρέζες από σκληρομέταλλο με εναλλασσόμενη οδόντωση ή κατάλληλους δίσκους κοπής.
- ▷ Για να αποφύγετε ανακρίβειες προσαρμογής μετά την ολοκλήρωση της κατασκευής: Κατά την διάρκεια της επεξεργασίας και της σίλβωσης αποφεύγετε την δημιουργία έντονης θερμότητας.



## Προστασία περιβάλλοντος

### Συσκευασία

Σε ό,τι αφορά τη συσκευασία, ο κατασκευαστής συμμετέχει στα εθνικά συστήματα ανακύκλωσης με στόχο το ιδανικό Recycling.

Όλα τα υλικά της συσκευασίας ανακυκλώνονται με τρόπο φιλικό προς το περιβάλλον.

### Απόρριψη των ακατέργαστων τεμαχίων

Η απόρριψη του περιεχομένου του δοχείου πρέπει να διεξάγεται σύμφωνα με τις τοπικές/περιφερειακές/εθνικές/διεθνείς προδιαγραφές.

Απόρριψη σύμφωνα με τις νομικές διατάξεις.

## Εξαρτήματα



Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με εξαρτήματα που σχετίζονται με το προϊόν θα βρείτε στην ιστοσελίδα [www.amanngirrbach.com](http://www.amanngirrbach.com).

## Πληροφορίες για Download

Περισσότερες οδηγίες μπορείτε να κατεβάσετε από την ιστοσελίδα [www.amanngirrbach.com/instruction-manuals](http://www.amanngirrbach.com/instruction-manuals).







Manufacturer | Hersteller  
Distribution | Vertrieb

**Amann Girrbach AG**  
Herrschaftswiesen 1  
6842 Koblach | Austria  
Fon +43 5523 62333-105  
Fax +43 5523 62333-5119  
austria@amanngirrbach.com

Distribution | Vertrieb D/A

**Amann Girrbach GmbH**  
Dürrenweg 40  
75177 Pforzheim | Germany  
Fon +49 7231 957-100  
Fax +49 7231 957-159  
germany@amanngirrbach.com  
[www.amanngirrbach.com](http://www.amanngirrbach.com)



Made in the European Union

**ISO 13485**  
ISO 9001



**AMANNGIRRBACH**