

# ceramill<sup>®</sup> a-splint

**LV** Lietošanas pamācība



AMANNGIRRBACH



– Oriģinālās lietošanas pamācības tulkojums –

**Satura rādītājs**

<b>Simbolu skaidrojums</b> .....	4
<b>Vispārēji drošības noteikumi</b> .....	6
<b>Personāls</b> .....	6
<b>Īpašības</b> .....	7
<b>Garantija / Atbildības ierobežojumi</b> .....	9
<b>Sagatavju pārbaude</b> .....	9
<b>Iestiprināšana darba galdā</b> .....	9
<b>Lietošana</b> .....	9
<b>Vides aizsardzība</b> .....	11
<b>Piederumi</b> .....	11
<b>Informācija par lejupielādēm</b> .....	11

LV



## Simbolu skaidrojums

### Brīdinošie norādījumi



Brīdinošie norādījumi tekstā ir ierāmēti un atzīmēti un brīdinošu trijstūri ar tajā attēlotu izsaukuma zīmi.



Ja pastāv elektriskās strāvas iedarbības briesmas, brīdinošajā trijstūrī izsaukuma zīmes vietā tiek attēlots zibens simbols.

Katra brīdinošā norādījuma sākumā atrodas signālvārds, kas norāda uz seku veidu un smagumu gadījumā, ja netiks ievērots attiecīgais norādījums briesmu novēršanai.

- \_ **IEVĒRĪBAI** nozīmē, ka var tikt bojātas materiālās vērtības.
- \_ **UZMANĪBU** nozīmē, ka var tikt nodarīts viegls vai vidēji smags kaitējums cilvēku veselībai.
- \_ **BRĪDINAJUMS** nozīmē, ka var tikt nodarīts smags kaitējums cilvēku veselībai.
- \_ **BRIESMAS** nozīmē, ka var tikt apdraudēta cilvēku dzīvība.

### Svarīga informācija






Svarīga informācija, kuras neievērošana neapdraud cilvēkus un materiālās vērtības, ir atzīmēta ar šeit attēloto simbolu. Arī šāda veida teksts ir ierāmēts.



## Citi simboli pamācībā

Simbols	Nozīme
▷	Punkts kādas darbības aprakstā
–	Punkts kādā sarakstā
•	Apakšpunkts kādas darbības aprakstā vai kādā sarakstā
[3]	Skaitlis kvadrātiekvās norāda uz apzīmējumu grafiskajā attēlā

## Citi simboli uz izstrādājuma

Simbols	Nozīme
<b>REF</b>	Artikula numurs
<b>LOT</b>	Partijas kods
	Ražotājs
	levērojiet lietošanas pamācībā sniegtos norādījumus
	Izmantojams līdz
<b>Rx only</b>	Saskaņā ar ASV Federālo likumdošanu, šo izstrādājumu var iegādāties tikai pēc zobārsta pasūtījuma.
<b>SN</b>	Sērijas numurs

## Vispārēji drošības noteikumi



### UZMANĪBU:

Kobalta-hroma-molibdēna sakausējuma putekļi atstāj nelabvēlīgu ietekmi uz veselību!

Apstrādājot konstrukcijas, kas izgatavotas no sagataves Ceramill A-Splint, var veidoties putekļi, kas var izraisīt mehānisku acu un elpošanas ceļu kairinājumu.

- ▷ Veicot individuālo piestrādi, vienmēr sekojiet, lai nevainojami funkcionētu uzsūkšanas sistēma frēzēšanas iekārtā un darba vietā.
- ▷ Apstrādes laikā nēsājiet individuālos aizsarglīdzekļus (putekļu aizsargmasku, aizsargbrilles u.c.).
- ▷ Ar citiem ieteikumiem, kas saistīti ar darba drošību, lūdzam iepazīties drošības datu lapā.



### IEVĒRĪBAI:

Par visiem nopietnajiem starpgadījumiem, kas saistīti ar izstrādājumu, jāziņo ražotājam un tās dalībvalsts kompetentajai iestādei, kurā lietotājs un/vai pacients ir reģistrēts.

## Personāls



### IEVĒRĪBAI:

Izstrādājumu drīkst apstrādāt tikai kvalificēti zobu tehniķi vai zobārsti.



## Īpašības

### Pielietojums

Ceramill A-Splint ir lietošanai gatava CAD/CAM sagatave uz polimēti-metakrilāta bāzes šinu izfrēzēšanai un ģipša modeļa / mutes dobuma saderīguma pārbaudei pirms galīgās izgatavošanas.

### Izstrādājuma apraksts

Ceramill A-Splint ir frēzēšanas sagataves šinu (oklūzijas šinu) izgatavošanai. Šīs šinas ļauj novērst cietās zobu vielas, zobu noturēšanas aparāta un žokļu locītavu pārmērīgu un/vai nepareizu noslodzi. Māksimālais nēsāšanas ilgums ir trīs gadi.

### Drošības dati / Atbilstības deklarācija

Drošības datu lapu var lejupielādēt no Amann Girrbach interneta vietnes, izmantojot īsceļu *Services > Downloads > Additional documents (Pakalpojumi > Vejupielādes > Papildinātie noteikumi)*. Izstrādājuma atbilstības deklarācija pēc pieprasījuma ir pieejama pie ražotāja.

## Tehniskie dati

	Vienība	Ceramill A-Splint (DIN EN ISO 20795-2)
3 punktu lieces noturība	MPa	< 100
Blīvums	g/cm <sup>3</sup>	1,19
Cietība pēc Vickersa	HV0,2	24
Ūdens uzņemšana	μg/mm <sup>3</sup>	< 25
Šķīdība	μg/mm <sup>3</sup>	< 0,7
Paliekošo monomēru saturs	%	< 1
Noturība pret lūšanu	MPa√m	< 3,5

## Ķīmiskais sastāvs

- \_ Polimetilmetakrilāts (PMMA)

## Sagatavju noturība

Pie atbilstošas uzglabāšanas sagataves ir izmantojamas 4 gadus, skaitot no to izgatavošanas datuma.

## Uzglabāšana

- \_ Uzglabājiet izstrādājumu vienīgi oriģinālajā iesaiņojumā.
- \_ Neuzglabājiet izstrādājumu pārtikas produktu tuvumā.
- \_ Turiet tvertni cieši noslēgtu.





## Garantija / Atbildības ierobežojumi

Mutiski, rakstiski vai praktiskas instrukcijas veidā sniegtie tehniskie ieteikumi par pielietošanu uzskatāmi par saistošiem. Mūsu izstrādājumi tiek nepārtraukti pilnveidoti. Tāpēc mēs rezervējam tiesības mainīt izstrādājuma sastāvu un veidu, kādā tas tiek apstrādāts un izmantots.

## Sagatavju pārbaude

Pēc sagatavju iegādes noteikti vizuāli jāpārbauda, vai tās atrodas nevainojamā stāvoklī. Ja ir tikusi izlietota (transportēšanas gaitā) bojāta sagatave, pretenzijas par reklamāciju vairs netiks pieņemtas.

## Iestiprināšana darba galdā



Montāžas gaita ir aprakstīta katras frēzēšanas iekārtas lietošanas pamācībā.

## Lietošana

### Indikācijas

- \_ Terapeitiskās šinas žokļu locītavu un sakodiena plaknes problēmu korigēšanai ar maksimālo nēsāšanas laiku trīs gadi.
- \_ Ģipša modeļa / mutes dobuma saderīguma pārbaudei pirms galīgās izgatavošanas.

## Kontrindikācijas

- \_ Izmantošana galīgajām restaurācijām
- \_ Konstatēta alerģija pret sastāvdaļām
- \_ Visi gadījumi, kas nav minēti sadaļā „Indikācijas“

## Atdalīšana un apstrāde

- ▷ Veicot konstrukciju atdalīšanu no sagataves un piestrādi, jālieto plastmasas apstrādei piemērotas krustzobu cietmetāla frēzes vai piemēroti griešanas diski.
- ▷ Virsmas rūpīgi jānopulē līdz spīdumam.
- ▷ Lai novērstu konstrukcijas iespējamo neprecizitāti un nesaderību, tās piestrādes un pulēšanas laikā nav pieļaujama stipra siltuma izdalīšanās.

## Papildināšana

No sagatavēm Ceramill A-Splintec izgatavotās konstrukcijas var jebkurā laikā pārveidot un papildināt, izmantojot jebkuru no komerciāli pieejamajiem aukstumpolimerizātiem uz MMA bāzes.

- ▷ Virsmas vēlams iepriekš kondicionējiet, izmantojot saderīgu līdzekli adhēzijas veicināšanai uz MMA bāzes.
- ▷ Ievērojiet papildināšanai izmantojamā materiāla piegādātāja sniegtos norādījumus



## Vides aizsardzība

### Iesaiņojums

Ražotāja izstrādājumu iesaiņojuma materiāliem tiek nodrošināta optimāla pārstrāde, sadarbojoties ar nacionālajām izejvielu savākšanas un atkārtotas pārstrādes sistēmām.

Visi lietotie iesaiņojuma materiāli ir nekaitīgi apkārtējai videi un atkārtoti izmantojami.

### Sagatavju utilizēšana

Veiciet konteineru un tā satura utilizēšanu atbilstoši vietējiem/nacionālajiem/starptautiskajiem noteikumiem.

Veiciet utilizēšanu atbilstoši attiecīgajiem priekšrakstiem.

## Piederumi

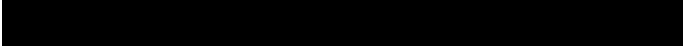


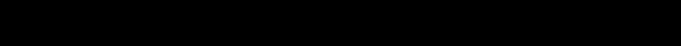
Sīkāku informāciju par šim izstrādājumam piemērotajiem piederumiem var atrast interneta vietnē [www.amanngirrbach.com](http://www.amanngirrbach.com).

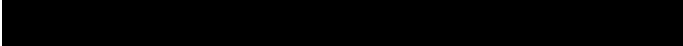
## Informācija par lejupielādēm

Citas pamācības var lejupielādēt no interneta vietnes [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

CE 0123

ISO 13485  
ISO 9001

Rx only



**AMANNGIRRBACH**