

**Număr de identificare: 226AABZX00170000**

Dispozitiv medical controlat – Material pe bază de rășină pentru frezare și prelucrare dentară

# KZR-CAD HR Disc 2

## [Indicații]

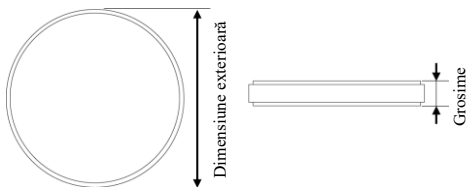
Inlay, dinți și coroane artificiale

## [Contraindicații și interdicții]

**NU ÎNCERCAȚI SĂ UTILIZAȚI PRODUSUL ÎN ALTE SCOPURI DECÂT DESTINATIA DE UTILIZARE.**

NU UTILIZAȚI ACEST PRODUS LA PACIENȚI CU ANTECEDENTE DE ALERGIE, CUM AR FI IRITAȚIE LA ACEST PRODUS SAU LA PRODUSE DIN SERIA ACIZILOR METACRILICI SAU LA MONOMERUL DE METACRILAT. **[Formă, compoziție și principii]**

1. Formă



Diametru dimensiune exterioară Aprox. 98 mm

Grosime: Aprox. 14 mm

2. Nuanțe (3 culori): A2, A3, A3.5

3. Compoziție

Stare	Ingrediente
Material polimerizat	Monomer metacrilat, umpluturi anorganice, pigmenți etc.

4. Principiu

Acest produs este un disc pe bază de rășină care trebuie tăiat sau frezat cu o unitate de proiectare și producție dentară asistată de calculator, în vederea fabricării restaurărilor dentare precum inlay-uri, punți sau coroane dentare.

## [Destinația de utilizare și efect/ eficacitatea]

Acest produs este un material care trebuie tăiat sau frezat cu o unitate de proiectare și producție dentară asistată de calculator, în vederea fabricării restaurărilor polimerice pentru uz dentar.

## [Instrucțiuni]

- Scanati modelul și stabiliți dimensiunile dinților.
- Creați date de frezare pe baza datelor măsurate cu ajutorul software-ului.
- Introduceți acest produs în aparatul de frezat și prelucrați-l utilizând datele de frezare. După încheierea procesului de prelucrare, eliminați excesul de reziduuri. Îndepărtați praful de frezare și alte tipuri de praf rezultate în urma restaurării.
- Corectați forma și șlefuiți conform practicilor uzuale. Efectuați finisarea finală cu o pastă diamantată, precum C&B DIAMOND POLISHER și pentru luciul final C&B NANO DIAMOND POLISHER etc.
- În situațiile în care după frezare este necesară o stratificare suplimentară sau o individualizare a culorii, respectați instrucțiunile de aplicare a agenților de aderență. Pentru stratificare cu rășina dentară compozită pentru coroane și punți – precum TWiNY sau alte compozite, se va aplica pe structura frezată un agent de aderență care conține silan, precum Multi Primer Repair Liquid One.

## [N.B.: Îndrumări tehnice și atenționări]

- Când caria este în apropierea pulpei și este necesar coafajul pulpar, se impune protejarea pulpei dentare cu un material izolator care conține preparat de hidroxid de calciu.
- La utilizarea unui software de unitate CAM (producție asistată de calculator) sau a unui aparat de frezare, respectați manualul de instrucțiuni furnizat pentru fiecare dispozitiv în parte.
- Înainte de cimentare, verificați adaptarea pe dinte a piesei protetice.. Rotunjiți muchiile și varfurile ascuțite și neteziți suprafața.
- Utilizați un ciment dentar adecvat pe bază de rășină, luând în considerare capacitatea de aderență, nuanța și transparența, funcție de culoarea bontului dentar..
- La utilizarea cimentului pe bază de rășină, respectați manualul de instrucțiuni furnizat. Înainte de aplicarea cimentului, lucrarea protetica se silanizează cu un agent de aderență cu silan.
- Este recomandată sablarea suprafeței de aderență a restaurărilor dentare (cu o presiune de aprox. 0,2-0,3 MPa) folosind pulbere de oxid de aluminiu (cu granulație de 50 μm sau mai mică) și curățarea cu alcool a suprafeței de aderență, apoi uscarea cu aer fără urme de umezeală sau grăsime.
- Este recomandată șlefuirea dinților cu prag rotund sau chamfer de 0,5 mm
- În santuri și fosete , asigurați o grosime de peste 1,0 mm, respectiv de peste 1,3 mm în cazul cuspidelor.

## [Măsuri de precauție]

- Acest produs va fi manipulat exclusiv de către personal cu certificare adecvată.
- Nu utilizați acest produs în alte scopuri decât acelea indicate la secțiunea [Destinația de utilizare și efect/ eficacitatea].
- Utilizați acest produs exclusiv pentru proiectare dentară asistată de calculator și pentru unități de producție care corespund dimensiunii acestui produs.
- În cazurile în care riscul de fractură cauzată de malocluzie sau bruxism este ridicat, evaluați cu atenție maniera de utilizare a acestui produs pentru a evita fracturarea produsului.
- În timpul frezării și șlefuirii produsului polimerizat, utilizați un colector (aspirator) de praf și o mască anti-praf pentru a evita inhalarea prafului.
- Purtați ochelari de protecție pentru a vă proteja ochii în timp ce frezați și șlefuiți acest produs.
- Înterupeți imediat utilizarea acestui produs în situațiile în care apar semne de alergii, precum iritații sau erupții cutanate. Dacă simptomele persistă, adresați-vă medicului.
- Medicii dentiști vor stabili dacă utilizarea acestui produs este adecvată de la caz la caz.
- Atunci când eliminați la deșeurii acest produs, respectați ordonanțele și reglementările locale.
- Nu utilizați și nu depozitați acest produs în apropierea unei flăcări deschise.
- Îndepărtați excesul de ciment după fixarea restaurării.

## [Alte atenționări]

Recomandați-le pacienților igiena orală zilnică, deoarece restaurările fixe sunt predispuse la apariția petelor sau la formarea de tartru, în funcție de obiceiurile alimentare ale pacienților.

## [Depozitare și perioada de valabilitate]

[Depozitare]

- Depozitați produsul într-un loc uscat și răcoros, evitând expunerea la temperaturi ridicate, umezeală și lumina directă a soarelui.
- Nu lăsați produsul la îndemâna membrilor personalului care nu au pregătire stomatologică.

## [Conținutul ambalajului]

1 Disc per cutie (A2, A3, A3.5)

<b>YAMAKIN</b>		<b>CE 0123</b>
 <b>YAMAKIN CO., LTD.</b> 1090-3 Otani, Kamibun, Kagami-cho, Konan-shi, Kochi, 781-5451, Japan E-Mail : contact@yamakin-gold.co.jp		<b>EC REP</b> <b>MT Promedt Consulting GmbH</b> Ernst-Heckel-Straße 7, 66386 St. Ingbert, Germany Tel : +49 6894 581020 Fax : +49 6894 581021 E-Mail : info@mt-procons.com