

Sagemax



# Zircone pour tous les besoins.

Le portefeuille zircone de Sagemax vous offre le bon disque pour chaque exigence. Qu'il s'agisse de zircone unicolore (Mono) pour des structures de cadre multi-usage ou de multi-zircone (Multi) hautement esthétique pour des restaurations antérieures monolithiques - avec le portefeuille zircone de Sagemax, vous recevrez des matériaux haut de gamme pour votre laboratoire dentaire. Dans l'aperçu suivant, vous trouverez nos recommandations d'usage pour tous les disques de zircone de Sagemax.



Restaurations unitaires      Bridges 3 éléments      Bridges à multiples éléments avec au maximum 2 pontics contigus



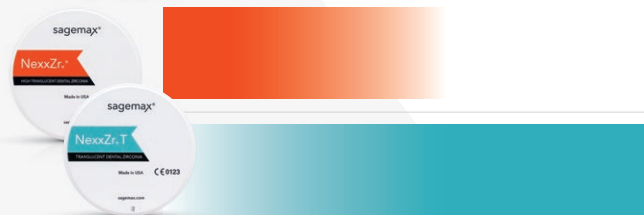
Multi



**Technique de maquillage \*\*\***

Technique de cut-back \*\*  
Technique de stratification \*

Mono



Technique de maquillage \*\*  
**Technique de cut-back \*\*\***  
Technique de stratification \*

Technique de maquillage \*\*  
**Technique de cut-back \*\*\***  
Technique de stratification \*

Technique de maquillage \*  
Technique de cut-back \*\*  
**Technique de stratification \*\*\***

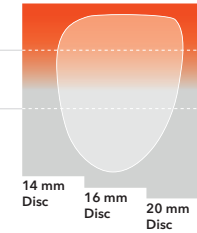
## NexxZr<sup>+</sup> Multi 2.0



Esthétique \*\*\*  
Gamme d'indications \*\*



Incisal  
3 mm



5Y-TZP  
650 MPa  
49% Translucidité

Mélange  
4 mm



Valeurs moyennes

Dentin  
7, 9 ou 13 mm  
selon l'épaisseur  
du disque

4Y-TZP  
850 MPa  
45% Translucidité

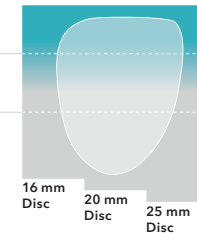
## NexxZr<sup>+</sup> T Multi



Esthétique \*\*  
Gamme d'indications \*\*\*



Incisal  
3 mm



5Y-TZP  
650 MPa  
49% Translucidité

Mélange  
4 mm



Valeurs moyennes

Dentin  
9, 13 ou 18 mm  
selon l'épaisseur  
du disque

3Y-TZP  
1200 MPa  
41% Translucidité

## Portefeuille à Zircone

# NexxZr®



Mono



Multi



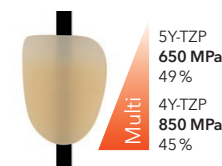
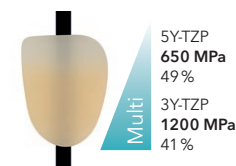
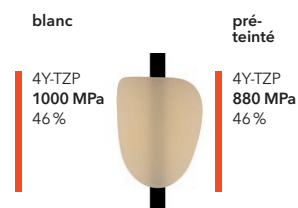
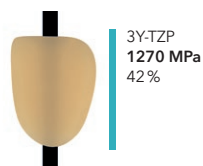
NexxZr T

NexxZr+

NexxZr T Multi

NexxZr+ Multi 2.0

Type  
Résistance à la flexion [MPa]<sup>1</sup>  
Translucidité [(1-CR)\*100]<sup>2</sup>



Résistance à la propagation  
des fissures [MPa\*m<sup>1/2</sup>]

> 5,0

> 3,5

> 5,0 (Dentine)  
> 2,4 (Incisif)

> 3,5 (Dentine)  
> 2,4 (Incisif)

Dilatation thermique linéaire/  
CDT (25-500 °C) [10<sup>-6</sup> K<sup>-1</sup>]

10,6 ± 0,5

10,1 ± 0,5

10,5 ± 0,5

10,4 ± 0,5

Type/Classe

Type II/Classe 5

Type II/Classe 4

Type II/Classe 5

Type II/Classe 4

Indications\*

- › Restaurations unitaires
- › Bridges 3 éléments
- › Bridges à multiples éléments avec au maximum 2 pontics contigus

- › Restaurations unitaires
- › Bridges 3 éléments

- › Restaurations unitaires
- › Bridges 3 éléments
- › Bridges à multiples éléments avec au maximum 2 pontics contigus

- › Restaurations unitaires
- › Bridges 3 éléments

Techniques de mise en oeuvre

- › Technique d'infiltration
- › Technique de maquillage
- › Technique de cut-back
- › Technique de stratification

- › Technique d'infiltration
- › Technique de maquillage
- › Technique de cut-back
- › Technique de stratification

- › Technique d'infiltration
- › Technique de maquillage
- › Technique de cut-back

- › Technique d'infiltration
- › Technique de maquillage
- › Technique de cut-back

Géométries

W-98, Z-95

W-98, Z-95

W-98, Z-95

W-98

Épaisseurs

10, 12, 14, 16, 18, 20, 22,  
25, 30 mm

10, 12, 14, 16, 18, 20, 22,  
25, 30 mm

16, 20, 25 mm

14, 16, 20 mm

Couleurs

Blanc, OM1, OM2, OM3, A1, A2,  
A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, B4, C1,  
C2, C3, C4, D2, D3, D4

Blanc, A1, A2, A3, A3.5, B1, B2

BL1, BL2, BL3, BL4, A1, A2,  
A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, B4,  
C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4

BL1, BL2, BL3, BL4, A1, A2,  
A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, B4,  
C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4

<sup>1</sup> Valeurs typiques conformes à EN ISO 6872 (échantillons polis)

<sup>2</sup> Les disques pré-teintés présentent des valeurs plus faibles

\* Pour utilisation sur le marché canadien seulement : bridge limité à 6 éléments avec 2 pontics maximum.