CATALOGUE CONSOMMABLES 2020

KREOS™

KREOS-DENTAL.FR
Kreos - Parc Greenopolis, 32 rue Berjon - 69009 LYON - Tél. : 04 72 53 97 31 - Email : info@kreos.fr

Depuis 2007, la société **KREOS** se spécialise pour vous offrir une expertise exhaustive de la chaîne CAD-CAM.

Via ses partenaires, **KREOS** propose une chaîne CAD-CAM complète composée des maillons suivants :

- Scanner 3D **3SHAPE**
- Logiciel de CAO pour le dentaire, l'orthodontie et l'implantologie de **3SHAPE**
- Logiciel de FAO **WorkNC Dental**
- Fraiseuse 4 et 5 axes **DGSHAPE by ROLAND**
- Imprimante 3D **ASIGA**
- Four **MIHM VOGT** et **VITA**

KREOS propose une gamme complète et adaptée de consommables pour le dentaire que vous retrouverez dans ce catalogue.

Tarifs non contractuels, susceptibles de modification sans préavis

KREOS DENTAL

Sommaire

- Disques Cire
- Disques Résine Provisoire
- Disques Résine Technique Haute performance

  (Acétal, Résine en fibre de verre, Peek, Chrome cobalt préfritté)
- Disques Zircone
- Données techniques Zircone
- Fraises Multi-Matériaux
- Matifiant Scanner 3D
- Résines imprimante 3D

WWW.KREOS-DENTAL.FR

Kreos - Parc Greenopolis, 32 rue Berjon - 69009 LYON - Tél. : 04 72 53 97 31 - Email : info@kreos.fr

Tarifs non contractuels, susceptibles de modification sans préavis

KREOS DENTAL

Cire

Référence	Description	Epaisseur	Tarif TTC
STD-WAX-D10	Disque cire bleue ø 98mm épaulé Boite unitaire	10 mm	**13 €**
STD-WAX-D12		12 mm	**13,5 €**
STD-WAX-D14		14 mm	**14 €**
STD-WAX-D16		16 mm	**15 €**
STD-WAX-D18		18 mm	**15,5 €**
STD-WAX-D20		20 mm	**16 €**
STD-WAX-D26		26 mm	**16,5 €**
STD-WAX-D30		30 mm	**17 €**

Résine Provisoire teintée

Référence	Description	Epaisseur	Tarif TTC
STD-RP-D16	Disque Résine Provisoire ø 98,5mm épaulé	16 mm	**40 €**
STD-RP-D20		20mm	**50 €**
STD-RPM16	Disque Multicouche ø 98,5mm épaulé	16 mm	**75 €**
STD-RPM20		20 mm	**80 €**

Tarifs non contractuels, susceptibles de modification sans préavis

RESINE HAUTE PERFORMANCE

KREOS DENTAL

Résine Acétal

Résine utilisée pour la réalisation de stellites

Référence	Description	Epaisseur	Tarif TTC
STD-AC-VITA	Disque Résine Acétal Couleur VITA A2	16 mm	**99 €**
STD-AC-VITA	Disque Résine Acétal Couleur VITA A2 et A3	20 mm	**105 €**
STD-AC-ROSE	Disque Résine Acétal Rose	25 mm	

Caractéristiques techniques	Unité	Valeur
Test de traction (Charge maximale)	N	3274
Charge de rupture	N	2639
Pourcentage d'élasticité	MPA	3526

Résine en fibre de verre

Disque chargé en fibre de verre pour l'usinage d'Inlay-Cores

Référence	Description	Epaisseur	Tarif TTC
STD-NUMERYS-GF	Disque chargé en Fibre de verre	20 mm	**420 €**

Tarifs non contractuels, susceptibles de modification sans préavis

RESINE HAUTE PERFORMANCE

KREOS DENTAL

Résine Peek

Pour la réalisation de stellites, suprastructures implantaires et les inlays-cores

Référence	Description	Epaisseur	Tarif TTC
STD-PEEK-10	Disque Résine PEEK Beige ø 98.5 mm épaulé	10 mm	**120 €**
STD-PEEK-14		14 mm	**150 €**
STD-PEEK-16		16 mm	**175 €**
STD-PEEK-20		20 mm	**200 €**
STD-PEEK-25		25 mm	**250 €**

Caractéristiques techniques	Unité	Valeur
Test de traction (Charge maximale)	N	5095
Charge de rupture	N	4108
Pourcentage d'élasticité (%) 0.25	MPA	3805

Epaisseur minimale

Occlusal > 1 mm

Lingual > 0,7 mm

Pont dentaire max

2 éléments manquants

Zones de connections

Groupe des incisives > 12 mm^2

Dents postérieures > 14 mm^2

Chrome Cobalt Préfritté

Pour la réalisation de structures en métal

Référence	Description	Epaisseur	Tarif TTC
STD-CCPR-12	Disque de chrome Cobalt préfritté	12 mm	**222 €**
STD-CCPR-14		14 mm	**244,80 €**
STD-CCPR-16		16 mm	**267,60 €**
STD-CCPR-18		18 mm	**279,60€**
STD-CCPR-20		20 mm	**300 €**

Tarifs non contractuels, susceptibles de modification sans préavis

KREOS DENTAL

Zircone Classique (1200 Mpa)

Pour la réalisation d' armatures

Référence	Description	Epaisseur	Tarif TTC
ZI-HT12	Zircone classique Diamètre 98.5 mm épaulé Boîte Unitaire	12 mm	**70 €**
ZI-HT14		14 mm	**80 €**
ZI-HT16		16 mm	**90 €**
ZI-HT18		18 mm	**100 €**
ZI-HT20		20 mm	**108 €**

Zircone Translucide Pré-Teintée (900 Mpa)

Pour la réalisation d'armatures

Référence	Description	Epaisseur	Tarif TTC
ZI-SHTC12	Zircone Translucide Pré-Teintée Diamètre 98.5 mm épaulé Boîte Unitaire Teintes VITA DISPONIBLES : A2 / A3 / A3,5	12 mm	**100 €**
ZI-SHTC14		14 mm	**110 €**
ZI-SHTC16		16 mm	**120 €**
ZI-SHTC18		18 mm	**130 €**
ZI-SHTC20		20 mm	**140 €**

Tarifs non contractuels, susceptibles de modification sans préavis

KREOS DENTAL

Zircone Multicouches (900 Mpa)

Pour la réalisation de dents anatomiques et bridges

Référence	Description	Epaisseur	Tarif TTC
ZI-SHTM12	Zircone Translucide Pré-Teintée Multicouche Diamètre 98.5 mm épaulé Boîte Unitaire	12 mm	**120 €**
ZI-SHTM14		14 mm	**139 €**
ZI-SHTM16		16 mm	**160 €**
ZI-SHTM18		18 mm	**178 €**
ZI-SHTM22		22 mm	**210 €**

TEINTES VITA DISPONIBLES :

- Teintes VITA DISPONIBLES en **14 et 18 mm** A1 / A2 / A3 / A3,5 / A4 / B3 / C3 / D3
- Teintes VITA DISPONIBLES en **12, 16 et 22 mm** A2 et A3

Zircone Antérieure Multicouche (600 Mpa)

Pour la réalisation de dents anatomiques et bridges

Référence	Description	Epaisseur	Tarif TTC
ZI-ATM14	Zircone Antérieure Super Translucide Pré-teintée Multicouche Diamètre 98.5 mm épaulé / Boîte Unitaire Teintes VITA DISPONIBLES : A2 / A3	14 mm	**150 €**
ZI-ATM18		18 mm	**185 €**

Tarifs non contractuels, susceptibles de modification sans préavis

KREOS DENTAL

Zircone Multicouches 3D+ Fonctionnelle (800 à 1100 Mpa)

NEW : Pour la réalisation de tous les cas, bridges, dents antérieures

Référence	Description	Epaisseur	Tarif TTC
ZI-3DM+ 14	Zircone 3D Pré-teintée Multicouche A2 / A3	14 mm	**156 €**
ZI-3DM+ 18	Diamètre 98.5 mm épaulé / Boîte Unitaire	18 mm	**189 €**

	Epaisseur	Densité
1ère couche (ombre légère)	23 %	800 mpa ↓ 1100 mpa
2ème couche	18 %	
3ème couche	18 %	
4ème couche	18 %	
5ème couche	23 %	

Multicouches 3D+ fonctionnelle

Dégradé de teinte

5 couches de teintes assorties offrant un dégradé en adéquation avec la teinte naturelle des dents, progressif de la ligne cervicale au bord incisif.

Dégradé de transparence

une diminution progressive du dégradé de 47% de transparence en bord incisif à 44% à la ligne cervicale, permet d'obtenir la transparence quasi naturelle de l'émail dentaire tout en conservant une belle opacité cervicale.

Dégradé de densité

une densité comprise entre de 800 Mpa à 1100 Mpa, permet d'obtenir une faible résistance à l'occlusion, ne causant ainsi aucun dommage à l'antagoniste et offre une haute résistance dans la partie cervicale permettant la réalisation de restauration complexe et de bridge long.

Gamme d'application : Full zircone antérieure et bridge

Full zircone postérieure et bridge

Tarifs non contractuels, susceptibles de modification sans préavis

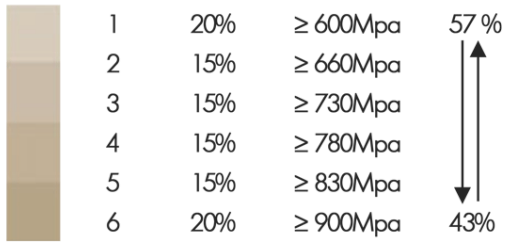
KREOS DENTAL

Zircone Multicouches 3D Esthétique (600 à 900 Mpa)

NEW : Pour la réalisation de tous les cas, bridges, dents antérieures pour un rendu esthétique maximum
Cette zircone associe un dégradé de teinte et de densité permettant d'allier esthétisme et solidité.

Référence	Description	Epaisseur	Tarif TTC
ZI-3DM14	Zircone 3D Pré-teintée Multicouche Diamètre 98.5 mm épaulé / Boîte Unitaire	14 mm	**185 €**
ZI-3DM16		16 mm	**199 €**
ZI-3DM18		18 mm	**220 €**

	Epaisseur	Densité
1ère couche (ombre légère)	20 %	≥ 600 Mpa
2ème couche	15 %	≥ 660 Mpa
3ème couche	15 %	≥ 730Mpa
4ème couche	15 %	≥ 780Mpa
5ème couche	15 %	≥ 830 Mpa
6ème couche	20%	≥ 900 Mpa



Multicouches 3D

Dégradé de teinte

6 couches de teintes assorties offrant un dégradé en adéquation avec la teinte naturelle des dents, progressif de la ligne cervicale au bord incisif.

Dégradé de transparence

une diminution progressive du dégradé de 57% de transparence en bord incisif à 43% à la ligne cervicale, permet d'obtenir la transparence quasi naturelle de l'émail dentaire tout en conservant une belle opacité cervicale.

Dégradé de densité

une densité comprise entre de 600 Mpa à 900 Mpa, permet d'obtenir une faible résistance à l'occlusion, ne causant ainsi aucun dommage à l'antagoniste et offre une haute résistance dans la partie cervicale permettant la réalisation de restauration complexe et de bridge long.

Gamme d'application : Full zircone antérieure et bridge

Full zircone postérieure et bridge

TEINTES VITA DISPONIBLES :

- Teintes VITA DISPONIBLES en **14 et 18 mm** A1 / A2 / A3 / A3,5 / A4 / B3 / C3 / D3
- Teintes VITA DISPONIBLES en **16 mm** A2 et A3

Tarifs non contractuels, susceptibles de modification sans préavis

KREOS DENTAL

Indications et comparatifs ZIRCONE

Nom		HT	SHTC	SHTM	AT	3DM+ Fonctionnelle	3DM Esthétique
Transparence		-	41 %	41 %	49 %	47 %	57 %
Densité		1200 mpa	900 mpa	900 mpa	600 mpa	800 à 1100 mpa	600 à 900 mpa
Dégradé de couche		-	-	6	6	5	6
Dégradé de transparence		-	-	-	-	5	6
Dégradé de densité		-	-	-	-	5	6
Epaisseur (en mm)		12 / 14 / 16 / 18 / 20	14 / 16 / 18 / 20	12 / 14 / 16 / 18 / 22	14 / 18	14 / 18	14 / 16 / 18
Température de sintérisation		1530	1530	1450	1450	1480	1450
Epaisseur minimale	Facette	0,4 mm	0,4 mm	0,4 mm	0,4 mm	0,4 mm	0,4 mm
	Antérieur	0,4 mm	0,4 mm	0,4 mm	0,6 mm	0,6 mm	0,6 mm
	Postérieur	0,6 mm	0,6 mm	0,6 mm	0,6 mm	0,6 mm	0,6 mm
	Inlay	0,6 mm	0,6 mm	0,6 mm	0,8 mm	0,8 mm	0,8 mm
	Onlay	0,6 mm	0,6 mm	0,6 mm	0,8 mm	0,8 mm	0,8 mm
Antérieur	Couronne	-	-	-	✓	✓	✓
	Facette	-	-	-	✓	✓	✓
Postérieur	Couronne	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Inlay/Onlay	-	✓	✓	✓	✓	✓
Bridge	Antérieur - 3 éléments	-	-	-	✓	✓	✓
	Postérieur - 3 éléments	✓	✓	✓	-	✓	✓
	4 éléments et plus	✓	✓	✓	-	✓	✓
Externe		Maquillant & Glazure	Maquillant & Glazure	Maquillant & Glazure	Maquillant & Glazure	Maquillant & Glazure	Maquillant & Glazure

Tarifs non contractuels, susceptibles de modification sans préavis

KREOS DENTAL

Fraises Cire et Résine

Référence	Description	Dégagement	Tarif TTC
ZH1x12	Fraise Hémisphérique de 1 mm	*12 mm*	**35 €**
ZH2x16	Fraise Hémisphérique de 2 mm	*16 mm*	**35 €**

Fraises complémentaires et tous matériaux

Référence	Description	Dégagement	Tarif TTC
ZH0,6x8	Fraise Hémisphérique de 0,6mm	*8 mm*	**38 €**
ZT1x12	Fraise Droite de 1 mm	*12 mm*	**38 €**
ZT3x16	Fraise Droite de 3 mm	*16 mm*	**38 €**

Fraises Zircone Revêtues

Référence	Description	Dégagement	Tarif TTC
ZH1x12-Z	Fraise Hémisphérique de 1 mm	*12 mm*	**39 €**
ZH2x16-Z	Fraise Hémisphérique de 2 mm	*16 mm*	**39 €**

Matifiant Scanner 3D

Référence	Description	Tarif TTC
MAT	Spray Matifiant pour Scanner 3D - 200 ml	**30 €**

Tarifs non contractuels, susceptibles de modification sans préavis

KREOS DENTAL

Fraises Zircone Diamant certifiées ROLAND

Référence	Description	Dégagement	Tarif TTC
ZH0.6x8-D	Fraise Hémisphérique de 0,6 mm	*8 mm*	**89 €**
ZH1x12-D	Fraise Hémisphérique de 1 mm	*12 mm*	**89 €**
ZH2x16-D	Fraise Hémisphérique de 2 mm	*16 mm*	**89 €**
ZH0.6x8-D+	Fraise Hémisphérique renforcée de 0,6 mm	*8 mm*	**150 €**
ZH1x12-D+	Fraise Hémisphérique renforcée de 1 mm	*12 mm*	**150 €**
ZH2x16-D+	Fraise Hémisphérique renforcée de 2 mm	*16 mm*	**150 €**

Fraises pour DWX-W

Référence	Description	Dégagement	Tarif TTC
ZGB-25D	Fraise Haute vitesse Conique de 0,5 mm	*8,8 mm*	**71 €**
ZGB-50D	Fraise Haute vitesse Hémisphérique de 1 mm	*6 mm*	**71 €**
ZGB-125D	Fraise Haute vitesse Hémisphérique de 2,5 mm	*14,75 mm*	**71 €**
ZGB-2-25D	Fraise haute qualité Conique de 0,5 mm	*8,8 mm*	**84 €**
ZGB-2-50D	Fraise haute qualité Hémisphérique de 1 mm	*6 mm*	**84 €**
ZGB-2-125D	Fraise haute qualité Hémisphérique de 2,5 mm	*14,75 mm*	**84 €**
ZGB-2-125DS	Fraise courte d'ébauche de 2,5 mm	*8 mm*	**84 €**

Fraises enamic pour DWX-D

Référence	Description	Dégagement	Tarif TTC
ZDB-30D	Fraise énamic de 0,6 mm	*8 mm*	**180 €**
ZDB-50D	Fraise énamic de 1 mm	*10 mm*	**180 €**
ZDB-100D	Fraise énamic de 2 mm	*16 mm*	**180 €**

Tarifs non contractuels, susceptibles de modification sans préavis

RESINE
IMPRIMANTE 3D

KREOS DENTAL

Résines colorées pour fabrication de modèle dentaire

Référence	Description	Quantité	Tarif TTC
RES-Denta MODEL	Résine beige ASIGA - 385 et 405 nm	1 kg	**210 €**
RES-PlasGRAY	Résine grise ASIGA - 385 et 405 nm	1 l	**222 €**
RES-PlasPINK	Résine rose ASIGA - 385 et 405 nm	1 l	**222 €**

Résines calcinables

Référence	Description	Quantité	Tarif TTC
RES-SuperCAST_V3	Résine calcinabl ASIGA 385 et 405 nm	1 l	**360 €**

Résines biocompatibles

Référence	Description	Quantité	Tarif TTC
RES-DENTAL-TRAY	Résine pour la fabrication de PEI - 385 et 405 nm	1 kg	**228 €**
RES-DENTAL-TEMP-DTX	Résine provisoire A1 / A2 / A3 en 500 ml - 385 nm	500 g	**270 €**
RES-MEDICAL	Pour guides chirurgicaux et gouttières - 405 nm	1 kg	**298,80 €**
RES-MEDICAL-UV	Pour guides chirurgicaux et gouttières - 385 nm	1 kg	**298,80 €**
RES-DENTAL-IDB	Pour gouttières de collage indirect - 385 et 405 nm	1 kg	**358,80 €**
RES-DENTAL-DENTURE	Pour la fabrication de base de complet - 385 et 405 nm	1 kg	**310,80 €**
RES-DENTAL-TEMP-GC	Résine provisoire couleur light ou medium - 385 et 405 nm	500 g	**300 €**

Tarifs non contractuels, susceptibles de modification sans préavis

KREOS DENTAL

Autres Résines dentaires

Référence	Description	Quantité	Tarif TTC
RES-DENTAL-GINGIVA	Pour fabrication de masques gingivaux- 385 et 405 nm	500 g	**196,80 €**

Bacs de fabrication

Référence	Description	Quantité	Tarif TTC
ASG-MAX-TRAY-1L	Plateau de fabrication pour ASIGA MAX	1 L	**108 €**
ASG-MAX-TRAY-2L	Plateau de fabrication pour ASIGA MAX	2 L	**156 €**
ASG-MAX-TRAY-5L	Plateau de fabrication pour ASIGA MAX	5L	**Nous consulter**
ASG-PRO-TRAY-1L	Plateau de fabrication pour ASIGA PRO	1 L	**108 €**
ASG-PRO-TRAY-2L	Plateau de fabrication pour ASIGA PRO	2 L	**156 €**
ASG-PRO-TRAY-5L	Plateau de fabrication pour ASIGA PRO	5L	**Nous consulter**

Tarifs non contractuels, susceptibles de modification sans préavis

Show Room à Paris et Lyon

Commande par téléphone au **04 72 53 97 31** ou
par mail via **info@kreos.fr**

Franco de Port à partir de 250 € TTC

KREOS-DENTAL.FR
Kreos - Parc Greenopolis, 32 rue Berjon - 69009 LYON - Tél. : 04 72 53 97 31 - Email : info@kreos.fr