

Produits & Services

Qualité CADdent®



Contact



CADdent® GmbH
Baden-Airpark
Victoria Boulevard A 106
77836 Rheinmünster | Germany

Horaires

Lundi - jeudi 08h00 - 19h00
Vendredi 08h00 - 16h00

Téléphone

+33 (0) 39 059 67 62

E-Mail

france@caddent.eu

Internet

www.caddent.fr



Table des matières

Table des matières	Page
Fusion laser CoCr (NP) / Titane / Or	4 - 7
Usinage CoCr (NP) / Titane	8 - 11
Usinage Zircon	12 - 21
Usinage Vitro-/Feld-/Résine nano-céramique	22 - 25
Usinage Résine / Cire	26 - 31
Autres produits	32 - 39
· Châssis haut / bas	32 - 33
· Ortho	34
· Modèles / PEI Impression 3D	35
· Gouttières	36 - 37
· Piliers	38 - 39
Services supplémentaires	40 - 42
Production et expédition	43 - 45



Matériaux et indications supplémentaires disponibles sur demande.

Fusion laser CoCr (NP) / Titane / Or



- Excellente adhérence avec la céramique cosmétique
- Haute résistance à la corrosion et biocompatibilité prouvée scientifiquement
- Exempt de béryllium, de fer, de nickel, d'indium, de gallium et de cuivre.

Indications

- Chapes, couronnes et bridges jusqu'à 14 éléments
- Suprastructures implantaires
- Télescopes primaires et secondaires
- Châssis / barres sublinguales / crochets

Paramètres

Épaisseur de limite:	0,10
Épaisseur de paroi:	0,40
Connecteur:	7 mm ²
Épaisseur de crochets:	1,20

Données techniques

CDT (25 - 500 °C):	14,1 * 10 ⁻⁶ K ⁻¹
E-Modul:	190 GPa
Dureté:	280 (HV ₁₀)
Résistance à la traction:	1050 - 1100 MPa
Densité:	8,6 g / cm ³

Composition en % de la masse

Co	60,5
Cr	28
W	9
Si	1,5
Mn, N, Nb, Fe	< 1

Fusion laser	dégrossi	non dégrossi
Chape / Bridge jusqu' à 14 éléments	9,70 €	7,95 €
Services supplémentaires	dégrossi	non dégrossi
Standby ¹		-1,00 €
OneDay ¹	-	+4,90 €
Assurance de prévenance ¹		+0,85 €
Majoration de poids ¹		+5,00 €
Modification de fichier de données ¹		+5,00 €
Dégrossissage de face occlusale et face palatine	+4,50 €	-
Accessoire élément de friction	TK-Soft mini 2101	TK Soft 2001
Élément de friction Si-tec®	18,90 €	15,00 €

¹ Informations page 41

Titane

rematitan®

- Biocompatibilité prouvée scientifiquement
- Haute résistance à la corrosion
- Excellente adhérence avec la céramique cosmétique

Indications

- Chapes, couronnes et bridges jusqu'à 14 éléments
- Suprastructures implantaires
- Télescopes primaires et secondaires
- Châssis / barres sublinguales / crochets

Paramètres

Épaisseur de limite:	0,10
Épaisseur de paroi:	0,40
Connecteur:	7 mm ²
Épaisseur de crochets:	1,20

Données techniques

CDT (25 - 500 °C):	10,16 * 10 ⁻⁶ K ⁻¹
E-Modul:	115.000 MPa
Densité:	4,5 g / cm ³
Résistance à la traction:	950 MPa

Composition en % de la masse

Ti	90
Al	6
V	4
N, C, H, Fe, O	< 1

Fusion laser	dégrossi	non dégrossi
Chape / Bridge jusqu' à 14 éléments	16,49 €	13,99 €
Services supplémentaires	dégrossi	non dégrossi
Standby ¹		-1,00 €
OneDay ¹		+4,90 €
Assurance de prévenance ¹		+0,85 €
Majoration de poids ¹		+5,00 €
Modification de fichier de données ¹		+5,00 €
Dégrossissage de face occlusale et face palatine	+4,50 €	-
Accessoire élément de friction	TK-Soft mini 2101	TK Soft 2001
Élément de friction Si-tec®	18,90 €	15,00 €

¹ Informations page 41

Haute teneur en or, alliage jaune clair, excellent pour toutes les céramisations, texture du métal idéale et sans retassures. Idéal pour la cuisson des céramiques à hautes températures.

Indications

- Chapes, couronnes et bridges jusqu'à 14 éléments
- Télescopes primaires
- Barres

Paramètres

Epaisseur de limite:	0,15
Epaisseur de paroi:	0,40
Connecteur:	7 mm ²

Données techniques

CDT (25 - 500 °C):	14,2 * 10 ⁻⁶ K ⁻¹
E-Modul:	95,3 GPa (s), 98 GPa (k)
Dureté:	216 HV ₁₀ (s), 200 HV ₁₀ (k)
Limite d'élasticité:	480 MPa (s), 503 MPa (k)
Allongement à la rupture:	7,6 % (s), 8,3 % (k)
Densité:	18,2 g / cm ³
Température de solidification:	1028 °C
Température de fusion:	1193 °C

Composition en % de la masse

Au	84,2
Pt	7,7
Pd	5,3
In	2,4
Fe, Ir, Ru	< 1

Couleur

Jaune clair

(s): durci

(k): après la cuisson de la céramique

i Inclut 10 % de supplément de traitement (équivalent à 7,45 €)

**Fusion laser****Prix de base par unité****+ au gramme²**

Chape / Bridge jusqu'à 14 éléments	0 €	81,95 €
Télescope primaire (non fraisé)		
Barre		
Services supplémentaires	fichier	
Standby ¹	-2,50 €	
OneDay ¹	+4,90 €	
Face occlusale dégrossie ²	0 €	
Reprise virtuelle (pour éviter)	+14,50 €	

¹ Informations page 41² Nous gardons la limaille

Usinage CoCr (NP) / Titane



- Excellente biocompatibilité
- Aucunes porosités
- Exempt de béryllium et de nickel
- Excellente adhérence avec la céramique
- Haute résistance à la corrosion

Indications

- Chapes, couronnes et bridges jusqu'à 14 éléments
- Suprastructures implantaires
- Télescopes primaires et secondaires
- Piliers personnalisés

Paramètres

Épaisseur de limite:	0,10
Épaisseur de paroi:	0,40
Connecteur:	7 mm ²

Données techniques

Type d'alliage:	4
CDT (25 - 500 °C):	14,5 * 10 ⁻⁶ K ⁻¹
E-Modul:	206 GPa
Dureté:	288 HV 10
Allongement à la rupture:	12 %
Résistance à la traction:	597 MPa
Densité:	8,3 g / cm ³
Limite d'élasticité 0,2 %:	413 MPa

Composition en % de la masse

Co	65
Cr	28
Mo	5
Mn, Nb, Si, Fe	< 1

Usinage

Chape / Bridge jusqu'à 14 éléments	29,49 €
------------------------------------	---------

Services supplémentaires

Standby ¹	-6,60 €
Assurance de prévenance ¹	+2,00 €
OneDay ¹	+7,50 €

¹ Informations page 41

Titane

Ivoclar Colado CAD Ti5



- Résistant à la corrosion
- Biocompatible et peu allergisant
- Très bonne tolérance par son faible poids

Indications

- Chapes, couronnes et bridges jusqu'à 14 éléments
- Bridges avec petites sections d'embrasures
- Suprastructures ou barres implanto-portées

Données techniques Titane Grade 5 Typ 4

CDT (25-500 °C):	10,3 * 10 ⁻⁶ K ⁻¹
E-Modul:	110 GPa
Dureté:	350 HV 5/30
Densité:	4,43 g/cm ³

Paramètres

Epaisseur de limite:	0,10
Epaisseur de paroi:	0,40
Connecteur:	7 mm ²

Usinage (Ivoclar Colado Ti5)

Chape/Bridge jusqu'à 14 éléments	35,89 €
Services supplémentaires	
Standby ¹	-2,50 €
Assurance de prévenance ¹	+2,00 €
Service Express ¹	+4,90 €

¹ Informations page 41

Titane

Ivoclar Colado Ti2

- Résistant à la corrosion
- Biocompatible et peu allergisant
- Très bonne tolérance par son faible poids

Indications

- Chapes, couronnes et bridges jusqu'à 14 éléments

Données techniques Titane Grade 2 Typ 3

CDT (25-500 °C):	$9,6 * 10^{-6} K^{-1}$
E-Modul:	100 GPa
Dureté:	150 HV 5/30
Densité :	4,51 g/cm ³

Paramètres

Epaisseur de limite:	0,10
Epaisseur de paroi:	0,40
Connecteur:	7 mm ²



Usinage (Ivoclar Colado Ti2)

Chape/Bridge jusqu'à 14 éléments	35,89 €
----------------------------------	---------

Services supplémentaires

Standby ¹	-2,50 €
Assurance de prévenance ¹	+2,00 €
Service Express ¹	+4,90 €

¹ Informations page 41

Usinage Zircono



Zircone

Zircone teintes Vita translucide

Ivoclar IPS e.max® ZirCAD LT	Sagemax NexxZr T
IPS e.max ZirCAD LT est la zircone la plus polyvalente de notre catalogue. Le matériau combine une résistance mécanique élevée avec une bonne esthétique.	Le matériau est spécialement conçu pour la production de prothèses fixes et amovibles. Cela comprend les chapes, les couronnes, les bridges ainsi que les couronnes télescopiques.
Indications <ul style="list-style-type: none"> • Combinaisons de restaurations monolithiques, partiellement et totalement stratifiées (jusqu'à 14 éléments) • Suprastructures implantaire 	Indications <ul style="list-style-type: none"> • Chapes, couronnes et bridges jusqu'à 14 éléments • Suprastructures implantaire
Données techniques CDT (25 - 500 °C): $10,5 \pm 0,5 * 10^{-6} K^{-1}$ Résistance à la flexion: 1200 MPa	Données techniques CDT (25 - 500 °C): $9,5 \leq CTE^* \leq 10,5 \pm 0,5 * 10^{-6} K^{-1}$ Résistance à la flexion: 1270 MPa
Paramètres Epaisseur de limite: 0,25 Epaisseur de paroi: 0,60 Connecteur: 9 mm ² - 15 mm ²	Paramètres Epaisseur de limite: 0,25 Epaisseur de paroi: 0,60 Connecteur: 9 mm ² - 15 mm ²
Teintes BL, A1, A2, A3, B1, B2, C2, D2	Teintes A4, B3, B4, C1, C3, C4, D3, D4



Usinage

Chape / Bridge jusqu'à 14 éléments	22,99 €
------------------------------------	---------

Services supplémentaires

Standby ¹	-2,50 €
OneDay ¹	+7,50 €
Assurance de prévenance ¹	+2,00 €
Service Express ¹	+4,90 €
Drops / tige occlusale sectionnée	+2,40 €

¹ Informations page 41

Zircone

Ivoclar IPS e.max® ZirCAD MO

IPS e.max ZirCAD MO a été développé pour la technique de stratification. Son opacité couvre largement les problèmes de dyschromies de moignons et les faux-moignons en métal. Possibilités de restauration individuelle très esthétique.

Indications

- Armatures chapes et bridges jusqu'à 14 éléments (Max 2 éléments inter).
- Suprastructures implantaïres

Données techniques

CDT (25 - 500 °C): $10,5 \pm 0,5 * 10^{-6} K^{-1}$
Résistance à la flexion: 1150 MPa

Paramètres

Epaisseur de limite: 0,25
Epaisseur de paroi: 0,60
Connecteur: 9 mm² - 15 mm²

Teintes

Groupes de teintes

MO 0: BL1, BL2, BL3, BL4

MO 1: A1, A2, B1

MO 2: B2, C1, D2

MO 3: A3.5, A3, B3, B4, D3

MO 4: A4, C2, C3, C4, D4

Usinage

	MO 0	Mo 1 - 4
Chape / Bridge jusqu'à 14 éléments	19,99 €	22,99 €

Services supplémentaires

Standby ¹	-2,50 €
Assurance de prévenance ¹	+2,00 €
OneDay ¹	+7,50 €
Service Express ¹	+4,90 €
Drops / tige occlusale sectionnée	+2,40 €

¹ Informations page 41

Zircone

Ivoclar IPS e.max® ZirCAD Prime

CADdent®

IPS e.max ZirCAD Prime, zircone révolutionnaire, vous garantit une qualité et une esthétique exceptionnelles grâce à la Technologie Gradient – un nouveau procédé de fabrication innovant utilisé pour la fabrication de ce „One-Disc Solution”.

Indications

- Combinaisons de restaurations monolithiques, partiellement et totalement stratifiées jusqu'à 14 éléments (Max 2 éléments inter).

Données techniques

CDT (25 - 500 °C): $10,5 \pm 0,5 * 10^{-6} K^{-1}$
Résistance à la flexion: 650 - 1200 MPa

Paramètres

Épaisseur de limite: 0,25
Épaisseur de paroi: 0,60 | Monolithique: 0,80
Connecteur: 9 mm² - 15 mm²

Teintes

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

Usinage

Chape / Bridge jusqu'à 14 éléments	45,99 €
------------------------------------	---------

Services supplémentaires

Standby ¹	-2,50 €
Assurance de prévenance ¹	+2,00 €
OneDay ¹	+7,50 €
Service Express ¹	+4,90 €
Drops / tige occlusale sectionnée	+2,40 €

¹ Informations page 41

Zircone

Kulzer dima Mill Zirconia ST

- Solution éprouvée avec apparence naturelle et translucidité réduite
- Utilisé lorsque la transmission de la lumière n'est pas souhaitée ou requis

Indications

- Armatures étendues jusqu'à 14 él. avec un maximum de 2 él. inter. consécutifs
- Suprastructures de piliers

Données techniques

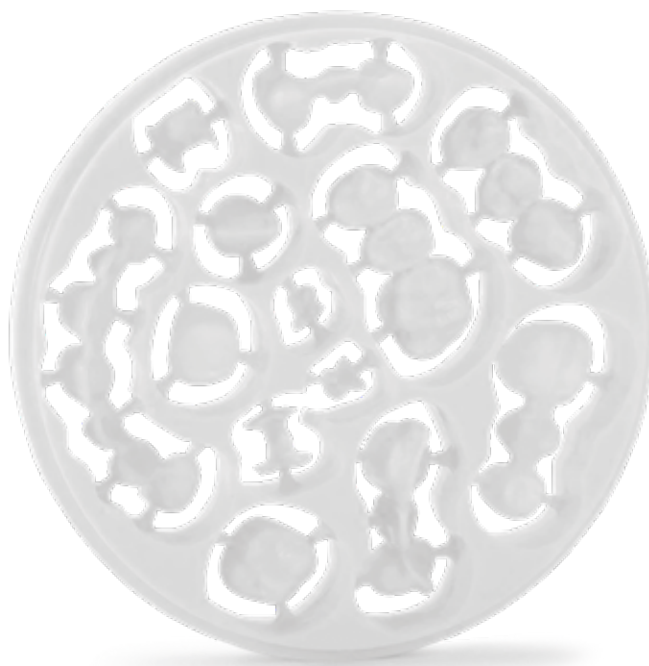
CDT (25 - 500 °C):	$11,2 * 10^{-6} K^{-1}$
Résistance à la flexion:	$\pm 1300 MPa$

Paramètres

Epaisseur de limite:	0,25
Epaisseur de paroi:	0,60
Connecteur:	9 mm ² - 15 mm ²

Teintes

White, B light, A intensive



Usinage

Chape / Bridge jusqu'à 14 éléments	27,99 €
------------------------------------	---------

Services supplémentaires

Standby ¹	-2,50 €
Assurance de prévenance ¹	+2,00 €
OneDay ¹	+7,50 €
Service Express ¹	+4,90 €
Drops / tige occlusale sectionnée	+2,40 €

¹ Informations page 41

- Transmission lumineuse élevée et coloration spécifique pour des résultats particulièrement naturels
- Excellente alternative aux couronnes CoCr - pas seulement dans la zone postérieure
- Le matériau se caractérise par sa coloration chromatique en dentine et constitue ainsi la base parfaite pour la stratification

Indications

Armatures chapes et bridges jusqu'à 14 éléments (Max 2 éléments inter)

Données techniques

CDT (25 - 500 °C): $11,2 * 10^{-6} K^{-1}$
 Résistance à la flexion: $\pm 1200 MPa$

Paramètres

Epaisseur de limite: 0,25
 Epaisseur de paroi: 0,60
 Connecteur: $9 mm^2 - 15 mm^2$

Teintes

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

Sélectionnez une teinte plus claire dans le cas de restauration monolithique.

Usinage

Chape / Bridge jusqu'à 14 éléments	29,99 €
------------------------------------	---------

Services supplémentaires

Standby ¹	-2,50 €
Assurance de prévenance ¹	+2,00 €
OneDay ¹	+7,50 €
Service Express ¹	+4,90 €
Drops / tige occlusale sectionnée	+2,40 €

¹ Informations page 41

Zircone

Kulzer dima Mill Zirconia HTE

- Très translucide avec une résistance à la flexion réduite
- Translucidité particulièrement élevée

Indications

- Armatures, couronnes monolithiques et bridges jusqu'à 3 éléments
- Couronnes monolithiques et armatures pour les zones antérieures et postérieures

Données techniques

CDT (25 - 500 °C): $10,6 * 10^{-6} K^{-1}$
Résistance à la flexion: $\pm 650 MPa$

Paramètres

Epaisseur de limite: 0,25
Epaisseur de paroi: 0,50
Connecteur: $9 mm^2 - 15 mm^2$

Teintes

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



Usinage

Chape / Bridge jusqu'à 14 éléments	29,99 €
------------------------------------	---------

Services supplémentaires

Standby ¹	-2,50 €
Assurance de prévenance ¹	+2,00 €
OneDay ¹	+7,50 €
Service Express ¹	+4,90 €
Drops / tige occlusale sectionnée	+2,40 €

¹ Informations page 41

- Transmission lumineuse élevée et coloration spécifique pour des résultats particulièrement naturels
- Excellente alternative aux couronnes CoCr - pas seulement dans la zone postérieure
- Le matériau se caractérise par sa coloration chromatique en dentine et constitue ainsi la base parfaite pour la stratification

Indications

- Chapes
- Chapes solidarisées
- Armatures jusqu'à 14 éléments
- Couronnes et bridges monolithiques

Données techniques

CDT (25 - 500 °C): $10,5 * 10^{-6} K^{-1}$
 Résistance à la flexion: $\pm 1200 MPa$

Paramètres

Epaisseur de limite: 0,25
 Epaisseur de paroi: 0,60
 Connecteur: $9 mm^2 - 15 mm^2$

Teintes

A light: A1 - A2 A dark: A3 - A3.5
 B light: B1 - B2 B dark: B3 - B4
 C light: C1 - C2



Usinage

Chape / Bridge jusqu'à 14 éléments	39,99 €
------------------------------------	---------

Services supplémentaires

Standby ¹	-2,50 €
Assurance de prévenance ¹	+2,00 €
OneDay ¹	+7,50 €
Service Express ¹	+4,90 €
Drops / tige occlusale sectionnée	+2,40 €

¹ Informations page 41

Zircone

Katana™ Zirconia ML

- Dégradé de couleurs en 4 couches
- Solution pour restauration monolithique à polir ou à maquiller
- Une céramique par-dessus donne un résultat très esthétique pour une restauration très résistante

Indications

- Chapes, couronnes et bridges jusqu'à 14 éléments
- Suprastructures implantaïres

Données techniques

CDT (25 - 500 °C): $9,9 (\pm 0,2) * 10^{-6} K^{-1}$
Résistance à la flexion: 1050 - 1100 MPa

Paramètres

Épaisseur de limite: 0,25
Épaisseur de paroi: 0,60
Connecteur: $9 \text{ mm}^2 - 15 \text{ mm}^2$

Teintes

Multi-Layered:
A-light: A1.5 - A2
A dark: A2.5 - A3.5
B light: B1.5 - B2
C light: C1.5 - C2
D light: D1.5 - D2



Usinage

Chape / Bridge jusqu'à 14 éléments	35,99 €
------------------------------------	---------

Services supplémentaires

Standby ¹	-2,50 €
Assurance de prévenance ¹	+4,50 €
Service Express ¹	+4,90 €
Drops / tige occlusale sectionnée	+2,40 €

¹ Informations page 41

- La zircone KATANA UTML est d'une telle translucidité que la lumière atteint la couleur de la dent d'origine, vous apportant le résultat naturel dont vous avez besoin. Cette zircone possède l'un des niveaux de translucidité les plus élevés sur le marché, ainsi qu'un dégradé de couleurs naturel
- Solution pour restauration monolithique à polir ou à maquiller

Indications

- Couronnes unitaires
- Inlays
- Onlays
- Facettes
- Bridges jusqu'à 3 éléments (Recommandation : zone antérieure)

Données techniques

CDT (25 - 500 °C):	9,7 ($\pm 0,2$) * 10 ⁻⁶ K ⁻¹
Résistance à la flexion:	557 MPa

Paramètres

Epaisseur de limite:	0,25
Epaisseur de paroi:	Zone antérieure 0,8
	Facette 0,4
	Zone postérieure 1,0
	Inlay / Onlay 0,5
Connecteur:	9 mm ² - 15 mm ²

Teintes

Toutes les teintes Vita (sauf A1)

Usinage

Chape / Bridge jusqu'à 3 éléments	45,99 €
-----------------------------------	---------

Services supplémentaires

Standby ¹	-2,50 €
Assurance de prévenance ¹	+4,50 €
Service Express ¹	+4,90 €
Drops / tige occlusale sectionnée	+2,40 €

¹ Informations page 41

Usinage Vitro-/Feld-/Résine nano-céramique



- IPS e.max CAD est une céramique à base de disilicate de lithium, reconnue, polyvalente et fiable, pour la réalisation de restaurations par CFAO. Le matériau se caractérise par une esthétique étonnante, une haute précision et une stabilité exceptionnelle.
- Différents degrés de translucidité, teintes et tailles de bloc vous permettent de travailler en toute flexibilité.

Indications

- Couronnes unitaires
- Inlays, Onlays et facettes
- Bridges jusqu'à 3 éléments

Données techniques

CDT (100 - 400 °C):	10,2
CDT (100 - 500 °C):	10,5
Résistance à la flexion:	360 MPa
Cristallisation:	840 - 850 °C

Paramètres

Épaisseur de limite:	0,40
Épaisseur de paroi:	0,60
Connecteur:	9 mm ² - 15 mm ²

Teintes

Toutes les teintes Vita

Usinage	HT	LT
Chape	48,90 €	48,90 €
Bridge jusqu'à 3 éléments	-	58,90 €

Services supplémentaires

Standby ¹	-3,90 €
Assurance de prévenance ¹	+5,50 €

¹ Informations page 41

Feldspathique

VITA TriLuxe

- Le dégradé de couleur intégré permet une reproduction en mode numérique du jeu de couleur naturel. Ces VITABLOCS possèdent quatre couches de saturation. Vous bénéficier d'une mise en œuvre rapide car la restauration peut se poser directement après la fabrication en FAO et le polissage.

Indications

- Couronnes unitaires
- Inlays, Onlays et facettes

Données techniques

CDT (25 - 500 °C):	$9,4 \pm 0,1 \cdot 10^{-6} \cdot K^{-1}$
Résistance à la flexion:	$154 \pm 15 \text{ MPa}$
Plage de transformation:	780 - 790 °C

Paramètres

Epaisseur de limite:	0,40
Epaisseur de paroi:	0,60

Teintes

1M2 (A1), 2M2 (A2), 3M2 (A3)



Usinage

Chape	49,50 €
-------	---------

Services supplémentaires

Standby ¹	-3,90 €
Assurance de prévenance ¹	+5,50 €

¹ Informations page 41

Résine nano-céramique

3M ESPE Lava Ultimate

Ce matériau est constitué à 80 % de nanoparticules de vitrocéramique, imbriquées dans une matrice en résine. C'est cette composition exclusive qui donne au matériau ses performances exceptionnelles.

- Moins d'usure de la dent opposée
- S'ajuste et se caractérise facilement
- Présente des propriétés mécaniques similaires à celles de la dent naturelles

Indications

- Inlays
- Onlays
- Facettes

Données techniques

Résistance à la flexion: 200 MPa
Densité: 2,1 g / cm³

Paramètres

Epaisseur de limite: 0,40
Epaisseur de paroi: 0,60

Teintes

HT: A1, A2, A3, B1

LT: bleach, A1, A2, A3, A3.5, B1, C2, D2



Usinage

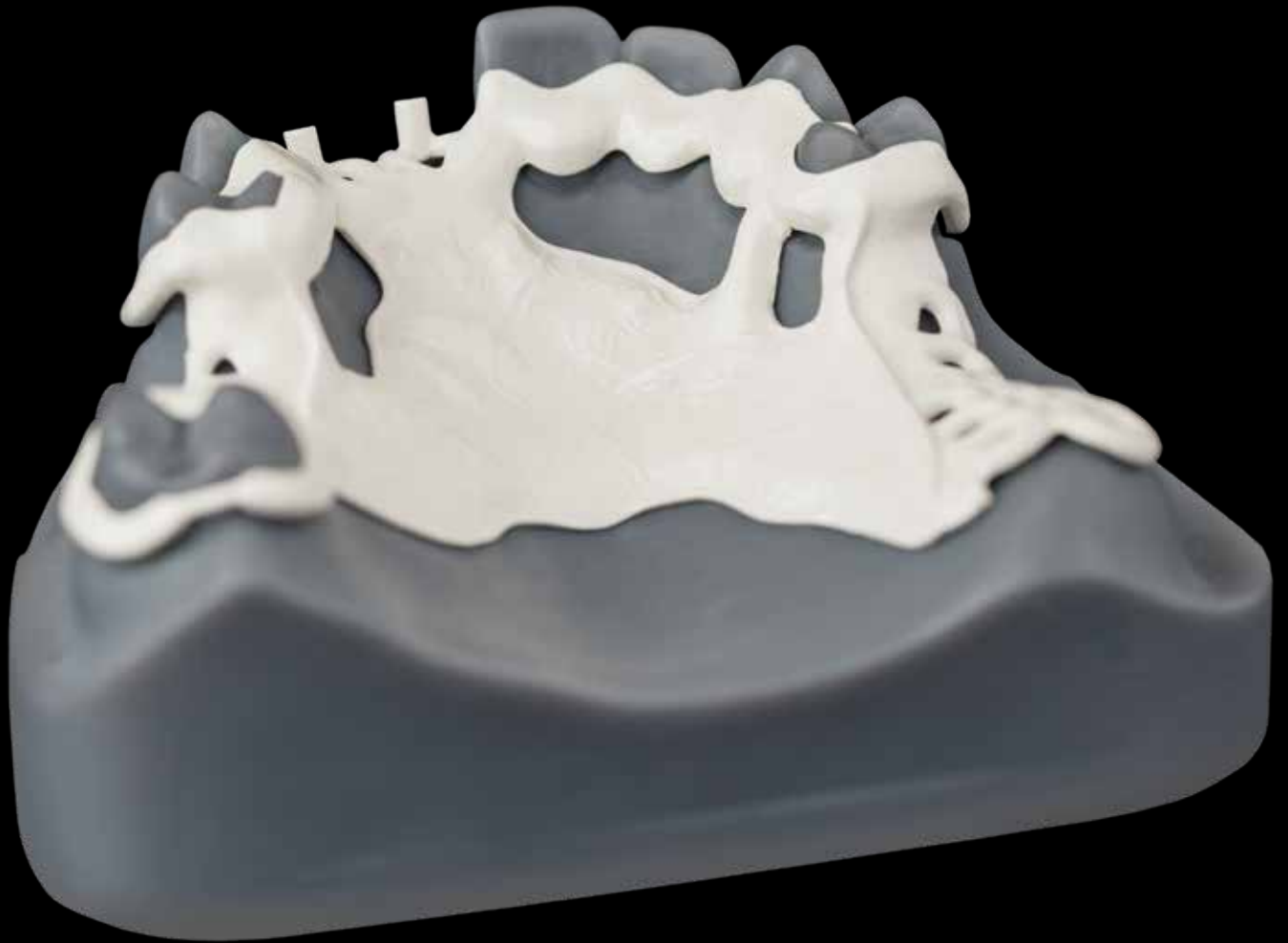
Inlay / Onlay / Facette	52,50 €
-------------------------	---------

Services supplémentaires

Standby ¹	-3,90 €
Assurance de prévenance ¹	+5,50 €

¹ Informations page 41

Usinage Résine / Cire



Résine

Weithas – Résine provisoire (PMMA)

Ce matériau en PMMA monocouche vous permet de réaliser des restaurations provisoires: couronnes et bridges jusqu'à 14 éléments. Très homogène de part son processus industriel de polymérisation, il vous sera facile de travailler et polir vos différentes restaurations. La pérennité en bouche de ce matériau n'étant pas limitée, le fabricant conseille tout de même un contrôle après 12 mois maximum.

Indications

- Bonne pérennité
- Couronnes et bridges jusqu'à 14 éléments (jusqu'à 2 él. Inter)

Données techniques

Résistance à la flexion:	90 MPa
Densité:	1,18 g / cm ³
Absorption d'eau:	23 µg / mm ³

Paramètres

Epaisseur de limite:	0,15
Epaisseur de paroi:	0,50
Connecteur:	9 mm ² - 15 mm ²

Teintes

Transparent, A1, A2, A3, A3.5, B2, C2, D2, BL3

Usinage

Chape / Bridge jusqu'à 14 éléments	9,90 €
------------------------------------	--------

Services supplémentaires

Standby ¹	-1,00 €
Assurance de prévenance ¹	+2,00 €
Service Express ¹	+4,90 €

¹ Informations page 41

Résine

Vita CAD-Temp® multiColor

Ce matériau est composé d'un polymère acrylate à haut poids moléculaire et réticulé, homogène et sans fibre avec une charge en micro particules que l'on appelle matériau MRP. Pour créer le matériau MRP de VITA, des micro charges anorganiques sont polymérisées dans le réseau et il est fait appel au procédé de sur-pressée NPV propre à VITA. Ce matériau sans méthacrylate de méthyle est d'une totale homogénéité et se caractérise par une remarquable qualité et une excellente résistance à l'abrasion.

Indications

- Bridges transitoires jusqu'à 2 éléments intermédiaires, entièrement ou partiellement anatomiques
- Pérennité en bouche jusqu'à 3 ans
- Couronnes ou bridges antérieurs et postérieurs

Données techniques

Résistance à la flexion:	>80 MPa (Nmm-2)
E-Modul:	ca. 2800 MPa (Nmm-2)
Temp. de ramollissement:	ca. 118 °C (DSC)

Paramètres

Epaisseur de limite:	0,15
Epaisseur de paroi:	0,50
Connecteur:	9 mm ² - 15 mm ²

Teintes

Quadrichrome (multiColor): 1M2 (A1), 2M2 (A2), 3M2 (A3)



Usinage

Chape / Bridge jusqu'à 14 éléments	15,00 €
------------------------------------	---------

Services supplémentaires

Standby ¹	-1,00 €
Assurance de prévenance ¹	+2,00 €
Service Express ¹	+4,90 €

¹ Informations page 41

Résine PEEK

- Propriétés mécaniques comparables à l'os
- Non-allergogène
- Hautement biocompatible
- Faible usure et longue durée de vie

Indications

- Prothèses amovibles partielles ou complètes
- Structures primaires et secondaires
- Armatures et bridges

Données techniques

Résistance à la flexion:	≥ 85 MPa
E-Modul:	≥ 3000 MPa
Résistance à compression:	118 MPa
Résistance à la traction:	100 MPa
Densité:	1,46 - 1,55 g / cm ³

Paramètres

Epaisseur de limite:	0,25
Epaisseur de paroi:	0,60
Connecteur:	Antérieur 10 mm ² Postérieur 16 mm ²

Teinte

Blanc, teintes supplémentaires sur demande



Usinage

Chape / Bridge jusqu'à 14 éléments	35,00 €
------------------------------------	---------

Services supplémentaires

Standby ¹	-2,50 €
Assurance de prévenance ¹	+2,00 €
Service Express ¹	+4,90 €

¹ Informations page 41

Cire

CADdent cire

- Permet de convertir les étapes de travail conventionnelles en procédés numériques
- Stabilité thermique permettant de produire des restaurations de longue portée
- Calcinable sans résidus

Indications

- Maquettes calcinables pour la technique de coulée et de pressée

Données techniques

Densité:	0,97 g / cm ³
Odeur:	agréable & caractérisée
Point de fusion:	58 °C
Point d'ébullition:	> 177 °C
Solubilité dans l'eau:	Insoluble

Paramètres

Epaisseur de limite:	0,25
Epaisseur de paroi :	0,50
Hauteur:	max. 20 mm

Usinage

Coulée, pressée et sur-pressée

9,50 €

Services supplémentaires

Standby¹

-1,00 €

¹ Informations page 41



Autres produits



Châssis haut / bas



Fusion laser CoCr (NP) (remanium® star)	dégrossi et poli	dégrossi	non dégrossi	Intra-oral & scan de modèle²
Châssis haut / bas	105,00 €	85,00 €	65,00 €	+30,00 €
Élément de réparation	-	47,50 €	34,50 €	-
Grille de rétention	-	79,00 €	65,00 €	-
Fusion laser Titane (rematitan®)	dégrossi et poli	dégrossi	non dégrossi	Intra-oral & scan de modèle²
Châssis haut / bas	216,00 €	172,00 €	152,00 €	+30,00 €
Élément de réparation	-	53,50 €	40,50 €	-
Grille de rétention	-	166,00 €	152,00 €	-
PEEK Résine				Intra-oral & scan de modèle²
Châssis haut / bas		295,00 €		-
Crochet		49,00 €		-
Services supplémentaires Châssis haut / bas (CoCr (NP) / Titane)				Intra-oral & scan de modèle²
Assurance de prévenance ¹		+9,50 €		-
Majoration de poids ¹		+5,00 €		-
Service Express ¹		+34,00 €		-
Dégrossissage de rétention		+14,00 €		-
Services supplémentaires élément de réparation (CoCr (NP) / Titane)				Intra-oral & scan de modèle²
Assurance de prévenance ¹		+4,50 €		-
Majoration dégrossissage et polissage		+13,00 €		-
Services supplémentaires Châssis haut / bas (PEEK)				Intra-oral & scan de modèle²
Assurance de prévenance ¹ Châssis haut / bas		+30,00 €		-
Assurance de prévenance ¹ Crochet		+4,50 €		-

¹ Informations page 41

Ortho

Indications

- Herbst Design
- Herbst Frame
- Retainer
- Appareils orthodontiques supplémentaires sur demande

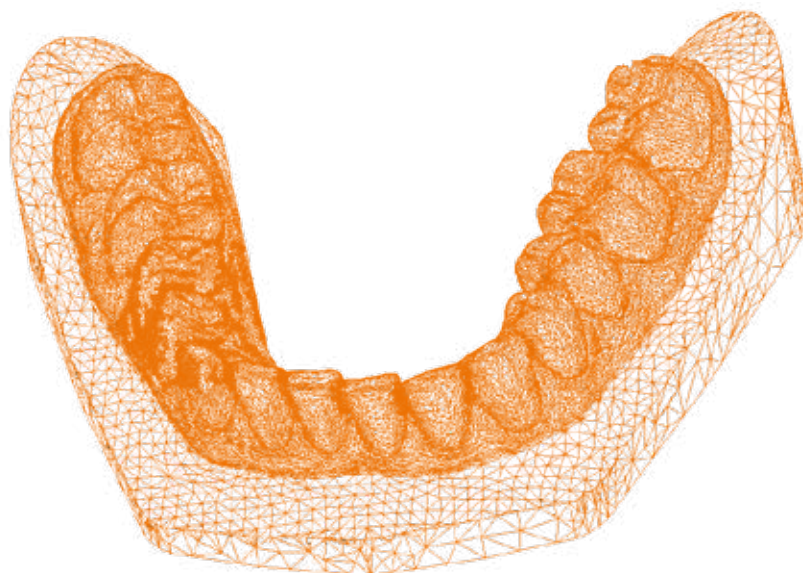
Paramètres

Epaisseur de limite:	0,10
Epaisseur de paroi (paroi):	0,50
Passage lingual-/Palatin:	1,50
Pose fixe Retainer: Ø	0,80

Fusion laser CoCr (NP) (remanium® star)	dégrossi	Non dégrossi
Herbst Design	6,99 €	5,99 €
Herbst Frame	73,99 €	49,00 €
Retainer (demi-unité par dent remplacée)	6,99 €	5,99 €
Fusion laser Titane (rematitan®)	dégrossi	Non dégrossi
Herbst Design	8,99 €	7,99 €
Herbst Frame	112,99 €	88,00 €
Retainer (demi-unité par dent remplacée)	8,99 €	7,99 €
Services supplémentaires	Herbst Design	Herbst Frame
Standby ¹	-0,49 €	-2,90 €
Assurance de prévenance ¹	+0,85 €	+9,50 €
Majoration dégrossissage et polissage	+7,00 €	+19,99 €

¹ Informations page 41

- Modèles imprimés
- Porte-empainte individuel
- Autres produits et services...



Modèle fractionné (imprimé)

Hémi-arcade	29,00 €
Hémi-arcade Plus	34,00 €
Arcade complète	37,00 €

Modèle (imprimé)

Hémi-arcade	26,00 €
Hémi-arcade Plus	32,00 €
Arcade complète	35,00 €

Modèle implant (imprimé)

Hémi-arcade	29,00 €
Hémi-arcade Plus	34,00 €
Arcade complète	37,00 €
Fausse gencive amovible	11,00 €

Autres produits imprimés

Maître modèle	39,90 €
Porte-empainte individuel	25,00 €
Guide chirurgical	89,00 €

Résine

Gouttière CADdent® PMMA

Transparent	Colorée
Ce matériau en PMMA vous permet de réaliser des gouttières.	Ce matériau en PMMA vous permet de réaliser des gouttières de différentes couleurs.
Indications Gouttières d'occlusion	Indications Gouttières d'occlusion
Données techniques Résistance à la flexion: 156 ± 6 MPa E-Modul: 3000 ± 100 MPa Dureté: 23,2 ± 0,3 HV 0,2 Absorption d'eau: < 32 µg / mm ³	Données techniques Résistance à la flexion: 65 MPa E-Modul: 2000 MPa Absorption d'eau: 8,5 µg / mm ³ Teneur en monomère: 0,90 %
Paramètres Paroi vestibulaire: 0,60 Epaisseur de bord: 0,60 Lingual/palatin: 1,8	Paramètres Paroi vestibulaire: 0,60 Epaisseur de bord: 0,60 Lingual / palatin: 1,8
Teintes Transparent	Teintes Colorée (pink, green, blue, orange)



Usinage	Datensatz	Intra-oral & scan de modèle²
Transparent	48,50 €	+34,00 €
Colorée	52,50 €	
Services supplémentaires	Datensatz	Intra-oral & scan de modèle²
Standby ¹	-7,00 €	-
Assurance de prévenance ¹	+5,00 €	

¹ Informations page 41

Résine

Gouttière Temp Premium Flexible / Gouttière Snap-On

Ce matériau est un polycarbonate possédant des propriétés mécaniques améliorées pour la création de gouttières d'occlusion.

Indications

- Gouttières d'occlusion

Paramètres

Paroi vestibulaire:	0,60
Épaisseur de bord:	0,60
Lingual / palatin:	1,8

Teintes

Transparent, teinté (A2, A3)

Usinage	Datensatz	Intra-oral & scan de modèle ²
Transparent	70,50 €	+34,00 €
Teinté	127,00 €	
Gouttière Snap-On teinté	224,00 €	
Services supplémentaires	Datensatz	Intra-oral & scan de modèle ²
Standby ¹ Transparent	-7,00 €	-
Standby ¹ Teinté	-15,00 €	
Assurance de prévenance ¹ Transparent	+7,00 €	
Assurance de prévenance ¹ Teinté	+13,00 €	
Assurance de prévenance ¹ Snap-On	+25,00 €	
Vollanatomische Gestaltung	+224,00 €	+16,50 €

¹ Informations page 41

Piliers

Piliers personnalisés en Scheftner (NP) / Ivoclar Titane

Réalisez vous-même vos piliers personnalisés selon vos besoins. Après avoir installé notre bibliothèque mise à disposition gratuitement, vous pourrez modéliser et nous envoyer les fichiers de vos piliers à usiner.

Conditions préalables:

- Analogue original
- Bibliothèque CADdent (mise à disposition gratuitement)
- 3Shape Software (Vers. 15.5.0), exocad et Dental Wings Software
- Scanbody et tournevis CADdent
- Module d'implant

Pilier „Standard“ en Scheftner (NP) / Ivoclar Titane

Usiné individuellement pour vous.

Délai de production:

En commandant par téléphone jusqu'à 12h00, la sortie se fait le jour ouvré suivant (jusqu'à 2 piliers) et le 3ème jour ouvré (à partir de 3 piliers).

Pilier „Standard“ provisoire par fusion laser NE / Ti (remanium® star / rematitan®)

Réalisé individuellement pour vous par fusion laser.

Délai de production:

En commandant par téléphone jusqu'à 16h00, la sortie se fait le jour ouvré même.

Fusion laser (remanium® star / rematitan®)	CoCr (NP)	Titane
Pilier „Standard“ provisoire (1 vis incluse)	19,50 €	21,50 €
Usinage (Scheftner)	CoCr (NP)	Titane
Pilier personnalisé (1 vis incluse)	47,50 €	49,50 €
Pilier „Standard“ (1 vis incluse)		
Services supplémentaires		
>12 mm ¹	+20,00 €	
Assurance de prévenance ¹ (personnalisé / „Standard“)	+5,50 €	
Assurance de prévenance ¹ (provisoire)	+0,85 €	
Accessoires - Piliers		
Scanbody / Tournevis	59,00 €	
Vis supplémentaire	12,50 €	

¹ Informations page 41

Piliers

Fabricants	Connexion d'implant	Personnalisé	Personnalisé	„Standard“	en provisoire	en provisoire
		Titane usiné	CoCr (NP) usiné	Titane usiné	Titane usiné	CoCr (NP) fusion laser
AstraTech™	3.5/4.0 • 4.5/5.0	✓	✓	✓	✓	✓
Biomet 3i™ - Certain®	3.4 • 4.1 • 5.0 • 6.0	✓	✓	✓	✓	✓
Biomet 3i™ - Aussenhex (External)	3.4 • 4.1 • 5.0 • 6.0	✓	✓	✓	X	X
Camlog	3.3 • 3.8 • 4.3 • 5.0/6.0	✓	X	✓	✓	✓
Dentsply - Frialit 2	3.4 • 3.8 • 4.5 • 5.5	✓	✓	✓	✓	✓
Nobel Biocare® - Brånemark	3.5 • 4.1 • 5.1	✓	✓	✓	✓	✓
Nobel Biocare® - Multi Unit	4.1/4.8 • 6.0	✓	✓	✓	X	X
Nobel Biocare® - NobelActive™	3.5 • 4.3/5.0	✓	✓	✓	✓	✓
Nobel Biocare® - NobelReplace®	3.5 • 4.3 • 5.0 • 6.0	✓	✓	✓	✓	✓
Straumann - Bone Level	3.3 • 4.1/4.8	✓	✓	✓	4.1/4.8	✓
Straumann - synOcta®	4.8 • 6.5	✓	✓	✓	X	X
Zimmer® Screw vent®	3.5 • 4.5 • 5.7	✓	✓	✓	✓	✓
Fabricants (travaux sur modèles)	Connexion d'implant	Personnalisé Titane usiné		Personnalisé CoCr (NP) usiné		
AstraTech™	3.5/4.0 • 4.5/5.0	✓		✓		
Biomet 3i™ - Certain®	3.4 • 4.1 • 5.0 • 6.0	✓		✓		
Biomet 3i™ - Aussenhex (External)	3.4 • 4.1 • 5.0 • 6.0	✓		✓		
Camlog	3.3 • 3.8 • 4.3 • 5.0/6.0	✓		X		
Dentsply - Frialit 2	3.4 • 3.8 • 4.5 • 5.5	✓		✓		
Nobel Biocare® - Brånemark	3.5 • 4.1 • 5.1	✓		✓		
Nobel Biocare® - Multi Unit	4.1/4.8 • 6.0	✓		✓		
Nobel Biocare® - NobelActive™	3.5 • 4.3/5.0	✓		✓		
Nobel Biocare® - NobelReplace®	3.5 • 4.3 • 5.0 • 6.0	✓		✓		
Straumann - Bone Level	3.3 • 4.1/4.8	✓		✓		
Straumann - synOcta®	4.8 • 6.5	✓		✓		
Zimmer® Screw vent®	3.5 • 4.5 • 5.7	✓		✓		



Services



Services supplémentaires

Standby

Vous nous accordez 1 jour de plus pour produire; et vous obtenez une réduction sur le tarif.

Conditions nécessaires:

- Pour tous les matériaux (sauf Châssis haut / bas)
- Sur fichiers de données

Assurance de prévenance

Notre « forfait insouciance » pour vous. Assurez vos travaux contre toute erreur d’empreinte et dégâts éventuels. En cas de dommage, nous reproduisons le travail et l’avoir se fera en retour du cas endommagé.

L’assurance de prévenance couvre les cas suivants : des erreurs d’empreinte de votre dentiste, des erreurs dans la construction, un mauvais choix de teinte, les dommages causés dans le laboratoire, etc. Sont exclues les erreurs d’expédition.

Conditions nécessaires

- Uniquement sur fichiers de données
- Conception respectant les indications
- Remboursement au retour du premier cas
- Nouvelle production dans le même matériau
- Valable 1 an sauf pour les gouttières (1 mois)
- Le retour du cas endommagé est à votre charge
- Sont exclues les erreurs d’expédition

Sont exclus les erreurs d’expédition commises par les fournisseurs de services d’expédition, ainsi que les services spéciaux fournis sans garantie ordonné et exécuté. Remboursements par l’assurance jusqu’à un maximum de 3,5 % du chiffre d’affaires net total possible (ventes à partir de fichiers de données pour l’exercice respectif).

Majoration de poids

À partir de 2g par unité (>230 mm³), par gramme supplémentaire (>115 mm³) une majoration sera facturée.

Conditions nécessaires:

- Couronnes et bridges jusqu’à 14 él. sup. à 2 g par unité (>230 mm³)
- Châssis haut / bas sup. à 20g par unité (>2300 mm³)

Modification de fichier de données (Fusion laser CoCr (NP) / Titane)

Si vous le souhaitez, nous pouvons modifier vos fichiers. Par ex: si une armature n’est pas solidarisée.

Service Express Usinage (Titane / Zircon / Résine)

Pour les commandes très urgentes dont les données sont envoyées hors limite horaire en vue de la fabrication immédiate.

Uniquement après concertation téléphonique préalable.

Service Express Fusion laser (Châssis haut / bas)

Pour les commandes très urgentes dont les données sont envoyées dans la limite horaire en vue d’une expédition le jour ouvré suivant.

OneDay Conditions nécessaires:

Si l’option est sélectionnée, votre commande sera envoyée le jour même selon les conditions suivantes:

CoCr usiné

- chapes / bridges jusqu’à 5 él. (pas sur implants)
- Lun. – Ven. Limite horaire jusqu’à 12h00

LaserMelting (CoCr / Titane) NON dégrossi

- chapes / bridges
- Lun. – Ven. Limite horaire jusqu’à 09h00

Zircon (Ivoclar Translucide / MO)

- chapes / bridges jusqu’à 3 él.
- Lun. – Ven. Limite horaire jusqu’à 09h00

Expédition



Protégeons ensemble!

Aidez-nous à protéger l'environnement en nous envoyant les boîtes en plastique orange pour le recyclage!
Pour vous remercier et pour couvrir vos frais d'expédition, un crédit de 15,00 euros pour 50 boîtes expédiées vous sera accordé.

Expédition et modalités de paiement

Expédition

DHL Express jours ouvrés (jusqu'à 18h00)
Lundi au vendredi

5,95 €

Modalités de paiement

Pour les travaux en or:

prélèvement de la facture par mandat SEPA sur votre compte bancaire 3 jours ouvrés après la date d'expédition des travaux.
Pas d'escompte ni de remise quantitative pour ces travaux: ils ne sont pas inclus dans le chiffre d'affaire mensuel.

Pour tous les autres travaux (en dehors de l'or):

Délai de paiement: 30 jours date de facture

Nos conditions de vente prévoient 2 % d'escompte en cas d'autorisation de prélèvement SEPA.

Le prélèvement s'effectue toujours le 10 du mois suivant.

A partir d'un CA mensuel de 4 000,00 € (CA net), nous vous accordons une remise quantitative de 5 %.

Sont exclus: les bons cadeaux.

Délais de production et limites horaires

Sur fichiers de données


Fusion laser CoCr (NP)	Limite horaire				Sortie
	Lun. - jeu.	Ven.	Sa. ¹	Dim. ¹	
Chape / Bridge (remanium® star)	20h00	15h30	12h00	16h00	J +1
Chape / Bridge (remanium® star) Degudent / Sirona / Etkon Format	19h00	14h30	11h00	-	J +1
Fusion laser Titane	Limite horaire				Sortie
	Lun. - jeu.	Ven.	Sa. ¹	Dim. ¹	
Chape / Bridge (rematitan®)	20h00	15h30	12h00	16h00	J +1
Chape / Bridge (rematitan®) Degudent / Sirona / Etkon Format	19h00	14h30	11h00	-	J +1
Fusion laser Or	Limite horaire				Sortie
	Lun. - jeu.	Ven.	Sa. ¹	Dim. ¹	
Chape / Bridge (CADgold 84)	20h00	15h30	12h00	16h00	J +1
Chape / Bridge (CADgold 84) Degudent / Sirona / Etkon Format	19h00	14h30	11h00	-	J +1
Usinage CoCr (NP) / Titane	Limite horaire				Sortie
	Lun. - jeu.	Ven.	Sa. ¹	Dim. ¹	
Chape / Bridge jusqu'à 5 éléments	14h00	14h00	-	-	J +1
6 éléments et en périodes de pointe	14h00	14h00	-	-	J +2
Usinage Zircone	Limite horaire				Sortie
	Lun. - jeu.	Ven.	Sa. ¹	Dim. ¹	
Ivoclar / Kulzer / Katana™ / Degudent jusqu'à 5 éléments	16h00	14h00	11h00	-	J +1
Prettau® jusqu'à 5 éléments / Prettau® Anterior®	16h00	14h00	11h00	-	J +2
6 éléments et en périodes de pointe	16h00	14h00	11h00	-	1 jour supplémentaire
Usinage Emax / Triluxe / Lava	Limite horaire				Sortie
	Lun. - jeu.	Ven.	Sa. ¹	Dim. ¹	
	16h00	14h00	11h00	-	J +1
Usinage Résine / Cire	Limite horaire				Sortie
	Lun. - jeu.	Ven.	Sa. ¹	Dim. ¹	
	16h00	14h00	11h00	-	J +1

¹ Ne pourrons être produit que les fichiers exploitables, le support téléphonique n'étant pas disponible

Délais de production

Sur fichiers de données

Autres produits	Limite horaire			Sortie
	Lun. - jeu.	Ven.	Sa. ¹	
Châssis haut / bas / Herbst Frame	16h00	14h30	11h00	J +2
Herbst Design	18h00	15h30	11h00	J +1
Herbst Design dégrossi, dégrossi-poli	18h00	15h30	11h00	J +2
Modèles imprimés / PEI	14h00	14h00	-	J +2
Modèle implant Impression 3D	14h00	14h00	-	J +4
Gouttières	16h00	14h00	11h00	J +2
Piliers personnalisés	14h00	14h00	-	J +2
Intra-oral & scan de modèle (réception : Lun. – Ven. Jusqu'à 10h00)				Sortie
Tous les matériaux				1 jour supplémentaire

 Vous désirez sécuriser un délai?
Enregistrez votre travail par téléphone et recevez une date de livraison fixe.

Services supplémentaires ²	Sortie
Service Express Châssis haut / bas	J +1
Standby pour tous les produits sauf Châssis haut / bas	1 jour supplémentaire
OneDay pour Fusion laser NON dégrossi sauf Châssis haut / bas en commandant avant 09h00	le jour même
OneDay CoCr usiné en commandant avant 12h00	le jour même
OneDay pour zircone usinée en commandant avant 09h00	le jour même

¹ Ne pourrons être produit que les fichiers exploitables, le support téléphonique n'étant pas disponible

² Informations page 41

*de prothésiste
à prothésiste*

Qualité CADdent®