

# DOSSIER RESSOURCE

Fiche de Fabrication de dispositifs médicaux  
sur mesure : Page 1

Temps de fabrication Page 2 à 5

Fiches techniques

Les cires Page 5 à 8

Les alliages Page 9

Les Résines Page 10

Fiche de cotes des cadres Page 11

<b>GROUPEMENT EST</b>	<b>SESSION 2002</b>	<b>SUJET</b>		<b>TIRAGES</b>
<b>C.A.P. PROTHÉSISTE DENTAIRE</b>		Coef. : 4	Code(s) examen(s)	
		Epreuve :EP1-Analyse, Organisation et Communication technologique	Durée : 4 h	

# FICHE DE FABRICATION DE DISPOSITIF MÉDICAL SUR MESURE

LABORATOIRE  
PROTHESE DENTAIRE LTD

M. MIGRAN  
24 rue Villon  
75003 PARIS  
tel :01 78 72 20 10

---

R.M 0000  
Siren :000000

**Cabinet Dentaire**  
Alain MEGE  
33 rue Legrand  
75003 PARIS  
Tel : 01 78 10 72 20

Patient : *Monsieur Piron Marc*

Sexe :  M       F       Enfant

17	16	<b>15</b>	14	13	12	11	21	22	23	24	<b>25</b>	<b>26</b>	27
47	46	45	<b>44</b>	<b>43</b>	42	41	31	32	33	<b>34</b>	<b>35</b>	<b>36</b>	37

**PROTHESE CONJOINTE**

- Couronne Coulée 25 26**
- Richmond Coulée
- Faux moignon
- Jacket provisoire
- Bridge
- CIV 15**
- Chape Céramo - métal
- Couronne.Céramo -métal
- 

**ALLIAGES**

- Ni. Cr.
- Ni. Cr.Céram.
- Or Jaune.
- Or Blanc.
- Or. J. Céram
- Semi - Préc. Céram
- Titane**

**PROTHESE ADJOINTE**

- Ap.Résine Complet O sup.     inf.
- Ap.Résine Partiel sup. \_\_\_\_\_ dents
- Ap.Résine Partiel inf. 5**  
**dents**
- Plaque Métal sup. \_\_\_\_\_ dents
- Plaque Métal inf. \_\_\_\_\_ dents

**ORéparations**

- PEI Orésine photo sup.  **résine photo inf**
- Résine sup.       Résine inf.

Cire  sup.       **inf.**

Crochet : **2 1/2 Jone 45 - 37**  
**Jone 33**

**Teinte**  
**2B**

**OBSERVATIONS**

Date de livraison:      PEI pour *le 20 /06/2002 à 17h*  
                                    Cire pour *le 22/06/2002 à 17h*

1<sup>er</sup> Essayage adjointe : *le 25 /06/2002 à 14h*  
2<sup>ème</sup> Essayage adjointe: *le 2 /07/2002 à 14h*  
3<sup>ème</sup> Essayage :.

Finition *de l'adjointe le 5/07 2002 à 15h*  
Essayage *armature CIV le 20/06/2002 à 17h*  
FINITION *Conjointe le 5/07/2002 à 15h*

Dans ce tarif de prix à façon, aucune fourniture n'est comprise sauf celles utilisées à des fins de transformation .			
Références	DESIGNATION	TEMPS minutes	Prix Net €
<b>MODELES</b>			
1	en Plâtre de type I ordinaire	7	2.59
2	en Plâtre de type III dur	9	3.35
3	en Plâtre de type IV extra-dur ou Plâtre Synthétique	20	4.42
4	Modèles en plâtre compensateur pour duplicata de polymérisation	30	10.37
5	supplément pour modèle emboisé	20	1.68
<b>PORTE - EMPREINTES</b>			
6	Porte-empreinte fonctionnel pour complet	30	10.06
7	Porte-empreinte individuel pour partiel	35	10.06
8	Porte empreinte fonctionnel en résine + cire d'occlusion pour complet	45	20.89
<b>CIRE</b>			
9	Cire d'occlusion pour partiel	15	8.08
10	Cire d'occlusion sur base dure	45	19.51
<b>DIVERS</b>			
0	Mise en articulateur sur articulateur semi adaptable	20	7.62
01	Mise en articulateur sur articulateur avec arc facial	30	15.24
<b>APPAREILS FINIS EN RESINE</b>			
11	Appareil de 1 à 3 dents + crochets	150	51.83
12	Appareil de 4 dents + crochets	162	56.10
13	5	175	60.22
14	6	180	64.18
15	7	190	68.30
16	8	210	72.72
17	9	220	76.68
18	10	235	81.10
19	11	245	85.07
20	12	258	87.51
21	13	270	91.47
22	14	280	95.43
<b>PROTHESE CONJOINTE TOUT METAL OU MIXTE COURONNES, BRIDGES, INLAYS.</b>			
<b>Préparation d'Empreinte - Travaux indirects (en supplément au prix de façon)</b>			
71	Galvanoplastie (cuvrage), par élément	35	10.76
72	Galvanoplastie (argenterie) par élément	40	12.35
73	Die ciment ou métalloplastie	22	7.77
74	Cône de transfert résine, par élément	22	7.77
75	Cône de transfert métal, par élément	40	15.55
76	Préparation d'empreinte die-lock ou autres méthodes (Zeiser, Pindex, etc) par élément prothétique	22	7.77
77	Modèle duplicata revêtement spécial	78	26.37
78	Essai de parallélisme, à partir de	44	15.55

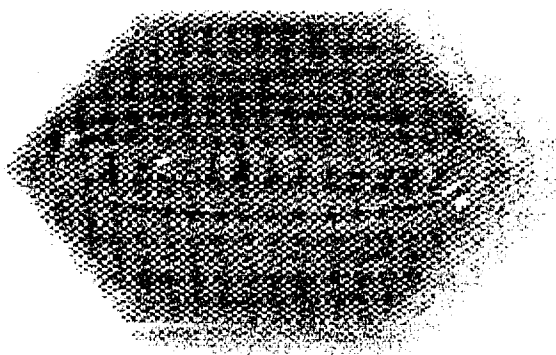
78	Essai de parallélisme, à partir de	44	15.55
79	Présentation esthétique d'éléments dents en résine du commerce, par dent	19	6.71
<b>CHASSIS METALLIQUES (chrome cobalt ou métal précieux)</b>			
Tarif forfaitaire (plaques nues), métal en sus:			
155	de 1 à 3 dents	250	112.81
156	pour 4 dents	270	116.01
157	pour 5 dents	285	119.37
158	pour 6 dents	310	122.57
159	pour 7 dents	325	125.92
160	pour 8, 9, 10, 11, 12 ou 13 dents	350	129.12
161	pour 14 dents (complet haut ou bas avec ligne de finition)	352	129.73
<b>INLAYS ou ONLAYS</b>			
99	Inlay ou Onlay méthode directe	45	12.35
100	Inlay ou Onlay ou Inlay core méthode indirecte	105	39.18
101	Inlay ou Onlay pour reconstitution de moignon indirecte	105	39.18
101bis	Onlay de Recouvrement	132	57.93
102	Inlay à clavette, plus supplément par clavette	105	16.31
103	Inlay avec Mortaise (ancrage coulé)	160	67.99
103bis	Supplément pour éléments antagoniste et ou contigus par élément	30	9.30
103ter	Supplément par tenon coulé	40	12.96
<b>CORPS DE BRIDGES (ponts) PAR ELEMENT DE CONSTRUCTION</b>			
104	Elément de bridge tout métal	99	53.36
105	Elément de bridge à glissière interchangeable	132	68.60
106	Elément de bridge avec facette résine cuite sur métal	166	76.22
107	Elément de bridge avec facette résine cuite, mais adjointe	208	77.75
107bis	Elément de bridge avec faux moignon	208	77.75
108	Elément de bridge crampon platine, tube	166	62.05
108bis	Elément de bridge crampon platine, pontic	170	77.75
109	Elément de bridge crampon platine avec gaine (méthode Jenger) suppl.	100	42.99
110	Elément dent à tube à l'envers, porcelaine, résine sculptée et cuite	150 à 182	74.09
111	Elément de bridge dent reverse pin	150 à 182	115.10
112	Elément de bridge Céramo métallique	150 à 182	92.99
113	Elément de bridge (par élément ou extension) à partir de	150 à 182	92.99
114	Liaison d'élément de bridge dans le cas d'élément faits séparément	30	11.28
115	Elément de bridge télescopé prêt à recevoir une jacket (non comprise)	150 à 182	148.33
<b>COURONNES OU COIFFES</b>			
80	Bague pour couronne ajustée sur modèle	20	6.40
81	Couronne bague ajustée au cabinet	67	25.00
82	Couronne bague ajustée au laboratoire	100	42.69
83	Supplément pour couronne sous Stellite, selon méthode employé, 10%		

83bis	Supplément pour élément antagoniste et ou contigus, par élément	30	9.30
84	Couronne coulée	132	57.93
85	Onlay de recouvrement	132	57.93
86	CIV facette résine sur métal	162	74.85
87	CIV facette résine cuite, mais adjointe	198	89.64
88	CIV facette porcelaine adjointe	300	129.28
89	CIV facette porcelaine reverse pin	300	129.28
90	Couronne télescope ou couronne fraisée pour Stellite	300	102.90
90bis	Couronne télescope avec rattrapage de jeu	300	127.90
90ter	Thimble / Crown	100	41.92
91	Couronne céramo métallique	366	120.89
91bis	Couronne céramo métallique contiguë	420	149.40
	<b>RICHMOND</b>		
92	Chape Richmond (plateau seul)	49	18.29
93	Coiffe Richmond avec dent crampon platine, tube à rainure	198	74.09
94	Coiffe Richmond avec dent reverse pin	346	129.28
95	Coiffe Richmond avec dent glissière résine	165	61.59
96	Coiffe Richmond avec dent glissière interchangeable porcelaine	183	68.45
97	Coiffe Richmond avec facette résine cuite sur métal (comprise)	198	74.09
98	Coiffe Richmond avec facette résine cuite, mais adjointe (comprise)	165	89.79
128	Coiffe Richmond faux - moignon pour recevoir couronne jacket (non comprise)	200 à 289	43.45
291	Coiffe Richmond céramo métallique	200 à 289	128.82
292	Coiffe Richmond céramo métallique contiguë	289 à 346	138.12
	<b>PROTHESE CONJOINTE EN RESINE</b>		
129	Couronne jacket résine unitaire	132	49.39
130	Couronne jacket résine unitaire personnalisée	164	61.28
131	Couronne jacket résine contiguë (supplément par couronne)	10	5.18
132	Couronne jacket résine unitaire cuite sous pression haute température	10	6.25
133	Dent à tenon simple en résine	85	37.05
134	Inlay en résine indirect	99	37.05
135	Inlay en résine reçu modèle	44	27.14
136	Dent résine de remplacement à partir de	30	31.25
137	Gencive résine sur bridge, par dent	39	16.31
138	Gencive amovible sur bridge à partir de	116	52.14
139	Bridge provisoire avec dent du commerce (dent en sus)	39	13.422
140	Bridge provisoire, élément façon jacket par élément	78	28.20
141	Couronne jacket Céramique	289	77.29
142	Couronne jacket céramique contiguë (par couronne supplément)	30	86.44
	<b>ATTELLE BRIDGE COLLE</b>		
145	Attelle unitaire	-	25.15
146	Logette ou Glissière unitaire intégrée à une attelle	-	4.27
147	Liaison entre deux attelles	-	7.62
	<b>DENTS ARTIFICIELLES</b>		
300	Antérieures CROSS		2.13
301	Antérieures VITA		2.29
302	Antérieures VIVODENT		2.74

303	Antérieures VIVIPERL		3.20
304	Postérieures CROSS		1.37
304	Postérieures VITA		1.52
305	Postérieures VIVODENT		1.68
306	Postérieures VIVOPERL		2.74
<b>ALLIAGES PRECIEUX</b>			
400	Alliage couronne Or Blanc (le gramme)		7.93
401	Alliage couronne Or Jaune (le gramme)		12.96
402	Alliage Nickel Chrome (le gramme)		18.29
403	Alliage Céramo Métal (le Gramme)		26.68
404	Alliage Chrome Cobalt (le gramme)		22.87
405	Alliage Titane		30.49

## LES CIRES A SCULPTER

(extrait de Prothèse Dentaire et du catalogue Henry Schein)



Caractéristiques Techniques :

Géo de dépouille

Couleur : Rose opaque

Point de fusion 86°C

Adaptée aux charges thermiques lors du doublage.

Prix indicatif : 16,80€

Fabricant : **Renfert**

Caractéristiques Techniques :

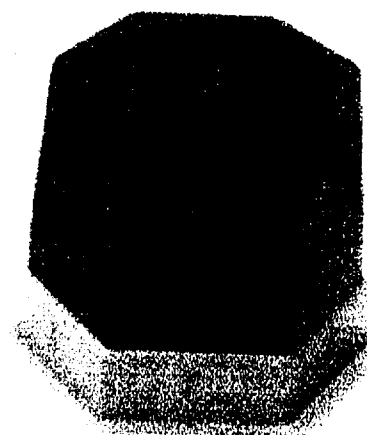
Géo collante

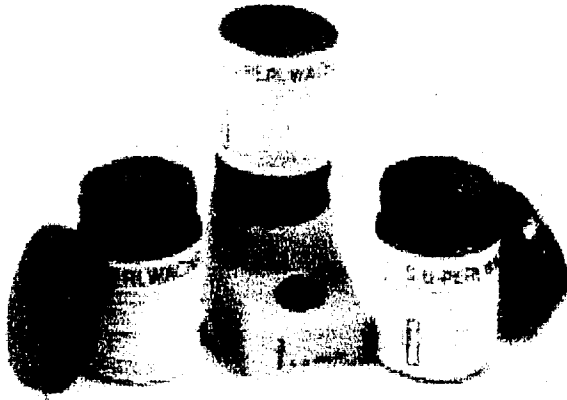
Couleur : rose transparente

Cire spéciale pour fixer des parties de prothèses dentaires. Rétraction minimum, grande dureté et fragilité, adhérence optimale sur tous les matériaux.

Prix indicatif 17,30€

Fabricant : **Renfert**





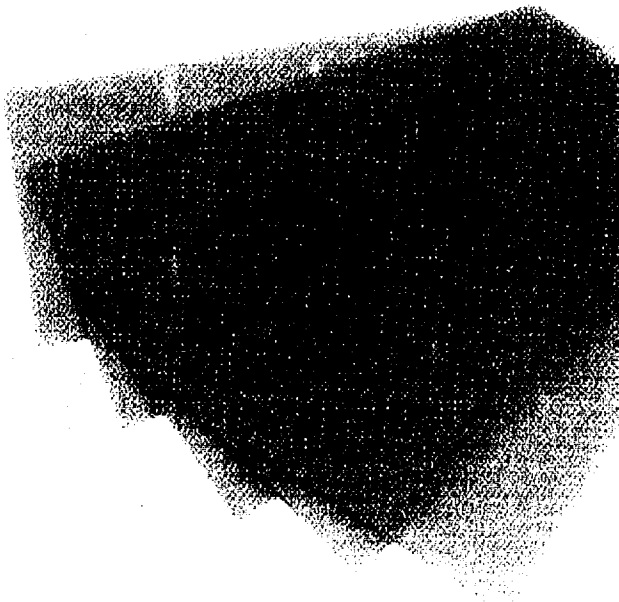
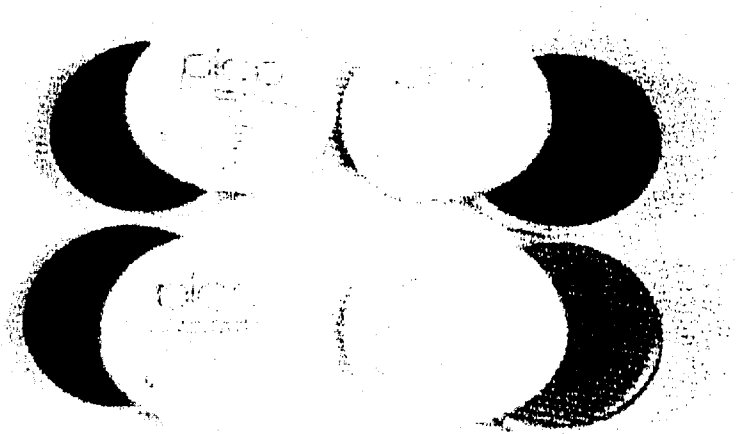
Caractéristiques Techniques :  
**Cire S – U SCHULER**



Couleurs : bleu clair, vert.  
Intervalle de fusion : 64 – 70°C  
Dureté : dure et moyenne  
Conditionnement : boîte de 45g  
Prix indicatif : 11.43€  
Fabricant : **Schuler Dental**

Caractéristiques Techniques :  
**PICOPAQUE**

Couleurs : beige, grise, vert, bleue, violet.  
Intervalle de fusion : 70°C  
Dureté : moyenne  
Conditionnement : boîte de 100g  
Prix indicatif : 19.06€.  
Fabricant : **Renfert**



Caractéristiques Techniques :  
**Géo de modelage**

Couleur : rose  
Cire de modelage rose en plaque. Une grande translucidité pour un meilleur contrôle des bords, marquage CE, donc utilisable en bouche.  
Cire facile à former à l'état froid tout en ayant un point de fusion relativement haut (60°C)  
Prix indicatif : 9€ la boîte de 500g  
Fabricant : **Renfert**