

## 12 Pièces à cornées

### Nouveau. Maintenant en fini régulier ou brillant.

Pièces à cornées de qualité, fabriquées selon vos exigences, avec une pupille aussi basse (profonde, peu élevée) que possible ou sans pupille. Formats de pupilles (mm): 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5



Fini régulier Fini brillant

**Maintenant avec choix de 2 courbes sur la face antérieure.** Le rayon courbé original (8mm) et le nouveau, plus plat (9mm), pour une chambre antérieure plus mince. La pièce la plus mince vous permet une observation plus juste du résultat final de l'iris peint après l'avoir collé. Pour les prothèses très minces choisissez les pièces à cornées courbées aux rayons arrière de 13 avec le rayon du devant 9.

Voir les pages 9 et 10 pour plus d'info sur les pièces à cornées courbées et les dispositifs de support pour coller.

**Pièces plates.** Choisir la coupe arrière (donnant un côté mince) ou la coupe de côté de 0.5mm (donnant une pièce plus épaisse). Formats de pièces (mm): 11, 11.5, 11.75, 12, 12.5, 13

**Pièces courbées.** Choisir le diamètre (12, 12.5 et 13mm) et le rayon de la coupe arrière (13, 16 et 22mm). Disponible avec coupe arrière seulement (pas de côté).

**Pièces de couleur.** Choisir plate ou courbée et la couleur (bleu-gris moyen ou foncé, brun moyen ou foncé et noir).

**Pièces de couleur percées.** Aussi disponibles avec petit trou de 2mm percé à l'arrière.

### PRIX pour fini régulier:

Transparente plate avec pupille: \$8.-	Transparente plate sans pupille: \$7.50
Transparente courbée avec pupille: \$9.-	Transparente courbée sans pupille: \$8.50
Colorée plate: \$8.-	Colorée courbée: \$9.-
Colorée plate percée: \$10.-	Colorée courbée percée: \$11.-

Alouer de 2 à 4 semaines pour la livraison. Quantité minimale de 25 pièces pour chacun des modèles ou spécifications avec poli régulier. Pour poli brillant: ajouter \$3.- avec minimum de 100 pièces.



COUPE ARRIÈRE



COUPE DE CÔTÉ (0.5mm)

Imprimé au Canada

# OCULOPLASTIK

Catalogue de produits pour ocularistes  
Mars 2019

## En vedette: Nouvelles pièces de cornées avec iris numériques (DICP) Page 3.



cata ocu FR 190310

Produits de qualité pour ocularistes.  
Autres catalogues pour ophtalmologistes, dermatologues et plasticiens.

Commandes par téléphone, télécopieur, poste ou courriel. Nous expédions à travers le monde.

### Oculo-Plastik, Inc.

200 rue Sauvé Ouest, Montréal, Québec H3L 1Y9 Canada

+1 514 381-3292 • 1 888 381-3292

+1 514 381-1164 • 1 800 879-1849

sales@oculoplastik.com • www.oculoplastik.com

Va jusqu'à la température de 120°C. Le seul Polymax que nous recommandons pour polymériser les prothèses oculaires. En comparaison à l'ancien Polymax, celui-ci a un **avantage important**. Il a un indicateur informant l'utilisateur sur la température de l'eau, à tout moment, dans le réceptacle. Cela permet à l'utilisateur de savoir qu'il y a eu assez de temps de polymérisation à la température choisie.

Autres bons points :

- Température de chauffage ajustable pour contrôler la polymérisation.
- Minuterie de 90 minutes.
- Pression d'air ajustable jusqu'à 5 bar maximum.
- Système de scellage de sécurité automatique.
- Contrôle digital indiquant le temps et la température.
- Manomètre indiquant la pression.
- Réceptacle sous pression fait d'un aluminium enrobé.
- Boîtier externe fait de polyuréthane résistant.
- Couvercle du boîtier fait d'acier inoxydable.
- Drain de sortie d'eau.
- Unité sans soucis de maintenance (selon Dreve)

Le vidéo à cette adresse aidera l'utilisateur à comprendre la piètrement traduite notice d'utilisation en anglais et en français.

Le liens pour le vidéo est: [http://dentamid.dreve.de/en/products/units/polymax\\_1\\_120/](http://dentamid.dreve.de/en/products/units/polymax_1_120/)

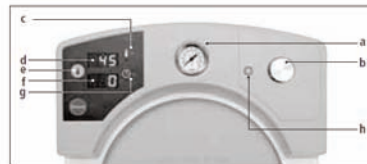
Nous croyons que le Polymax ancien ne nécessitait que peu de réparations et espérons que ce nouveau fera aussi bien. Notez que Oculo-Plastik expédie cette unité dans un carton non-ouvert original avec du styromousse pour le protéger. Il sont testé et emballé à l'usine. Oculo-Plastik n'est pas autorisé à faire aucune réparation. Les réparations doivent être faites directement chez Dreve. Dans le cas ou un unité doit être retourné à Dreve en Allemagne pour réparation, Dreve fera les arrangements pour la collecte chez l'utilisateur. SOUVENEZ-VOUS de stocker le carton original d'expédition avec le styromousse. Ils doivent être bien emballé pour le transport. Nous stockons seulement l'unité numéro D-3428-A, Polymax 1 (120°C), de couleur rouge, 115 V / 50/60 Hz. La garantie de deux ans commence à la date de la facture de Oculo-Plastik.

D-3428-A, Polymax 1 (120°) rouge –Même prix qu'en Allemagne: €2,006.- + frais d'expédition de Montréal.

**Nous recommandons l'achat d'un thermomètre validé OPVal avec l'achat de toutes unités de polymerisation.**



6. Clavier d'opération



N°	Description
a	Manomètre
b	Bouton de réglage
c	Indicateur à DEL - chauffage
d	Indication température
e	Interrupteur température
f	Indication temps
g	Indicateur à DEL - polymérisation
h	Seulement Polymax 1 / 120 °C - contrôle d'ouverture du couvercle



Silicone bleu. Item #5360B-1  
En sacs de 100  
Prix sur demande.



Nouvelle en caoutchouc rouge sans latex  
Item #5360LF  
En sacs de 100  
Prix sur demande.

### L'Extracteur "A small finger"



Pour aider à retirer les porte-empreintes, conformateurs ou prothèses. Utile sur chaque table de travail. Fabuleux pour les cas d'enfants en bas âge ou les cas de prothèses minces lorsque la cornée est sensible.

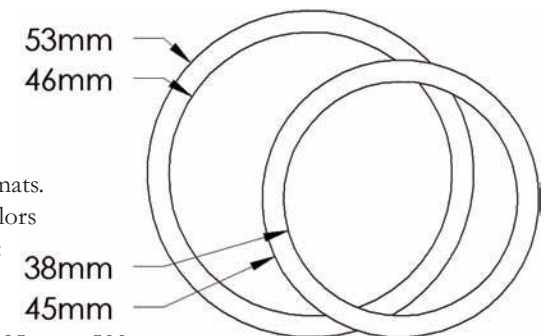
Acier inoxydable. Item # 5450. \$45 chacun

### Calles

Ajoutez un peu d'épaisseur au PMMA transparent ou rose lors des cuissons finales ou des agrandissements. 2 formats.

Le grand est épais de 0.4mm alors que le petit est en 2 épaisseurs: 0.5mm et 0.8mm:

Petit, 0.5mm: Item#5462-05. \$85 pour 500,  
Petit, 0.8mm: Item#5462-08. \$105 pour 500,  
Grand, 0.4mm: Item#5466. \$60 pour 500

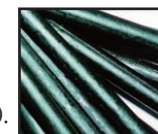


### Monomère de MMA

Nous pouvons expédier par camion seulement aux États Unis (continental) des contenants de 20 litres de monomère d'Esschem. Les frais de transport sont en fonction de la destination. FOB Essington, PA, USA. Contactez-nous pour le prix. Item #5095.

### Bâtons et morceaux de cire dure

Bâtons.  
Ivoire: Item #5310  
Vert: Item #5311  
1 boîte d'une lb, \$60.



Morceaux.  
Ivoire: Item #5312  
Vert: Item #5313  
1 boîte d'une lb, \$40.



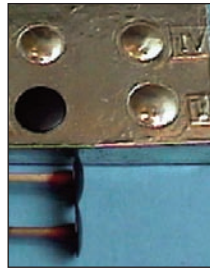
Disponibles en 2 tailles et avec épaisseur de 0.5mm.  
 Plat. \$35 pour 100, \$160 pour 500,  
 12mm: Item # BAPD12 13mm: Item # BAPD13



## Support pour coller les disques à peindre courbés en acrylique noir.

Essentiel quand vous voulez coller la pièce cornéenne courbée sur l'iris peint sur un disque noir courbé. Sans le support, la jonction parfaite ne se produira pas.

NOTE IMPORTANTE: Utilisez la pièce cornéenne courbée qui convient au rayon du disque noir courbé, car toutes les pièces cornéennes courbées n'ont pas le même rayon. Nous vous fournissons des paires assorties. **PRENDRE SOIN DE NE PAS LES MÉLANGER.** Chacun des 4 disques noirs courbés a sa place dans la boîte. Vous pouvez utiliser un peu de mono-poly sous le disque noir pour le fixer au support.



Pour coller, appliquez le mono-poly simultanément sur le disque peint et sous la pièce cornéenne claire et placez rapidement la pièce sur le disque, appuyant avec 2 doigts. Avant que ça commence à sécher autour de la jonction, réduisez la pression et vérifiez visuellement si c'est bien centré, au besoin tasser la pièce, puis ré-appliquer fermement la pression pendant 30 secondes. Après ce temps, le joint devrait être assez sec de sorte que les deux pièces soient stables et ne se délaminent pas.

Il est recommandé de laisser sécher l'assemblage pour un minimum de 5 minutes sous votre hotte de ventilation, devant le tuyau d'échappement. Puis, toujours avec la pièce en place sur le support, l'immerger dans un bol rempli d'eau chaude du robinet.

Utilisez ensuite une cocotte minute (avec pression, minimum 20 minutes à 20 lbs - 1.5 BAR) avec le fond rempli d'eau bouillante (20 mm) pour faire une pré-cuisson de l'assemblage avec la pièce toujours en place sur le support. Cela, pour éviter que le disque peint ne se déplace de la pièce cornéenne lors de la cuisson de la sclère. Chaque ensemble de départ comprends un support. Pour un support additionnel. Item# BD-1234 \$70.-

## Pièces de cornées avec iris numériques. (DICP)

- Un formidable outil pour la productivité et la qualité.
- Simplement re-commander vos pièces numériques (DICP) pour rétablir votre collection.

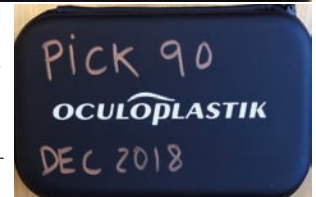
Ces pièces de cornées avec iris numériques ont été testées comme quoi elle ne s'estompent pas jusqu'à concurrence de 9 à 18 ans dans un appareil de vieillissement accéléré. Elles ne sont pas affectées. Tous lots nouveaux d'encre seront soumis aux même type de test avant d'être acceptés. Elles ont été utilisées en prothèse depuis 2016. Elle n'ont pas de papier à l'arrière qui pourrait devenir exposé, ce qui est super surtout pour les prothèses les plus minces. L'encre a réussi un test pour la cytotoxicité pour voir si des substances seraient relâchées. C.-à-D. notre encre a réussi le test et est non-toxique lorsqu'exposée en surface d'une



pièce acrylique simulant l'arrière d'une prothèse. Le code du produit en haut est facile à lire et à tailler avec une lime plate. Le code de chaque pièce inclut le numéro de l'iris, la pâleur, le paramètre d'impression, le mois et l'année. (Ex.: 7021-2-A-11-18). Disponibles en 2 design: Un DICP

très mince (rayon avant 10 et arrière 13) pour vos prothèses les plus minces et un régulier bien épais (rayon avant de 8 et arrière de 22) pour vos prothèses régulières avec une chambre

antérieure plus normale. Le diamètre est de 13mm (facile à tailler avec un Dremmel et une lime plate). La dimension de la pupille varie mais est dans les petits formats (plus facile à déplacer et élargir). Nous gérons la tracabilité de chaque pièce avec le code de chaque pièce. Diverses collections sont offertes. Nos collections courantes ont 48, 90 et 126 pièces ou encore 36 paires. En mince ou en régulier. Nous offrons aussi des collections de bruns fonçés. Prendre note de la gommette pour affiche utilisée pour comparer avec le bon oeil du client. Prix selon le marché.



## Thermomètre Validé OPVal avec enregistrement du maximum (-5°C – 200°C)

Essentiel pour documenter la performance de votre Liquisteam-E et Polymax 1 120°C pour la FDA. Avec étui de protection en inox. Longueur approximative 5-1/2".

Le thermomètre validé OPVal avec enregistrement du maximum doit être utilisé avec le test validé de Oculo-Plastik sur la température maximale atteinte. Pour que ce test soit valide, il doit être exécuté seulement avec le ce thermomètre.

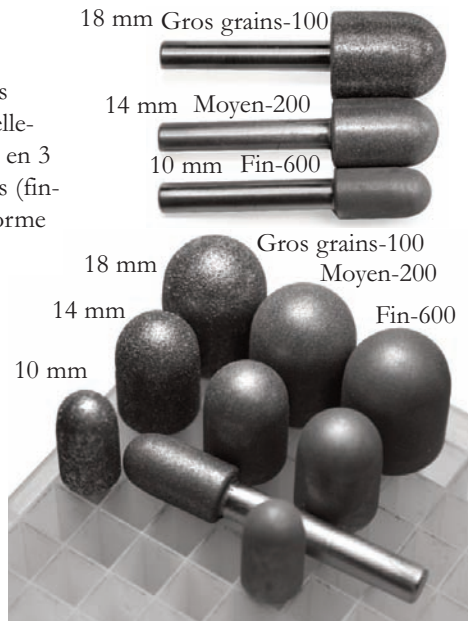
Le thermomètre OPVal indiquera et conservera l'indication de la température maximale atteinte jusqu'à ce qu'on le secoue pour faire redescendre le mercure. Item #128-TC \$110 chacun.



## Rodoir diamanté pour l'acrylique

Avec un mandrin de 1/4", ces rodoirs pour ajuster et polir sont exceptionnellement efficace et durable. Disponibles en 3 formats (10, 14, et 18 mm) et 3 grains (fin-600, moyen-200, and gros-100). La forme est idéale pour notre profession.

5210-10(10 mm-gros grains),  
5220-10(10 mm-moyen),  
5260-10(10 mm-fin)  
5210-14(14 mm-gros grains),  
5220-14(14 mm-moyen),  
5260-14(14 mm-fin)  
5210-18(18 mm-gros grains),  
5220-18(18 mm-moyen),  
5260-18(18 mm-fin)  
\$100 chacun ou \$600 pour l'ensemble de 9.



## Polymère d'acrylique (PMMA) Transparent, blanc (opaque) pour sclère et rose pour la caroncule et les additions.

Spécialement pour les prothèses minces, notre polymère blanc est opaque et recommandé car le globe à l'arrière est moins apparent. En 1 litre ou 4 litres. **NOTE: 1 litre équivaut environ à 1.5 lbs. 2 litres couvriront 3 lbs.**

Transparent: Item #5100,

1 litre à \$52.- la lbs, 4 litres à \$48.- la lbs.

Blanc opaque pour sclère: Item #5110 et rose: Item #5120, 1 litre à \$57.- la lbs, 4 litres à \$53.- la lbs.



## Disques d'acrylique noir à peindre

L'acrylique est plus résistant aux températures élevées que le vinyle. Leur principal avantage est qu'ils peuvent être ajustés et polis lorsque exposés à l'arrière d'une prothèse mince. Peindre sur le côté avec le fini mat du disque noir. Appliquez simplement 3 couches de mono-poly au moins un jour d'avance. Puis, juste avant de peindre, appliquez une autre couche. Pour accélérer le séchage entre les applications de mono-poly, placer le disque peint devant une sortie de ventilation dans votre hotte de peinture. Lorsque soumis à la chaleur d'une lampe pour sécher, les disques en acrylique ne tordront pas comme ceux en vinyle. Appliquez le mono-poly pour coller la pièce transparente sur le disque peint plat ou incurvé. Economise du temps de cuisson. Vous pouvez vérifier le résultat immédiatement. Pour les disques courbés, l'utilisation d'un support approprié est essentiel lors du collage (page 10). Pour réduire la taille de la pièce cornéenne quand l'assemblage est terminé, nous utilisons un Dremmel avec une lime plate. Il est suggéré de choisir le disque 1 à 2 mm plus grand que désiré pour assurer un contour égal après le taillage de la pièce cornéenne assemblée.

## 4 disques courbés à peindre, d'acrylique noir et pièces cornéennes assorties



Nos 4 disques d'acrylique noir courbés à peindre sont utiles quand vous avez besoin d'un disque incurvé au lieu d'une surface plate. Maintenant disponibles en 2 rayons: un de 22mm et un de 13mm plus incurvé, dans une épaisseur de 0.6mm. Le disque 22 a une légère courbe (presque plat). Ce disque 22 donne un iris d'apparence plus normal avec de la profondeur sous le limbe (au lieu d'utiliser un plat). Disques offert avec pièces cornéennes transparentes qui se marient aux disques courbés. Pour vos prothèses plus minces, c-à-d, vos plus difficile à faire, le disque de rayon 13 mm se marie bien avec la pièce cornéenne ayant la nouvelle courbe antérieure de rayon 9mm. Chaque disque vient avec une pièce cornéenne transparente assorti au rayon, avec ou sans pupille. Disques non vendus séparément, excepté pour remplacer.

• **L'ensemble de départ** inclus 6 de chacun des 4 styles de disques acryliques incurvés noirs et 24 pièces cornéennes transparentes assorties. La taille des pupilles des pièces pour chacun des 4 styles de disques: 2, 2.5, 3, 3.5, 4 millimètres, et un sans pupille. Comprends un support pour le collage (voir la page 10 pour l'information) et une boîtes pour pièces. **L'ensemble**, Item#CBAPDK \$299. Une valeur de \$338.

• Une combinaison comprenant disque acrylique incurvé noir à peindre et une pièce cornéenne transparente assortie, avec choix de pupille. (2, 2.5, 3, 3.5, 4mm): \$10.00 Sans pupille \$9.50. Pièces transparentes assorties; Spécifier courbe antérieur (8 ou 9mm)  
Disque (format 12mm & rayon 13mm) #I, pièce 12mm.  
Disque (format 13mm & rayon 13mm) #II, pièce 13mm.  
Disque (format 12mm & rayon 22mm) #III, pièce 12mm.  
Disque (format 13mm & rayon 22mm) #IV, pièce 13mm.  
• Disque d'acrylique incurvé noir à peindre de remplacement. \$20. pour 20 disques.

Disque #I (format 12mm & rayon 13mm), Item#:CD#1  
Disque #II (format 13mm & rayon 13mm), Item#:CD#2  
Disque #III (format 12mm & rayon 22mm), Item#:CD#3  
Disque #IV (format 13mm & rayon 22mm), Item#:CD#4

Quantité minimale de 25 pièces pour chacun des modèles ou spécifications avec poli régulier. Pour poli brillant: ajouter \$3.- par pièce avec minimum de 100 pièces.



Reg. shine High shine

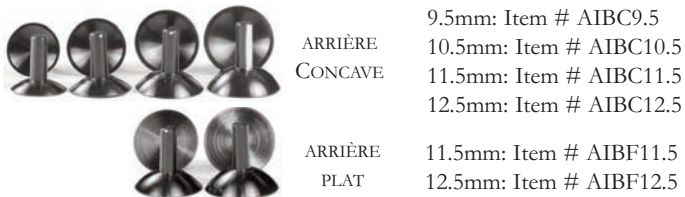
## Sélection spéciale de crayons de couleur

Pour les détails de l'iris, la région limbale et le veinage. Dans tout nouveau lot, chaque crayon de couleur désiré doit être testé pour détecter s'il résistera au contact du mono-poly et réagira durant la cuisson. Une méthode simple est de marquer une sclère d'essai avec le numéro du crayon et de la cuire avec du polymer transparent. Certaines couleurs rouges et jaunes se dissolvent. Une couleur stable dans un lot n'est pas nécessairement stable dans tout les lots. Avertissement: la lumière du jour effacera les veines au crayon rouge (plus de 3-4 ans). Mieux vaut utiliser du fils rouge pour les veines exposées à la lumière du jour. Item # 5405LS. Sélection spéciale de crayons. \$210.



## Iris en aluminium

Une idée originale de Joseph A. Legrand pour faciliter la fabrication de la forme en cire. La tige de nos iris en aluminium sont de la même taille que celle de nos pièces cornéennes. Noir, avec arrière plat ou concave. \$18 ch. ou \$17 ch. pour 10.



## Manipulateur d'iris en aluminium.



Facilite le positionnement de l'iris en aluminium lorsque chauffé. Très utile et accélère le travail. Item # 5402. \$35

## Le Dômeur de Joe Legrand

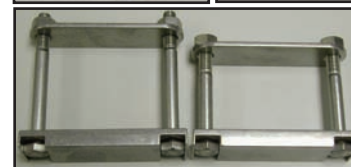


Facilite le grattage de la pierre dedans le moufle pour ajouter du transparent par dessus la cornée. Item # 5452-1 \$25

## Mouffles ronds en bronze et accessoires.



Moufle rond en bronze.  
Item # 5115  
\$120 chacun  
\$115 ch. pour 5 mouffles  
\$110 ch. pour 10 mouffles  
\$105 ch. pour 25 mouffles



Mini-presse tout en inox pour les 2 mouffles en bronze et celui de style Danz (avec boulons, rondelles et écrous en inox).  
Item # 5130-065, simple bronze  
5130-110, double bronze  
5130-080, simple Danz  
5130-120, double Danz  
\$70 chacun, \$63 ch. pour 5, \$60 ch. pour 10

4 boulons et écrous de rechange M8 en inox.  
Item # 5150-065, 65 mm  
5150-080, 80 mm  
5150-110, 110 mm  
5150-120, 120 mm  
\$13 ch. pour 1 ens. de 4  
\$12 ch. pour 3 ens. de 4



Clé chromée 13 mm pour boulons, rondelles et écrous en inox M8  
Item # 5160 \$9 chacun

## Mouffles et accessoires pour la cuisson aux micro-ondes



Moufle. Item #5010 \$100 ch.  
Utilisé depuis 1987.



MINI-PRESSE en bronze avec barre renforcée de fibres plastiques (avec boulons, rondelles et écrous plaqués). Item #5030 \$50 ea.

Jusqu'à épuisement des stocks.



Barres de plastique additionnelles renforcées de fibres. Item#5040 \$25)

FRAIS EXPEDITION: FOB Montréal.  
Commandes minimale: \$100. Tous les prix sont en \$US

## Plaques pour thermoformage en PMMA transparent ou blanc opaque.

Ne cherchez plus. Nos plaques de 2" X 12" et de 1/16" d'épaisseur sont pratiques. Chacune recouverte d'un papier de protection.  
 Plaque transparente: Item#CS212116 \$12. ch.  
 Plaque blanche opaque: Item#WS212116 \$12. ch.

### Presse pour prothèses minces cornéo-sclérales.

De style colonne à percer. Versatile et plus facile à utiliser. Maintenant avec colonne renforcée. Demandez la mise à jour gratuite. Item #5300 \$425 ch.



### Roues abrasives grises et rouge avant pierre ponce.

Roues souples pour polir vos prothèses après le taillage et les ajustements, à utiliser avant la pierre ponce. Un gain de temps tout en facilitant l'étape de ponçage.

**La petite grise** est à monter soi-même sur un mandrin.

Item #5680-10

\$40 pour un sac de 10 roues.

Item #5680-30

\$90 pour un sac de 30 roues.

**Grandes roues rouges** sont montés sur du 1/4".

Item #5780-1 \$25 chacun.

Item #5780-4 \$80 pour sac

de 4 roues.



(63x30mm)



Comment avons nous pu faire sans elles.



(25x15mm)

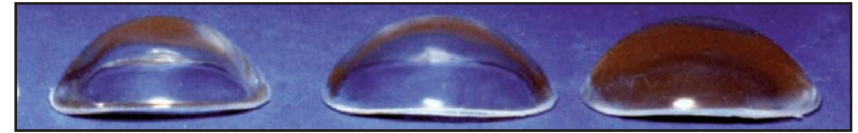
### Livret informatif pour patient: "A different dimension, Adapting to Monocular Vision"

Par Jewele Jones et Jack Diner B.A., B.C.O. Avant-propos de Hamton Roy, M.D. et Wilma C. Diner, M.D. Illustrations de Jack Diner et Lee Allen. Un patient bien informé et coopérant est déjà la moitié du travail accompli. Chacun de vos patients devrait en posséder un. (Version anglaise seulement)

Item # 5406 \$20 ch. \$10 ch. pour 10



En acrylique et non-finis. Modifiez-les selon vos besoins, y percer des trous et polissez. Belles formes pour porte-empreinte.



16

18

18/20

Items #5516-2(16-petit), #5516-4(16-rég.), #5518-2(18-petit), #5518-4(18-rég.), #5519-2(18/20-petit), #5519-4(18/20-rég.), \$110 pour 25

Aussi un plus plat, la forme 22 régulier (5522-4) et petit (5522-2).

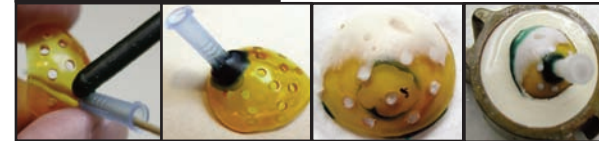
### Porte-empreinte

Non-finis. Modifier au besoin, percer d'autres trous et polissez. Vous pouvez souder un tube avec de la cire sur le trou choisi. L'ensemble de 8, maintenant avec 8 capuchons pré-perçés. Comprend 2 de chacun des 4 formats; très-petit, petit, moyen et grand.



Item # 5470-8

L'ensemble de 8, \$95



## Liquisteam-E

Unité de polymérisation à haute pression.

Information received from Erkodent on May 8, 2018. "We are still not having a new version of Liquisteam-E. Erkodent has been very busy with the development of our new dental thermoforming units. Therefore, we did not have capacities to further pursue the development of a successor type Liquisteam-E. Very sorry for not having more favourable news in this regard for you. Should there be a chance for a successor model, we will inform you immediately."

However, Erkodent still supplies spare parts to Oculo-Plastik for repairs on the Liquisteam-E units, as long as available.

