

## Poires de coulée

### **Domaine d'application :**

Mise en place des tiges pour les objets en cire en coulée dentaire de précision

### **Mode d'application :**

Grâce à leur forme spéciale, les poires de coulée servent idéalement de réservoir de masse fondue, ce qui facilite considérablement la fabrication de coulées dentaires sans balancement ni retassure, notamment des éléments coulés massifs tels que les couronnes coulées ou les pontiques. L'absence de barre transversale dans le système de tiges permet la réalisation de bridges sans balancement, car les contractions horizontales sont éliminées du fait de cette méthode spéciale de mise en place des tiges. Par ailleurs, une économie de métal est également possible en l'absence de remplissage d'un système complexe de canaux de coulée pendant la coulée. On utilisera idéalement une cire jaune pour tiges de coulée (DFS-Diamon GmbH) qui, en raison de ses propriétés, augmente la stabilité lors du modelage.

### **Qualité :**

Qualité dure avec stabilité élevée et rétraction ramenée à un minimum.

### **Risques:**

Refroidir au plus vite à l'eau froide les gouttes chaudes de cire sur la peau. Retirer ensuite.

### **Conservation :**

Ne pas exposer aux rayons directs du soleil.

### **Élimination :**

Avec les déchets généraux du laboratoire

### **Fabricant :**

DFS-Diamon GmbH \* Ländenstrasse 1 \* D-93339 Riedenburg \* +49 9442 91890

---

Rév. 11/14