



## DRESSAGE D'ÉCHANTILLONS MÉTALLOGRAPHIQUES

Le dressage de la pièce est une étape incontournable dans la préparation d'un échantillon métallographique.

C'est la qualité de ce dressage qui conditionnera et optimisera la suite du process.

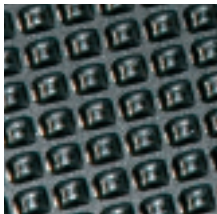
Le CAMEO® DISK PLATINIUM est un disque diamanté (abrasif fixe) idéal pour le dressage rapide d'échantillons métallographiques.

### Effacité, reproductibilité, planéité

Pour un process habituellement réalisé avec plusieurs papiers abrasifs Sic, LAM PLAN® vous propose un disque diamanté unique et réutilisable.

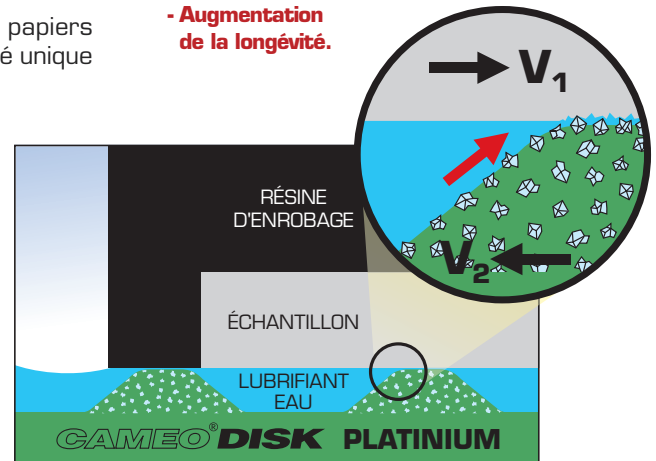
Les performances du CAMEO® DISK PLATINIUM en terme d'enlèvement de matière réduisent le temps de travail sur la pièce, garantissant ainsi la planéité de l'échantillon, condition indispensable à la réussite de votre étude métallographique.

La **structure alvéolée brevetée** du CAMEO® DISK PLATINIUM optimise la circulation du lubrifiant. Les résidus d'abrasion sont évacués garantissant un pouvoir abrasif constant et donc une régularité de résultat tout au long de l'étape de dressage.



NOUVELLE FORMULE

- Jusqu'à 50% d'enlèvement de matière supplémentaire.
- Augmentation de la longévité.



## Différents niveaux de préparations

### CAMEO® DISK

**Platinum 0** Brun

**Platinum 1** Bleu

**Platinum 2** Vert

**Platinum 3** Jaune

**Platinum 4** Rouge

### Equivalences

Papier Sic P 80

Papier Sic P 120

Papier Sic P 240

Papier Sic P 600

Papier Sic P 1200

### Applications

pour le dressage de matériaux durs ( $\geq 120$  HV)

### Fixations

Magnétique (associé au système FAS® et au système X LAM®)  
Autocollant (associé au système FAS®)

## Homogénéité et qualité de préparation

Contrairement aux papiers Sic, l'abrasion constante du CAMEO® DISK PLATINIUM évite la formation de couches perturbées profondes dans les premières secondes d'usinage.

L'utilisation d'abrasif diamant intégré à la structure alvéolée du CAMEO® DISK PLATINIUM permet de conserver un enlèvement de matière constant tout au long de l'opération, ce qui évite l'apparition de tombées de bords (y compris sur des échantillons de dureté hétérogène).

