



### Personnalisées et sur mesure

**Nos programmes de formation sont entièrement adaptés à vos besoins spécifiques. Nous visons à renforcer durablement les compétences de vos machinistes. Pour plus d'efficacité, de sécurité et de performance sur le chantier. Participez activement à la conception des contenus. Et si vous avez besoin d'un appui sur site, nous sommes là pour vous accompagner dans la mise en place de vos propres formations internes.**

**Public cible**    Personnel de chantier en général, futurs machinistes de rouleaux, machinistes de rouleaux BOMAG Asphalt Manager, contremaîtres, chefs d'équipe et conducteurs de travaux

### Objectifs de la formation

- Amélioration des standards de sécurité et réduction des accidents de travail
- Transmission de connaissances théoriques sur les technologies de compactage, les types de rouleaux et leurs domaines d'application
- Optimisation de l'efficacité et de la qualité des opérations de compactage
- Préparation correcte des rouleaux selon chaque mission spécifique
- La théorie est directement mise en pratique sur le terrain

**Training Center** 

**Responsable de formation**

Martin Hirschi  
Probst Maveg SA, Industriering 11, 3250 Lyss  
Tél. 079 827 77 27, m.hirschi@probst-maveg.ch





## Asphalte jusqu'à 5 tonnes

### Théorie

- Utilisation et application des pilonneuses, plaques vibrantes et rouleaux jusqu'à 5 t
- Préparation des machines avant l'intervention sur l'enrobé
- Règles de base pour un compactage efficace
- Techniques de compactage : joints longitudinaux et transversaux, virages, profil en toit, réparations d'enrobé
- Entretien et maintenance pour machinistes

### Pratique

- Consignes de sécurité : mise en service et arrêt des machines
- Techniques de compactage – principes généraux et fonctionnement de l'Economizer
- Entretien et maintenance quotidiens : contrôles à effectuer avant l'intervention sur l'enrobé



## Asphalte à partir de 5 tonnes

### Théorie

- Fonctionnement de l'Asphalt Manager : bien le régler et l'utiliser
- Concept de commande des nouvelles machines AP-5
- Nouveau tableau de bord myCOCKPIT : paramétrage efficace de l'Asphalt Manager
- Techniques de compactage : couches d'enrobé, virages, joints et raccords, types de conduite, erreurs de compactage et d'utilisation
- Entretien et maintenance : contrôles journaliers, hebdomadaires et maintenance hivernale
- BOMAP : contrôle dynamique du compactage en continu (FDVK)

### Pratique

- Consignes de sécurité : mise en marche et arrêt des machines
- Concept de commande des nouvelles machines AP-5
- Essai de mesure et réglages appropriés
- Conduite du rouleau : marche en crabe, types de direction
- Préparation des machines avant l'intervention sur l'enrobé



## Terrassement

### Théorie

- Les fondamentaux du compactage des sols
- Techniques de compactage statique et dynamique
- Fonctionnement de Variocontrol et ses applications
- Normes de sécurité, manuel d'utilisation et d'entretien

### Pratique

- À convenir