

TECHNIQUES FERROVIAIRES  
Document accompagnant la question 33.

**Bogie pour service à adhérence et à crémaillère**

Le bogie à deux essieux représenté ci-dessous est conçu pour un service combiné à crémaillère et à adhérence. Sur les tronçons à crémaillère, l'entraînement à adhérence est débrayé.

Ce type de bogie a été appliqué jusqu'ici pour les lignes de chemin de fer suivantes:

- SGA St-Gall-Gais-Appenzell
- MC Martigny-Châtelard
- PJKA Chemins de fer de l'Etat d'Indonésie

