



Easyswap

Coeur à pointe mobile interchangeable
La solution optimale et durable

vossloh
enabling green mobility

Une nouvelle conception exclusive du cœur à pointe mobile

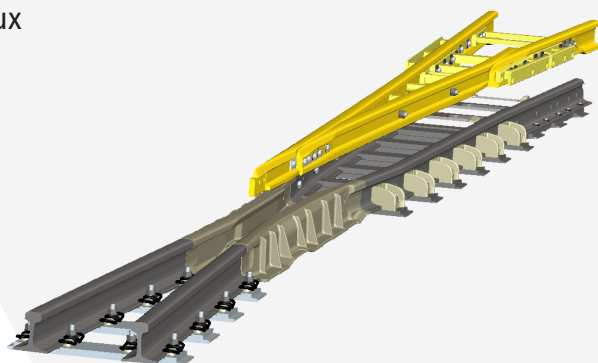
Afin d'assurer la continuité du trafic, et de réduire les coûts, Vossloh a mis au point une nouvelle génération de cœur à pointe mobile. Conçue pour intégrer une nouvelle pointe mobile définie comme pièce de rechange interchangeable en voie, il n'est alors plus nécessaire de déposer le cœur à pointe mobile complet.

Lors des opérations de maintenance ou de la pose d'un nouvel appareil de voie, de nombreux incidents en voie, liés aux travaux, peuvent engendrer la dégradation des pointes mobiles.

Le système EASYSWAP de Vossloh permet de réduire de façon significative les coûts de possession (L.C.C.) des cœurs à pointe mobile. C'est la meilleure solution globale pour des appareils de voie toujours plus performants que ce soit pour les lignes à grandes vitesses ou charges lourdes.

La solution optimale et durable de Vossloh

- **Réduction des coûts de maintenance**, de pièces détachées et de main d'œuvre car les berceaux sont maintenus en voie
- Adaptable à **tous les types de cœurs** à pointe mobile
- **Réduction** des coûts des **transports**
- Facile à mettre en œuvre: **démontage rapide** et **réglage facile**
- Augmente la disponibilité de la voie par **la réduction du temps d'immobilisation** de la voie



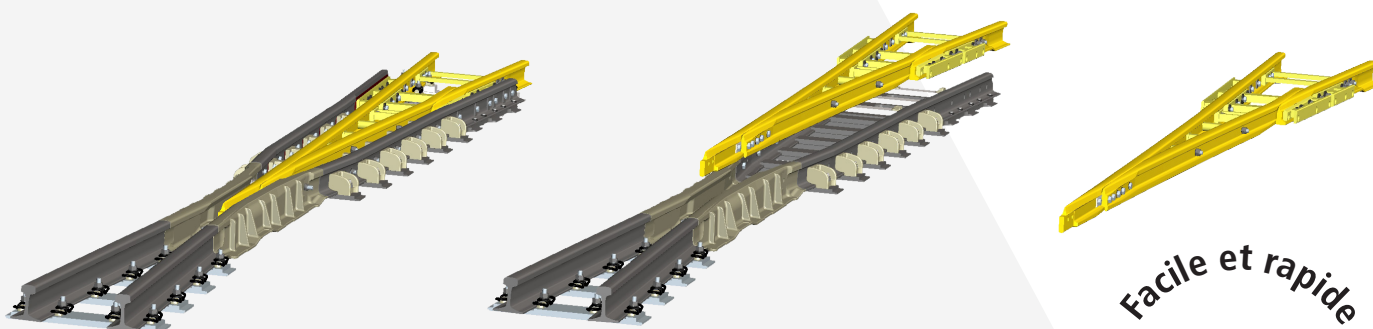
Une solution concrète pour réduire les coûts de maintenance



- Découpe des 4 rails de la voie en entrée et sortie du cœur à pointe mobile
- Démontage total du cœur à pointe mobile (exemple cœur à pointe mobile Tangente 1/46 L = 28.95 m – 8450 kg)
- Chargement et transport à l'usine
- Reconditionnement à l'usine
- Chargement et transport en voie
- Travaux de remise en place du nouveau cœur à pointe mobile et soudage en voie

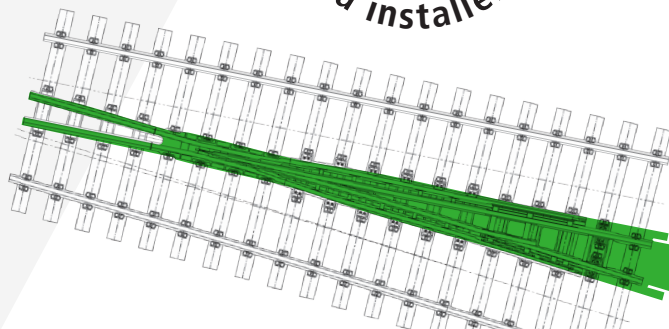
Avec Easyswap le temps d'intervention en voie est réduit de **50%**

- Découpe des 2 rails de la voie en sortie du cœur à pointe mobile
- Démontage sur place de la pointe mobile endommagée du cœur
- Mise en place de la nouvelle pointe mobile Easyswap (exemple cœur à pointe mobile Tangente 1/46 L = 24.52 m – 2850 kg) et soudage en voie



La pointe mobile est changée directement en voie

- Pas d'outils spécifiques
- Système compatible avec amplitude thermique forte quelles que soient les contraintes de trafic ou de vitesse



Vossloh Switch Systems
23 rue François Jacob
92500 Rueil-Malmaison Cedex France
info@vossloh.com
vossloh.com