

**ÉTUDE DE CAS**

# Chariot de transfert de poche de coulée d'aciérie

**Notre équipe des Services de réparation industrielle s'efforce de dépasser les attentes des clients en utilisant les valeurs fondamentales de notre entreprise comme principes directeurs :**

- 1 **QUALITÉ** des services et des installations des membres de notre équipe.
- 2 **INNOVATION** dans notre approche des réparations et des mises à niveau des clients.
- 3 **ENGAGEMENT** de notre équipe à fournir un excellent service et à satisfaire le client.
- 4 **ORIENTATION CLIENT** dans tout ce que nous faisons.

**Composant et problème**

- Le chariot de transfert de poche de coulée d'aciérie était structurellement endommagé et mis hors service pour des raisons de sécurité et de fiabilité.

**Conclusions de l'inspection et proposition**

- Un démontage et une inspection complets ont été effectués, y compris une coupe du châssis pour inspecter l'intégrité du châssis à l'intérieur.
- L'inspection a révélé des dommages importants au châssis du chariot et à plusieurs composants du système d'entraînement, ainsi qu'une faiblesse dans la conception du châssis.

- Le rapport d'inspection a proposé des réparations aux zones endommagées de la structure et le remplacement de la boîte de vitesses, des arbres et des moyeux d'accouplement pour l'entraînement du chariot de transfert.
- Toutes les réparations recommandées ont été mises en évidence pour le client, y compris le prix fixe pour chaque poste.

**Produits livrables**
**✓ Coût total de l'acquisition**

Brandt a effectué les réparations proposées avec un temps d'arrêt de production minimal et a remis ce chariot de transfert de poche de coulée en état de fonctionnement sécuritaire pour moins de 65 % du nouveau coût.

**✓ Fiabilité**

La conception améliorée du châssis a permis d'allonger le temps moyen entre pannes (TMEP).

Quel que soit votre secteur d'activité, Brandt propose des solutions de bout en bout inégalées, en remettant à neuf des composants et des équipements aux spécifications FEO, voire mieux. Et, avec une assistance technique en tout temps, nous serons toujours là pour assurer votre succès, de jour comme de nuit.

**C'est ce que nous faisons.**

**Nous fabriquons la confiance.**

