

SIDÉRURGIE - MÉTALLURGIE



Des équipements conçus pour résister aux températures extrêmes et aux charges très lourdes

Dans les aciéries, fonderies ou sites de transformation des métaux, les conditions de travail sont extrêmes : chaleur, poussière, vibrations, et manipulation de charges très lourdes. La fiabilité des anneaux de levage est un facteur de sécurité essentiel.

CODIPRO propose des produits capables de résister à des températures élevées et à des conditions mécaniques extrêmes.

Produits recommandés pour la sidérurgie / métallurgie

- **Anneaux GRADUP** : conçus pour des charges très lourdes, résistance mécanique élevée
- **Anneaux inoxydables (SS.DSR, SS.DSS, etc.)** : Fabriqués en inox 316L, ces anneaux sont conçus pour résister à la corrosion, aux environnements sensibles, etc.
- **Traitements de surface** : matériaux et traitements de surface adaptés aux environnements chauds
- **Le système RSB (LIFTEUROP)** : Le système RSB développé par LIFTEUROP est une solution de levage complète, composée d'une poulie, d'une élingue à maillons acier rivetés, d'un attache et d'un crochet. Il se distingue par une grande flexibilité et une résistance optimale aux arêtes tranchantes, ce qui le rend particulièrement adapté au levage de bobines de feuillard sans risque de basculement ni de détérioration de la pièce. Grâce à un coefficient de sécurité élevé, allant de 4:1 à 6:1 selon les variantes, ce système offre un niveau de sécurité renforcé, même dans les applications les plus exigeantes. Il est conçu pour des charges de 3 à 20 tonnes, avec des dimensions et épaisseurs spécifiques selon les modèles. Chaque système bénéficie d'une traçabilité individuelle, d'un marquage clair et d'une livraison rapide. Sur demande, un manchon en PVC peut être ajouté pour protéger les surfaces sensibles lors des opérations de levage.
- **Palonniers sur mesure (LIFTEUROP)** : Conçus pour répartir la charge sur plusieurs points de levage, améliorer la stabilité des pièces longues ou irrégulières, et optimiser les opérations sur les lignes de production.

Vos bénéfices

- **Levage sécurisé** même en **conditions extrêmes**
- **Longévité** des équipements malgré les **cycles intensifs**
- Réduction des **arrêts machines** liés à la maintenance
- **Conformité** avec les normes sécurité du **secteur métallurgique**

Besoin d'un conseil personnalisé pour vos postes de levage ?

Nos équipes techniques vous accompagnent dans le choix des anneaux et systèmes adaptés à votre environnement de production.