

Présentation générale

*Lignes à forte capacités pour le traitement des barres
mettant en œuvre :*

- *Démêlage de botte et mise en nappe*
- *Contrôle de surface, structure, diamètre, longueur*
- *Coupe à longueur. Usinage des extrémités*
- *Conditionnement*
- *Stockage*
- *Intégration de l'environnement*



27 Allée des Grands Pâquis
Zone Industrielle EST
54180 HEILLECOURT

Tél : 03.83.54.55.65
Fax : 03.83.56.77.95
Email : eriem@eriem.fr
Web : www.eriem.fr

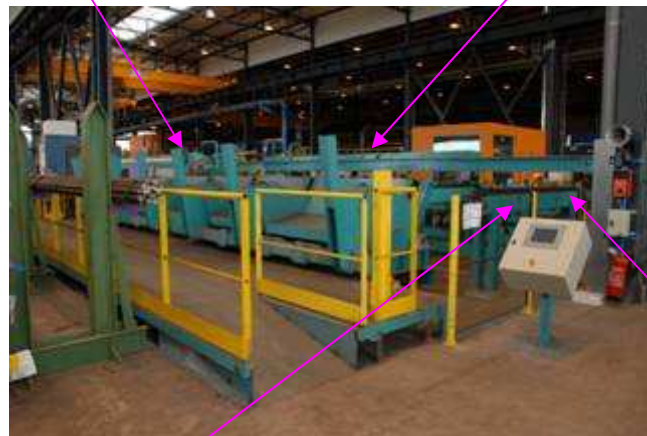
ERIEM conçoit fabrique intègre et met en service des chantiers complets de parachèvement de barres et tubes .

Pour ce faire nous concevons et fabriquons certaines machines et intégrons les machines spéciales de fabricants pour répondre aux différents besoins du client en terme de contrôle, de finition et de conditionnement

Dans cette perspective nous pouvons distinguer :

- Nos réalisations propres - Déméloirs, Convoyeurs (Diabolos, Rouleaux galets), Butée de coupe, Bancs de contrôle longueur, Chanfreineuses, Tronçonneuses, Empilage, Stockage.
- Les équipements que nous intégrons : Bancs de contrôle CF et US, Bancs de contrôle diamètre, Spéctrométrie, Dresseuses, Tourneuses, Marqueuses, Cercleuses automatique.

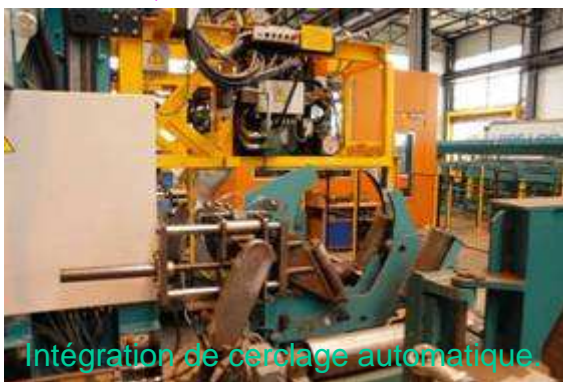
Nous fournissons des équipements individualisés qui répondent au besoin spécifique de chaque client et nous intégrons la totalité des fonctions électriques et automatismes .

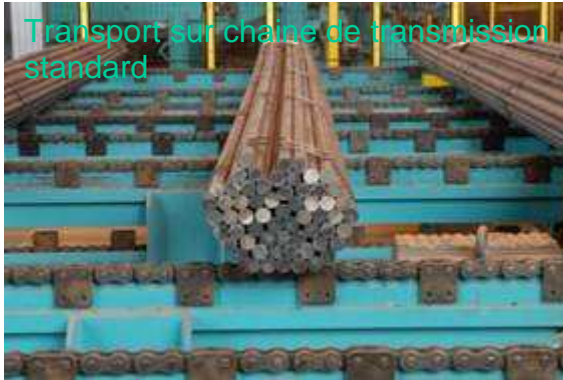




COUPE
PAR ENLEVEMENT DE
COPEAUX
PAR ABRASION









Protection grillagées.
Accès sécurisés



Cabine opérateur et supervision



Evacuation des copeaux



Mobilier d'atelier
Rangement
Poste opérateur

2001 : *Ligne enfournement et défournement (Tubeurop Rettel)*

- **Produit** : Tubes ronds soudés diamètre 100mm et carré 100mm
- **Mise en nappe, Enfournement et Défournement, Evacuation unitaire**

2002 : *Ligne VF1 (Ugine Savoie)*

- **Produit** : barres diamètre 20 à 55 mm longueurs 7,5 m
- **Banc de contrôle, coupe (tronçonnage à oscillation) en nappe, Butée de coupe, contrôle de longueur, Chanfreinage, Conditionnement, Cerclage, Stockage**

2002 : *Ligne Ilot 5 (Ascometal Allevard)*

- **Produit** : barres diamètre 11 à 35 mm longueurs 8 m
- **Coupe (tronçonnage) en nappe - Butée de coupe, Mise en botte dans deux augets dynamiques**

2004 : Ligne de sciage CP23 (Aubert et Duval les Ancizes)

- Produit : ronds de 70 à 200 mm de diamètre, carrés de côté maximal 250mm, ou plats de section comprise entre 45mmx250mm et 45mm x 320mm, longueur 7m
- Dépilleur/Démêleur, Scie à ruban carbure
- Conditionnement automatique dans auget mobile à fond plat.

2004 : Ligne de chanfreinage (SIDENOR Bilbao Espagne)

- Produit : ronds de 19 à 80 mm de diamètre, longueur 7m
- Convoyeur alignement, Chanfreineuses
- Conditionnement dans auget à sangle.

2005 : Ligne de dressage (Mittal Steel Amnéville)

- Produit : barres diamètre 30 à 90 mm longueurs 12 m
- Dépilleur/Démêleur, Dresseuse Bronx
- Conditionnement dans 2 augets fixes

2006 : Ligne LPB12 (Aubert et Duval les Ancizes)

- Produit : barres diamètre 15 à 65 mm longueurs 7 m
- Banc de contrôle, Coupe (tronçonnage à oscillation)
- Conditionnement, Augets dynamiques

2007 : Ligne Light Finishing (Ascometal Hagondange)

- Produit : barres diamètre 16 à 100 mm longueurs 12 m
- Dépilleur/demeleur - coupe (trouçonnage) en nappe
- Butée de coupe, Chanfreinage, Conditionnement (Cerclage et Stockage)