



ASCOMETAL® au service de vos performances

FOS-SUR-MER



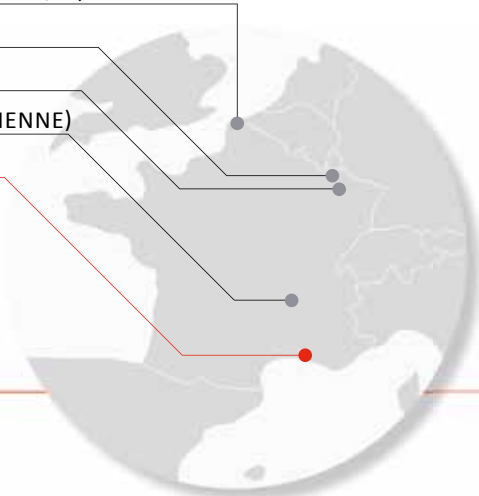
LES DUNES (DUNKERQUE)

HAGONDANGE

CUSTINES

LE MARAIS (ST-ÉTIENNE)

FOS-SUR-MER



ASCOMETAL® dispose :

D'un **réseau industriel complet** basé en France;

- D'une **complémentarité des filières** d'élaboration (coulées continues et voie lingot);
- D'une **diversification** des sources d'approvisionnement;
- D'une **maîtrise des process et suivi qualité**.

3 sites sidérurgiques : Les Dunes, Fos-sur-Mer, Hagondange.

2 sites de parachèvement : Custines, Le Marais.

Adresse postale : ASCOMETAL — site de Fos-sur-Mer
BP 40030
13771 Fos-sur-Mer Cedex

Adresse physique : ASCOMETAL
Secteur Goulevielle
Route de Port-Saint-Louis-du-Rhône
13270 Fos-sur-Mer

Tél. : +33 4 42 47 93 00

Fax : +33 4 42 05 15 11

*L'usine de Fos-sur-Mer produit
des aciers pour roulement et des
aciers de construction mécanique.*



Les produits

TYPE	FAISABILITÉ
Lingots	5,3 t à 7,5 t
Billettes et blooms laminés	80 à 400 mm
Targets	70 à 600 mm
Barres rondes laminées	80 à 325 mm
Fil machine	5 à 32 mm
Fil tréfilé	1 à 22 mm

Les marchés principaux

Roulement, Forge, industries Mécaniques et Énergie.

Les outils d'élaboration

- Four électrique 120 t, 100 MVA.
- Dégazage sous vide type RH.

Process de coulée

Coulée en lingots de 5,3 à 7,5 t.

Traitements thermiques

Installation de traitement thermique barres

Trempe revenu : four d'austénitisation de grandes longueurs (barres jusqu'à 13 m de longueur), trempe eau ou polymères, ligne de contrôle entièrement automatisée.

Installation de traitement thermique fils

Recuit sous atmosphère protectrice (globulisation et adoucissement) : 3 fours continus et 1 four statique.

Parachèvements et contrôles

Contrôles en ligne de barres

Santé interne par ultra-sons, qualité de surface par thermographie infrarouge Elkem, contrôle anti-mélange «Spectrotest», contrôle visuel et dimensionnel.

Parachèvement du fil

Lignes de décapage et de recouvrement automatisées. Installation de tréfilage produisant une large gamme dimensionnelle (diamètres 1 à 22 mm) sous différents recouvrements. Contrôle à chaud par courant de Foucault, contrôle 100% anti-mélange, magnétoscopie en extrémités de couronnes. Contrôles par courant de Foucault par sondes tournantes sur tréfilé.

Certifications

ISO 9001 • ISO/TS 16949 • ISO 14001 • OHSAS 18001 • ISO 50001 • CE 138

Homologations

ABS, Bureau Veritas, DNV, Germanischer Lloyds, LRS, TÜV.

Parmi nos clients

Fomas • Massucco • Manoir Industries • NN EUROBALL
• NSK-AKS • NTN-SNR • Schaeffler • Setforge • SKF
• TK Gerlach • Vallourec Bearing Tube • VAM Drilling

Plan d'accès

Coordonnées GPS : N 43.44238
E 4.84632

