

Machine de coulée verticale

— Système à haut rendement pour la coulée verticale de produits de métaux légers semifinis.



BÉNÉFICES

- Flexibilité de la conception :
 - pour sites existants
 - pour nouvelles lignes de coulée
 - selon les particularités du procédé
- Haut niveau d'automatisation
- Taux de recouvrement maximal
- Répétitivité accrue des paramètres de coulée
- Réduction du pied de lingots avec contrôle d'eau optimal
- Sécurité intégrée (*failsafe*)

PARTICULARITÉS TECHNIQUES

- S'adapte à toutes les technologies de moules de coulée
- Chariot basculant, roulant, ou mixte (les deux)
- Système d'alimentation d'eau double
 - Basse capacité : optimisation du débit d'eau au départ de coulée
 - Haute capacité : optimisation du régime pleine capacité
- Unité d'alimentation d'huile automatisée
- Cylindre autoguidant et plateau adapté
- Système hydraulique avec sécurité intégrée (*failsafe*)