

# PRODUITS MATÉRIELS ET ÉQUIPEMENTS POUR FONDERIES DE MÉTAUX NON-FERREUX

Products, materials and equipment  
for non-ferrous foundries



38490 Chimilin - France



+33 (0)4 76 32 50 15



info@alumartigny.com

[www.aluminiummartignyfrance.com](http://www.aluminiummartignyfrance.com)

## Traitement métallurgique automatique

Automatic metallurgical treatment



ROTOXAL RDI

ROTOXAL EVOLUTION 2

### GAMME ROTOXAL ROTOXAL RANGE

Modèle Model	Manutention Handing	Option Optional	Capacité Capacity
ROTOXAL RDI	Palan ou chariot élévateur Crane or forklift	<b>Armoire embarquée ou déportée</b> Remote electrical switch board or on the Rotoxal <b>Planche anti-vortex pivotante</b> Moveable anti-vortex blade <b>Injection de flux automatique ou manuelle</b> Automatic or manual flux injection	Jusqu'à 600 kg Up to 600 kg
ROTOXAL EVOLUTION 2	Chariot intégré ou version fixe (option arbre pivotant) Integrated trolley or fixed version (option: rotating arm)	<b>Injection de flux automatique et paramétrable</b> Automatic and configurable flux injection <b>Planche anti-vortex pivotante</b> Moveable anti-vortex blade <b>Double injection de gaz</b> Double gas injection <b>Prise de température dans le bain</b> Temperature measurement in the bath <b>Téléchargement des données de traitement</b> Downloading of process data	Jusqu'à 1000 kg Up to 1000 kg

**Options ou machine spéciale : selon cahier des charges**  
Options and special machine: According to customer's specifications

### AVANTAGES ADVANTAGES

<b>Santé et sécurité</b> Health and safety	<b>Pas d'intervention manuelle de l'opérateur à proximité du métal en fusion</b>   No manual work close to the melt <b>Réduction des fumées pendant le traitement métallurgique</b>   Lower fumes during the metallurgical treatment
<b>Economique</b> Economical	<b>Quantité contrôlée des flux de traitement et du gaz inerte</b>   Monitored volume for fluxes and inert gas <b>Faible quantité d'aluminium dans les crasses</b>   Lower aluminium in the dross
<b>Métallurgique</b> Metallurgical	<b>Dégazage, désoxydation et injection de flux</b>   Degassing, deoxidising and flux injection* *Demandez notre plaquette flux   Ask for our flux documentation