



» Manufacturing program

- Core making machines and robot production cells (cold box, shell process, croning, hot box; silicate and inorganic processes)
- Automatic green sand moulding lines
- Core sand preparation, mixing and distribution plant
- Hydraulic moulding machines
- Sand preparation plants and machines
- Shell moulding machines, automatic closing and gluing systems
- Gas generators for Isocure (Amine), CO₂, SO₂ and Betaset
- Amine Scrubber towers
- Decore machines
- Pouring, Treatment and automatic metal transfer plant
- Metal treatment plant for ferro-alloys automatic dosing and for core wired inoculation
- Preparation and feeding plant for furnace's charges;

» Programme de production

- Machines et installation pour la production de noyaux (Shell moulding, croning, boîte froide, boîte chaude, inorganique)
- Chantier automatiques de moulage
- Machines à mouler hydrauliques
- Malaxeurs et installations pour la préparation et la distribution des sables de noyautage
- Générateur de gazage et installations de lavage des gaz
- Machines pour le moulage de carapaces et machines de collage
- Machines à débourrer les noyaux
- Installations de traitement pour la sphéroidisation de la fonte ferroallages et fil fourré
- Installations de coulée, transport et traitement du métal.
- Installations pour la préparation des charges et l'alimentation des fours et des cubitelli

» Programa de fabricación

- Máquinas para la producción de machos (croning, caja fría y caliente, inorgánico)
- Líneas automáticas de moldeo
- Planta completa para la preparación y distribución de arenas para la producción de machos
- Máquinas para la producción de cáscaras y encoladoras
- Gaseadores
- Instalación de depuración de amina
- Desmodeador automático para machos
- Maquinas de moldeo hidráulicas
- Instalaciones y máquinas para la preparación de arena
- Equipos para el transporte y tratamiento del metal, Instalación de colada
- Planta de tratamiento de metal con dosificación de ferroaleaciones o con hilos
- Instalaciones para la preparación de cargas y alimentación de hornos y cúpulas

» Fertigungsprogramm

- Macchine ed impianti per animisterie (Cold box, Shell moulding, Cronic, Hot box, Silicato, Inorganico)
- Impianti automatici di formatura
- Macchine Formatici idrauliche a micro pestelli multipli
- Impianti per la preparazione e distribuzione della sabbia per la produzione di anime
- Impianti e macchine per la preparazione delle terre a verde
- Gasatori per Isocure, CO₂, SO₂ e Betaset
- Impianti di depurazione per l'abbattimento dell'ammina
- Macchine per formatura gusci ed incollatrici
- Sterratore automatico per anime
- Impianti per il trattamento per la sferoidizzazione della ghisa (filo e ferroleghi)
- Impianti per la colata, per il trasporto e trattamento del metallo
- Impianti per la preparazione delle cariche e alimentazione dei forni e cubitelli

» Programa de produção

- Sopradoras de machos e moldes para os processos: cold-box, hot-Box, shell moulding, CO₂, SO₂ croning, Inorgânico e silicato
- Instalações automáticas e semiautomáticas de moldagem em areia verde
- Máquinas sopradoras shell casca
- Instalações de preparação de areia para macharia
- Dispositivos de gasificação para todos processos
- Máquinas hidráulicas de moldagem com cabeçote múltiplo micro pistões
- Instalações de preparação de areia verde
- Destorreadores automáticos para machos
- Sistemas de moldagem para areia resina (cura a frio), Misturadores, Recuperadores de areia térmico e mecânico
- Sistemas de estufa de cura e secagem. Equipamentos de pintura a pó, líquida, KTL, E-COAT.
- Estações de tratamento para nodularização com arame tubular
- Instalações de dosagem e preparação automatizada de ferroligas
- Equipamentos de transporte, transferência, tratamento e vazamento de metais
- Sistemas de preparação de carga e alimentação de fornos a indução e cubilô



Euromac América Latina

Rodovia SC 108 – Nr. 8355, Km 19,7
Bairro Serenata. CEP 89270-000
Guaramirim (SC) - Brasil
Tel. +55 (47) 4101-1800 / 4101-2001
Cel. +55 (47) 99139-8113 / 99715-3700
diretoria@euromacamericalatina.com



MEMBER OF AMAFOND

www.euromac-srl.it

EUROMAC srl
Via dell'Industria, 62
36035 Marano Vicentino (VI) - Italy
Tel. +(39) 0445 637629 / 0445 637254
Fax +(39) 0445 639057
info@euromac-srl.it

- » Foundry Plants and Core Making Equipment
- » Impianti e Macchine per Animisterie e Fonderie
- » Equipamentos para Fundição e Macharia
- » Giessereianlagen und Ausrüstungen zur Kernfertigung
- » Installations pour Fonderies et Ateliers de Noyautage
- » Máquinas y Equipos para Fundiciones



EUROMAC
Foundry Plants & Core Making Equipment

EUROMAC
AMÉRICA LATINA

