

## Company presentation

Présentation de l'Entreprise

## Facilities and Equipment

Installations et Équipements

## Products and Services

Produits et Services

Founded in 1979, IRVA is dedicated to the design, production, assembly and sale of equipment in various types of steel:

- Stainless steel
- Duplex / Super Duplex Steel
- Carbon steel
- Special Steels

The equipment is tailor-made for customers in the following industries:

- Nuclear
- Chemistry and Petrochemicals
- Food & Beverage
- Pharmaceutical and Cosmetic
- Cellulose and paper
- Manufacturing

Fondée en 1979, l'entreprise IRVA se consacre à la conception, à la production, au montage et à la commercialisation d'équipements dans plusieurs types d'acier :

- Acier inoxydable
- Acier duplex / Super duplex
- Acier carbone
- Aciers spéciaux

Les équipements construits sont à la mesure du client et sont destinés aux industries :

- Nucléaires
- Chimiques et pétrochimiques
- Alimentaires et de boissons
- Pharmaceutiques et cosmétiques de cellulose et de papier
- Transformatrices

IRVA has modern facilities with a total area of 8,650 m<sup>2</sup>, of which 5,000 m<sup>2</sup> are covered area. We are equipped with modern machines and large capacity, of which we highlight:

- Rolling bridges with unit capacities of 10, 20 and 32 Ton
- Guillotines, with a maximum cutting capacity of 6,000 x 20 mm
- Calenders with maximum cold capacity of 4,000 x 40 mm
- Metal sheet benders with a maximum capacity of 6,000 mm x 1,000 Ton
- Profiling winders with maximum capacity to wrap pipe Ø 219,1x8 mm and UPN400 profile
- Automatic Welding Robot TIG + MIG / MAG, with 2 work areas 2,000 x 8,000 mm
- Other Miscellaneous Equipment

IRVA possède des installations modernes qui s'étendent sur une surface totale de 8.650 m<sup>2</sup>, desquels 5.000 m<sup>2</sup> sont couverts.

Nous sommes équipés de machines moderne, bénéficiant de grande capacité, parmi lesquelles nous soulignons :

- Ponts roulants d'une capacité unitaire de 10, 20 et 32 tonnes
- Guillotines d'une capacité de coupe maximum de 6.000 x 20 mm
- Calandres d'une capacité maximum à froid de 4.000 x 40 mm
- Cintreuses d'une capacité maximum de 6.000 mm x 1.000 tonnes
- Enrouleurs de profils d'une capacité maximum d'enroulage tuyau Ø 219,1x8 mm et profil UPN400
- Robot de soudage automatique TIG + MIG / MAG, avec 2 zones de travail 2,000 x 8,000 mm
- Autres équipements divers

IRVA's supply range is diverse and meets the needs of our customers. All development, design and manufacturing depend on the type of industry and application for which the equipment is intended. Our range of products includes:

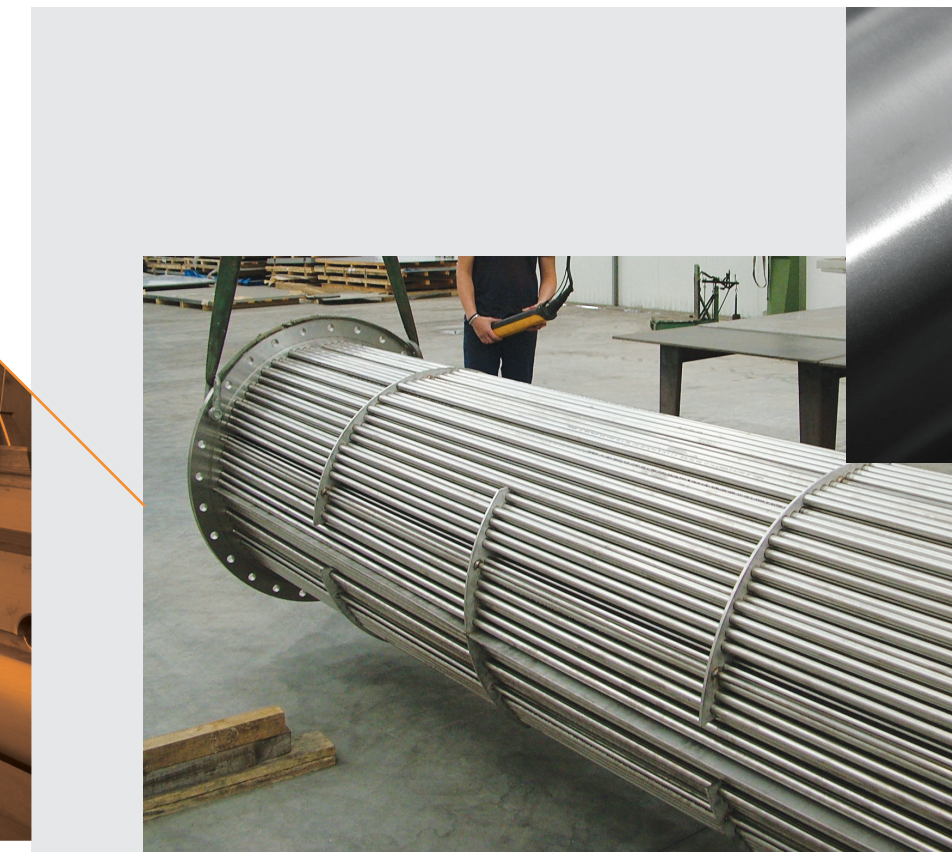
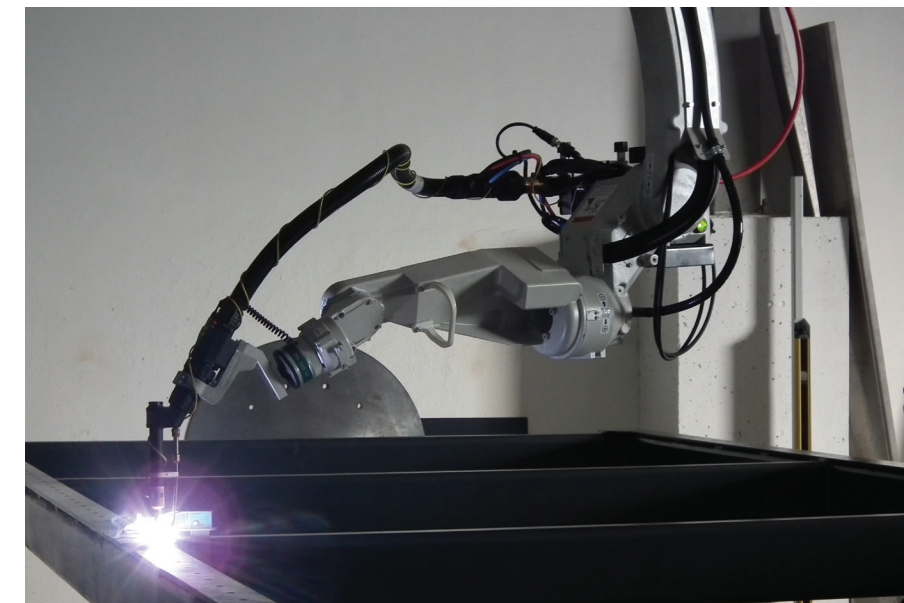
- Metal structures
- Pressure Equipment
- Storage Reservoirs
- Worm conveyors
- Tubular Exchangers
- Stamped Parts
- Dosing stations
- Mixers
- Industrial Assembly Services
- Process Facilities
- Miscellaneous General Metal Mechanical Equipments

La gamme de produits de fourniture IRVA est diversifiée et va à la rencontre des besoins de ses clients. Tout le développement, la conception et la fabrication dépendent du type d'industrie et d'application auxquels l'équipement est destiné. Notre gamme de produits de fourniture comprend :

- Structures métalliques
- Équipements sous pression
- Équipements sous pression
- Réservoirs de stockage
- Transporteurs (à vis) sans fin
- Échangeur tubulaires
- Pièces estampées
- Stations de dosage
- Mélangeurs
- Services de montages industriels
- Processus d'installations
- Divers équipements de métallo-mécanique générale



GLOBAL STEEL SOLUTIONS



IRVA's supply range is diverse and meets the needs of our customers.

**Quality**  
Qualité

**IRVA products worldwide**  
Produits IRVA dans le monde

We work with the most diverse requirements inherent to our industry, including European Directives, regulatory standards, construction codes as well as the specific requirements of each customer and/or project.

Our Quality Control has the means and qualified technicians that ensure compliance with the Inspection and Test Plan.

**CERTIFICATIONS AND QUALIFICATIONS:**

- Quality Management System EN ISO 9001
- Certification of Welders according to EN ISO 9606
- Qualified Welding Processes according to EN ISO 15609
- Training and Qualification of Welding Staff in accordance with the European Welding Federation (EWF)
- Qualification and certification of Non-Destructive Testing staff according to EN ISO 9712

**CERTIFICATIONS IN PROGRESS:**

- EN ISO 3834 (Welding quality requirements)
- EN 1090 (Execution of steel structures and aluminium structures)

*Nous sommes aptes à travailler selon les plus diverses exigences inhérentes à notre secteur d'activité, y compris selon les Directives européennes, références normatives, codes de construction, ainsi que selon les conditions spécifiques de chaque client et / ou projet.*

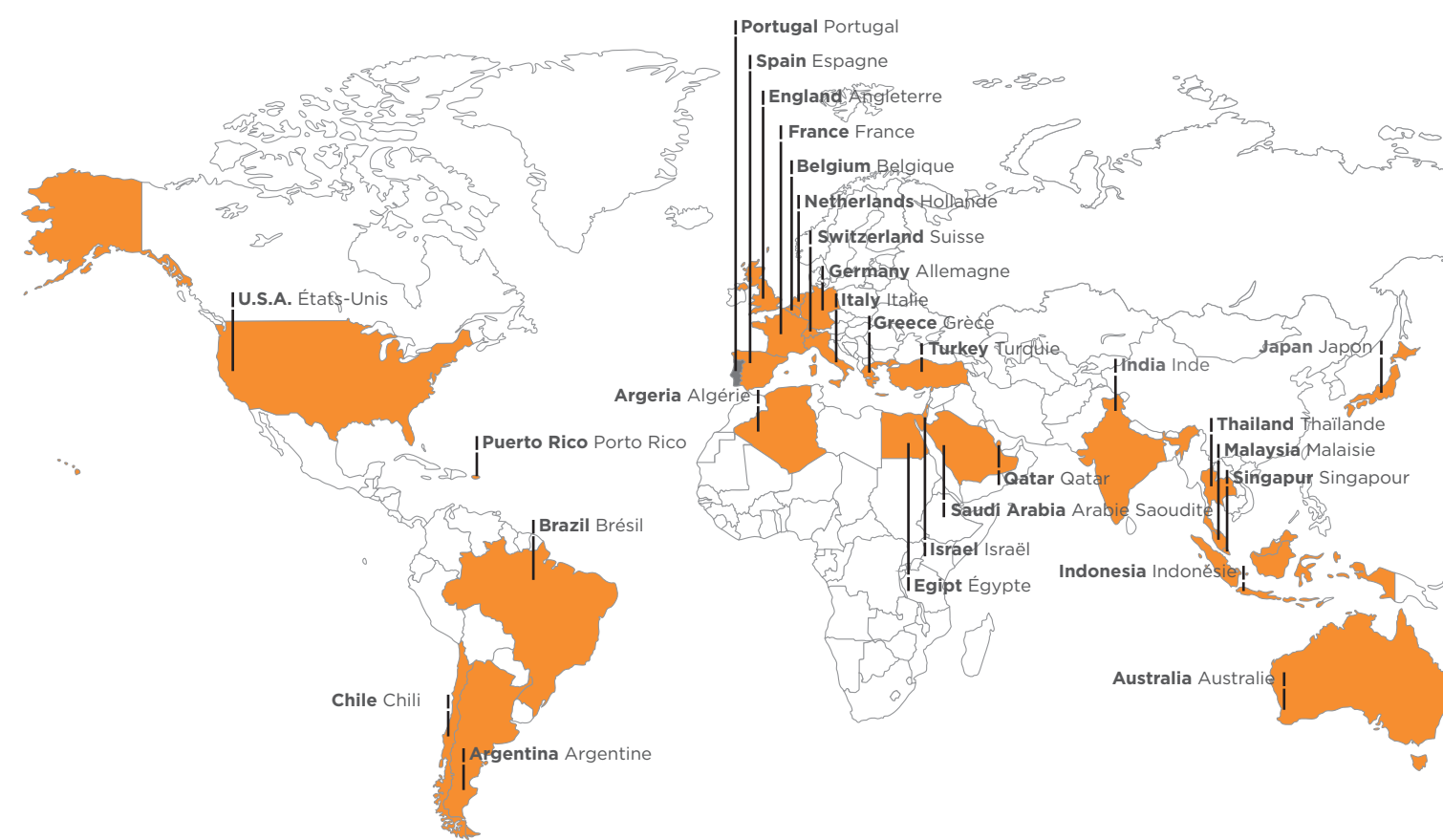
*Notre contrôle de qualité dispose de moyens et de techniciens qualifiés qui garantissent le respect envers le plan d'inspection et d'essais (PIE).*

**CERTIFICATIONS ET QUALIFICATIONS :**

- *Système de gestion de la qualité EN ISO 9001*
- *Certification du personnel soudeur selon EN ISO 9606*
- *Formation et qualification de personnel en soudage selon la Fédération européenne du soudage "EWF"*
- *Qualification et certification du personnel chargé d'effectuer des essais non destructifs (END) selon EN ISO 9712*

**CERTIFICATIONS IN PROGRESS:**

- *EN ISO 3834 (Welding quality requirements)*
- *EN 1090 (Execution of steel structures and aluminium structures)*



**Contacts**  
Contacts

geral@irva.pt  
Tel +351 256 464 222  
Fax +351 256 422 003  
www.irva.pt

Rua Comendador Arlindo Soares  
de Pinho, N° 1976  
Lordelo, 3730-423  
Vale de Cambra - Portugal

GPS 40°50' 31.002" W8° 24' 50.4606"



**irva**

Irmãos Valentes

GLOBAL  
STEEL  
SOLUTIONS

WWW.IRVA.PT

