



L'unique fabricant français de métaux d'apport de soudage et de brasage



- ✓ Concepteur, producteur, préconisateur et distributeur de métaux d'apport
- ✓ Gamme complète de métaux d'apport de soudage et de brasage de haute qualité
- ✓ Spécialiste des marchés techniques et exigeants



ÉDITION 2



QUI SOMMES-NOUS ?

- **140 collaborateurs** dans le monde dont 110 en France
- **50M €** de CA en 2023
- Présent dans **100 pays**
- **1 500 clients**

SELECTARC est **l'unique fabricant français de métaux d'apport de soudage et de brasage** et marque de référence en assemblage, réparation et maintenance.

Basée en Bourgogne-Franche-Comté avec deux sites de production (Grandvillars - 90 et Roche-Lez-Beaupré - 25), SELECTARC est **à la fois concepteur, producteur, préconisateur et distributeur** de métaux d'apport.

Présente en France comme à l'international au travers de ses filiales et bureaux commerciaux, elle s'appuie sur sa force commerciale et sur un vaste réseau de distribution dans le monde.

SELECTARC **se distingue par la qualité de ses produits et solutions**, l'adaptation constante aux besoins de ses clients ainsi que par la grande flexibilité offerte par ses processus de fabrication uniques permettant de servir tous types de marchés.

SELECTARC est adossée au **groupe industriel familial VMC** (Viellard Migeon & Compagnie), actionnaire également des sociétés LISI et VMC Pêche Rapala. Le point commun de ces sociétés demeure le **travail des métaux et plus précisément du fil**. Un ancrage territorial fort associé à une vision à long terme soutiennent le développement du groupe.



1796

Création du groupe familial français Viellard Migeon & Compagnie par Juvénal VIELLARD

1870

Création des Forges de Saint Hippolyte (FSH)

1952

Constitution de la société SELECTARC INDUSTRIES

1999

Acquisition de la fonderie REBOUD-ROCHE

2000

Constitution de la société SELECTARC WELDING

2003

Acquisition de FP SOUDAGE



L'histoire de SELECTARC commence en **1796** avec la création du groupe familial français Viellard Migeon & Compagnie par **Juvénael VIELLARD**.

Centre de formation

Un centre de formation intégré sur le site de Grandvillars est en cours d'installation. Bénéficiant de tous les équipements nécessaires, il est destiné à capitaliser et transmettre, aux clients directs comme aux distributeurs partenaires, notre expertise sur les procédés de soudage et de brasage ainsi que sur leurs applications et les normes de sécurité.

Nouvelle usine sur le site historique de la Place des Forges, à Grandvillars, siège social de SELECTARC



2014

Création de la nouvelle usine (Grandvillars) et consolidation de l'ensemble de l'outil productif dédié au soudage

2015

Développement de filiales à l'étranger (Italie, Inde, Canada)

2020

Regroupement des sociétés Reboud-Roche et Selectarc Welding pour former SELECTARC

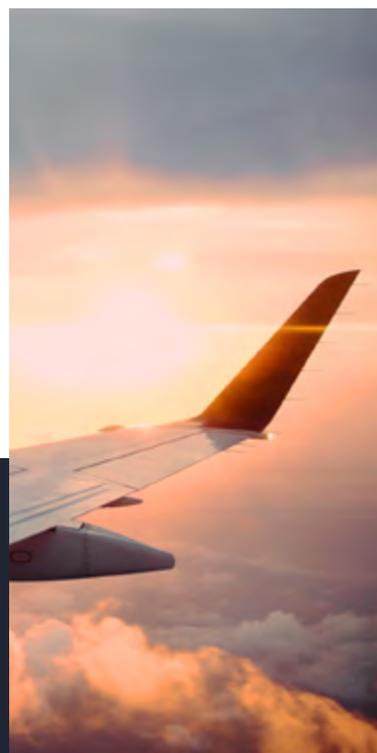
2024

Création d'un centre de formation dédié à l'enseignement théorique et pratique des utilisateurs

NOS MARCHÉS



Grâce à une expérience de **plus de 200 ans dans la métallurgie**, SELECTARC est reconnue comme la référence française des métaux d'apport dans les domaines de l'assemblage, la réparation et le rechargement dans tous les secteurs d'activité, tels que l'énergie, le transport, la défense, l'agriculture, le froid industriel ou le BTP.



Que vous opériez dans **des secteurs conventionnels ou des environnements extrêmes**, notre large gamme de métaux d'apport de qualité répond à l'ensemble des besoins des marchés suivants :

Soudage :

- Transport (aéronautique, aérospatial, naval, automobile)
- Nucléaire et énergie
- Défense
- Chimie & pétrochimie
- Oil & Gas
- Industries extractives et de process
- Maintenance et réparation

Brasage :

- Transport (automobile, ferroviaire)
- HVAC (chauffage, ventilation, climatisation et réfrigération)
- Plomberie, sanitaire
- Energies renouvelables
- Constructions électro-mécaniques
- Instrumentation
- Maintenance et réparation

NOS PRODUITS ET SERVICES



SELECTARC dispose de **hautes compétences techniques** pour répondre aux exigences de tous les secteurs d'activité en proposant une large gamme de métaux d'apport de haute qualité.



Soudage

- Electrodes enrobées
- Fils pleins pour procédés MIG/MAG
- Fils fourrés pour procédés MAG
- Baguettes et fils TIG
- Fils et flux pour arc submergé
- Fils spéciaux



Brasage

- Fils nus pleins ou tubulaires
- Baguettes nues, enrobées
- Gamme baguettes tubulaires TBW (Tubular Brazing Wire)
- Flux décapants
- Anneaux & préformes

Travail à façon

**Réalisation de prestations sur mesure sous
contrôle qualité**

Notre savoir-faire historique dans le travail du fil nous permet d'offrir les services sur mesure suivants :

- Tréfilage pour tous types d'alliages : aciers au carbone, aciers inoxydables, bases nickel, cuivre, aluminium, cobalt
- Dressage et coupage de longueurs spécifiques pour tous types d'alliages
- Bobinage : tous types de fils métalliques en différents diamètres, types de supports et poids selon vos spécifications
- Décapage / nettoyage : chimique et mécanique
- Identification possible par drapeautage, frappe ou peinture

NOTRE SAVOIR-FAIRE

Nous sommes experts dans le développement de formulations sur mesure et la fabrication de produits d'apport de qualité, grâce à nos deux laboratoires et nos deux usines de production.

SELECTARC dispose de deux laboratoires de R&D, dotés des équipements de tests et de mesures nécessaires aux essais et développements de produits :

- Un laboratoire dédié au soudage sur notre site de Grandvillars (90)
- Un laboratoire dédié au brasage sur notre site de Roche-Lez-Beaupré (25)

Développements sur mesure

Notre savoir-faire et notre expertise nous permettent d'élaborer des formulations de produits d'apport pour des applications spécifiques en offrant les performances opératoires et mécaniques requises. Ces développements contribuent ainsi à faire progresser l'état de l'art du secteur.



Tests et essais

- Analyses chimiques
- Essais mécaniques : essais de traction, flexion par choc, pliage, mesure de dureté, micrographie, macrographie
- Essais sur-mesure selon cahier des charges spécifique

Equipe R&D

Elle est composée d'ingénieurs en métallurgie, de docteur et ingénieurs en chimie, apportant une grande expertise technique.

Homologations

Nos produits sont homologués par les organismes suivants :

- BV
- CWB
- TÜV
- Certigaz
- DB
- CE

Nos usines fabriquent des produits de hautes performances allant de la petite à la moyenne série, répondant aux besoins spécifiques de chaque client.



Pôle d'excellence en soudage (Grandvillars-90)

- Surface totale : 8400m²
- Electrodes enrobées pour soudage à l'arc : plus de 300 types
- Fils de soudage, TIG, MIG, MAG, arc submergé, flux de soudage, fil micro-laser et fils spéciaux
- Transformation et travail à façon de fils métalliques : tréfilage, nettoyage, conditionnement et autres opérations sur mesure

Pôle d'excellence en brasage (Roche-Lez-Beaupré-25)

- Surface totale : 2300m²
- Unique fonderie en France de métaux d'apport de brasage fort (base Cu)
- Baguettes de brasage tubulaires, nues, enrobées
- Préformes : anneaux, formes diverses
- Fils en couronnes ou bobines
- Sections, longueurs, marquages standards ou spécifiques

La qualité, la répétabilité ainsi que la flexibilité de notre outil de production distinguent SELECTARC sur le marché mondial du soudage. Grâce à notre plateforme logistique, nous sommes en mesure de **satisfaire rapidement nos clients**.



Plateforme logistique

- 2 sites en propre et 1 site déporté
- + 2 000 emplacements
- 17 000 produits finis
- 1 800 tonnes stockées
- 55 000 lignes de commandes expédiées par an
- 4 500 tonnes expédiées par an
- Stockage et manutention adaptés à la préservation des produits



Selectarc®



SELECTARC®, L'unique fabricant français de métaux d'apport de soudage et de brasage
12, rue Juvénal Viellard - 90600 Grandvillars - FRANCE
Tel : +33 3 84 57 37 77 - info@selectarc.com - www.selectarc.com



SELECTARC

Grandvillars (90) - FRANCE

- Tel : +33 3 84 57 37 77
- info@selectarc.com
- www.selectarc.com

SELECTARC

Roche-Lez-Beaupré (25) - FRANCE

- Tel : +33 3 81 60 51 72
- info@selectarc.com
- www.selectarc.com

SELECTARC ITALIA

Grassobio (BG) - ITALY

- Tel : +39 035 525 575
- info@selectarc.it
- www.selectarc.com

FSH WELDING CANADA

Montreal - CANADA

- Tel : +1 514-631-7670
- info@fsh-welding.ca
- www.fsh-welding.ca

SELECTARC GULF

Sharjah - UNITED ARAB EMIRATES

- Tel : +971 551789837
- gulf@selectarc.com
- www.selectarc.com

FSH WELDING INDIA

Mumbai - INDIA

- Tel : +91-22-25675061/62
- india@selectarc.com
- www.selectarc.com



01.2025



CATALOGUE

