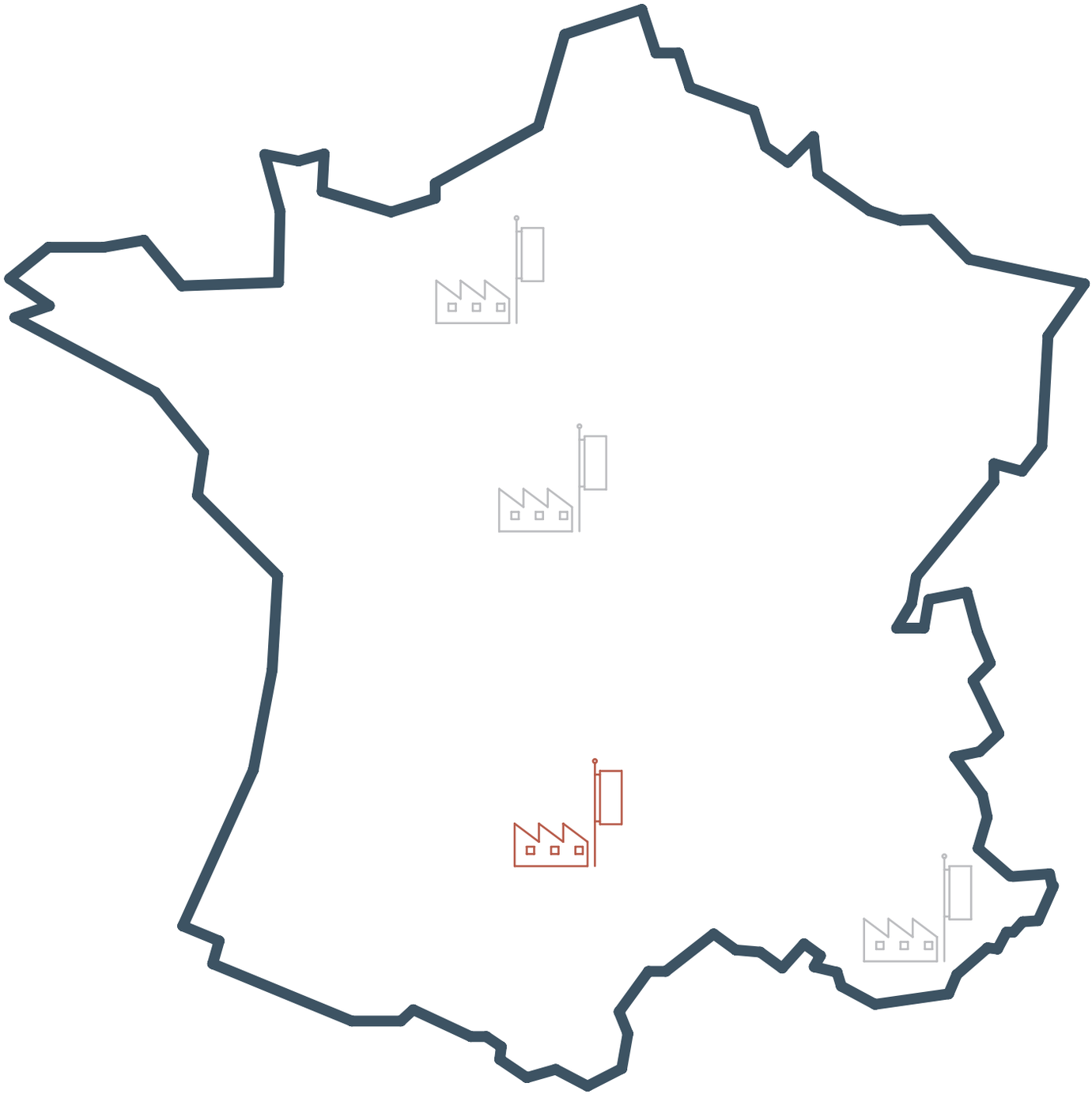
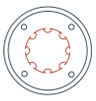
Hydro

Capacités de production du site d’Albi

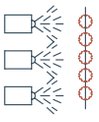


Extrusion



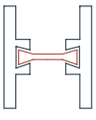
Presses	P1 / 07" / 1 900 To	P2 / 10" / 4 400 To
Poids profilé maxi (kg/ml)	4.0	17.0
Poids profilé mini (kg/ml)	0.150 par écoulement et 0.700 sortie filière	2.0 sortie filière
Dimensions profilé maxi (mm)	Ø178* profilé plat ou Ø150* profilé tubulaire	300 x 50 ou Ø200* profil tubulaire
Longueur de filage maxi (mm)	7 500	15 000
Longueur de filage mini (mm)	3 500	3 000
Mini de filage (kg)	500	1 000
Alliages	6060 / 6063 / 6106 / 6005A / 6082	
Traitements thermiques	T4 / T6 / T64 / T66 / T7	

Thermolaquage



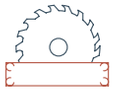
Longueur maxi (mm)	8 000 (250 kg par palonnier)
Travail à façon	✓
Accessoires	✓

Sertissage



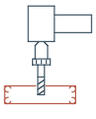
Longueur maxi (mm)	7 000	7 000
Longueur mini (mm)	4 500	4 500
Hauteur sertissable maxi (mm)	320	175
Largeur sertissable maxi (mm)	300	160

Coupe



Type	Petites pièces	Barres
Hauteur profil maxi (mm)	80	150
Largeur profil maxi (mm)	80	300
Longueur min de coupe (mm)	10	30
Longueur max de coupe (mm)	Étude nécessaire	1 900

Usinage



X (mm)	jusqu'à 15 000
Y (mm)	jusqu'à 520
Z (mm)	jusqu'à 340
Axe B (deg)	360
Nombre d'axes max	5

Soudure



Poste à souder	5 Postes MIG / 1 Poste TIG
Tables de soudure (mm)	3000 x 1000 avec vireurs / 3000 x 1500 fixe
Classe d'exécution	1 & 2 selon EN 1090-3 pour procédé de soudage MIG

Autres prestations

Mise en kit / Montage / Stockage

Autres prestations en sous-traitance interne ou externe

Anodisation / Cintrage / Poinçonnage / Soudure FSW

Certifications



Systèmes qualité	ISO 9001:2015 / ISO 14001:2015 /
Certifications produit	EN 1090-1:2009 + A1:2011 / EN 1090-3 / EN 15088:2005 / Alu+C- / QB49 / Certificat 3.2 (Bureau Veritas)
Labels traitement de surface	QUALICOAT / QUALIMARINE

Hydro Extrusion Albi

ZA Jean Savy
81450 Le Garric
Tel : +33 563 801 010

Contactez nous pour plus d'informations
Trouvez nos coordonnées sur

hydro.com
shapesbyhydro.com

**Cercle circonscrit du profilé*
Données à titre d'information
N'hésitez pas à nous contacter afin d'étudier la faisabilité de votre projet

FR-10/2019-B