

ATELIER USINAGE DE PRECISION

Un atelier chauffé et climatisé de 1200m²

Une équipe de 8 opérateurs expérimentés et qualifiés en conventionnel et numérique.

Parc machines :

Tournage conventionnel :

MARQUE	REFERENCE	CAPACITE	
		Diam (mm)	Long (mm)
CAZENEUVE	HB 575	375	1200
HES	Cholet 550	360	1500
HES	Cholet 550	400	1000
HES	Cholet 660	500	2500
GURUTZPE	AT	1200	3000
GEMINI	GE870	700	4000
DEMOOR	825 S360	800 / 340	3000



Tournage numérique :

MARQUE	REFERENCE	CAPACITE	
		Diam (mm)	Long (mm)
GURUTZPE	Intracobel	1000 / 340	4500
DOOSAN	PUMA 2600 LB	480	1245.
DOOSAN	PUMA 400 LC	500	2000



Fraisage conventionnel :

MARQUE	REFERENCE	CAPACITE (en mm)
HURON	MU 6	1500 x 480 x 385

Fraisage numérique :

MARQUE	REFERENCE	CAPACITE (en mm)
HURON	SXB 833	3000 x 1000 x 1000
HURON Diviseur 4 ^{ème} axe	SXB 833-2	3000 x 1000 x 1000
SIGMA	VC600	600 x 600 x 500
OKUMA&HOWA	MILLAC 550H	800 x 800 x 900



Scies à ruban :

MARQUE	REFERENCE	CAPACITE (Diam en mm)
DEMURGER & CIE	ULTRA RHP220 A	406
KASTO	HBA 420 AU	250

CHAUDRONNERIE / SOUDURE

Un atelier de 1600m²

Une équipe de 10 opérateurs expérimentés et qualifiés sous licence de soudure (QMOS/DMOS).

Moyens de soudure :

13 postes à souder		
Désignations	Marques	Références
Poste semi-auto pulsé	Fronius	3 Transpuls Synergic 5000 (TPS 5000)
		3 Transpuls Synergic 4000 (TPS 4000)
Poste semi-auto standard	Fronius	Transteel 3500
Poste TIG et électrode enrobé (acier - inox - alu)	Fronius	Magic Wave 2500
		Magic Wave 3000
Poste de chantier et atelier ARC	EWM	2 Pico 162
Poste TIG et électrode enrobé (acier - inox - alu)	Castolin	Magic Wave 450 AC/DC
Poste de chantier et atelier TIG/ARC	Castolin	2202 AC/DC



Moyens de transformation :

- Vireur (x5)
- Scie à ruban (auto & manu)
- Tronçonneuse à fraise-scie
- Cisaille guillotine
- Presse plieuse (CN & manu)
- Poinçonneuse
- Rouleuse (x2)
- Perceuse à colonne et magnétique
- Presse hydraulique 200T
- Mortaiseuse (x2)
- Découpeur plasma



Procédés :

- Passivation
- Phosphatation
- Contrôle non destructif

Moyens de levage :

- Ponts roulants (capacité 10 et 7,5 T)
- Chariot de manutention (x3)