



Tôlerie Fine et Chaudronnerie

Adresse

ZI EL M'GHIRA III, 2082 FOUCHANA

Contact

TEL : (+216) 31 308 303 / (+216) 31 308 304

FAX: (+216) 71 409 829

@ stefania.dallali@mecahers-aerospace.com

Web: www.mecachrome.com

Informations Générales

Date de création : 10/12/2009

Structure juridique: SARL

Capital (en Dinars): 2 100 000 DT

Filiales de: MECACHROME Groupe

Présidents:

Christian CORNILLE CEO

Stefania Sonia DALLALI Directrice Pays Tunisie Mecachrome Group

Chiffre d'affaires Aéronautique :

2022 18 971 000 €

Prev 2023 23 436 000 €

Effectifs	2022	Prev 2023
Cadres	56	69
Techniciens	59	64
Opérateurs	369	431
Total	484	564

Activités

Réalisation de sous-ensembles, ensembles et pièces chaudronnées destinées au secteur aéronautique.

Impliquant la mise en œuvre des activités suivantes:

- Débit matière première
- Détourage de flanc pratique en aluminium
- Ebavurage ponçage fraisurage
- Débit Cintrage
- Soudure (acier, inox et aluminium)
- Traitement thermique
- Emboutissage
- Pliage
- Chaudronnerie / Reprise main
- Collage d'équipement (application mastic d'interposition, joint, mousse, ...)
- Ajustage / Montage
- Assemblage structural
- Retouche peinture
- Contrôle
- Détourage Laser
- Chaudronnerie métaux durs
- Industrialistaion et Conception Outillages

Certifications

Superficies

Totale (m²) 10 400 m²

Couverte (m²) 5 400 m²

Certifié EN 9100 / version 2018

Certifié ISO 9001 / version 2015

RIVETAGE STRUCTURAL AIRBUS

COLLAGES NON STRUCTURAUX

UTILISATION DES MASTICS

SOUDAGE TIG

TRAITEMENTS THERMIQUES ALUMINIUMS

CONTRÔLE CONTINUITE ELECTRIQUE

RETOUCHE PEINTURE / VERNIS SUR FIXATIONS

METALLISATION : ASSEMBLAGES METALLISES

INSTALLATION DES FIXATIONS FILETEES / COUPLE DE SERRAGE RETOUCHE LOCALE CHROMATATION
ALODINE 1200 + PEINTURE DECAPAGE LOCAL POUR METALLISATION

INSTALLATION DES RIVETS AVEUGLES

CONTRÔLE CONDUCTIVITE

Principaux Moyens

TYPES	QUANTITE	MARQUES ET CARACTERISTIQUES	CAPACITE
Détourage	1	DETOUREUSE CRENO AERO 3A	1520 x 3300 mm
	1	DETOUREUSE MECANUMERIC	1250x 2500 mm
	1	DETOUREUSE Laser AMADA	
	4	DETOUREUSE FIVES CINETIC "DHP 15010 CD 20 KW, 24 K tr/min"	1520 x 3940 mm
Ponçage	1	Ponçeuse à bande " FLOTT BSM-75 (Armz FLOTT GMBH D-42857 Remschied)"	
	2	Table d'aspiration "SEMECA Environnement (Devauze-Venclin-Mouzon)"	
	3	Ponçeuse à bande "OPTIMUM OPTI BSM75"	
Traitement Thermique	1	Four de traitement thermique " SAT " + bac de trempe à l'eau	
	1	Four de traitement thermique " NAGAT type CF66100" + bac de trempe à l'eau	
	1	Four de traitement thermique " ELTI type ESAYBLOW CFZ 6/S" + bac de trempe à l'eau	largeur maxi 600 mm
	1	Lisse "KOHLER 30 600T"	largeur maxi 1400 mm

Tôlerie Fine et Chaudronnerie

Principaux Moyens

TYPES	QUANTITE	MARQUES ET CARACTERISTIQUES	CAPACITE
Pliage	5	Presses plieuses CN "AMADA HFSO-12T (AMADA company,Ltd,hydraulic press Brake)"	1200 mm
	1	Presses plieuses "AMADA IT2-80-25 (AMADA company,Ltd,hydraulic press Brake)"	2400 mm
Emboutissage	1	Presse à emboutir 800 Bar "QUINTUS"	1200 mm
	1	Presse à emboutir 600T "EMIDCAU"	670 x 420 mm
	1	Presse à emboutir 500T "PIGNARRE AUXERRE,hydro-Concept"	560 x 360 mm
	1	Presse à emboutir 600 T « HYDROGARNE »	
	1	Presse à emboutir 800 T « HYDROGARNE »	
Traitement de surface	2	Sableuse "CONTRACOR CAB 135 S"	1350x1100x1070 mm

Tôlerie Fine et Chaudronnerie

Principaux Moyens

TYPES	QUANTITE	MARQUES ET CARACTERISTIQUES	CAPACITE
Chodronnerie	1	Presse "PROMECAM, MINUS M R050"	
	1	Presse "PROMECAM, FAYARD Group"	
	1	Plieuse "PROMECAM, RG25"	
	1	Conformeuse manuelle "ECKOLD Handformer HF 80 PA "	
	2	Conformeuse manuelle "ECKOLD Handformer HF 100 "	
	1	Conformeuse électrique "ECKOLD-KRAFTFORMER PICCOLO TYP KF 324, KF 330 "	
Formage	1	Rouleuse "METALIKRAFT RBM 1300-15E"	
Découpe	1	Trançonneuse "EISMO LMS 350 S"	
	1	Scie stationnaire Pro BOSCH "BOSCH GCM 10s professional"	
	1	Scie stationnaire Pro BOSCH "BOSCH GCO2000 professional"	
	1	Scie à ruban "Pro MAC SW-350"	

Tôlerie Fine et Chaudronnerie

Principaux Moyens

TYPES	QUANTITE	MARQUES ET CARACTERISTIQUES	CAPACITE
Montage/ Assemblage structural	1	Riveteuses oléo-pneumatique à pied "VILLEMECA HPS 28-45"	
	1	Riveteuses oléo-pneumatique à pied "VILLEMECA HPS 55-40"	
	1	Riveteuses oléo-pneumatique à pied "VILLEMECA HPM 30-50"	
	1	Riveteuses oléo-pneumatique à pied "VILLEMECA HPS 28-45"	
	2	Cabines de Peintures « Coral – type techno dry / euro dry	
Soudure	4	Postes TIG EWM modèle "TETRIX 300 AC/DC"	
	2	Postes TIG EWM modèle "T230 TETRIX"	
	1	Postes TIG modèle "ESAB 2200I"	
	4	Poste TIG FROMIUS modèle "Magic WAVE 2200"	
	2	Poste TIG FROMIUS modèle "Magic WAVE 3000"	
	2	Cintreuse à tube	Longeur de 2200mm
Ajustage	8	Perçuses à colone "CINCINNATI NE223"	
	1	Perceuse fraiseuse "ProMAC FX-388BC"	

ILLUSTRATIONS







