

Parc Machine



SECTION	QTE	DESIGNATION	MARQUE	CARACTERISTIQUES	
DEBIT	1	CISAILLE	PEDDINGHAUS	Capacité ø 10 à 50	
	1	SCIE A RUBAN	BEHRINGER.HBP	Capacité ø 280 MAXI	
	2	SCIES A FRAISE DISQUE CARBURE	ROHBI	Capacité ø 100 MAXI	
OUTILLAGE FORGE	1	TOUR PARALLELE	ERNAULT	ø 275 – Longueur 1 000	
	1	TOUR OUTILLAGE CN	MONTFORTS	ø 315 – Longueur 1 500	
	1	FRAISEUSE UNIVERSELLE	HURON	1 000 x 500	
	1	RECTIFIEUSE	GENDRON	ø 250 maxi	
	1	ELECTRO-EROSION	CHARMILLE ROBOFORM 35P	450 x 250	
FORGE	5	BALANCIERS A FRICTION	BOULADON-DELA VIA HASENCLEVER-GAMEI	Capacité ø 6 à 100 – Puissance 110 à 800 T	
	1	ELECTRO- REFOULEUSE	ISEA	200 KVA – ø 17 à 60	
	5	CHAUFFEUSES ELECTRO-INDUCTION	SODALGO-ACES	Capacité ø 6 à 100 – 12 à 400KW	
RECUIT	1	FOUR ELECTRIQUE	REY	Pour adoucissement 680°C Charge 3 Tonnes	
DECALAMINAGE	2	GRENAILLEUSES	SEGREM	A tapis	
EBARBAGE	1	SABLEUSE	SEGREM	Double turbine	
	3	PRESSES D'EBARBAGE	CANULLO-BOULADON	Puissance 180 T maxi	
TOURNAGE	19	TOURS A COMMANDES NUMERIQUES DONT 1 TOUR BI-BROCHES BI-TOURELLES/ EMBARREUR – DEBARREUR 4 TOURS ROBOTISÉS / 3 TOURS AXE Y 1 Cellule Robotisée	MORI SEIKI – BIGLIA – CMZ – MURATEC	Capacité ø 355 Longueur usinée jusqu'à 1 200 et jusqu'à 7 m suivant le diamètre de passage de broche en montage mors / contrepointe	
FILETAGE	2	MACHINES A ROULER	ORT – ESCOFIER	ø 6 à 250 – plongée et enfilade – puissance 100 T maxi	
	1	MACHINE A ROULER À C.N.	ORT	Puissance 30 T maxi	
	1	MACHINE A ROULER À C.N.	ESCOFIER	Puissance 50 T	
RECTIFICATION	3	RECTIFIEUSES CENTERLESS	GHIRINGHELLIR	Centerless ø 8 à 100	
	2	RECTIFIEUSES ENTRE POINTES À COMMANDES NUMÉRIQUES	STUDER	Longueur 1000 mm	
PERCAGE	1	PERCEUSES	SYDERIC...	Capacité ø 0 à 50 Sensitive – Automatique	
FRAISAGE	2	CENTRES D'USINAGE VERTICAUX PALETISÉS 3 AXES	KITAMURA	2 tables 300x500	
	1	CENTRE D'USINAGE VERTICAL 4 AXES	MORI SEIKI	Table 900 x 500 et 1320 x 600	
MARQUAGE	7	MACHINES A MARQUER	TECHNIFOR – SIC	A commandes numériques – Marquage stylet dont une rotative	
CONTROLE	2	BANCS MAGNETOSCOPIQUES	CONTROMAG MAGNAFLUX	Longueur 6000 Maxi. – Intensité 5000A	
	1	CONTOUROGRAPHE	MAHR	Longueur 200	
	1	MACHINE DE MESURE OPTIQUE	BROWN AND SHARP	80X500 maxi – Mesures statiques et dynamiques	
	1	MACHINE DE MESURE TRIDIMENSIONNELLE	MITUTOYO	300X300X300	
	1	PROJECTEUR DE PROFIL	MITUTOYO	Grossissement x20 à x50	
	1	APPAREIL ULTRA-SONS	SONATEST D10+		
	2	PERMASCOPE	MIKROTEST	De 1 à 100	
	3	RUGOSIMETRES	MITUTOYO / MAHR	Ra – Rz – Rt – Rp – Rmax Taux de portance	
	1	COLONNE DE MESURE	MAHR	Longueur 700 maxi	
	1	MICROMETRES LASER	MITUTOYO	Maxi 50,8 mm	
	1000	BAGUES ET TAMPONS FILETES	LE CALIBRE / MG France / etc	M – UN – WHITW – GAZ	
	LABORATOIRE MÉTALLURGIQUE		MACHINE D'ESSAIS DE TRACTIONS	AMSLER	Capacité 60 T
			MOUTON PENDULE	CHATILLON	300J à froid jusqu'à -120°C
		MACHINES D'ESSAIS DE DURETE	TESTWELL ET EMCOTEST	Vickers – Rockwell et Brinell	
		SPECTROMÈTRE D'EMISSION OPTIQUE	SPECTRO-METEK	Analyse chimique – base Fer, Nickel, Cuivre, Aluminium, Titane	
		MÉTALLOGRAPHIE-STÉRÉO MICROSCOPE	MOTIC	x7,5 -> x50	
		MÉTALLOGRAPHIE-MICROSCOPE	OPTICA	x50 -> x1000	
		MÉTALLOGRAPHIE-CAMÉRA NUMÉRIQUE	JENOPTIC		
	CONTRÔLE STRUCTURE PAR COURANT DE FOUCAULT	EDDYVISOR			