

COMMANDES NUMERIQUES	
Centre HURCO VMX30 Ui 762 x 508 x 520 – ØTable = 248 mm	5 AXES
Centre HURCO VMX30 Ui 762 x 508 x 520 – ØTable = 248 mm	5 AXES
Centre HURCO VMX30 Ui 762 x 508 x 520 – ØTable = 248 mm	5 AXES
Centre HURCO VMX30 Ui 762 x 508 x 520 – ØTable = 248 mm	5 AXES
Centre HURCO VMX42 1200 x 610 x 610	5 AXES
Centre HURCO VMX30 760 x 510 x 610	
Centre HURCO VMX30 760 x 510 x 610	4 AXES continues ARO_CENTRE
Centre HURCO VMX24T ARO_CENTRE	
Centre HURCO VMX24T ARO_CENTRE	
Centre HURCO VMX24T ARO_CENTRE	
Centre d'usinage MITSUI SEIKI HS3A 2 palettes	4 AXES continues CN FANUC 15 M 550 x 400 x 580
Centre d'usinage MITSUI SEIKI VS3A 3 axes continues	CN NUM 750 700 x 450 x 450
Tour PMER protum 355 ø200 EP 1000	
Tour PMER protum 355 ø200 EP 1000	
Tour PMER protum 425 ø300 EP 1250	
Tour PMER protum 425 ø300 EP 1250	
Tour HURCO TM10H ø450 EP 720	
Tour CMZ TC30Y ø315 (Mandrin) / ø maxi 550 mm / Course 800 mm	4 AXES
FRAISAGE CLASSIQUE	
Fraiseuse F4 CMC marque CME avec tête universelle HURON multi angulaire 1200 x 700 530 table 1700 x 600	
Fraiseuses DUFOUR 302 410 x 1100 x 550	
Fraiseuses DUFOUR 624C 410 x 1100 x 550	
TOURNAGE CLASSIQUE	
Tours CAZENEUVE HBX 360 visualisé HP 180 EP 750	
RECTIFICATION	
Rectifieuse cylindrique STUDER 1044 Favorit CNC 1044 inter/exter	
Rectifieuse cylindrique STUDER S20 Favorit inter/exter ø200 EP 650 ext EP 400 inter	
Rectifieuse cylindrique PALMARY Gu32NC inter/exter ø300	
Rectifieuse cylindrique TACHELLA exter type 1518 UM EP1500 équipée d'un appareil Marposs	
Rectifieuse cylindrique RIBON RUR exter ø250 Lg 1000	
Rectifieuse plane SIT 800 x 250	
Rectifieuse plane SIT 1000 x 250	
ELECTRO EROSION	
Machine ELECTRO-EROSION A FIL FANUC	
MARQUAGE - GRAVURE	
Centre de Marquage LASER ROFIN 4 axes	
Machine de gravure par micro-points	
OUTILLAGES DIVERS	
Banc de Mesure NIKKEN modèle Wasp	
Machine automatique à graver PROPEN	
Machine de conditionnement sous vide MAGICSKIN	
Tronçonneuse EISELEC de 100	
Affûteuse diamant CINCINNATI	
Affûteuse TEMPO ASA	
Scie automatique MISSLER DEB 280 CE	
Perceuse fraiseuse SYDERIC	
Scie à ruban passage 600	
Perceuse SYDERIC ø13	
Perceuse CONSTAN ø13	
Perceuse PRECIS ø6	
Perceuse PRAT WITHNEY ø30	
Perceuse INFRATIREA	
Perceuse taraudeuse ø8 PRECIS à cycle auto	
Bras de Taraudage ROSCAMAT 400	
Chariot élévateur FENWICK 1500 Kg	
PROGRAMMATION	
CFAO TOP SOLID FRAISAGE & TOURNAGE	
CFAO GOELAN EROSION FIL	
Système conversationnel HURCO WINMAX	
MOYENS DE CONTROLE SPECIFIQUES	
Machine tridimensionnelle BROWN & SHARPE	
2 Colonnes de mesure TESA et ROCH	
Système de mesure par imagerie IM7000 KEYENCE	
Rugosimètre MITUTOYO	
Projecteur de profil DELTRONIC	
2 Marbres de précision	
Pour information : Salle de contrôle climatisée	