

PARC MACHINES Tournage CN

Quantité	Machine	Nbre d'axes	Ø max usinable	Ø passage de broche	long entre-pointe
1	Centre de tournage Mazak Integrex J200	5	300 mm	65 mm	500 mm
1	Centre de tournage Mazak 100MSY	4	200 mm	51 mm	380 mm
1	Centre de tournage Mazak 250MY	4	320 mm	65 mm	540 mm
2	Centre de tournage Mazak 200MY	4	300 mm	65 mm	500 mm
1	Centre de tournage Mazak 350MY	4	420 mm	102 mm	1500 mm
1	Centre de tournage Mazak QT100	2	180 mm	43 mm	240 mm

Mazak



200 Integrex

PARC MACHINES Fraisage 3 & 4 axes




Quantité	Machine	Nbre d'axes	Course en X	Course en Y	Course en Z	Vitesse de broche
1	Centre d'usinage horizontal palettisé OKK HMC500	4	760 mm	760 mm	800 mm	20 000 Tr/min
1	Centre d'usinage horizontal palettisé KITAMURA HX400 avec Robot FANUC	4	700 mm	600 mm	600 mm	20 000 Tr/min
2	Centre d'usinage vertical FEELER	3	1000 mm	520 mm	505 mm	15 000 Tr/min
1	Cellule d'usinage Carbone avec Akira V4,5 + diviseur 5 axes	3 + 2	1150 mm	640 mm	659 mm	12 000 Tr/min



OKK HMC 500

PARC MACHINES Fraisage 5 axes




Quantité	Machine	Nbre d'axes	Course en X	Course en Y	Course en Z	Vitesse de broche
3	Centre d'usinage DMG DMU60 Evo Robotisé avec système EROWA multi	5 axes continus	650 mm	600 mm	450 mm	20 000 Tr/min
2	Centre d'usinage DMG DMU40 Evo Robotisé avec système EROWA Compact	5 axes continus	450 mm	400 mm	300 mm	20 000 Tr/min
1	Centre d'usinage DMG DMU70 Evo Robotisé avec système EROWA multi	5 axes continus	751 mm	651 mm	521 mm	18 000 Tr/min
1	Centre d'usinage DMG ECO70 dédié au service Prototypage	5 axes positionnés	700 mm	600 mm	520 mm	12 000 Tr/min
1	Centre d'usinage DMG DMU50	5 axes positionnés	530 mm	451 mm	401 mm	10 000 Tr/min

DMU60 Evo + EROWA Compact

PARC MACHINES Autres

Quantité	Machine	Nbre d'axes	Course en X	Course en Y	Course en Z
1	Machine à Electroérosion fil AGIE CHARMILLE Progress VP2	4	350 mm	250 mm	250 mm
1	Machine de Gravure Laser TROTEC	4	800 mm	400 mm	400 mm
2	Machine à mesurer Tridimensionnel numérique HEXAGON Global S 7.10.5	5	700 mm	1000 mm	500 mm
1	Machine à mesurer Tridimensionnel numérique HEXAGON 5.7.5	5	500 mm	700 mm	500 mm
1	Machine à mesurer 3D optique MICRO VU Excel 501HM LWD	3	400 mm	500 mm	160 mm

Hexagon Global S 7.10.5

AGIE CHARMILLE VP2