



# Machines Outils

Vente de Machines Outils Neuves et Occasions

24, rue André Sentuc - 69200 VENISSIEUX

Tél. 04.72.50.90.24 - Fax 04.72.50.06.61

e-mail : jpfmachinesoutils@wanadoo.fr



Tour CNC NAKAMURA WT 250 MM / 1998 - Fanuc 18 IT  
outils motorisés - axe C - Convoyeur copeaux  
Diam barre 65 mm  
BI BROCHE - BI TOURELLE - Diam 450 mm - EP 500 mm



Tour CNC MORI SEIKI SL 15 - Fanuc OT - 1990  
Ø sur banc 300 mm - Entre pointe 595 mm - Tourelle 12  
outils VDI avec outillage - Vitesse de broche 6 000 tr/mn  
- Convoyeur à copeaux



CU Vertical de marque HEAD modèle EASY 1000 - Année 2000  
CNC FAGOR 8055MC - X 1 050 - Y 600 - Z 600  
Broche 8.000 tr/mn - Changeur de 20 outils -  
Avance rapide des axes 24 M / mn



Tour CNC ANN YANG modèle DY 530 - CNC FAGOR 8055 -  
Année 2005 - Ø sur banc 530 mm -  
Distance entre pointe 2000 - Tourelle manuelle multifix -  
Lunette fixe - Mandrin Ø 305 mm



CU vertical VICTOR VC 205 - PENDULAIRE - 2004  
CN Fanuc OIM - X 2050 - Y 550 - Z 560 - 12.000 Tr/mn  
Chgr 24 outils - Puissance 11 Kw - Convoyeur à copeaux



CU vertical LEADWELL - Modèle V25 - CNC FANUC 21 -  
1998 - X 650 - Y 410 - Z 410 - Vitesse broche 6 000 tr/mn -  
BT 40 - Changeur de 20 outils - Arrosage centre broche -  
TRES BON ETAT



Tour CNC FORCE ONE modèle FCL 550 TM - CNC FANUC  
18 it - BI BROCHE - BI TOURELLE - MACHINE NEUVE -  
DISPONIBLE - Ravitailleur de barre 3 Mètres - AXE C -  
Outils motorisés sur les deux tourelles



CU horizontal MAZAK type FH 680 - Année 1998 - Mazatrol  
M Plus - 2 Palettes 630 x 630 - X 1050 - Y 800 - Z 825 - Chgr  
80 outils - Puissance 30 Kw - Cone 50 - B 360.000° - Vitesse  
rotation 10.000 Tr/mn - Convoyeur à copeaux



Fraiseuse banc fixe CN MSA modèle K 25  
MACHINE NEUVE  
X 2500 - Y 1000 - Z 1100 - TNC 530  
3000 Tr/mn - 25 Kw



CU vertical FAMUP MCX 650 - Année 1994 - CNC NUM 750  
Surface table 800 x 420 - X 650 - Y 400 - Z 450 - BT 40  
Vitesse de broche 20.000 Tr/mn - Changeur de 24 outils



Fraiseuse banc fixe CNC de marque LAGON type FBF 3250 -  
1990 - CNC Heidenhain type TNC 355 - Surface table 3250 x  
800 - Puissance broche 20 Kw - X 3000 - Y 940 - Z 1000 -  
Vitesse rotation 40 / 2100 Tr/mn - Boîte de vitesse



Fraiseuse banc fixe ZAYER KMU 14 000 - Année 1990 -  
X 12 300 - Y 1 500 - Z 2 000 - Chgr 60 outils - Tête indexable  
auto - Table 4ème axe - TNC 407



CU horizontal CNC MCM modèle AUTO CLOCK 600 - Année  
1999 - CNC FANUC 16 IM - 2 palettes 500 x 500 - B 360.000° -  
Chgr de 40 outils - X 1 340 - Y 600 - Z 700 - Broche 15 000  
Tr/mn - Rapide axe 50 m/mn - Convoyeur à copeaux



CU horizontal CNC NIGATTA modèle HN 80 B - 2  
palettes de 800 x 800 - Fanuc 15 MA - 1988-2004 - X 1250  
- Y 1000 - Z 850 - B 360.000° - 3600 Tr/mn - 22 Kw - Chgr  
60 outils



Fraiseuse CNC HURON modèle EKN - 1997 - CNC CS 145 -  
X 2400 - Y 700 - Z 800 - Cone HSK 63 - Vitesse broche  
14 000 Tr/mn - Tête axe B 90° - Tête axe A - H / V - Changeur  
de 32 outils



CU vertical HEAD type CU V 10 - Année 2000 -  
FANUC OM - X 1020 - Y 510 - Z 510 - 8000 Tr/mn -  
Convoyeur à copeaux - Broche 8000 Tr/mn -  
Boîte de vitesse - Arrosage centre broche



Portique de fraiseuse CNC de marque DYE modèle FPF 4C  
- Année 1989 rétrofitée 2005 - CNC FIDIA MIF - Surface  
de table 5000 x 3500 - X 5000 mm - Y 4100 mm - Z 1700  
mm - Distance entre montant 4120 mm - Vitesse rota-  
tion broche 2000 Tr/mn Puissance broche 40 Kw



CU vertical STAMA type MC 320 / année 1991  
CN FANUC OM - 2 Palettes type rotapalette  
X 500 - Y 300 - Z 350



Centre d'Usinage  
FOREST LINE FLEXIAX 408 -  
CNC NUM 1060 -  
Année 10/90 installée  
FIN 1992 -  
4 palettes 800 x 800 - X 1200  
- Y 1000 - Z 1000 - B 360.000° -  
- Changeur 116 outils -  
Vitesse broche 4000 Tr/mn -  
Puissance broche 23 Kw -  
Boîte de vitesse - Arrosage  
centre broche 10 bars avec  
système de filtration