



**TOS FRANCE**  
 Importateur exclusif en France des  
 Aléseuses / Fraiseuses en T ou à montent mobile  
 TOS = Fiabilité, Précision et Très faible coût de maintenance

Route de Lyon  
 42400 SAINT CHAMOND

**GLOBAL INDUSTRIE** 05/08 MARS 2019  
 Retrouvez-nous sur notre Stand 48146



**TOUR A COMMANDE NUMERIQUE**  
**BIGLIA B 1200 Y**  
 ANNEE : 2008 / FANUC 18i-TB  
 Ø : 700 / 410 x L. 1 220  
 Tourelle automatique 12 positions

**CMO**  
 Conseil Vente Machines Outils  
 04 78 81 59 09 06 27 800 724



AV Rectifieuse double meules GIUSTINA R 226 - CNC  
 Siemens - Meules : 660 mm - Tél : 06 63 65 11 01



info@mfl-industrie.com  
 www.mfl-industrie.com  
 04.77.29.56.74 / 06.88.94.32.50



Fraiseuse 4 axes HURON EX 30 - CN Heidenhain  
 X 2400 x Y 700 x Z 800 - Table : 2800 x 750  
 Puissance 25 Kw - Cône HSK63 - Changeur



Centre de fraissage portique 5 axes HURON KX 50  
 X 2000 x Y 1700 x Z 800 mm - Table : 2200 x 1250  
 mm - Electrobroche Kessler 20.000 rpm



Année 2007  
 Tour vertical TITAN SC 22 - CNC Siemens 840D  
 Diam plateau : 2000 mm - Charge : 12 T  
 Rotation maxi : 140 tr/min  
 Broche fraissage : 2000 tr/min - Axe C



CU vertical HEDELIUS - CN Heidenhain - Table  
 3900 x 750 mm - Broche 8000 tr/min  
 Changeur 30 outils ISO 40 - Arrosage centre  
 X 3200 x Y 800 x Z 600 mm



AV Tour vertical NILES - CNC Num - Plateau : 3000  
 mm - Tél : 06 63 65 11 01



AV Rectifieuse KNUTH Multi-Grind - ø maxi de la  
 pièce : 200 mm - Longueur max de la pièce : 500 mm  
 Cône de la poupée de travail : CM 2 - ø mandrin : 100  
 mm - Course manuelle poupée de rectification : 200  
 mm (verticale et transversale) - Course fourreau : 14  
 mm - Tél : 05 62 23 73 33



**TRANSTEC**  
 Machines Outils  
 FOURNISSEUR DE SOLUTIONS D'USINAGE

**TOUR BI BROCHES AXE Y**

Tourelle 16 postes  
 Outils 6000 trs  
 Ø 76 en barre  
 2 Broches 4000 trs  
 HP 20 bars  
 Récupérateur de pièces  
 Nombreuses options  
 Déstockage machine démo  
**A saisir 95.000 € HT**  
**02.41.73.33.33**  
 transtec@transtecmo.com



AV Rectifieuse plane MONOPRECIS - Type RHE 200  
 Surface utile de la table : 500 x 200 - Course longi-  
 tudinale : 540 mm - Course transversale : 240 mm  
 Distance maxi de la table sous meule : 400 mm  
 Vitesse de la meule : 2740 tr/mn - Prix : 3 000 Euros  
 HT - Tél : 03 88 72 02 47



AV Tour CAZENEUVE HBX 360BC - Visue - Capacité :  
 750 x 360 mm - Tél : 06 63 65 11 01

**Tours CN TMT**  
 Précis & Structure rigide



CN : FANUC OiTf  
 Options : Axe Y et axe C  
 Passage en barre de  
 36 à 165 mm  
 Diamètre de passage  
 au-dessus du banc de  
 400 mm à 850 mm  
 Chargeur robot en lopin  
 Embarreur ...

Contact :  
**INTEGRATION CNC**  
 vaque.j@integrationcnc.fr  
 Tél : 02 35 06 07 83



AV Tour CNC 3 axes OKUMA LB10 - Année 1999  
 Diam : 170/340 x longueur EP 300 mm - Axe C - Outils  
 tournants - Embarreur LNS - Bon état - Super prix  
 Tél : 06 88 94 32 50 - Mail : info@mfl-industrie.com



AV Tour CNC par apprentissage STANKO Krasny - De  
 2006 - CNC Fagor 8055TC - EP : 2000 x dia 600 mm  
 Tél : 03 88 72 02 47



AV Tour CNC SOTOS VOJUS Turntec 63 x 3000 mm  
 Année 1999 - CNC Siemens 840 D Shopturn - TBE  
 Tél : 03 88 72 02 47



AV Tour CAZENEUVE HB 725 x 3000 mm ERNAULT  
 Jupiter 830 x 4000 mm - Tél : 06 63 65 11 01

**RECTIFIEUSE**

AV Rectifieuse plane MINIMI - Cap : 1200 x 500 mm  
 JAKOBSEN 824 - Cap : 600 x 250 mm  
 Tél : 06 63 65 11 01



AV Rectifieuse plane SIT - Lg table 450 x largeur table  
 160 mm - Table 400 x 130 avec plateau magnétique  
 250 x 130 mm Bac d'arrosage - TBE - Prix : 4 000 Euros  
 Tél : 06 88 94 32 50 - Mail : info@mfl-industrie.com



AV Rectifieuse plane BLANCHARD - Table magnétique  
 de 1200 mm et 920 mm - Tél : 06 63 65 11 01