

Takisawa Modèle TMM 250-M3



>> UNE MACHINE DE TOURNAGE/FRAISAGE AVEC :

- deux broches opposées,
- une broche/tête de fraiseage supérieure/pendulaire
- une tourelle inférieure indexable
- équipée avec Fanuc 180isTB
- un magasin chargeur de 30 outils

>> CARACTERISTIQUE TECHNIQUES ET CAPACITES

Entre pointes : 1630 mm
 Diamètre standard d'usinage : 228/350 mm
 Longueur maxi d'usinage : 1300/300mm
 Passage sur banc : 780 mm
 Passage de broche (gauche) : 76mm
 Nez de Broche A2-8 (gauche)
 Courses X/Y/Z : 460 : 260 : 1300 mm

>> HEURES

Il y a eu un faible nombre d'heures copeaux depuis l'achat en 2009.

- Heures sous tension : 23 027
- Heures d'usinage : 5 000
- Heures de travail G1 : 1 450



Tél : 05 49 37 46 30 - Mail : id.commerce@idemeca.fr



AV Fraiseuse KNUTH FPX 5 - Dimensions de la table : 460 x 800 mm - Courses XYZ : 500 x 400 x 400 mm - Nez de broche : ISO 60
 Tél : 05 62 23 73 33

TOUR



AV Centre de tournage HYUNDAI 700 x 2100
 Fanuc 21 iTB - Fraisage - Nombreux outils
 Tél : 06 88 94 32 50
 Mail : info@mfl-industrie.com



AV Tour CAZENEUVE HBX 360BC - Visue Acurite neuve - Variateur - Cap : 750 x 360 mm - Tél : 06 63 65 11 01

AV Tour CN 2 axes TOPPER 130AL - Capacité : 410 x 1000 - 18 kw - Avec BV - CN Fanuc 18T Année 2000 - Tél : 06 09 31 31 86



AV Tour HARDINGE Conquest T42 - 2002
 Fanuc 21 T - Passage en broche - Dia : 42
 Tél : 03 88 72 02 47



AV Tour CNC NAKAMURA TMC 35 A Fanuc
 Axe C - Outils tournants - Année 2004
 Broche : 18,5 kw - 4500 trs/mn - Boite de vitesse 2 gammes - Mandrin autobloc diam 250 + porte pinces - Passage sur banc : 500 mm - Passage sur chariot : 330 mm - Diamètre maxi de tournage : 330 mm - Longueur maxi de tournage : 1015 mm - Tél : 04 77 73 00 82

AV Tour vertical BERTHIEZ - Table : 2500 mm
 Maxi : 6000 mm - Visue - Tél : 06 63 65 11 01



AV Tour CHOLET 550 - Entièrement reconstruit - Visu 2 axes - Tél : 06 10 84 40 81

AV Tour CAZENEUVE HC 575 x 1500 mm

Année 2000 - CNC Fanuc 18IT

Tél : 06 63 65 11 01

AV Tour bi-broche 6 axes avec robot MURATEC

MT12GMC - 2 mandrins : 210 - Année 2006

Tél : 06 09 31 31 86



AV Tour horizontal GEMINIS - Année 2003

CN Siemens 840D - 6 m entre-pointes

Diam sur banc : 1000 / sur chariot 680 mm

Tourelle motorisée VDI 50 - 8 pos. - Mandrin 4

mors diam : 600 - Lunette

Tél : 06 88 94 32 50

Mail : info@mfl-industrie.com

AV Tour horizontal CAZENEUVE HB 575 x 1000

ø au dessus du banc : 575 mm - ø admis dans le

rompu : 750 mm - Largeur du rompu : 235 mm

ø admis au dessus du coulisseau transversal :

300 mm - Distance entre pointes : 1000 mm

+ Mandrin 3 mors ø 250 - Tél : 04 77 73 00 82

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 MAZAK QT 15 - Courses : X 155 et Z

510 - Alésage : 62 mm - ISO A2-6 31,3 KVA - CN

Mazatrol T-32 - Tél : 03 83 15 22 85



AV Tour CNC DOOSAN Puma 65 - Fanuc

OT Année 1997 - Passage sur banc : 500 mm

Diamètre maxi d'usinage : 360 mm - Diamètre

en barres : 39 mm - Courses X/Z : 200/380

mm - Avances rapides : 20/25 m/min - Vitesse

de broche : 60/6000 tr+/min - Puissance de

broche : 11 kw - Mandrin 3 mors ø : 170 mm

Tourelle 12 positions - Tél : 04 77 73 00 82

AV Tour CAZENEUVE HBX 360BC - Visue

Tél : 06 63 65 11 01



AV Tour HYUNDAI HIT V5R - CN Fanuc OT

Courses X, Z : 640, 600 mm - ø plateau : 380

mm - Tél : 05 61 78 85 85

AV Tour vertical CARNAGHI - CNC Siemens

840 - Changeur 12 outils - Capacité : 2200 mm

Tél : 06 63 65 11 01