

Le plus grand choix d'équipement de production neuf et occasion

Bourse
de la
machine-outil

 **Sous-traiter.com**
Annuaire et Appels d'offre
de la sous-traitance industrielle

n°113 - Distribué gratuitement aux entreprises de mécanique de précision, tôlerie, décolletage, emboutissage, chaudronnerie, travaux de forge, fonderie ...



Haas
F1™ Team
OFFICIAL MACHINE TOOL

Des machines HAAS avec
systèmes de robotisation
intégralement configurées
pour vous!

TOUR ST-15Y

+ CONTRE BROCHE + ROBOT
Ce système intégré avec robot
est le plus simple et accessible
de ce qui se fait. Vérifiez-le par
vous-même!



**INTEGRATION COMPLÈTE!
PACKAGE COMPLET!**

Options incluses dans le package : Contre broche de finition A2-5 • 6 000 tr/min pour outils tournants avec axe C
• Dispositif de palpeur automatique d'outils • Convoyeur de copeaux à chaîne • Système d'aspiration des vapeurs
cabine • Soufflage à air comprimé pour broche principale et broche secondaire • Caméra Wi-Fi • Système de palpeur
intuitif sans fil • Filtre auxiliaire de liquide de coupe

Caractéristiques standard : Broche 4 000 tr/min • Tourelle à outils hybride VDI/BOT 12 positions
• Réservoir de liquide de coupe, 114 litres • Liquide de coupe à débit variable • Écran tactile de
commande • Code M d'affichage d'images, vidéos durant l'usinage • HaasConnect : Surveillance à
distance • Module de détection précoce des pannes d'électricité • Interface Ethernet • Connexion WiFi
pour la commande Haas • HaasDrop • Taraudage rigide • Orientation de la broche • Mémoire programme
1 Go standard • Mandrin hydraulique 210 mm, A2-6 • Option de levage • Garantie standard 1 an

Prix
Package: **144.900 € HT***

Prix tarif:
168.857 € HT

Economisez 23.957 €

*Offre valable jusqu'au 31 mars 2021

Possibilités de financement à **0%** sur **36 mois****

**Sous réserve de dossier de crédit accepté



Haas
F1™ Team
OFFICIAL MACHINE TOOL

HAAS FACTORY OUTLET

Une division de PERFORMER CNC



Pour plus de détails, visitez:
http://haascnc.com/Performer_RobotPackage

La plus forte diffusion GRATUITE
sur la machine outil :

- Mécanique de précision
- Outils
- Mécanique et outillage de précision
- Décolletage
- Tôlerie
- Découpage - Emboutissage
- Chaudronnerie
- Traitement de surface
- Injection plastique
- Moule
- Enseignement technique
- Consommables et outils

Calendrier des parutions 2021*

n°114 - Mai

n°115 - Septembre

n°116 - Novembre

*sous réserve de modification

ÉGALEMENT VISIBLE SUR NOTRE SITE INTERNET

www.bourse-machine-outil.com

Pour recevoir **GRATUITEMENT** la revue :

- format papier :

nous adresser un mail avec toutes vos coordonnées :

contact@bourse-machine-outil.com

- format numérique :

faire la demande sur notre site internet, rubrique :

"recevoir le journal"



La Bourse de la Machine Outil :
2 Rue Henri Spriet - 14120 Mondeville
Tél : 02 31 34 80 47 - Fax : 02 31 34 74 41
Mail : contact@bourse-machine-outil.com
n° ISSN -1967-5100

**Affûtez vos forets en
moins de 60 secondes!**

DAREX

LEADER MONDIAL DES AFFÛTEUSES DE FORETS

V-391

Capacité d'affûtage 3,0 – 19,0 mm
Angle de pointe de 118° – 140°



Affûter les forets,
aussi facile que
tailler un crayon!

XT 3000

Capacité d'affûtage 3,00– 30,00mm
Angle de pointe de 90° – 150°



Votre Spécialiste des Affûteuses de forets:

Société API

Les Jardins du Doyenné - 01300 BELLEY

A.P.I.
Affûteuse Précision Industrielle

Tél : 04 79 87 16 13 • meriaux.api@wanadoo.fr • www.affuteuse.com



Partenaire de vos machines à
Commande Numérique

CoiN MACHINES CNC SUR MESURE

CoiN réalise et commercialise des machines et des solutions d'usinage complètes sur mesure.

Les centres d'usinage **CoiN** à commande numérique sont conçus et fabriqués dans les Hauts-de-France selon vos demandes et vos besoins (vous choisissez la commande numérique, la taille, la technologie et nous vous fabriquons votre machine en vous accompagnant jusqu'au bout : de la mise en oeuvre, en passant par la formation ainsi que le service après-vente



CoiN MACHINES D'USINAGE POUR MATÉRIAUX TENDRES

CoiN commercialise et est distributeur et SAV officiel en France et en Belgique francophone de **COSMEC TECHNOLOGY**, société familiale et fabricant européen de centres d'usinage depuis 1960 dédiées pour le travail du bois, du plastique, des matériaux composites, de l'aluminium, du bronze, du laiton.



CoiN DIAMANTAGE ET POLISSAGE POUR LES PLASTIQUES

CoiN commercialise et est distributeur et SAV officiel en France de **EURACRYL**, fabricant européen depuis 1995 ayant la plus grande sélection au monde de machines et d'outils dans le domaine du diamantage et du polissage et pour le traitement des plastiques transparents et brillants (acrylique, polycarbonate, PETG, etc.).



CoiN DÉCOUPE ET GRAVURE LASER DE PETITE ET MOYENNE PUISSANCES

CoiN commercialise et est distributeur et SAV officiel en France et en Belgique de **KERN LASER SYSTEMS**, fabricant américain de machines laser (fibre et CO2) de 100 watts à 1000 watts depuis 1982 dédiées pour la découpe et la gravure des plastiques, matériaux composites, mousses et métal de petite épaisseur.



Notre métier : la machine-outil de A à Z

www.coin-cnc.xyz



**MACHINES LASER DE MOYENNE ET GRANDE PUISSANCES
CISAILLES - PLIEUSES**

CoIN commercialise et est distributeur et SAV officiel en France de **JORDI**, fabricant européen de machines laser fibre de 2kw à 12 kW dédiées pour la découpe et la gravure des matériaux de petite à grande dureté et épaisseur.

JORDI est également fabricant de cisailles et de plieuses automatisées de moyenne et grande dimensions.



JORDI
TECH & INNOVATION



EQUIPEMENTS ET ACCESSOIRES

CoIN commercialise et est distributeur et SAV de **HITECO (HIGH TECHNOLOGY COMPONENTS)**, fabricant européen de broches, de changeurs d'outils, de cônes outils.



HITECO
HIGH TECHNOLOGY COMPONENTS



PALPEURS ET LASERS DE MESURE

CoIN est depuis sa création distributeur, partenaire et SAV de **BLUM-NOVOTEST**, société familiale et fabricant européen d'équipement de mesure de précisions automatisés (palpeurs, lasers, logiciels, etc) pour vos machines-outils à commande numérique.



MAINTENANCE, DÉPANNAGE, FORMATION ET CONSEIL

Une panne intempesive ou récurrente ?

L'équipe technique **CoIN** intervient rapidement sur tout type et toutes marques de machines-outils pour le dépannage et la maintenance mécanique, électrique et électronique.

Une difficulté sur la programmation ? Une volonté de gain de temps sur votre production ? Votre personnel est à former ?

CoIN est répertoire DATADOCK et anime des formations avec convention.

Nous nous adaptons à vous quelque soit le niveau des utilisateurs à former.

Un nouvel investissement ?

CoIN est à votre écoute pour tout conseil et pour vous proposer une solution adéquate afin d'optimiser vos outils de production

N'HÉSITÉZ PAS À NOUS CONTACTER !

CoIN
64 bis, rue Jean Jaurès
F-62161 MARCEUIL
Tél. : +33 (0) 984 293 295
Fax : +33 (0) 989 293 295
E-mail : contact@coin-cnc.xyz
www.coin-cnc.xyz

COMMANDES
NUMÉRIQUES

FAGOR

CNC 8065



Télédiagnostic
Navigation softkeys
Ecrans tactiles jusqu'à 22"
Graphiques haute résolution
Connectivité EtherCAT et USB
Communication par SMS, E-MAIL



CNC 8060

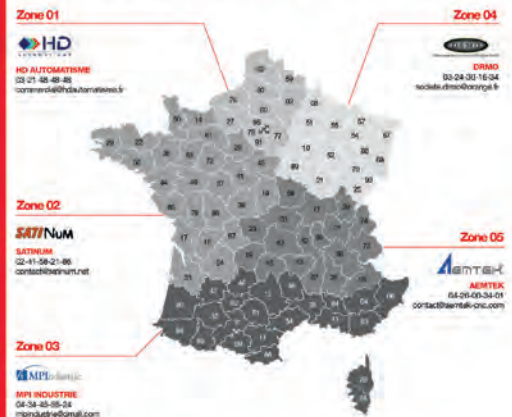
**RÉTROFITS : MEILLEUR RAPPORT
QUALITÉ/PRIX DU MARCHÉ**

FAGOR
FAGOR AUTOMATION

Open
to your
world

La nouvelle génération de CNC
Fagor vous offre les dernières
avancées technologiques

Contactez votre
Centre Technique Agréé Fagor



www.fagorautomation.com

CENTRE D'USINAGE



AV CUV 3 axes de 2019 - NEUF - 1270 x 305 mm / 7,5 kw 8000 tr/min - Mag 16 outils 40 - Convoyeur
Tél : 06 26 30 16 05

AV Centre d'usinage MORI SEIKI SV50 (occasion) et Fraiseuse CORREA A16 D.R.M.O - M. Rouy : 06 03 17 59 98



AV Centre d'usinage 5 axes HURON K2X8five - CNC Siemens 840D SL - 5 axes continus - Electrobroche Kessler : 24 000 tr/min / HSK63A - Magasin 40 outils - Année 2013 - Tél : 02 51 34 12 12



AV Centre d'usinage vertical 3 axes MORI SEIKI SV 403 - Année 2000 Table : 900 x 500 mm - X 600 x Y 430 x Z 460 mm - Broche ISO 40 rotation 12 000 tr/min - Puissance : 22/18,5 kw Rapides : 32 m/min - Changeur 30 outils Convoyeur - Tél : 04 77 29 56 74 Mail : info@mfl-industrie.com



AV Centre d'usinage marque QUASER modèle MV204 CPL 12 - Année 2012 Course : 1524 x 700 x 610 mm Tél : 06 08 60 19 05 Mail : pgravetmo@wanadoo.fr www.gravet-machinesoutils.com



AV Centre HERMLE C 600U 5 axes Heidenhain TNC 430 HSK40 - 36 000 trs
Tél : 06 63 65 11 01



AV Centre d'usinage vertical 3 axes MIKRON HAAS type VCE 500 - Année 2000 - Table : 660 x 355 mm - Broche : 10 000 tr/min ISO 40 - Courses : 500 x 400 x 400 mm - Changeur 12 outils Arrosage par le centre - Taraudage rigide
Tél : 04 77 29 56 74
Mail : info@mfl-industrie.com



AV Centre d'usinage LEADWELL MCV1500BR - CNC Fanuc - Courses : 1520 x 800 x 600 mm - Broche cône #50 avec magasin - Tél : 02 51 34 12 12



AV Centre d'usinage vertical LEADWELL VMC 60 - Année 96/97 - CN Mitsubishi Meldas M50 - Table : 1670 x 750 mm Courses : X 1520 x Y 700 x Z 600 mm Changeur 24 outils - Cône BT 40 ou ISO 40 - Broche : 10 000 tr/min - Convoyeur à copeaux - Taraudage rigide - Prix : 8500 Euros HT - Tél : 04 77 29 56 74
Mail : info@mfl-industrie.com



AV Centre d'usinage 5 axes MIKRON UCP710 - CNC Heidenhain - Broche : 12000 tr/min / 11 kw - Tél : 02 51 34 12 12



AV Centre MORI SEIKI SV 50 - 4^{ème} axe
Tél : 06 63 65 11 01



AV Centre d'usinage HURON KX20 CNC Siemens 840D - Machine portique 3 axes - Electrobroche : 15 000 tr/min 10/15 kw - Tél : 02 51 34 12 12

FRAISEUSE / PORTIQUE

AV Centre d'usinage 5 axes HURON EXC30 - CNC Siemens 840D - 5 axes continus - Broche : 14 000 tr/min Magasin 32 outils - Tél : 02 51 34 12 12



AV Fraiseuse HURON MU6 Basic - CNC Num 720 - Courses : 1500 x 700 mm
Tél : 06 63 65 11 01

I & A DUFOUR
Ingénierie et Ateliers DUFOUR

Fraiseuse universelle
Huron MU6
courses 1500 x 700 x 550

03 25 43 85 60
commercial@la-dufour.fr
www.la-dufour.fr



AV Centre de fraisage 5 axes continu UGV - Type K2X8 - Année 2005/2006 en CNC Siemens 840D - Courses X (chariot sur portique) 1000 x Y (table) 700 x Z (vertical) 450 mm - Electrobroche : 16 000 tr/min - Puissance : 36 kW - Table circulaire diam : 500 mm à 2 axes : C rotation 360° vitesse 50 tr/min + A basculement -45°/+180° rotation 50 tr/min - Rapides : 50 m/min - Arrosage au centre : 50 bars - Magasin auto : 100 outils - Tél : 04 77 29 56 74
Mail : info@mfl-industrie.com



AV Fraiseuse HURON NU3 - Table 1240 x 460 - Course : X 900 / Y 700 Z 500 Avec visu - Reconditionnée électriquement et mécaniquement - Disponible
Tél : 03 21 48 48 48
Mail : commercial@hdautomatisme.fr
www.hdautomatisme.com

AV Fraiseuse CORREA A16 et Centre d'usinage MORI SEIKI SV50 (occasion)
D.R.M.O - M. Rouy : 06 03 17 59 98

SATI Num
Maintenance
SAV Machines-Outils
Partenaire FAGOR, HURCO, HABOR
Tél : 02 41 58 21 86
www.satinum.net

OCCASIONS
DISPONIBILITÉ IMMÉDIATE

Retrouvez toutes nos autres occasions sur notre site :
www.degomme-boccard.fr



➤ **DMG MORI type CMX 50 U**

- Année 2018
- Machine 5 axes positionnés
- CN Heidenhain type TNC 60
- Course X, Y, Z = 500, 450, 400 mm
- Surface de la table : Diamètre 630 x 500 mm
- Plage de pivotement axe B : -5°/+120°
- Magasin 60 outils
- Broche 12 000 trm, 13 kw

➤ **Tour MAZAK type QT 350 EP 650**

- Tour 2 axes
- CN Smooth C
- Année 2018
- Course axe X, Z = 240, 730 mm
- ø d'usinage maxi : 420 mm
- Passage maxi : 720 mm
- Mandrin 12 pouces

➤ **Tour MAZAK type QT 450 MY EP 3000**

- Tour 4 axes
- CN Matrix
- Année 2012
- Course X, Y, Z = 340, 200, 3175 mm
- ø maxi d'usinage : 420 mm
- Passage maxi : 820 mm
- Mandrin diamètre 500 mm

➤ **Centre MAZAK 5 axes type VARIAX 730**

- CN : Fusion 640 M
- Année 2005
- ø maxi usinable : 1000 mm
- Course X, Y, Z = 730, 850, 560 mm
- Magasin 40 outils type CAT 50
- Broche 10 000 trm, 30 Kw

➤ **Centre d'usinage 5 axes type BROTHER M 140**

- CN : BROTHER B 00
- Année 2018
- Fonction de tournage
- ø maxi de la pièce : 140 mm
- Course X, Y, Z = 200, 440, 305 mm
- Broche 16 000 trm BBT 30

Business Industries

Un Salon industriel &
Des Rendez-vous d'affaires organisés

SAINT-NAZAIRE

22 > 23 Septembre 2021 - Av. Démange 44600 Saint-Nazaire (Face à la base sous-marine)

L'ÉVÉNEMENT INDUSTRIEL DE SAINT-NAZAIRE

3^{ème} ÉDITION

SAINT-NAZAIRE, LA RÉGION
DE TOUTES LES INDUSTRIES

RÉSERVEZ VOTRE STAND

Par mail :

info@businessindustries-saintnazaire.com

Par téléphone :

02 - 52 - 41 - 10 - 10

Plus d'informations :

www.businessindustries-saintnazaire.com



Retrouvez toutes les informations sur www.businessindustries-saintnazaire.com

Gamme VTurn-S

Tour polyvalent 2 à 3 axes - Mandrin de 250 à 380 mm - Contrôleur Fanuc 0i-TF Plus



Gamme VTurn-A

Tour de précision 2 à 4 axes - Mandrin de 150 à 400 mm - Contrôleur Fanuc 0i-TF Plus



Votre partenaire depuis 30 ans • Machines-outils et presses à injecter

GRUPE LANDEAU

MACHINES OUTILS

Découvrez nos
MACHINES D'OCCASION CNC
dans un show-room de
6000 m²

Distributeur exclusif **Mazak** région Ouest
225 modèles adaptés à vos besoins



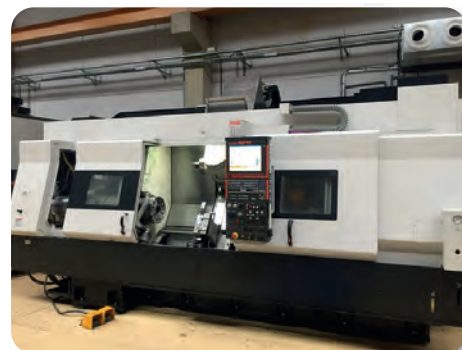
MAZAK NEXUS QT 350 M
CNC MATRIX

EP 1500 mm - Tourelle 12 postes
Lunette SMW - Convoyeur
Année 2007



MAZAK INTEGREX 400 III S
CNC FUSION 640

EP 1500 mm - Vitesse 4000 tr
Broche de reprise - 40 outils
Convoyeur
Année 2005



MAZAK INTEGREX 400 IV
CNC MATRIX

EP 1500 mm - Vitesse 4000 tr
40 outils - Lunette SMW
Convoyeur
Année 2007



MAZAK VCN 510 C
CNC MATRIX

Crs 1020 x 510 x 510 mm
Broche 12 000 tr/min
Renishaw OMP 60
Année 2008



MAZAK VTC 800/30 SR
CNC MATRIX 2

Crs 3000 x 820 x 760 mm
Broche 18 000 tr - 48 outils
4^{ème} et 5^{ème} axe
Année 2010



MAZAK VARIAXIS I 700
CN SMOOTH X

Crs : 630 x 1100 x 600 mm
Broche 18 000 tr - 80 outils
Palpeur outil RMP 600 - Convoyeur
Année 2018



MAZAK FH 8800
CN FUSION 640

Crs : 1300 x 1100 x 1000 mm
Broche 7 000 tr - 2 palettes 800 x 800 mm
Indéxation 360 000 positions
80 outils
Année 2007



MAZAK INTEGREX E650 HS X 4000 - CN MATRIX

Diam maxi 920 mm - Entrepointe 4 000 mm - Lunette broche secondaire - 80 outils - 5 axes
Convoyeur - Année 2009

DMT

DREHMASCHINEN

made in Germany

NOUVELLE GAMME de machines

PRÉCIS
PRECISE
INNOVANT
INNOVATIVE
PERFORMANT
HIGH-CAPACITY



CD 282
Ep : 500



CD 402
Ep : 1500



CD 322
Ep : 1000

DUF

MACHINES OUTILS



CD 1100
Ep : 1000 à 6000



KD 400

© Groupe écho - 5542



AV Fraiseuse HURON MU6 - Visue
Variateur - Table : 2000 x 460 mm
Tél : 06 63 65 11 01



AV Fraiseuse HURON MU66 - Visue
Courses : 1500 x 1000 x 550 mm
Tél : 06 63 65 11 01



AV Fraiseuse HURON MU6 - Table :
2000 x 460 mm - Courses : 1500 x 700
x Z 500 mm - Rotation : 2066 tr/min
Visu neuve (2 ans) - Bon état - Tête SA
40 ou 50 au choix - Tél : 04 77 29 56 74
Mail : info@mfl-industrie.com



AV Fraiseuse CORREA A16 - Heidenhain
TNC 355 - Courses : 1600 x 800 x 800
mm - Tél : 06 63 65 11 01



AV Fraiseuse GRAFFENSTADEN type
FH 126 Hyper - Tête verticale indexable
bi-rotative en cône SA 40 et broche
horizontale en SA 50 - Table : 1600 x 400
mm (intérieur 1355 x 310 mm) - X 1210 x Y
(table) 300 x Z 470 mm + Bélier 800 mm
Visualisation 3 axes Heidenhain
Tél : 04 77 29 56 74
Mail : info@mfl-industrie.com



AV Fraiseuse universelle HURON
Type MU6 - CNC Heidenhain TNC 135
Variateur de vitesse - Surface de la table
: 2000 x 460 mm - Cône de la broche
: SA40 - Course longitudinale : 1500
mm - Course transversale : 700 mm
Course verticale : 550 mm - 27
vitesses de broche : 30 à 2066 tr/min
Déplacement rapide : 2800 mm/min
Encombrement : L x l x H : 2460 x 2460 x
215 - Poids approximatif : 4000 kg
Tél : 06 07 68 86 74
Mail : lgmo95@orange.fr



AV Fraiseuse HURON PU 771 - Visue 3
axes - Variateur - Courses : 1900 x 1000 x
1000 mm - Tél : 06 63 65 11 01



AV Fraiseuse espagnole de 2005 - Table
: 1300/1155 x 300 mm - X 966 x Y 287 x
Z 414 mm - Visu Fagor 3 axes - Cône ISO
40 - Tél : 04 77 29 56 74
Mail : info@mfl-industrie.com



AV Fraiseuse HURON PU 661 - Visue
Courses : 1650 x 1000 mm
Tél : 06 63 65 11 01



AV Fraiseuse HURON CN et apprentissage
type MU BASIC - Base de MU 6
avec CN Num - Tête à serrage auto des
outils (hydraulique) - Table : 2000 x 460
X 1500 x Y 700 x Z 500 mm - Tête : 2066
tr/min - En parfait état
Tél : 04 77 29 56 74
Mail : info@mfl-industrie.com



AV Fraiseuse CNC KIHEUNG U 1000 -
Heidenhain TNC 530 - Cap : 4000 x 1250
x 1600 mm - Tête auto
Tél : 06 63 65 11 01



AV Fraiseuse commande numérique
CORREA type A10 - Année : 1989
Courses XYZ : 1300 x 630 x 630 mm
Control Heidenhain TNC 355 - Surface
table : 1500 x 660 mm - Vitesse de
rotation : 80-3150 tr/min - Inclinaison
tête : +/- 2 x 360° - Vitesse de dépla-
cement : 10 - 5000 mm/min - Vitesse
rapide : 8 m/min - Charge sur table : 6,6
T - Puissance totale : 12 kw - Poids de la
machine : 6 T - Serrage hydraulique de
l'outil - Tél : 01 34 73 36 85
Mail : lgmo95@orange.fr



AV Fraiseuse NOVAR TNC 407
Heidenhain - Courses : 1500 x 700 mm
Tél : 06 63 65 11 01



Fraiseuse HURON NU4 - Table : 1435 x
460 mm - Tête SA 40 ou 50 au choix
Tél : 04 77 29 56 74
Mail : info@mfl-industrie.com



AV Fraiseuse banc fixe conventionnelle
HURON PU 601 - Table : 2000 x 700
mm - X 1660 x Y 700 x Z 900 mm - Tête
SA 40 ou 50 au choix - Vitesse broche :
2066 tr/min - Visu 3 axes Heidenhain
Tél : 04 77 29 56 74
Mail : info@mfl-industrie.com

SATINum
Maintenance
SAV Machines-Outils
Partenaire FAGOR, HURCO, HABOR
Tél : 02 41 58 21 86
www.satinum.net



I & A DUFOUR



Ingénierie et Ateliers DUFOUR



Rouleuse planeuse
FASTI RBM
2500 x 6



Perceuse
GILLARDON
GSB 40V



Tour à CN
CAZENEUVE MAXICA
590 x 1000



Perceuse radiale CM 5
GSP 46 C 20



Presse-plieuse
COLLY 3014
6000 x 300 T



Cisaille
COLLY 1632
3000 x 16



Cintreuse à galets
ROUND0 R5



Plieuse motorisée
EPPLE AKB2020 - 1,5 ES
2000 x 1,5

www.ia-dufour.fr

commercial@ia-dufour.fr - 03 25 43 85 60

54 Avenue de la Libération - 10140 Vendevre sur Barse



I & A DUFOUR

Ingénierie et Ateliers DUFOUR

Fraiseuse universelle
Graffenstaden FB820SD
courses 2000 x 1000 x 200

03 25 43 85 60
commercial@ia-dufour.fr
www.ia-dufour.fr

TOUR



AV Tour CN FAGOR - Tourelle auto
8 postes - Mandrin et CP manuel - AE
sur banc : 460 - EP : 1000 - Machine de
démonstration - Prix : 40 000 Euros
Tél : 06 20 75 70 37



AV Tour parallèle CAZENEUVE - Type
HB 725 x 4000 - Reconstitué - Distance
entre pointe : 4000 mm - Hauteur de
pointe : 315 mm - \varnothing admis au dessus
du banc : 725 mm - \varnothing admis dans le
rompu : 920 mm - \varnothing admis au dessus du
trainard : 670 mm - \varnothing admis au dessus
du chariot : 400 mm - Alésage broche :
81 - Conicité de la contre pointe : CM6
Course maxi du chariot transversal : 400
mm - Nombre de vitesse de broche : 18
Rapides longitudinales
Tél : 06 07 68 86 74



AV Tour fraiseur CNC WILLEMIN
W428MT - CNC Siemens 840D
Machine 7 axes - Ravitailleur de barres
Tél : 02 51 34 12 12

AV Tour POREBA TR 135 - Cap : 6000 x
1350 mm - Visue : 1700 mm dans rompu
Tél : 06 63 65 11 01



AV Tour POREBA TR 135 - Visue - Cap :
6000 x 1350 mm sur banc
Tél : 06 63 65 11 01



AV Tour par apprentissage CAZENEUVE
 \varnothing utile 280 mm x entrepointes 1000 mm
CN Fagor - Carénage
Tél : 04 77 29 56 74
Mail : info@mfl-industrie.com

AV Tour vertical BERTHIEZ BMF 200
CNC Num - Capacité : 2200 mm
Tél : 06 63 65 11 01



AV Tour vertical BERTHIEZ BMF 200
Num 1040 - Capacité : 2400 mm
Passage hauteur : 1850 mm - Remonte
copeaux - Cartérisation
Tél : 06 63 65 11 01

AV Tour VICTOR - Capacité : 4000 x 760
mm - Tél : 06 63 65 11 01



AV Tour CAZENEUVE Maxica 360 - CN
Num - Année 2000 - Cap : 750 x 440 mm
Tél : 06 63 65 11 01

3 modèles :

CV-650 / CV-1050 / CV-1250
Courses de 650 à 1250 x 500 / 600 x 500 / 600 mm

WELE

WELE MECHATRONIC Co., LTD
Société d'alliance Stratégique TOYODA



WELE CV-1060

Courses 1020 x 600 x 600 mm

- > Commande numérique FANUC OiMD
- > Changeur RANDOM 24 outils BT40
- > Arrosage centre broche 20 bars
- > Ecran LCD couleur 10,4"
- > Glissières à guidage linéaire
- > Convoyeur à copeaux
- > Broche : 10 000 t/mn
- > Puissance : 11/15 Kw
- > Manual Guide i



WELE AA 1365

Courses 1300 x 650 x 600 mm

- > Commande numérique FANUC OiMD
- > Boîte de vitesse : 8000 t/mn 272 N/M
- > RANDOM 24 outils BT40
- > Arrosage centre broche 20 bars
- > Ecran LCD couleur 10,4"
- > Glissières prismatiques
- > Convoyeur à copeaux
- > Boîte de vitesse
- > Manual Guide i

**Prix de revient
à partir de
44 900 €**

PROLONGATION EXCEPTIONNELLE EN 2021 DE L'AMORTISSEMENT À 140%

OPÉRATION SPÉCIALE jusqu'au 30 juin 2021 - Package en 3000 mm - Prix de revient 39 990 €

ACCURL®



Cisaille Guillotine hydraulique NC ACCURL

Type MS7 3000 x 6 mm

- > Capacité Acier : 3000 x 6 mm
- > Capacité Inox: 3000 x 3 mm
- > Angle de coupe 1.5
- > Nombre de vérins serre tôle 16
- > Moteur principal 7.5 kW
- > Normes CE
- > Contrôleur tactile ELGO P40T
- > Réglage automatique du jeu entre lames 0.05 à 0.8
- > Longueur de coupe réglable et gérée par la CN
- OPTION : support arrière pneumatique



Presse Pliieuse Hydraulique NC ACCURL

Type MB7 3000 x 125 T

- > Puissance : 125 T
- > Longueur de Pliage : 3000 mm
- > Col de Cygne : 320 mm
- > Moteur principal 11kW
- > Serrage Rapide de Poinçons
- > Bras support avant
- > Normes CE
- > CNC Cybelec Cybtouch 8
- > CNC 2 Axes (Y, X)
- > Bombé de table
- > Protection latérale par LAZER DSP



Poinçonneuse cisaille universelle double poste ACCURL

Type IW60S

- > Puissance : 60 T
- > Col de cygne : 310 mm
- > Capacité de poinçonnage : Diam 20 x 20 mm
- > Capacité de coupe fer plat : 300 x 15 ou 240 x 20 mm
- > Capacité de cornière : 130 x 130 x 12 mm
- > Capacité de barre : Diam 40 mm / Carré 38 mm
- > Normes CE
- OPTION : Col de cygne : 510 mm

Importateur exclusif France



Lgmo95

Achat Vente Machines Outils
Conseils en Investissement

@ lgmo95@orange.fr

06 07 68 86 74 / 01 34 73 36 85

www.lgmo95.com

53 Rue de la Chaussée d'Antin - 75009 PARIS

Dépôt : ZAC des Portes de l'Oise - Bât D6

326 Rue Henri Becquerel - 60230 CHAMBLY

A partir de 3 980.00 € HT

LA NOUVEAUTÉ DANS LA MANUTENTION

LGMOLIFT est un chargeur de palette et de fret conçu pour tous types de véhicules, fourgonnettes, Pick up, camionnettes ou semi-remorques. Unique en son genre, il se monte dans votre véhicule par lui-même avec ou sans charge et voyage dans votre véhicule. Avec une capacité de charge de 500 kg et une hauteur de levage de 800 mm à 1300 mm, il s'adapte à tous les types d'utilitaires. Notre Gerbeur est un équipement de levage ingénieux Semi Electrique SE ou Full Electrique FE. Il va vous permettre jusqu'à 25 manutentions et dispose d'un chargeur rapide.

AVANTAGES

- Grâce à **LGMOLIFT** vous devenez autonome au départ comme à l'arrivée pour vos manutentions.
- A lui seul, il élimine les contraintes financières des hayons, des rampes de chargement et des chariots élévateurs.
- Il vous offrira une grande flexibilité et une économie de coûts.
- **LGMOLIFT** répondra totalement et idéalement à tous vos soucis et problématique de chargement et de déchargement chez vos clients.
- **LGMOLIFT** est simple d'utilisation et contribue à la bonne santé de vos collaborateurs car il supprime toutes les manutentions manuelles.

LGMOLIFT			
Opération	Conduite Manuelle et Levage Electrique Modele SE Conduite Electrique et Levage Electrique Modele FE		
Modèles (Option: A)	LT805 SE/FE	LT115 SE/FE	LT135 SE/FE
Capacité	500 Kg	500 Kg	500 Kg
Hauteur de fourche min.	90 mm	90 mm	90 mm
Hauteur de Levage Max	800 mm	1100 mm	1300 mm
Roue de chargement	D70x60 mm	D70x60 mm	D70x60 mm
Matériau de la roue	Polyuréthane	Polyuréthane	Polyuréthane
Longueur totale	1600 mm	1600 mm	1600 mm
Largeur globale	780 mm	780 mm	780 mm
Hauteur totale	1200 mm	1400 mm	1600 mm
Hauteur mat levé	2300 mm	2600 mm	2900 mm
Fourche	1150x540 mm	1150x540 mm	1150x540 mm
Distance de Chargement	400 mm	400 mm	400 mm
Rayon De braquage	1100 mm	1200 mm	1200 mm
Vitesse de descente	90 mm/s	90 mm/s	90 mm/s
Puissance moteur (Levée)	0,8 Kw	0,8 Kw	0,8 Kw
Batterie Lithium INCLUSE Mod:SE	12/45V/Ah	12/45V/Ah	12/45V/Ah
Batterie Lithium INCLUSE Mod:FE	15/48V/Ah	15/48V/Ah	15/48V/Ah
Conduite Electrique Vitesse Charge pleine/basse FE	3/0,5 Km/h	3/0,5 Km/h	3/0,5 Km/h
Puissance moteur Modele : FE	0,6 Kw	0,6 Kw	0,6 Kw
Poids net Modele SE	195 Kg	200 Kg	220 Kg
Poids net Modele FE	330 Kg	340 Kg	360 Kg





4 pièces disponibles

Taques/marbre tables rainurées

Dimensions : 3000 x 2000 x 210 mm
6 rainures
Poids : environ 5 tonnes



Rectifreuse plane automatique CHEVALIER

Capacité : 1000 x 400 mm
Prise de passe automatique
Visualisation



Lasers FIBERMAK

Laser fibre - Source IPG YLS-4000
1500 x 3000 mm - Puissance : 4000 W
Machine neuve disponible ayant fait 1 salon



Extracteur de fumée de soudure et de meulage PLYMOVENT

Aspiration : 6000 m³/heure
Capacité de filtration : 4000 m³/heure



Forme disponible : Ø1350/1600/1650/1900/
2350/2600/3000/3500/4000 mm

Tour à repousser LEIFELD

Cap. acier : 10 mm - Cap. alu : 12 mm
Ø maxi : 4450 mm - Ø maxi hors sol : 2400 mm - Long. maxi : 2000 mm
Vitesse : de 2-300 tr/min
Puissance : 51 kW



Riveteuse radiale basée sur système planétaire

Capacité tête de rivet Ø : 4 à 16 mm



Cisaille SAGITA 3000 x 10 mm

Butée électrique



Presse plieuse SP

3000 x 135 tonnes
6 axes + bombage CN
CN GRAPHIQUE
Machine d'expo



Scie à ruban métal verticale ULTRA RV 555

Col de cygne : 550 mm
Hauteur sous guide : 490 mm
Dimensions de la table : 600 x 600 mm
Hauteur de la table : 1000 mm
Vitesse variable : 40 à 400 m/mn



Presse hydraulique 160 tonnes

Vérin mobile
Table réglable en hauteur
Machine disponible



Mortaiseuse SOMUA

Course : 165 mm
Table Ø : 700 mm
3 mouvements automatiques



Presse mécanique COFMO 160T avec dérouleur/redresseur

72 cps/min
Dérouleur 5 tonnes
Redresseur : 400 x 0,6 à 4 mm



Cintreuse SAF AS 80

Ø 88,9 x 3,6 R. 400 mm
Cornières : 80 x 80 x 8 mm R. 800 mm
Galets dispo Ø : 21/27/38,5/42,4/48,3/60 mm
1 jeu de galets universels



Tour pétrolier POREBA

Broche Ø : 320 mm
EP 3000 mm x Ø 930 mm
Visualisation
Très bon état



Positionneur de soudure SARTORE 250 Kgs

Table Ø : 650 mm
Vitesse variable



Cintreuse à profilés hydraulique d'exposition type 61

Fer plat sur chant : 80 x 25 Ø 2100 mm
Tube 60 x 2 Ø 800 mm
Deux galets croqueurs
Trois galets entraîneurs
Visualisation - Garantie 1 an



Rouleuse-croqueuse asymétrique AKYAPAK ASM 140-20/4.0

Capacités en roulage : 2050 x 4,5 mm
Capacités en croquage : 2050 x 4,0 mm
Dia. du rouleau supérieur : 140 mm
Dia. minimum de la virole : 210 mm
Puissance moteur : 2,2 kW



Presse mécanique COFMO

Force : 40 tonnes - 180 cps/min
Tables : 630 x 460/400/285 mm
Course réglable : 10-90 mm
Réglage du coulisseau : 65 mm



Machine disponible

Scie à ruban SEMI-AUTO BMSY-320 DG

Coupe biaisé : +45° à -60° - Cap. sciage 45° :
Rect : 340 x 320 mm - Rond : 320 mm - Carré :
320 mm - Cap. sciage 60° : Rect : 230 x 220 mm
Rond : 240 mm - Carré : 220 mm - Cap. sciage 90°
: Rect : 450 x 320 mm - Rond : 320 mm - Carré :
320 mm - Vitesse de coupe : 20-100 m/min



CU DMC 80 H duoBlock

Courses : 800 x 800 x 800 mm
Motobroche : 10 000 t/min
44 kW / 32 kW régime permanent
Magasin 240 outils - Magasin linéaire de
palettes FASTEMS 1500 - Année 2012



Tour TITAN 325 x 3000 mm

Distance entre pointes : 3000 mm - Hauteur
de pointes : 300 mm - ø admis au dessus du
banc : 625 mm - ø admis au dessus du chariot
: 400 mm - ø admis dans le rompu : 920 mm
Broche ø : 52 mm - TOURNAGE CONIQUE



Machine neuve en déstockage Fraiseuse d'outilleur Type HU 320 UM Topline

Table : 750 x 320 mm - Courses : 400 x
200 x 380 mm - Visualisation 3 axes
2,2 kW - Avec seconde table rotative et
orientable



Tour ZMM C 11 MT

Distance entre pointes : 1500 mm
ø admis au dessus du banc : 500 mm
ø admis au dessus du chariot : 310 mm
ø admis dans le rompu : 650 mm
Broche percée à 64 mm - Vitesses de
broche : 16 à 2000 tr/mn



Plieuse à tablier FAVRIN CN

3000 x 12 mm - Ouverture 800 mm - Butée : 1500 mm - Retourneur de pièces



Presse plieuse COLLY

3000 x 105 tonnes
SANS FOSSE
Armoire électrique neuve



Rouleuse mécanique 3000 x 10 mm

3 rouleaux : ø 230 et ø 210 mm



Presse à fonds bombés FACCIN

800 Tonnes / ø 8 mètres
Manipulateur 14 tonnes
Epaisseur 40 mm
Année 1999



Presse à fonds bombés SCHLEIFSTEIN

500 Tonnes / ø 7 mètres
Manipulateur 5 tonnes



Fraiseuse universelle Type HU 25 UMP-4 Topline

Table : 1500 x 350 mm
Courses : 1150 x 400 x 500 mm
Visualisation 3 axes
5,5 kW

Machine neuve en déstockage



Tour CHOLET 550 x 2000 mm

Distance entre pointe : 2000 mm - Hauteur de pointe
: 250 mm - ø admis au dessus du banc : 550 mm - ø
admis au dessus du chariot : 312 mm - ø admis dans
le rompu : 710 mm - Larg. totale dans le rompu :
240 mm - Broche percée à : 52 mm - Nombre de
vitesses de broche : 18 - Puissance moteur : 7,7/11 Cv
Vitesses de broches : 16 à 1600 tr/min



Mortaiseuse SOMUA

Course : 520 mm
Table ø : 1040 mm
3 mouvements automatiques



Presse à fonds bombés FACCIN

800 Tonnes / ø 8 mètres
Manipulateur 14 tonnes
Epaisseur 40 mm
Année 1999



Presse à fonds bombés SCHLEIFSTEIN

500 Tonnes / ø 7 mètres
Manipulateur 5 tonnes



Poinçonneuse / cisaille KINGSLAND

45 T - Poinçonnage : 22 x 15 / 38 x 8 mm
Cisaillage : 200 x 15 / 300 x 12 mm
Cornière : 100 x 10 mm
Grugeage : 35 x 75 mm



Tour CHOLET HN 400

EP 1000 mm



Presse horizontale 30T butée CN

Table : 1250 x 660 mm
Course ajustable : 235 mm
Vitesse : 10 / 20 mm/min



Presse horizontale 30T

Table : 1250 x 660 mm
Course ajustable : 235 mm
Vitesse : 10 / 20 mm/min
Power 3 kW
Disponible également en 10 et 50 T



AV Tour FAT Tur 800 - Siemens 810D
Capacité : 2200 x 800 mm - Alésage : 140 mm - Tél : 06 63 65 11 01



AV Tour CN bi-broches axe Y marque HARDINGE - Modèle GS 200 MSY
Année 2012 - Tél : 06 08 60 19 05
Mail : pgravetmo@wanadoo.fr
www.gravet-machinesoutils.com



AV Tour CAZENEUVE HB575 à configurer selon vos besoins - Reconditionné totalement, parolai spécifique, visu ...
Disponible : HB575 EP 2000 - HB575 EP 3000 - Banc rompu - Tél : 03 21 48 48 48
Mail : commercial@hdautomatisme.fr
www.hdautomatisme.com



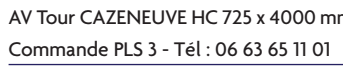
AV Tour TOP TURN CN FAGOR 8055T
Z = 760, X = 195 - 2 gammes vitesse
Tourelle automatique 4 positions
Diamètre s/banc : 406 mm - Prix : 10000 Euros - Contact AEMTEK : 04 26 00 34 01



AV Tour CAZENEUVE HBX 360 - Avec accessoires - Prix : 8 000 Euros
Tél : 03 25 31 92 68
Mail : lemoine.mo@wanadoo.fr



AV Tour MAZAK Quick Turn 6G - Tour CN de décolletage à pinces - Année 2006 - ø maxi 95 mm x course Z 240 mm
Course X 300 mm - Rotation : 7000 tr/min - Convoyeur - Tél : 04 77 29 56 74
Mail : info@mfl-industrie.com



AV Tour CAZENEUVE HC 725 x 4000 mm
Commande PLS 3 - Tél : 06 63 65 11 01



AV Tour parallèle CAZENEUVE - Type HB 500 x 1000 - Machine entièrement reconstruite - Refaite à neuf - Distance entre pointe : 1000 mm - Hauteur de pointe : 200 mm - ø admis au dessus du banc : 500 mm - ø admis au dessus du chariot : 220 mm - Alésage broche : 40,5 mm - Conicité de la contre pointe : CM4
Course maxi du chariot transversal : 400 mm - 18 vitesses de broche : 25 à 2000 tr/min - Puissance moteur de broche : 8,8 kw - Norme CE
Tél : 06 70 68 86 74



AV Tour MULLET ET PESANT type Gallic 14 - ø 205/365 x entrepointes 1500 mm
Rotation : 2000 tr/min - Bon état - Prix : 4 000 Euros HT - Tél : 04 77 29 56 74
Mail : info@mfl-industrie.com



AV Tour CAZENEUVE HB 725 x 2000 mm
Tél : 06 63 65 11 01

AV Tour vertical BERTHIEZ CNC - Plateau : 1800 mm maxi : 3600 mm
Tél : 06 63 65 11 01



AV Tour parallèle CAZENEUVE - Type HB 800 x 2000 - Reconstitué - Longueur entre pointes : 2000 mm - ø mandrin plateau : 800 mm - ø en mandrin maxi : 400 mm - ø maxi en barre : 80 mm ø maxi en dessous du banc : 800 mm ø maxi au dessus du chariot : 740 mm
Course maxi du chariot porte outil : 400 mm - Gamme de vitesses de broche : 8-2000 tr/mn - Nombre de vitesses de broche : 36 - Tél : 01 34 08 42 44 ou 06 07 68 86 74
Mail : lgmo95@orange.fr

AV Tour vertical BERTHIEZ - Plateaux : 2000 mm - CNC Num - Carteriser
Tél : 06 63 65 11 01



AV Tour CAZENEUVE HBX 590 x 1100 mm - Visue - Variateur - Révisé
Tél : 06 63 65 11 01



AV Tour CAZENEUVE HBX 360BC - Visue Variateur - Cap : 760 x 360 mm
Tél : 06 63 65 11 01



AV Tour CHOLET 435 made in France série récente - Entrepointes : 1200 mm
Visu 2 axes - Tourelle Multifix - Lunette
Prix : 7 800 Euros HT
Tél : 04 77 29 56 74
Mail : info@mfl-industrie.com



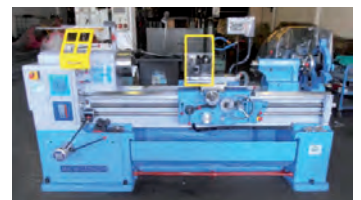
AV Tour MORI SEIKI SL150 - Fanuc
Tél : 06 63 65 11 01



AV Tour CAZENEUVE HB 575 x 2000 mm
Visue - Tél : 06 63 65 11 01



AV Tour vertical BERTHIEZ type 9330/4 ø plateau (4 mors indépendants) : 1400 mm - ø maxi à tourner : 1520 mm - ø maxi à tourner au centre : 1760 mm - Hauteur maxi de tournage : 1170 mm - Vitesse du plateau : 3,15 - 160 tr/min - Charge maxi sur plateau : 8 T - Puissance du moteur : 35 CV - Inclinaison du chariot sur montant : +/- 30° - Poids approx. : 5,2 T - Visu 2 axes Heidenhain - Tourelle 6 positions au coulant
Tél : 06 07 68 86 74
Mail : lgmo95@orange.fr



AV Tour parallèle CAZENEUVE - Type HB 575 x 1500 - Reconstitué - Distance entre pointe : 1500 mm - Hauteur de pointe : 250 mm - ø admis au dessus du banc : 575 mm - ø admis au dessus du chariot : 340 mm - Alésage broche : 52 - Conicité de la contre pointe : CM5 - Course maxi du chariot transversal : 400 mm - 18 vitesses de broche : 25 à 2000 tr/min
Puissance moteur de broche : 8,8 kw
Dimensions machine : 2400 x 1180 x 1350
Protection mandrin
Tél : 06 07 68 86 74
Mail : lgmo95@orange.fr



Tour parallèle CAZENEUVE HB 725 x EP 3000 mm
 Entre-pointes 3000 mm
 Ø maxi sur le banc 725 mm
 Ø au-dessus du trainard 430 mm - Ø rompu 960 mm
 Mandrin 4 mors Ø 600 mm



Tour parallèle WEILER MATADOR VS2
 Entre-pointes 500 mm
 Ø maxi sur le banc 300 mm
 Ø au-dessus du trainard 150 mm
 Ø passage de broche 36 mm



Tour vertical GRAFFENSTADEN TV1616
 Ø maxi de tournage 1500 mm
 Ht maxi de tournage sous traverse 1400 mm
 Mandrin Ø 1400 mm
 Visu 2 axes HEIDENHAIN



Rodeuse horizontale MAUSER
 Capacité de rodage maxi Ø 100 mm
 Lg de rodage 6000 mm
 Lg totale de la machine : 14 mètres
 Machine en 2 éléments



Rodeuse verticale CIMOF 300
 Course verticale de la broche Ø 300 mm
 Capacité Ø 130 mm
 Vitesse de broche de 100 à 400 t/min
 Surface table 1100 x 500 mm



Rectifieuse plane ELB HAHN & KOLB FS1052
 Courses X 1000 mm - Y 500 mm
 Z 350 mm
 Année de construction 1989
 Table 1600 x 550 mm
 Axes X-Y-Z : prise de passe auto



Fraiseuse à banc fixe HURON RU881
 Courses X 3500 mm - Y 1000 mm
 Z 1000 mm
 Table 5155 x 1000 mm
 Vitesse de rotation de 15 à 1500 t/min
 Visu 3 axes ACU-RITE



Fraiseuse universelle HURON MU5 variateur avances
 Courses X 1300 mm - Y 700 mm
 Z 500 mm
 Broche SA 40
 Table 1630 x 460 mm
 Vitesse de rotation de 30 à 2066 t/min



Fraiseuse universelle MAHO MH800 à variation
 Courses X 700 mm
 Y 450 mm - Z 500 mm
 Broche sensitive SA 40
 Table 1050 x 625 mm
 Vitesse de rotation de 32 à 1600 t/min



Mortaiseuse verticale KLOPP SK 550
 Course table longitudinale 750 mm
 Course table transversale 600 mm
 Course coulisseau 550 mm
 Plateau Ø 775 mm



Taque en fonte rainurée
 6030 x 2960 x épaisseur 350 mm
 Poids 22,5 T
 + autres dimensions disponibles



Marbres lisses en fonte
 3910 x 2000 x épaisseur 350 mm
 Poids env 7 T
 Fournis avec 6 pieds de nivellement
 + autres dimensions disponibles



Cisaille hydraulique VUILLERMET 210H
 Capacité dans l'acier 2000 x 10 mm
 Capacité dans l'inox 2000 x 8 mm



Cisaille hydraulique COMESSA CN 310
 Capacité 3000 x 10 mm
 Butée arrière électrique Lg 850 mm



Rouleuse croqueuse hydraulique AMB PICOT RCS-205-20
 Année de construction 1997
 Capacité maxi 2000 x 8/6 mm
 3 rouleaux Ø 205 mm



Bac vibreur tribofinition ABRAL-TROWAL H200
 Cuve octogonale largeur 250 mm x ht 400 mm
 Moteur 1500 t/min



Vibreur tribofinition SPALECK VA-240
 Capacité 240 L - Cuve Ø 1350 mm
 Revêtement en TBE
 Moteur 1500 t/min



Sécheur tribofinition TROWAL G100B à rafle de maïs
 Année de construction 1997
 Cuve Ø 1100 mm x ht 1100 mm
 Moteur 1500 t/min



Potence de levage TOURTELLIER - 500 kg
 Capacité 500 kg
 Année de construction 2004
 Longueur du bras 3000 mm
 Diamètre de la colonne 350 mm

**EDM
SWISS**

**VENTE / ACHAT
MAINTENANCE**

**ÉLECTRO-ÉROSION
PERÇAGE RAPIDE**

WWW.EDMSWISS.COM

EMAIL: admin@edmswiss.com



ROBOFIL FI 240 CC
ÉLECTRO ÉROSION



ROBOFIL 640 CC
ÉLECTRO ÉROSION



ROBOFORM 550
MACHINE
D'ENFONÇAGE



EDM PULSE 43 C
OPTION CHANGEUR
D'ÉLECTRODES



CUT 300
Année: 2014



EDM PULSE
PIÈCES DÉTACHÉES
SCAN QR CODE
DOWNLOAD APP

RECTIFIEUSE



AV Rectifieuse cylindrique JONES & SHIPMAN Ultramat 650 - Année 2014
Cap: 320 x 650 mm - Tél: 06 08 60 19 05
Mail: pgravetmo@wanadoo.fr
www.gravet-machinesoutils.com



AV Rectifieuse plane JAKOBSEN
Plateau magnétique: 600 x 200 mm
Hauteur maxi de rectif: 300 mm - Grand choix de rectifieuses de longueur 400 à 2500 mm - Tél: 04 77 29 56 74
Consulter www.mfl-industrie.com
Mail: info@mfl-industrie.com



AV Rectifieuse plane ELB ORION
Capacité: 1500 x 550 mm
Tél: 06 63 65 11 01

AFFÛTEUSE



AV Affûteuse de lame - Capacité: 4 mètres 500 - Tél: 03 25 31 92 68
Mail: lemoine.mo@wanadoo.fr

SATINUM

Maintenance
SAV Machines-Outils

Partenaire FAGOR, HURCO, HAVOR
Tél: 02 41 58 21 86
www.satinum.net

PERÇAGE

AV Perceuse à colonne ADAM MC 22
Dia: 30 mm - CM 2 - Prix: 1 000 Euros
Tél: 03 88 72 02 47

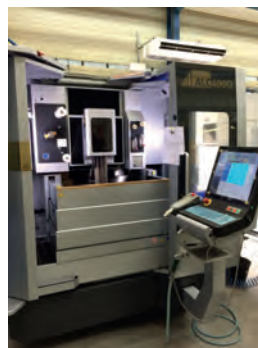
I & A DUFOUR

Ingenierie et Ateliers DUFOUR

Perceuse à colonne
Syderic SCT 30 T

03 25 43 85 60
commercial@ia-dufour.fr
www.la-dufour.fr

ÉLECTRO ÉROSION



AV Erosion SODICK ALC 400G - Année 2017 - Course: 400 x 300 x 250 mm
Déplacement axe U/V: 150 x 150 mm
Dimensions réservoir de travail: 850 x 610 mm - Angle conique: 25° - Diamètre du fil: ø 0,10 à 0,30 mm - Tension du fil: 3 à 23 N - Vitesse max. du fil: 420 mm/s
Heures: 5 600 h - Tél: 04 74 73 80 48



AV Erosion perçage rapide RIVER 3 Occasion - Année 2016 - Courses: 300 x 200 x 200 mm - Dimension table: 350 x 250 mm - Poids maxi pièces: 150 Kgs - Diamètre électrodes: 0,3 à 3 mm
Puissance ampères maxi: 25 A - Poids machine: 800 Kgs - 1 porte électrode + 20 électrodes ø 1 et 1 guide de 1 mm
Tél: 04 74 73 80 48

ALÈSEUSE

AV Aléuseuse TOS WHN 13 - Heidenhain TNC 415 - Course: 3500 mm
Tél: 06 63 65 11 01



AV Aléuseuse SCHIESS Froriep - Broche: 150 mm - Courses: 7000 x 3700 mm
Tél: 06 63 65 11 01

MORTAISEUSE



AV Mortaiseuse WALDRICH - Type WS 500 - Capacité: 800 extérieur, 435 intérieur - Table ø: 900
Tél: 03 25 31 92 68
Mail: lemoine.mo@wanadoo.fr

TAILLEUSE



AV Tailleuse MIKRON 102.05SPS - 1989
Capacité: 120 mm - Tél: 06 63 65 11 01

SCIAGE

DUF
MACHINES OUTILS

Scie à ruban
DUF 260 plus S.A.F.

03 25 43 85 60
duf-machinesoutils@ia-dufour.fr
www.duf-machinesoutils.com



AV Scie KASTO type SBA 260/400 U
Etat moyen - Pas de ruban et manque un
étai - Prix : 1 200 Euros - Diam (coupé à
90°) 260 mm x largeur 260 (carré 260 x
260 mm) - Lg ruban : 3830 mm - Vitesse :
17-110 m/min - Tél : 04 77 29 56 74
Mail : info@mfl-industrie.com



AV Cisaille guillotine hydraulique
ACCURL - Type MS7 4200 x 6 mm
Neuve - Capacité acier : 4200 x 6 mm
Capacité inox : 4200 x 4 mm - Angle de
coupe 1.5 - Nombre de vérins serre tôle
: 16 - Moteur principal 7.5 kW - Réglage
automatique du jeu entre lames : 0.05
à 0.8 - Longueur de coupe réglable et
gérée par la CN - Contrôleur tactile
ELGO P40T - Prix à partir de : 29 900
Euros - Mail : lgmo95@orange.fr
Tél : 06 07 68 86 74 / 01 34 73 36 85

AV Cisaille PERROT - 2000 x 2 mm
Butée électrique - Tél : 03 88 68 01 37



AV Cisaille guillotine BOMBLED type
209 HK - Capacité : 3020 x 7 mm - Butée
arrière électrique, course : 750 mm
Butée arrière refaite à neuf - Presse tôle
hydraulique refait (joints et embouts)
Remplacement câble et pédale
électrique - Lames réaffûtées - Règle
d'équerre avant de 2500 mm - Encom-
brements : 4600 x 1360 x 1840 mm
Poids : 8000 kg - Tél : 06 07 68 86 74
Mail : lgmo95@orange.fr

DÉCOUPE LASER / PLASMA / JET D'EAU



AV Table de découpe jet d'eau Phenix
Technologies MDJET 20100A - Table
: 10 m x 2 m - Pompe Hypertherm
accustream 50 cv / 4137 bars - CNC
Phenix sur base PC - Année 2018
Tél : 02 51 34 12 12

AV Machine de découpe jet d'eau
WATERJET SUPREMA DX612 - CN
Mitsubishi 720 M - Cap. : 4000 x 2000
mm - Tél : 05 61 78 85 85

PRESSE PLIEUSE



AV Presse plieuse OZBORN type PPH
32135 - Année 2014 - Puissance : 135 T
Longueur de pliage : 3200 mm - Entre-
montant : 2700 mm - Ouverture : 465
mm - Col de cygne : 350 mm - Puissance
: 11 kw - Volume bac à huile : 360 litres
Encombrement machine : 3300 x 1680 x
2570 mm - Poids : 8600 kg
Tél : 06 07 68 86 74
Mail : lgmo95@orange.fr



AV Presse plieuse hydraulique ACCURL
Type MB7 4200 x 125 T - **Neuve**
Puissance : 125 tonnes - Longueur de
pliage : 4200 mm - Entre-montant :
3350 mm - Col de cygne : 320 mm
Puissance : 11 kW - Encombrement
machine : 4890 x 1935 x 2420 mm
Poids : 9000 kg - Equipement standard
: Système de contrôle : ELGO P40 NC
(écran tactile) - Nombre d'axes : 2 axes (Y,
X) - Bombé de table manuel - Affichage
graphique 2D - Protection latérale par
laser DSP - Prix de lancement à partir de
: 36 500 Euros - Tél : 01 34 73 36 85
Mail : lgmo95@orange.fr

EUROPEENNE
MACHINES
OUTILS

Vente - Achat - Machines outils d'occasion

Spécialiste de l'érosion
CHARMILLES



Tél : 04 74 73 80 48
Email : emoventeachat@outlook.fr

179 rue des Combaloettes - ZI Ouest Actis II
Vezziat - 01100 OYONNAX

www.emo-sarl.com

EROSION PERÇAGE RAPIDE KOTON - NEUVE



- Courses : 300 x 200 x 300 mm
- Dimension bac : 730 x 470 mm
- Dimension table : 500 x 300 mm
- Capacité de perçage : 0.3 à 3 mm

EROSION CHARMILLES ROBOFORM 31



- Année 1998
- Courses : 350 x 250 x 300 mm
- Dimension table : 500 x 400 mm
- Dimension bac : 940 x 590 x 370 mm
- Poids maxi pièce : 500 kg
- Changeur 16 positions
- Tête 3R
- Axe C
- Générateur 64 Amp
- Ecran LCD 12"
- Nombre d'heures : 22 000 heures

EROSION CHARMILLES FORM 20 ZNC



- Année 2002
- Courses : 300 x 200 x 300 mm
- Dimension table : 500 x 350 mm
- Dimension bac : 640 x 450 x 180 mm
- Dim. maxi pièce : 1340 x 1340 x 2220 mm
- Poids maxi pièce : 500 kg
- Tête EROWA
- Générateur 32 Amp

EROSION CHARMILLES CUT 30P



- Année 2012
- Courses : 600 x 400 x 350 mm
- Dimension table : 950 x 630 mm
- Dim. maxi pièce : 1030 x 800 x 350 mm
- Poids maxi pièce : 1000 kg
- Immersion
- 9000 heures
- Groupe froid

I & A DUFOUR
Ingénierie et Ateliers DUFOUR

Scie pivotante à ruban à CN
MEBA
Type 320 DGA

03 25 43 85 60
commercial@ia-dufour.fr
www.ia-dufour.fr

CISAILLE / GUILLOTINE

DUF
MACHINES OUTILS

Cisaille hydraulique
3080 x 10
DUFEPBM 3010

03 25 43 85 60
duf-machinesoutils@ia-dufour.fr
www.duf-machinesoutils.com



AV Cisaille guillotine mécanique SAY
MAK - Type 2060 x 4 mm - **NEUVE**
Longueur de cisailage : 2060 mm
Epaisseur : 4 mm - Butée arrière CN :
750 mm - Cadence : 41 coups/mn
Machine neuve : 14 990 Euros HT
Tél : 01 34 73 36 85
Mail : lgmo95@orange.fr



MMT

MULTI MACHINES TRADE



**ACHAT-VENTE
MACHINES-OUTILS
5000 m² DE MACHINES
à 1h30 de Paris et 1h00 du Havre**

IMPORT-EXPORT - COURTAGE INDUSTRIEL - REPARATION - MISE EN CONFORMITE

**Fraiseuse banc fixe CNC
BUTLER ELGAMILL HE 4**



Année 1992 - XYZ 8200 x 1620 x 1050 mm
Table 10 000 x 1030 mm
Cône BT50 - CNC Heidenhain 415B

**Fraiseuse banc fixe à table mobile CNC
CORREA A30 50**



Année 1997 - XYZ 5000 x 1200 x 1500
Table 5000 x 1100
Cône ISO 50 - CNC Heidenhain TNC 426

**Fraiseuse banc fixe à table mobile CNC
CORREA A30 50**



Année 2003 - XYZ 4000 x 1200 x 1500 mm
Table 4500 x 1100 mm
Cône ISO 50 - CNC Heidenhain TNC 530

**Centre de fraiseage à table croisée 4 axes
JUARISTI TX1-D**



Année 2007 - XYZ 2000 x 1500 x 1500 mm
Table 1250 x 1250 (x2) - Cône ISO 50 Din
69872 - CNC Siemens 840 D

**Tour verticale CNC
PENSOTTI TP1250**



Reconstruit en 2004
Hauteur /s traverse 1200 mm - ø du plateau
1250 mm - CNC Siemens 810D

**Presse mécanique à arcade
WMW PEZX 160**



Dim. table 900 x 500 - HOF 500 mm
Cadence 50 - 100 Cpm
Course du coulisseau 8 - 160 mm

**Presse mécanique à arcade
GRIMAR PR 160**



Reconstruite en 1998 - Dim. table 1370 x 820 mm
HOF 420 - 32 mm - Cadence 60 - 240 Cpm
Course du coulisseau 32 mm

**Achetons machines
outils conv. et CNC
par lot ou à l'unité**

Tél 02 35 87 84 35

**Presse à redresser hydraulique
LOIRE SAFE PAM 300**



Année 1978 - Puissance 300 T
Courses 3000 x 2700 mm
Dim. table 4000 x 3100 mm



MMT

MULTI MACHINES TRADE

Dépôt : 1 route des Andelys - 27360 PONT ST PIERRE - FRANCE

Notre stock en ligne www.lebaut.com

Rectifieuse plane
ANDMAR 1640 AHD



Année 2008 - XYZ 1000 x 400 x 522
Dim. plateau magnétique 1000 x 400 mm
Prise de passe auto

Tour parallèle
ERNAULT CHOLET 550 x 1700



ø s/ le banc 550 mm
Alésage de broche 52 mm
ø sur transversal 312 mm

Tour par apprentissage
HARRISON ALPHA 550S x 2000



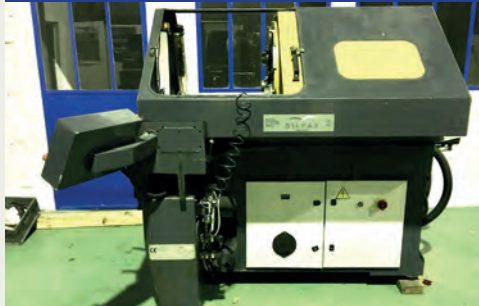
Année 2000 - CNC FANUC GE
ø s/ le banc 554 mm - Alésage de broche
90 mm - ø admis dans le rompu 830 mm

Cintreuse à galets
SIMASV CH 125



Année 2003 - Capacité de cintrage cornière
140 x 140 x 15 mm ø 2000
ø rouleau supérieur 430 mm

Machine à déformer les entrées de tubes
CNC SILFAX SFER



Année 2009 - Puissance 8T
ø de tube 50 x 2 mm - CNC Siemens 810 D
Tourelle 8 poinçons

Tour parallèle
ZUBAL AP 250 x 1500



Reconstruit en 1989 - ø s/ banc 500 mm
Alésage de broche 51 mm
ø admis dans le rompu 750 mm

Perceuse radiale
GYSIN RH40



Reconstruite en 1993 - Course broche 300 mm
Cône broche CM5 - Long. bras 1290 mm
ø perçage 45 mm

Perceuse radiale
STANKO 2A554



Année 1987 - Course broche 400 mm
Cône broche CM5 - ø perçage 50 mm
Vitesse rotation broche 24/18 - 2000 Tpm

Positionneur DEUMA 16 T





Scies à ruban, Presses-plieres, Cisailles, Rouleuses...
Retrouvez l'ensemble de nos machines sur
www.duf-machinesoutils.com



54 Avenue de la Libération 10140 Vendevre sur Barse | duf-machinesoutils@ia-dufour.fr | 03 25 43 85 60



AV Plieuse TRUMPF Trumabend V230
Capacité : 3000 x 230T - 6 axes : Y1, Y2,
X, R, Z1, Z2 - Accompagnateur de tôle
Tél : 02 51 34 12 12

POINCONNEUSE



I & A DUFOR

Ingenierie et Ateliers DUFOUR

Poinçonneuse
Geka Puma 50/500
Outillée, règle de butée,
commande à pied

03 25 43 85 60
commercial@ia-dufour.fr
www.ia-dufour.fr

AV Poinçonneuse CNC HACO - Type Q3
2022-22i SN 40317
Tél : 03 20 10 30 40



AV Poinçonneuse universelle ACCURL
Type IW 60 S - **Machine neuve** - Double
poste - Diamètre et épaisseur max. : 28 x
20 mm - Col de cygne : 310 mm - Coupe
rond : 40 mm - Coupe carré : 38 mm
Cornière : 130 x 130 x 12 mm - Fers plats :
350 x 15 mm - Puissance moteur : 5,5 kw
Poids : 1750 kg - Dimensions machines :
1700 x 800 x 1710 mm - Puissance : 60T
Avec jeu de 10 poinçons matrices ø :
8-10-12-14-16-18-20-22-24-26 jeu de
3/10 - Prix HT : 9 990 Euros
Tél : 01 34 73 36 85

AV Poinçonneuse CNC HACO - Type
ATT30 2515 - 3000 x 1500 mm avec
repositionnement - Tourelle 30 outils
Logiciel Hacopunch - Tél : 03 20 10 30 40

CINTREUSE



AV Cintreuse de profilés type SPK 30
Neuve - Système horizontal et vertical
Diamètre des arbres : 30 mm - Vitesse
de travail : 2-4 m/mn - Fer plat : 80 x
15 - Cornière : 40 x 40 x 5 - Carré : 30 x
30 mm - Machine neuve disponible sauf
vente entre temps : 3 290 Euros
Tél : 06 07 68 86 74
Mail : lgmo95@orange.fr



AV Cintreuse de tube à commande
numérique CSM 120TRS-RBF - Capacité
: 120 mm - Avec dispositif de retour-
nement automatique pour réalisation
d'épingles - Mandrin longueur : 6 m
Lot d'outillage important avec la
machine - Année 2018 - Machine visible
en fonctionnement - Tél : 02 51 34 12 12



AV Cintreuse de profilés type SPK 35
Neuve - Système horizontal et vertical
Diamètre des arbres : 50 mm - Diamètre
des galets : 155 mm - Vitesse de travail
: 4.5 m/mn - Entraînement des deux
galets par motoréducteur : 1.5 kW - Fer
plat : 100 x 15 - Cornière : 50 x 50 x 6
UPN : 80 - Carré : 35 x 35 mm - Machine
neuve disponible sauf vente entre
temps : 4 590 Euros HT
Tél : 06 07 68 86 74
Mail : lgmo95@orange.fr

PRESSE DÉCOUPE ET FORMAGE

AV Presse PINAT 20 T - A embrayage
TBE - Prix : 3 500 Euros
Tél : 03 88 72 02 47



AV Presse à vis VACCARI - Puissance :
200 tonnes - Tél : 03 25 31 92 68
Mail : lemoine.mo@wanadoo.fr

**Presse d'atelier
80 T**
DUFHFA 80

03 25 43 85 60
duf-machinesoutils@ia-dufour.fr
www.duf-machinesoutils.com

A VENDRE
Presse ROVETTA 400T
Type S2-400-2450-1550
Embrayage hydraulique
Table sortante 2450 x 1550 mm
Course 305 mm
Réglage coulisseau 250 mm
Hauteur outil fermé 800 mm
Passage latéral 1600 x 1350 mm
Vitesse variable 15 à 45/mn
Année 1995
Visible à Turin

**Contact : 01 77 38 10 01
06 83 84 97 46**
Mail : lyromltd@gmail.com

ACHAT / VENTE
Nombreuses presses en stock, nous consulter

PRESSES
manuelles,
mécaniques
pneumatiques,
et hydropneumatiques

De 200 kg à 80 t
Equipement HERRBLITZ

EMG PRESSES
Fabricant - 74150 Marigny
Tél. 04 50 01 11 58
www.emg.fr



AV Presses Pneumatiques Hydropneumatiques - Mécaniques - De 200 kg à 80 T - Equipements Herrblitz
Tél : 04 50 01 11 58 - Fax : 04 50 01 14 85
Mail : contact@emg.fr



AV Presse FAGOR - Puissance : 315T
Table : 2100 x 1400 mm - Coulisseau : 2100 x 1400 mm - Course : 320 mm
Réglage : 180 mm - HOF : 450 mm
Vitesse : 25/30 - Passage latéral : 900 mm - 2 coussins - Année 1996
Tél : 01 77 38 10 01 - 06 83 84 97 46



AV Presses occasions col de cygne 6 T à 100 T - Nombreuses disponibilités
Tél : 04 50 01 11 58 - Fax : 04 50 01 14 85
Mail : contact@emg.fr

Behringer France

ZAE Cap Nord · 13 rue de la Brot
BP 57523 · 21075 Dijon
Tel. 03 80 78 72 62 · Fax 03 80 78 72 60
behringer-france@wanadoo.fr



MADE IN FONTE
ROBUSTES grâce à leur corps massif en fonte et
ECONOMIQUES du fait de leurs faibles coûts de maintenance

Scies alternatives:

Coupes droites et biaisées.
Capacité jusqu'à 450 en rond.

Scies à ruban:

Manuelles, semi-auto, automatiques.
Vitesses adaptées pour acier et alu.
Coupes droites et biaisées.
Capacité jusqu'à 2000 mm.

Scies fraise EISELE :

Manuelles, semi-auto, automatiques.
Vitesses adaptées pour acier et alu.
Coupes droites et biaisées.
Capacité jusqu'à 200 mm en rond.

www.behringer.net

ACHETEURS, utilisez un outil **SIMPLE** et **GRATUIT**
pour répondre à vos **BESOINS EN SOUS-TRAITANCE**

Accédez à plus de **1800 entreprises adhérentes** de
la France entière, dans l'ensemble **des métiers de**
la sous-traitance industrielle

Simple, rapide
et gratuit !

Déposez vos demandes
en un seul clic

Déposez vos demandes sur :
www.sous-traiter.com

Votre contact : M. Jean-Paul ROBCIS - Tél. : 02 31 84 22 05 - Email : robcis@sous-traiter.com

ROULEUSE



AV Rouleuse motorisée SAY MAK - Type
SRM 1050 x 90 - **Neuve** - Capacité de
roulage (longueur x épaisseur) : 1050
x 3 mm - Ø du rouleau : 90 mm - Ø de
cintrage minimum (1,5 x Ø rouleau
supérieur) : 135 mm - Vitesse de roulage :
6 tr/min - Puissance moteur rotation
des rouleaux : 1.1 kw - Dim. machine :
1630 x 700 x 1200 mm - Poids : 480 kg
Transmission du rouleau supérieur
et inférieur par boîte de vitesse
Dispositif de roulage conique - Panneau
de commande par pédale - Système
de roulage de précision avec moteur
frein - Normes CE - Manuel d'utilisation
Machine neuve disponible : 4 990 Euros
HT - Tél : 06 07 68 86 74
Mail : lgmo95@orange.fr



AV Rouleuse asymétrique motorisée
Type SIRM 2050 x 4 mm - **Neuve**
Capacité de roulage (longueur x
épaisseur) : 2050 x 4 mm - Diamètre
du rouleau : 140 mm - Diamètre de
cintrage minimum : 210 mm - Vitesse
de roulage : 3,5 m/min - Puissance
moteur rotation des rouleaux : 2,2 kW
Dispositif de roulage conique - Panneau
de commande sur pied - Normes CE
Prix spécial : 9 250 Euros
Tél : 01 34 73 36 85
Mail : lgmo95@orange.fr

AV Rouleuse FACCIN - 2000 x 13 / 9 mm
Tél : 06 15 22 67 90

SATINUM
Maintenance
SAV Machines-Outils
Partenaire FAGOR, HURCO, HAVOR
Tél : 02 41 58 21 86
www.satinum.net



Rouleuse
DUFMRM 2050x40
03 25 43 85 60
duf-machinesoutils@la-dufour.fr
www.duf-machinesoutils.com

ENCOCHEUSE



AV Encocheuse hydraulique à angle fixe
ACCURL - Type AF 206 - Machine neuve
Angle fixe : 90° - Réglage entre lames
automatique - Dimension de la table
: 650 x 650 mm - Longueur des lames
: 200 mm - Coupe par minute : 40 mm
Épaisseur max. acier : 6 mm - Épaisseur
max. inox : 3 mm - Puissance moteur : 5,5
kw - Encombrement : 1500 x 1400 x 1580
mm - Poids : 1950 kg
Tél : 06 07 68 86 74
Mail : lgmo95@orange.fr



AV Encocheuse hydraulique à angle
variable ACCURL - Type AV204
Machine neuve - Angle variable : 30° à
130° - Réglage entre lames automatique
Dimension de la table : 950 x 890 mm
Longueur des lames : 200 mm - Coupe
par minute : 45 mm - Épaisseur max.
acier : 4 mm - Épaisseur max. inox : 2 mm
Puissance du moteur : 4 kW - Encombrement : 1450 x 1550 x 1550 mm - Poids
brut : 2150 kg - Tél : 01 34 73 36 85
Mail : lgmo95@wanadoo.fr

MATÉRIELS DIVERS



AV Machine à redresser SAHINLER DK-S
200 - Passage entre table : 2550 mm
Puissance : 200T - Tél : 02 51 34 12 12



AV Aspirateur filtre DONALDSON
Type TDS 6 - Année 2005 - Débit maxi
: 6800 M³/3 heures - Comme neuf
Visible en bon fonctionnement en mes
ateliers - Machine disponible
Tél : 03 25 31 92 68
Mail : lemoine.mo@wanadoo.fr



AV Machine de nettoyage par ULTRA
SON de marque MEG - Type 2S 48/24
P FF AC - Année 2012 - Comme neuve
Visible en bon fonctionnement
Tél : 03 25 31 92 68
Mail : lemoine.mo@wanadoo.fr



AV 2 Equerres en fonte non rainurées
(lisse) - Hauteur 2700 x largeur 1000 x
prof. 1200 mm - Tél : 04 77 29 56 74
Mail : info@mfl-industrie.com



**TEYSSOU
RHONE
ALPES**

MACHINES-OUTILS

**L'occasion de s'équiper
S'équiper en occasion**

**33 RUE DU MARAIS
69100 VILLEURBANNE**

CONTACT@TEYSSOU-RA.COM



CNC

Tôlerie



Tour JOHNFORD ST 100 CX
CNC FANUC 21iTB - Axe C
Cap 1200 x 2400 - Outillages - 2008



Tour JOHNFORD ST 70 CH
CNC FANUC 21iTB - Axe C
Cap 900 x 1550 - Outillages - 2008



Presse plieuse LVD PPEB
220 T x 4000 - CNC CADMAN 7 axes
2010



Presse plieuse AMADA HFT
80 T x 2500
4 axes



Centre DOOSAN VM750
FANUC 31i
1500 x 750 x 800 - 2011



Centre HAAS VF2 - Etat neuf - 2017
CNC HAAS - Palpeur pièce et outils
Cap 762 x 406 x 508 mm



Rouleuse DAVI MCB3034
4 rouleaux CNC
Cap 3100 x 20 mm



Presse plieuse électrique DENER
DD - 40 T x 1400 mm
CNC ESA 660 W - 4 axes - 2017



Centre DAHLI DMV 800
CNC FANUC - Roto-palette - Diviseur Niken
sur chaque palette - Cap 800 x 560 x 560 mm
2005 - Très bon état



Centre STARMECA SV1020 - 2017
CNC FANUC Oi MC
Cap 1020 x 550 x 580 mm - Etat neuf



Plieuse CNC RAS FLEXIBEND
Cap 4000 x 2 mm



Ligne de perçage FICEP 1001D
CNC FANUC 210iS
TB - Montant mobile



Centre EUMAG CM 1200
CNC FANUC Oi MC
Cap 1200 x 660 x 640 mm - 2008



Fraiseuse CME FS2 - CNC HEIDENHAIN
TNC 530 - Cap 2000 x 1000 x 1000 mm
Convoyeur à copeaux



**Découpe laser MAZAK Super
Turbo X48**
Cap 1250 x 2500 - 2007



**Ligne de refendage et coupe
à longueur FORSTNER**
Cap 1250 x 2 mm



Tour GILDEMEISTER CTX 500 serie 2
CNC HEIDENHAIN pilote 3190



Rectifieuse JONES & SHIPMAN 1400X
Cap 610 x 200 x 500 mm
Prise de passe auto - Très bon état



Presse plieuse AMADA HFT
50 T x 2000
CNC CD 4 axes



Poinçonneuse AMADA VIPROS 368
Chargement / déchargement de tôles
Déchargement pièce à pièce

SOLUTIONS DE LAVAGE / DÉGRAISSAGE

Vente & location

Prestations de nettoyage



MICROSEMI
Nettoyage par ultrasons



EVEREST
elektromechanik



Cabines de lavage par aspersion



Machines ultrasons (standard ou sur-mesure)



Modules ultrasons immersibles



Lignes ultrasons multi-cuves



Prestations de nettoyage en sous-traitance dans nos locaux

MICROSEMI SARL

1, Av. Gutenberg - P.A. Larrieupolis - 31120 PORTET/GARONNE

Email : contact@microsemi.fr - Tél. : 05 61 41 61 08 - www.microsemi.fr



Sous-traiter.com
Annuaire et Appels d'offres de la sous-traitance industrielle

SOUS-TRAITANTS, augmentez votre visibilité en figurant dans l'**ANNUAIRE PREMIUM**

Un **ANNUAIRE PAPIER** + Un **CATALOGUE EN LIGNE**

- Un annuaire premium **routé nominativement à plus de 10 000 acheteurs** de toutes les filières industrielles
- Un site consulté **plus de 25 000 fois** par mois

Il permet à votre entreprise de :

- cibler **directement les acheteurs**
- **étendre son réseau** de clientèle
- développer **voire présence en ligne**
- **mettre en valeur vos produits & services** auprès d'un public de donneurs d'ordres



Pour être présent dans la prochaine édition, contactez-nous par téléphone au **02 31 84 22 05** ou par mail : pi@sous-traiter.com



L'annuaire premium est un **outil privilégié** par les acheteurs dans leurs **recherches de sous-traitants, d'équipements et de fournitures d'atelier**

Plus d'informations par tél. : **02 31 84 22 05** ou par mail : pi@sous-traiter.com



AV Table rotative SKODA 2000 x 2000 mm - Charges : 25 tonnes
Tél : 06 63 65 11 01



AV Rainureuse FROMAG CNC E70/600 et RA63/425 - Tél : 06 63 65 11 01



AV Brocheuse verticale JTC - Course : 1000 mm - Tél : 06 63 65 11 01

AV Lot de magasin à bars marque : FMB, IEMCA, LNS, IRCO, SAMECA - Petit prix Photo sur demande
Tél : 03 88 72 02 47

AV Lot de porte outil ISO 50 et BT 50 Plus de 500 cônes - Vente à l'unité ou par lot - Tél : 03 88 72 02 47

AV Foreuse TBT - Capacité : 1000 x 60 mm - Tél : 06 63 65 11 01

AV Equipement atelier divers
Tél : 06 15 59 43 02

SATINum

Maintenance SAV Machines-Outils

Partenaire FAGOR, HURCO, HAVOR
Tél : 02 41 58 21 86
www.satinum.net



NEUF & OCCASION

Paris

Lyon

Bordeaux

01 3915 0940

04 7494 1458

05 5636 0412

Halls de démonstration permanents

Depuis
1979

M
A
C
H
I
N
E
S
-
O
U
T
I
L
S



Lasers fibres tôles & tubes



Presses plieuses synchronisées hydrauliques & électriques

Cisailles



Cintreuses de profilés et tubes

Rouleuses à 3 et 4 rouleaux



Scies à ruban et fraises scies



Presses hydrauliques d'atelier de 30 à 300 tonnes

Table de découpe plasma

- O U T I L S



www.remo.fr

remo@remo.fr

SIANE

SALON DES PARTENAIRES DE L'INDUSTRIE

DE NOUVELLES OPPORTUNITÉS D'AFFAIRES

19 - 20 - 21 Octobre 2021

Au MEETT à TOULOUSE

- Énergies nouvelles
- Solutions environnementales
- Smart tech
- Maintenance
- Ferroviaire
- Robotique
- Fabrication additive & 3D
- Plasturgie
- Etc ...

Réservation

par tél : **05 61 24 93 37**

par mail : **info@salonsiane.com**

+ d'informations

www.salonsiane.com

16^{ème}
ÉDITION

Suivez-nous sur @SalonSiane



#Industrie #Industriedufutur #FranceRelance



WWW.BEHRINGER.NET

Après le 100^{ème} anniversaire de BEHRINGER en Allemagne, la filiale, BEHRINGER FRANCE fête ses 25 ans de présence en France



Journées portes ouvertes **BEHRINGER/EISELE** du 7 au 8 avril 2021

non stop à DIJON

avec présentation de plus de 10 machines en fonctionnement
Présentation des nouveautés

Essais de coupe sur toute la gamme en conditions réelles

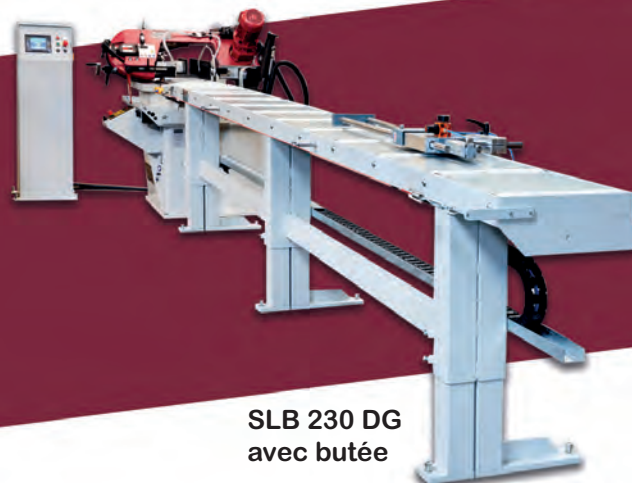
HBE 411 A



VMS 300 M



SLB 230 DG
avec butée



ZAE CAP NORD
13, rue de la Brot
21000 DIJON

T. 03.80.78.72.62

@ : behringer-france@wanadoo.fr

www.behringer.net

GROUPE LANDEAU
MACHINES OUTILS

A votre service depuis 40 ans

Distributeur exclusif
 région OUEST

Mazak

285 modèles adaptés à vos besoins

6000 m²
 de machines high tech
 d'occasion à
 votre disposition



INTEGREX i-Series



Distributeur sur l'Ouest et Sud-Est **LASERS MAZAK**

- CO2
- Fibre
- 5 axes
- Tubes



NEW



VARIAXIS i-Series



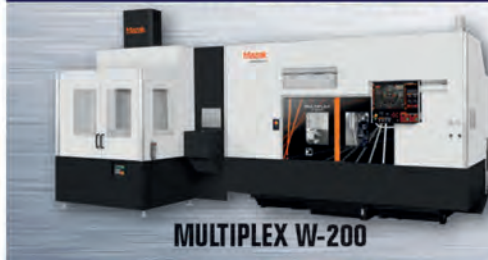
VTC Series



THE CHEN HSONG GROUP
 Distributeur pour l'Europe

Presses à injecter de 80 à 2500 T.

AUTOMATISATION DE TOUS VOS PROJETS



MULTIPLEX W-200



Automatisez
 votre CNC avec
ROBOJOB



GURUTZPE

TOUR apprentissage grand diamètre



Scie à ruban

MEGA



elumatec

Usinage de profilés aluminium



FANUC

Electro-érosion à fil.



brother

Centre de perçage et taraudage CNC.



ZAYER

Centre 5 axes
 grandes
 longueurs



Eumach

DVM 5X
 Fraiseuse banc fixe
 Portique de 3 à 5 axes



FEMCO

Tours verticaux jusqu'à Ø 3000



3D SYSTEMS

Machine de prototypage
 Impression 3D couleurs

**LOGICIEL DE
 PROGRAMMATION
 MAZATROL SUR PC**

GROUPE LANDEAU - ZA Leveau - 72230 ARNAGE - Tél : 02 43 21 85 50
 groupe-landeau@groupe-landeau.fr - www.landeau.fr