

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

OPÉRATION SPÉCIALE jusqu'au 30 juin 2023
Package en 4000 mm - Mensualité à partir de 1 490 €/mois*

ACCURL®

Garantie
3 ANS
2009 LEI PLUS

Cisaille Guillotine hydraulique NC ACCURL
Type MS7 4000 x 6 mm

Poinçonneuse cisaille universelle
double poste ACCURL - Type IW60S

Presse Plieuse Hydraulique CNC 4+1 axes
ACCURL - Type SMART-E 40135
Axes : Y1, Y2, X et R



- Capacité acier : 4000 x 6 mm
- Capacité inox : 4000 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



- 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



- Puissance : 135 T
- Longueur de Pliage : 4000 mm
- Col de Cygne : 400 mm
- Moteur principal 11kW
- Serrage Rapide de Poinçons
- Normes CE
- CNC Cybelec Cybtouch 12 Tactile
- Bombé de table géré par la CNC
- Protection latérale par LASER SAFE
- Bras de support avant

Mensualité à partir de 975 €/mois*

WELE

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

3 modèles :

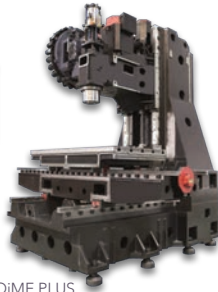
CV-650 / CV-1050 / CV-1250
Courses de 650 à 1250 x 500 / 600 x 500 / 600 mm

WELE CV-1060
Courses 1020 x 600 x 600 mm

WELE AA 1365
Courses 1300 x 650 x 600 mm



- Commande numérique FANUC OiMF PLUS
- 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



- Commande numérique FANUC OiMF PLUS
- Boite 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
- Boite de vitesse
- Manual Guide i

Importateur exclusif France



LGMO 95

Achat Vente Machines Outils
Conseils en Investissement

@ lgmo95@orange.fr

01 39 99 52 85 / 06 07 68 86 74

www.lgmo95.com



Siège : 53 Rue de la Chaussée d'Antin - 75009 PARIS
Dépôt : ZAC des Portes de l'Oise - Bât D6
326 Rue Henri Becquerel - 60230 CHAMBLY
Établissement secondaire : 23 Rue du Frou - 29000 QUIMPER

Recherche
distributeurs &
agents régionaux

*: 1^{er} loyer de 20% - 71 mensualités taux : 5% - VR : 5% et soumis à l'accord de l'un de nos partenaires financiers



machines-outils

Partenaire de vos machines à
Commande **n**umérique

www.coin-cnc.xyz

La machine-outil de A à Z

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.

MACHINES D'USINAGE POUR MATÉRIAUX TENDRES



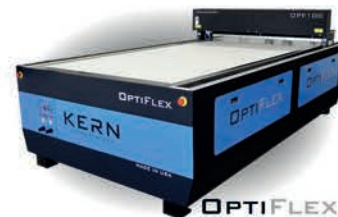
CoIn commercialise et est distributeur et SAV officiel en France et en Belgique francophone de **COSMEC TECHNOLOGY**, société familiale et fabricant européen de centres d'usinage depuis 1960 dédiés pour le travail du bois, du plastique, des matériaux composites, de l'aluminium, du bronze, du laiton.

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.).

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.

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 intempestive 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 anime des formations à l'utilisation de vos outils de productions à commande numérique.
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'HÉSITEZ PAS À NOUS CONTACTER !

CoIn

Siège social et bureaux :
64 bis, rue Jean Jaurès
F-62161 MARCEUIL
Tél. : +33 (0) 984 293 295
Fax : +33 (0) 989 293 295

Atelier Francis CoIn :
5, rue des Trinois

62810 LATTRE SAINT QUENTIN
E-mail : contact@coin-cnc.xyz



Centre de tournage fraiseuse 5 axes Mori Seiki Fanuc 18i-T - Capacité \varnothing 420 x lg 1530 mm
Broche tournage + broche de fraiseuse
Axe B continu + 105° / -120° - axe C 0,001°



CU horizontal Mori Seiki SH 5000/40
Double palettisation 500 x 500 mm
X 800 x Y 700 x Z 700 mm - B continu 360°
Rapides 50 m/min - Broche 20.000 tr/min 22 kW



Centre fraiseuse 5 axes av table circulaire intégrée - Année 2013 CN Heidenhain iTNC 530
Table 3500 x 700 mm - X 3000 x Y 700 x Z 780
Broche BT 40 - 12.000 tr/min - 26 kW
Tête B continu +/- 110° - Axe C 360° \varnothing 630 mm



Aléuseuse fraiseuse TOS WHN 130 de 2003
Heidenhain TNC 430 - Table 1600 x 1800
B continu - X 2000 x Y 2500 x Z 1250 x W 800 mm
Broche ISO 50 \varnothing 130 mm 2500 tr/min
Tête de fraiseuse et plateau à surfaçer



Centre d'usinage vertical Hurco VMX 30Ti
2013 CN WinMax 8 Mill - Table 1020 x 510 mm
X 762 x Y 508 x Z 610 - Broche ISO 40 12k tr/min
Changeur 30 outils - Arrosage centre broche



Centre d'usinage vertical 3 axes Hurco VMX 42t
2008 CN WinMax Ultimax 4 - Table 1270 x 610 mm
X 1067 x Y 610 x Z 610 - Big Plus ISO 40 12k tr/min
Changeur 24 outils - Arrosage centre broche



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



Importateur français des Aléuseuses / Fraiseuses en T ou à montant mobile TOS

TOS FRANCE

Route de Lyon
42400 SAINT CHAMOND
hugo.copin@orange.fr

Tél. 06 88 94 32 50

L'aléuseuse-fraiseuse toujours très sollicitée et rentable !

TOS une large gamme du m3 à la très grande dimension



Retrouvez-nous au salon

GLOBAL INDUSTRIE

07-10
MARS
2023
EUREXPO
LYON

Stand
4 A157

Bourse de la machine-outil

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

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

ÉGALEMENT VISIBLE SUR NOTRE SITE INTERNET :
www.bourse-machine-outil.com



visualisation de cotes

Formation CN
(référence DataDock)

Retrofit CN

Intégrations
palpeurs CN

Mesure linéaire
et angulaire

Métrie



LE SPECIALISTE DU SOUFFLET DE PROTECTION
POUR LES MACHINES-OUTILS, MACHINES SPECIALES ET L'AGRO-ALIMENTAIRE



CENTRE D'USINAGE



AV Centre d'usinage vertical 3 axes HURCO VMX 42t - 2008 CN WinMax Ultimax 4 - Table 1270 x 610 mm - X 1067 x Y 610 x Z 610 - Big Plus ISO 40 12k tr/min - Changeur 24 outils Arrosage centre broche
Tél : 04 77 29 56 74
Mail : info@mfl-industrie.com



AV Centre d'usinage vertical WELE AA1365 - Année 2008 - Temps de fonctionnement : 6 735 h - CNC Fanuc 18i - Ecran 10.4" - Configuré avec la broche ISO 50 - 15-18 kw Changement d'outils 40 postes Dimensions de la table : 1450 x 650 mm Poids max autorisé : 1300 kg - Course longitudinale de l'axe X : 1300 mm Course transversale de l'axe Y : 650 mm Course verticale de l'axe Z : 600 mm Broche ISO 50 - Vitesse de rotation : 6000 tr/min - Convoyeur à copeaux
Tél : 06 07 68 86 74



AV Centre vertical KIRA HPC30VB Fanuc 21IM - Broche : BT30
Tél : 06 63 65 11 01

FRAISEUSE / PORTIQUE



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



AV Centre d'usinage JOHNFORD SV48 Fanuc - Cap : 1200 x 700 mm
Tél : 06 63 65 11 01

AV Centre d'usinage DOOSAN DNM 6700 de 07/2017 - Courses : 1300 x 670 x 625 - CN Siemens 828D - Broche SA 40 - 12 000 tr + arr. centre 20 bars Machine toute équipée
Tél : 06 70 77 66 97



AV Centre d'usinage HAAS - Type VCE 1000 - Table : 1220 x 457 - Courses : 1000 x 500 x 600 - Changeur 20 outils Convoyeur copeaux - Broche : 10 000 - Prix : 15 000 € - Visible en bon fonctionnement - Tél : 03 25 31 92 68
Mail : lemoine.mo@wanadoo.fr



AV Centre fraiseage 5 axes av table circulaire intégrée VICTOR de 2013 CN Heidenhain iTNC 530 - Table 3500 x 700 mm - X 3000 x Y 700 x Z 780 - Broche BT 40 - 12.000 tr/min - 26 kW - Tête B continu +/- 110° - Axe C 360° ø 630 mm Changeur 48 outils - Arrosage centre 15 bars - Tél : 04 77 29 56 74
Mail : info@mfl-industrie.com



AV CU horizontal MORI SEIKI SH 5000/40 - Double palettisation 500 x 500 mm - X 800 x Y 700 x Z 700 mm B continu 360° - Rapides 50 m/min Broche 20.000 tr/min 22 kW - Arrosage au centre - Changeur 120 outils - En superbe état - Dispo immédiatement
Tél : 04 77 29 56 74
Mail : info@mfl-industrie.com



AV Centre 5 axes DECKEL MAHO DMU 80 FD Hi-dyn - Année 2001 - Broche 12.000 tr/min - Cône type HSK-63A X 800 mm x Y 700 x Z 600 - CN Heidenhain Millplus - Table circulaire ø 800 mm axe C 0,001° rotation 800 tr/min - Tête pivotante axe B 0,001° Changeur 30 outils
Tél : 04 77 29 56 74
Mail : info@mfl-industrie.com



AV Centre d'usinage vertical HURCO VMX 30Ti - 2013 CN WinMax 8 Mill Table : 1020 x 510 mm - X 762 x Y 508 x Z 610 - Broche ISO 40 12k tr/min Changeur 30 outils - Arrosage centre broche - Tél : 04 77 29 56 74
Mail : info@mfl-industrie.com



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

SOLUTIONS MACHINES-OUTILS

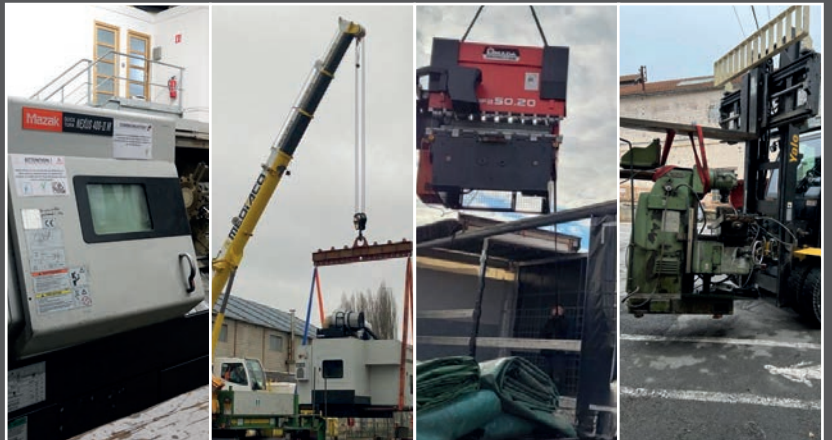
43 rue Charlie Chaplin - 59100 ROUBAIX

03 66 72 64 91 / nbeck@solutionsmachinesoutils.com



ACHAT et **REVENTE** de machines-outils et de matériels industriels à l'unité, lot ou usine complète : **proposez-nous votre ou vos machines à vendre !**

Nous nous occupons du démontage, de la manutention, et du transport selon votre calendrier. **Règlement par virement bancaire avant enlèvement**



Nous sommes des professionnels de la machine-outil et nous pouvons acheter vos machines non conformes ou en panne. Nous avons également des débouchés export pour certaines machines-outils qui peuvent vous sembler obsolètes : **n'hésitez pas à nous les proposer !**



www.solutionsmachinesoutils.com



MULLER MACHINES SA

more than
100
Years
of experience

Top of second hand precision machine tools



Stock no. : 22192
Machine : Tour CNC
Modèle : SCHAUBLIN 142-T1AX-Y
Control : FANUC Series 31i-Model B



Stock no. : 22120
Machine : 2 Centres d'usinage 5 axes avec robot de charge
Modèle : HERMLE C 42
Control : HEIDENHAIN TNC 530



Stock no. : 20348
Machine : Rectifieuse plane / Rectifieuse de profils CNC
Modèle : ELB SMART BD10 STC
Control : ELB STC touch screen



Stock no. : 22284
Machine : Centre de tournage / fraisage / perçage
Modèle : WFL M 35
Control : SIEMENS SINUMERIK



Stock no. : 22281
Machine : Centre d'usinage 5 axes
Modèle : RÖDERS RFM 600 DSP
Control : Roeders RMS6



Stock no. : 22279
Machine : Affûteuse d'outils CNC
Modèle : WALTER HELITRONIC POWER REGRINDER
Control : HMC 500



Stock no. : 22293
Machine : Tour CNC, Tour à cycles
Modèle : MAS MASTURN 32 NC
Control : HEIDENHAIN



Stock no. : 22254
Machine : Centre d'usinage 3 axes
Modèle : MAKINO V56 A-60
Control : MAKINO PROFESSIONAL 5



Stock no. : 22200
Machine : Affûteuse d'outils CNC
Modèle : ROLLOMATIC 6000XL
Control : Fanuc 160-iMB



Stock no. : 22186
Machine : Presse de découpage fin
Modèle : SMG FEINTOOL HFA 400
Control : SIEMENS SIMATIC HMI



Stock no. : 22184
Machine : Perceuse fraiseuse CNC
Modèle : FEHLMANN Picomax 56 TOP
Control : HEIDENHAIN TNC 620



Stock no. : 22088
Machine : Rectifieuse d'intérieur CNC
Modèle : VOUMARD 150 CNC
Control : GE FANUC Series 18i-T



Stock no. : 22081
Machine : Rectifieuse cylindrique CNC
Modèle : STUDER S 31 LEAN CNC
Control : GE FANUC Series 21i-T



Stock no. : 22073
Machine : Rectifieuse cylindrique CNC
Modèle : KELLENBERGER KEL-VARIA UR 175/600
Control : KELCO 90



Stock no. : 22065
Machine : Centre d'usinage 5 axes
Modèle : HERMLE C 800 U
Control : HEIDENHAIN TNC 430



Stock no. : 22048
Machine : Tailleuse CNC
Modèle : HUAWIN HW 110
Control : HUAWIN (FANUC / SIEMENS optional)



MULLER MACHINES SA

more than
100
1917-2017
Years
of experience

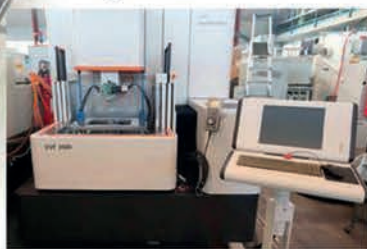
Top of second hand precision machine tools

LEADER EN COMMERCE DE MACHINES-OUTILS D'OCCASION

Stock en ligne www.mullermachines.ch

MEILLEURE OFFRE DE REPRISE

Offrez-nous vos machines



Muller Machines SA

Industriestrasse 22 CH-2555 Brügg

+41 32 373 34 44

sales@mullermachines.ch

www.mullermachines.ch

BALBINOT machines

Tour DOOSAN PUMA 600



Année 2017

CNC FANUC - 600 x 1500 mm
Mandrin ø 600 mm - Convoyeur à copeaux

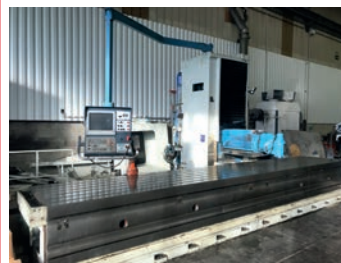
BALBINOT machines : 52 Avenue Saint Exupéry - 01200 VALSERHÔNE

Tél : +33 (0)4 50 48 35 96

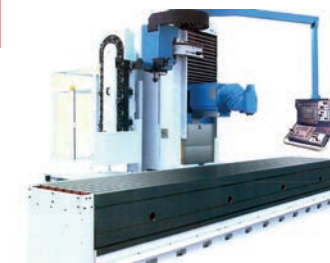
infos@balbinot.fr



AV Fraiseuse HURON - Type MU 66
Table : 2000 x 700 - Courses : 1500 x 1000 x vertical 550 - Tête SA 40 - Vitesse : 2066 tr/mn - Machine en très bon état - Machine reconstruite - Contrôle APAVE - Tél : 03 25 31 92 68
Mail : lemoine.mo@wanadoo.fr



AV Fraiseuse CORREA L30/43
Heidenhain TNC 426 - Cap: 4300 x 1200 x 1500 mm - Tél : 06 63 65 11 01



AV Fraiseuse mobile à colonne CORREA L30 / 58 - Année : 1997 rétrofit 2022 CNC Heidenhain TNC-426 - Dimensions de la table : 7650 x 1000 mm - Nombre d'emplacements T : 7 - Dimensions des rainures en T : 22 mm - Déplacement de l'axe X / Y / Z : 5850 / 1200 / 1250 mm Puissance de broche : 22 Kw
Tél : 03 82 25 37 38
Mail : david.bressan@lmir.lu



AV Fraiseuse CN banc fixe TOS Kurim Année 92 CN Heidenhain TNC 410 Courses : X 3000 x Y 958 x Z 1000 mm Table 3000 x 800 mm - Tête auto 2 positions (horiz.-verti.) ISO 50 rotation maxi 2500 tr/min - Tél : 04 77 29 56 74
Mail : info@mfl-industrie.com



AV Fraiseuse CORREZ A25/30 - Visue Courses : 3000 x 1000 mm
Tél : 06 63 65 11 01



AV Fraiseuse CN banc fixe MTE type BF 3200 - Année 99 CN Heidenhain TNC 410 - Courses X 3000 x Y 1000 x Z 1000 mm - Table : 3200 x 1000 mm Tête universelle manuelle cône ISO 50 puissance 22 kW rotation 2500 tr/min
Tél : 04 77 29 56 74
Mail : info@mfl-industrie.com

TOUR



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



AV Fraiseuse HURON MU 6 - Table : 2000 x 460 - Courses : 1500 x 700 vertical 550 - Vitesse : 2066 tr/mn - Tête SA 40 - Variateur de vitesse - Machine reconstruite géométrie et mécanique Certificat de contrôle APAVE
Tél : 03 25 31 92 68
Mail : lemoine.mo@wanadoo.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 HURON SXD 833 - TNC 426 Changeur - Cap : 3000 x 1000 mm
Tél : 06 63 65 11 01



AV Fraiseuse NOVAR - Heidenhain TNC 426 - Courses : 2700 x 1200 x 1400 mm
Tél : 06 63 65 11 01



AV Fraiseuse HURON MU4 - 1991 - Visue Variateur - Courses : 1100 x 700 mm
Tél : 06 63 65 11 01

Sous le haut patronage de
Monsieur Emmanuel MACRON
Président de la République

LE SALON GLOBAL INDUSTRIE

07/10 MARS
2023 EUREXPO
LYON

Le rendez-vous incontournable
de *tout l'écosystème industriel en FRANCE!*

2300
exposants

DES SOLUTIONS
CONCRÈTES
POUR CONCEVOIR,
CONSTRUIRE ET FAIRE
ÉVOLUER L'INDUSTRIE
DE DEMAIN !

L'INDUSTRIE SE MOBILISE AVEC VOUS!

ASSEMBLAGE, MONTAGE, FIXATIONS INDUSTRIELLES • ÉLECTRONIQUE • ÉNERGIES & PRODUCTION DURABLE • FABRICATION ADDITIVE & 3D • FINITION & TRAITEMENTS DES MATÉRIAUX • FORGE & FONDERIE • MATIÈRES & PRODUITS SEMI-FINIS • MESURE, CONTRÔLE, VISION, INSTRUMENTATION • PLASTURGIE, CAOUTCHOUC, COMPOSITES • RÉGIONS & PAYS • ROBOTIQUE • SERVICES & AMÉNAGEMENT DE L'ENTREPRISE • SMART : DIGITALISATION, AUTOMATISATION, MÉCATRONIQUE • TÔLERIE, MISE EN FORME DES MÉTAUX, SOUDAGE • USINAGE & ENLÈVEMENT DE MATIÈRE



global-industrie.com



Travis

Depuis 1977.

Après plus de **25000 machines** vendues à travers le monde.
Nous construisons l'avenir à vos cotés dans nos 3 ateliers
de plus de **21000 m²**



Des machines parfaitement paramétrées avec notre partenaire **FAGOR**  afin de vous proposer les machines les plus conviviales du marché.



Centres d'usinage



Centres de tournage



Tours à banc plat



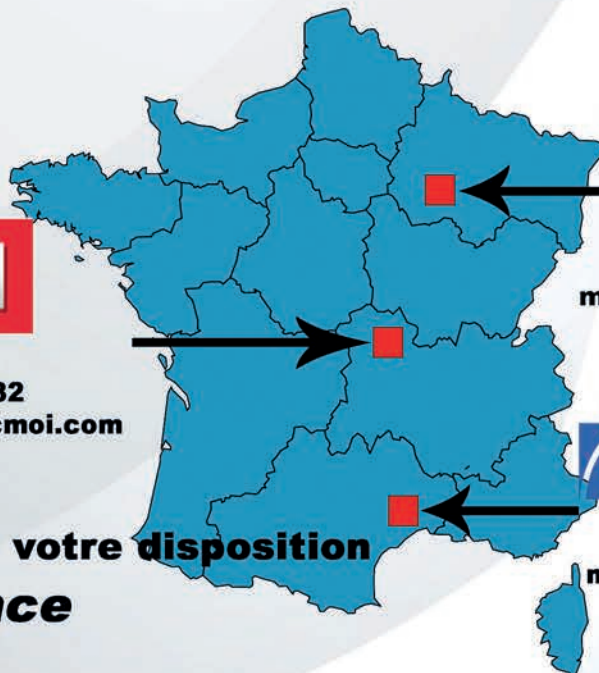
Centre de perçage

Augmentation de productivité

Equipez votre machine **TRAVIS**
avec un bras manipulateur
pour le chargement et le déchargement de vos
pièces avec le robot collaboratif **OMRON**
Votre machine devient autonome.



France Centre
Tél.04 77 73 00 82
mail: cmo42@machine-cmoi.com



CNC
LORRAINE

France Nord-Est
Tél.03 29 92 18 80
mail: cncloorraine@wanadoo.fr

MPI Industrie

France Sud
Tél.04 34 45 55 24
mail: mpindustrie@gmail.com
Importateur **TRAVIS**

Notre réseau est à votre disposition
SAV Travis France



Ensemble, créons votre
atelier de demain
Industrie 4.0

MACHINES-OUTILS

De la machine la plus simple
à la plus sophistiquée...

Toujours plus de **performance**

CONSEIL A LA VENTE - MISE EN SERVICE - FORMATION - SAV

DISTRIBUTION DE MACHINES-OUTILS

Acteur dans le domaine de la vente de machines-outils, la société LMO BLi commercialise depuis 4 décennies des machines-outils par enlèvement de copeaux.

DISTRIBUTEUR AGREE CN

LMO est depuis sa création en 1981, distributeur agréé des produits **HEIDENHAIN**

La société dispose d'un savoir faire reconnu et apprécié dans son domaine :

Système de mesure
Visualisation de côte
Commandes numériques

Nous assurons le conseil, la vente et la réparation de votre matériel.

NOS FORMATIONS

Après la mise en service de la machine, et pendant son cycle d'exploitation dans l'entreprise, nous nous assurons que votre équipe saura utiliser au mieux ce nouvel outil de travail. A cet effet, une formation est dispensée directement dans votre entreprise.

Cette formation est à la carte au niveau du contenu et de sa durée.

SERVICE APRES-VENTE

Nous sommes en mesure d'effectuer des contrôles :

Laser - Géométriques - Mécaniques
Electriques - Techniques

Nous vous accompagnons de la première prise de contact, à la mise en route de la machine.

- > Intervention sur toute la France
- > Assistance Hot-Line
- > Stock de pièces détachées

Une équipe de techniciens itinérants disponibles rapidement,



La certification qualité a été délivrée au titre des catégories d'actions suivantes :
Actions de Formation



FRAISAGE - TOURNAGE - RECTIFICATION PLANE - ELECTRO EROSION



☎ 03 20 29 91 40

✉ commercial@lmo-france.com



☎ 05 49 90 08 09

✉ commercial@bli-mo.fr

www.lmo-france.com

Siège social Fretin (59) - Achères (78) - Naintré (86)

HEDELIUS

CENTRES D'USINAGE

Centres 3 et 5 axes



ZONE DE DISTRIBUTION



TILMENTA 7

La série Tilmenta

Centres d'usinage 5 axes,
avec broche principale basculante

- 4e génération de Tilmenta, toujours plus robuste depuis 20 ans
- Nombreux éléments brevetés sur la gamme
- Broche principale à basculement
- Haute capacité de charge sur la table d'usinage : jusqu'à 6 000 kg (T11-4600)
- Commande numérique possible :

HEIDENHAIN**SIEMENS**

CENTRES D'USINAGE

3,4 et 5 axes | Fabrication additive



ZONE DE DISTRIBUTION



MX-330 PC 10

La série MX

Centres d'usinages verticaux 5 axes

- Production automatisée sur 5 axes, avec faible encombrement au sol
- Palettisation 10 palettes, selon le modèle
- Magasin d'outil : jusqu'à 120 outils (MX-850)
- Commande numérique possible :

FANUC

TOURS

Mono-broche et bi-broches



ZONE DE DISTRIBUTION



B 620 YS

Les centres de tournage CN

Mono-broche | bi-broches | mono-tourelle

- Tournage en barre jusqu'à \varnothing 71 mm, jusqu'à \varnothing 400 mm en reprise, et 650 mm de longueur
- Usinage complet dans un seul cycle grâce à la contre-broche, aux outils tournants, l'axe C et l'axe Y
- Tourelle 15 positions
- Commande numérique possible :

FANUC

ELECTRO-ÉROSION À FIL, PAR ENFONÇAGE ET PERÇAGE RAPIDE



ZONE DE DISTRIBUTION



MV 1200 R

La série MV

Electro-érosion à fil

- Courses X/Y/Z : 400 / 300 / 220 mm
- Courses U / V : 120 x 120 mm
- Système d'entraînement optique, doté de règles linéaires (X/Y)
- Protection anti collision préinstallée | Palpeur en option
- Cadre fermé 4 faces en acier inoxydable
- Commande : Système de commande M800 à écran tactile 19"



NSV 106 A

La série NSV

Centres d'usinage verticaux 3 axes

- La série NSV offre de grandes performances de coupe et de réduction de vibration grâce à une structure très rigide
- Broche haute précision et grande vitesse, équipée de roulements hybrides céramiques
- Magasin d'outil : jusque 60 postes
- Commande numérique possible :

HEIDENHAIN **SIEMENS** **FANUC**



FRAISEUSES Grande capacité



DINOMAX

Machines de Fraisage de grande capacité

à haute dynamique | 3,4 et 5 axes à montant mobile et à portique

- Fraiseuse à portique, à traverse mobile
- Personnalisable avec une large gamme d'option, pour répondre aux exigences d'utilisation spécifiques
- Commande numérique possible :

HEIDENHAIN **SIEMENS** **FANUC**



TOURS PARALLELES CN par apprentissage



TUR 930 SMN

La série SMN

Tours CN par apprentissage

- Tours de moyennes et grandes dimensions
- Poupée fixe
- Contre-pointe standard Ø 125 mm, jusque 160 mm
- Diamètre admis sur le banc : 800 / 930 / 1100 mm
- Distance entre pointe : jusque 6 000 mm
- Commande numérique possible :

HEIDENHAIN **SIEMENS** **FANUC**



FRAISEUSES Conventionnelles et CN



KNC- U1500

La série U

Fraiseuses à commande numérique

- Fraiseuse de grande précision, pour l'usinage de pièces lourdes et de grandes tailles.
- Course axe X de la gamme : jusque 5 000 mm
- Tête de fraisage automatique
- Commande numérique possible :

HEIDENHAIN **SIEMENS** **FANUC**





La série GLS

Tours horizontaux à guidages linéaires et banc incliné



GLS 3300

- Centres de tournage CNC
- Taille du mandrin jusque Ø 400 mm
- Capacité en barres jusque Ø 90 mm
- Axe C et Y en option
- Commande numérique possible :

SIEMENS **FANUC**



ZONE DE DISTRIBUTION



La série TY 26

Tours parallèles conventionnels



TY 2660 VS

- Diamètre admis sur le banc : jusque 660 mm
- Entrepointe : de 1 000 mm (TY 2640) jusque 4 060 mm (TY 26160 VS)
- Machine équipée de 12 vitesses ou variateur de vitesse
- Kit visualisation **HEIDENHAIN** en option



ZONE DE DISTRIBUTION



La série PSGS

Rectifieuses Planes à table mobile



PSGS 4080

- Courses : jusque 460 mm (transversal) x 900 mm (longitudinal)
- Surface de rectification : jusque 400 x 800 mm
- Machine équipée d'un plateau magnétique
- Commande : Avec prise de passe automatique et diamantage de meule
- Kit visualisation **HEIDENHAIN** en option



ZONE DE DISTRIBUTION

FRAISAGE | TOURNAGE | ELECTRO-ÉROSION | RECTIFICATION PLANE

A PROPOS DE NOUS

Acteur dans le domaine de la vente de machines-outils, la société LMO BLI commercialise depuis 4 décennies des machines-outils par enlèvement de copeaux.

Une équipe de commerciaux dédiés de proximité.

FRAISAGE - TOURNAGE - ÉLECTRO ÉROSION
RECTIFICATION PLANE - AUTOMATION

NOS IMPLANTATIONS Principales :

- > Siège social, basé dans les Hauts de France
- > Agence Ile de France
- > Agence Centre-Ouest
- > Bureaux commerciaux



www.lmo-france.com

Siège social Fretin (59) - Achères (78) - Naintré (86)



03 20 29 91 40

commercial@lmo-france.com



05 49 90 08 09

commercial@bli-mo.fr

AVEC EASYMILL, PROGRAMMEZ VOS MACHINES PLUS FACILEMENT ET PLUS RAPIDEMENT !

Éditeur de logiciels de CAO/FAO pour le fraisage, le tournage, la découpe, incluant jumeaux numériques en série

Pour tous secteurs industriels, la mécanique, l'automobile, l'aéronautique, l'énergie, etc...

Certains clients réalisent plus de 100 programmes par jour avec Easymill.

Plus de 30 ans d'expérience, Easymill est efficace même pour les petites séries ou pièces quasi unitaires

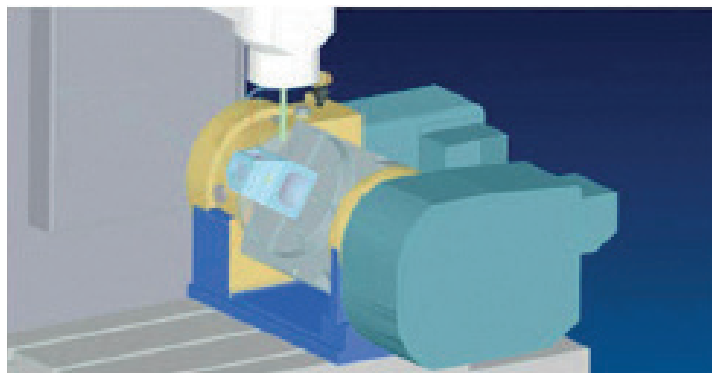
La plupart des logiciels de FAO classiques ont comme défauts d'être trop complexe, et ils sont délaissés par les utilisateurs, qui se tournent vers la programmation au pupitre pour les usinages du quotidien, ce qui entraîne des coûts cachés significatifs et de très nombreux inconvénients : obligation de maîtriser en détail l'interface de chaque machine, programmation debout avec les nuisances de l'atelier (bruits, chaleur etc...), entraînant ressaisies, tests, "frautes de frappes" et perte de temps.

Easymill est une alternative de programmation efficace, facilitant et homogénéisant la programmation des MOCN. C'est un logiciel parfaitement adapté à toutes les opérations d'usinage, complexes comme basiques. Les parcours d'usinage sont obtenus en seulement quelques secondes, quelle que soit la marque, le modèle et les capacités initiales de la machine.

LE MEILLEUR RETOUR SUR INVESTISSEMENT DU MARCHÉ

Easymill offre un moyen rapide pour programmer, en temps masqué, les centres de fraisage et de tournage, mais aussi plus généralement toutes les MOCN en 2, 3, 4 ou 5 axes. Le faible coût d'Easymill permet d'intégrer toutes les machines-outils, mêmes anciennes, améliorant ainsi le taux d'utilisation, le rendement et la productivité des ateliers.

Easymill est jusqu'à trois fois moins cher que ses concurrents et intègre, de surcroît, gratuitement des post-processeurs personnalisables.



Sans option, Easymill permet la création de jumeaux numériques

Easymill représente la solution de FAO avec le meilleur retour sur investissement du marché.

PLUS DE 30 ANS D'EXPÉRIENCE EN FAO D'ATELIER

Après avoir réalisé des logiciels de FAO (fraisage, érosion par fil, etc...) pour une société de fabrication de moules métalliques, Stephan Hales fonde en 1991 la société ERCII et assure depuis la promotion, la distribution et la maintenance de ses logiciels de FAO d'atelier. Il explique : "Cela fait plus de 30 ans que nos logiciels circulent dans l'industrie. C'est un sérieux gage d'efficacité et de qualité. Easymill est particulièrement destiné aux entreprises ayant des productions unitaires ou quasi, entraînant un besoin soutenu de program-

mation, certains clients réalisent plus de 100 programmes par jour ! Easymill comble le gap entre les logiciels de CFAO complexes et onéreux et les solutions embarquées basiques et disparates proposées par les fabricants de machine."

UNE FORMATION CERTIFIÉE

ERCII est aussi un organisme de formation CFAO agréé et labellisé QUALIOPI. "Nos formateurs qualifiés interviennent sur site, en distanciel ou en centre de formation ; nous pouvons également prendre en charge la réalisation des réseaux d'atelier ou le réglage post-processeurs." conclut Stephan Hales ■

CONTACT

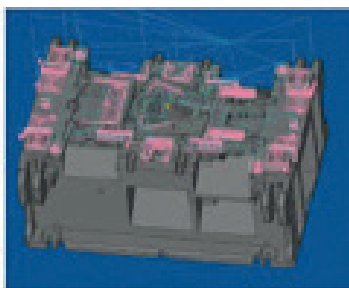
Stephan HALES
15 route de Surzur
56370 Le Tour-du-Parc
Tél. 09 51 82 00 00
contact@ercii.fr
www.ercii.fr

100 programmes/jour : Easymill programme toutes les machines

Easymill offre de nombreux avantages, le premier étant la rapidité pour obtenir un programme CN. D'une approche beaucoup plus simple, rapide et efficace que d'autres logiciels de CFAO, Easymill offre une souplesse incomparable dans l'atelier : "Tous les compagnons peuvent programmer toutes les machines." souligne Stephan Hales, auteur du logiciel Easymill et gérant d'ERCII. L'accessibilité et le coût modéré d'Easymill permettent en effet sa large diffusion dans les ateliers. Le temps de programmation (masqué) est ainsi minimal et tout programme peut être transféré d'une machine à l'autre. Paramétrages et modifications sont extrêmement simples, le gain de temps est immédiat. Doté d'interfaces avec les principaux logiciels de CAO, Easymill est "idéal seul ou en complément de systèmes 3D. Finie l'immobilisation de postes FAO onéreux pour du simple 2D !"



Fraisage sur tour



Fraisage sur outil d'emboutissage



MACHINES ET OUTILLAGES DE PROFILAGE LIGNES DE PRODUCTION DE PROFILS



www.jidet.com
jidet@jidet.com
 (33) 02 38 85 07 85



AV Tour parallèle CAZENEUVE - Type HB 725 x 4000 - Reconstitué - Distance entre pointe : 4000 mm - Hauteur de pointe : 315 mm - ϕ admis au-dessus du banc : 725 mm - ϕ admis dans le rompu : 920 mm - ϕ admis au-dessus du traînard : 670 mm - ϕ 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 CAZENEUVE HB 575 x 1500 mm
 Visue - Tél : 06 63 65 11 01



AV Tour FAT MN 630 x 3000 Entièrement reconditionné - Hauteur de pointes : 330 mm - Distance entre pointes : 3000 mm - Diamètre max. au dessus du banc : 630 - Diamètre max au dessus du chariot transversal : 370 mm Largeur du banc : 433 mm
 Tél : 03 82 25 37 38
 Mail : david.bressan@lmir.lu



AV Tour Cazeneuve HB 725 x 4m Banc droit sans rompu - Visu 2 axes Diam 725/400 mm - Longueur entrepointes : 4000 mm - Mandrin 3 mors et lunettes
 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 HANKOOK - Type VTB 160 - Reconstitué 2019 - Fanuc 18i TB - Max. ϕ de tournage : 2000 mm Hauteur de tournage : 900 mm - ϕ de la table : 1800 mm - Capacité de la table : 10 000 kg - Vitesse de rotation : 0,7 - 280 tpm avec boîte de vitesse Puissance moteur : 45 / 37 kw - Magasin d'outils 12 postes BT 50 - Convoyeur à copeaux Visible sous tension
 Tél : 06 09 14 93 74
 Mail : info@technologie.com

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



AV Centre de tournage fraisage 5 axes MORI SEIKI - Fanuc 18i-T - Capacité : ϕ 420 x lg 1530 mm - Broche de tournage : 3500 tr/min 22 kW + broche de fraisage 8000 tr/min 11 kW - Axe B continu -120° / +105° - Axe C : 0,001° - Axe Y +/- 110 mm - Courses : X 635 x Z 1595 - Rapides : 30 et 24 m/min - Changeur 60 pos. KM 63 - Lunette autocentrante SLU-3.2-ZS Mandrin 3 mors Forkardt : 220 mm
 Tél : 04 77 29 56 74
 Mail : info@mfl-industrie.com

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





Nous serons présents au
salon Global Industrie
sur le stand :

3G187

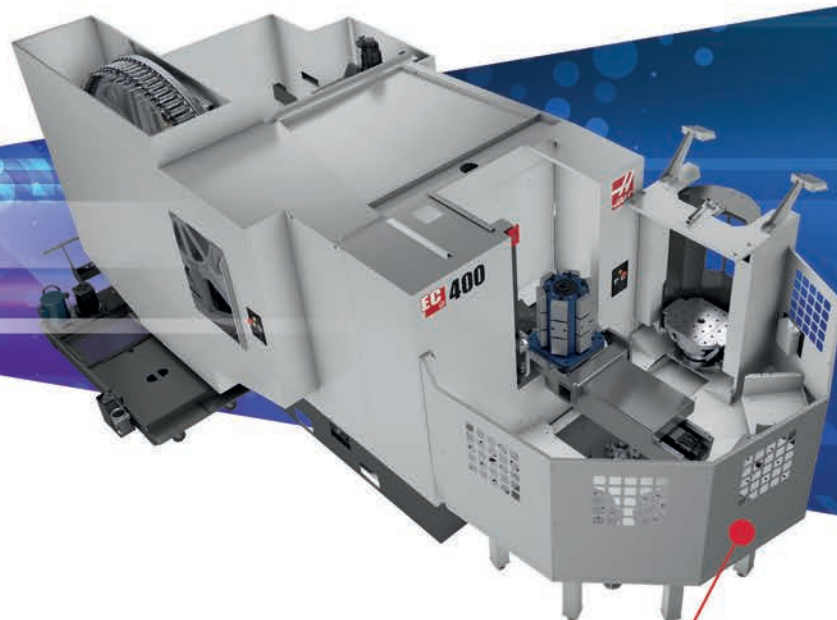
HAAS FRANCE

Usinage &
Enlèvement
de matière



Packs robots

- **PACK 1**
Système robotisé
Capacité 7kg
- **PACK 2**
Système robotisé
Capacité 25kg
- **PACK 3**
Système robotisé
Capacité 50kg



Nos syst
d'automat

Magasins de palettes Haas

- 6 palettes pour EC-400
- 6 palettes pour VC-400/SS
- 8 palettes pour UMC-750/1000/SS
- 8 ou 16 palettes pour UMC-500/SS

Ravitailleur de barres Haas

Conception clé en main, avec des capacités
plug-and-play pour les tours Haas



Chargeur automatique de pièces

- APL pour centre de tournage
- APL pour VMC
- APL pour UMC 500



systèmes
robotisation



Packs COBOT - FANUC
Système de chargement /
déchargement jusqu'à 25Kg

6 000 machines installées en France et en
Espagne dont **20%** avec des solutions robotisées



FANUC



4 Agences HAAS en France

HAAS Factory Outlet : Lyon
300 Rue des Carrières
69440 Taluyers
04 77 73 40 40

HAAS Factory Outlet : Toulouse
6 Rue des Frères Boudé
31000 Toulouse
05 62 22 20 69

HAAS Factory Outlet : Le Mans
Les Sauges - Le Bas Palluau
72650 La Chapelle St Aubin
02 43 84 83 20

HAAS Factory Outlet : PACA
Parc de signes , 485 avenue de Berlin - 83870 Signes
04 77 73 40 40

► sales@haasfrance.fr

Partenaire officiel  worldskills

Qualiopi 
processus certifié
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Fournisseur de productivité

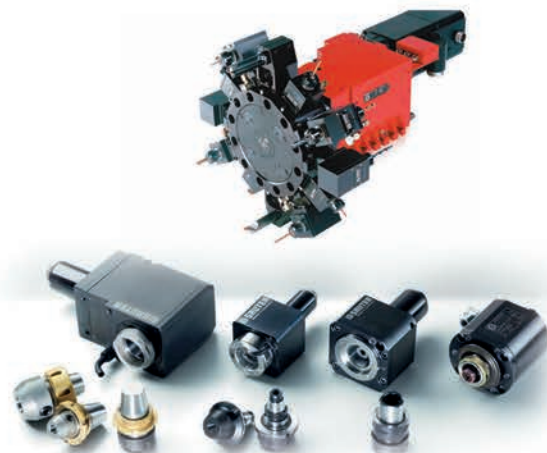
depuis 1984



AGENT EXCLUSIF DE SAUTER FEINMECHANIK

Les tourelles **Sauter Feinmechanik** font référence chez la plupart des constructeurs de machines-outils. Elles sont reconnues pour leur rapidité, leur précision et leur fiabilité et sont à la pointe de la technologie pour l'entraînement direct des outils tournants.

Novatec vous propose à la vente l'intégralité des produits **Sauter Feinmechanik** (tourelles, porte-outils pour tourelles, électrobroches, etc.) ainsi que le suivi technique et le SAV quelque soit la marque de votre machines-outils.



AIMANTS DE LEVAGE ET SYSTÈMES MAGNÉTIQUES FLAIG TE



Novatec vous propose les produits **Flaig TE**. Cette société basée en Allemagne produit des systèmes de levages de haute sécurité, des plateaux magnétiques pour machines-outils ainsi que des accessoires aimantés.



ELECTROBROCHES, TÊTES 5 AXES ET CHANGEUR OUTILS HITECO



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



OUTILS SPÉCIAUX POUR LES MATÉRIAUX TENDRES



DIAMOND LINE



CARBIDE LINE



ACCESSORIES

Novatec offre une gamme complète d'outils et d'accessoires dédiés pour le diamantage, le polissage et la découpe des matériaux tendres et pour les plastiques (acrylique, polycarbonate, PETG, etc.).

N'HÉSITEZ PAS À NOUS CONTACTER !



Siège social et bureaux :
64 bis, rue Jean Jaurès
F-62161 MARCEUIL
Tél. : +33 (0) 984 293 295
Fax : +33 (0) 989 293 295
Atelier Francis Coin :
5, rue des Trinois
62810 LATTRE SAINT QUENTIN
E-mail : contact@novatec-mo.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

Notre stock en ligne
www.lebaut.com

MMT vous propose une grande diversité de machines-outils d'occasion ainsi qu'une équipe professionnelle à votre écoute.

Nos avantages :

- ✓ Un savoir-faire de plus de 30 ans
- ✓ 5000 m² de machines disponibles
- ✓ Capacité de levage jusqu'à 30 T
- ✓ Situé à 1h30 de Paris et du port du Havre

Recherchons
machines outils
conv. ou CNC
par lot ou à l'unité

Tél 06 75 49 57 65

Fraiseuse universelle
HURON NU 5



Courses XYZ 1300 x 700 x 550 mm
Dimensions table 1635 x 460 mm
Visu 3 axes Heidenhain

Centre d'usage
HAAS 4 axes VF2 SS



Année 2011

Scie à ruban horizontale
ULTRA RHP 220A



Année 1989
Cap. coupe max dans le rond 220 mm
Amenage auto / Convoyeur

Centre de fraisage à table croisée 4 axes
JUARISTI TX1-D



Année 2007
Courses XYZ 2000 x 1500 x 1500 mm
CNC Siemens 840 D

Fraiseuse banc fixe CNC
BUTLER ELGAMILL HE 4



Année 1992
Courses XYZ 8200 x 1620 x 1050 mm
CNC Heidenhain 415B

Presse à redresser hydraulique
LOIRE SAFE PAM 300



Année 1978 - Puissance 300 T
Courses 3000 x 2700 mm
Table avec 6 vérins



MMT

MULTI MACHINES TRADE

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

Sélection de notre stock ...

Tour parallèle
CAZENEUVE HB 575 x 4000



ø s/ le banc 575 mm
Alésage de broche 51 mm
ø sur transversal 300 mm - Visu 2 axes

Tour par apprentissage
CAZENEUVE OPTIMAX 360



Machine en révision

Tour frontal
SCULFORT SUPERFACIPAP 1500



ø plateau 800 m - Longueur usinable 650 mm
Alésage broche 260 mm
ø tournage 1540 mm - Visu 2 axes

Fraiseuse universelle
DUFOUR 225



Courses XYZ 760 x 310 x 408 mm
Dimensions table 1150 x 325 mm
Visu 3 axes Heidenhain / Lunette

Centre d'usinage vertical 3 axes
HURCO VMX 42



Courses XYZ 1060 x 610 x 610 mm
Cône de broche BT 40
CNC ULTIMAX - Convoyeur à copeaux

Perceuse radiale
GYSIN RH40



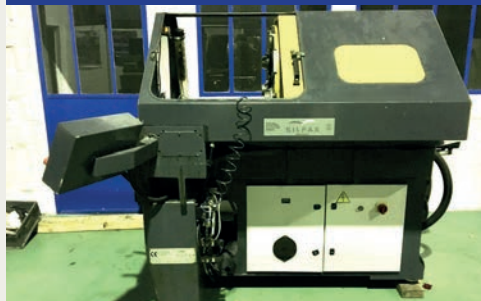
Reconstruite en 1993 - Course broche 300 mm
Cône broche CM5 - Long. bras 1290 mm
ø perçage 45 mm

Rectifieuse plane
JAKOBSEN SJ 824



Course 700 x 255 mm
Distance max table / nez broche 550 mm
Prise de passe verticale

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 d'outilleur
SCHAUBLIN 102 VM



ø sur le banc 204 mm - Alésage de broche
20 mm - ø sur transversal 122 mm
Pincés W20 - Mandrin x3 mors ROHM



Tour vertical BERTHIEZ 9340/4
ø maxi de tournage 3200 mm
Hauteur usinable 1660 mm
Plateau ø 1800 mm
Visu 2 axes HEIDENHAIN
Course vertical du coulant 975 mm



Tour parallèle MAZAK ø 500 mm
Entre-pointes 1500 mm
ø maxi sur le banc 500 mm
ø maxi au-dessus du trainard 240 mm



Tour parallèle ERNAULT SOMUA CHOLET 660
Entre-pointes 1800 mm
ø maxi sur le banc 660 mm
ø maxi au-dessus du trainard 360 mm



Tour parallèle ERNAULT SOMUA JUPITER 830
Entre-pointes 3000 mm
ø maxi sur le banc 830 mm
ø maxi au-dessus du trainard 520 mm
Passage de broche ø 76 mm



Tour parallèle CAZENEUVE HB500 x 1000 mm
Entre-pointes 1000 mm
ø maxi sur le banc 500 mm
ø maxi au-dessus du trainard 220 mm
Passage de broche ø 41 mm



Tour parallèle WEILER PRIMUS
Entre-pointes 400 mm
ø maxi sur le banc 250 mm
ø maxi au-dessus du trainard 130 mm



Fraiseuse universelle HURON P2771
Courses X 1800 mm - Y 1000 mm
Z 1000 mm - Cône SA50
Table 2235 x 700 mm
Vitesse de rotation de 30 à 2066 t/min



Fraiseuse universelle MAHO MH700
Courses X 500 mm - Y 300 mm
Z 400 mm - Broche SA40
Table 820 x 480 mm
Visu 3 axes FAGOR



Centre d'usinage vertical REALMECA RV-5SP
Courses X 500 mm - Y 350 mm - Z 400 mm
Commande HEIDENHAIN TNC 426
Table 600 x 350 mm
Magasin 18 outils - HSK 40



Perceuse radiale SCHLUMBERGER type RF6
Cône CM4
Broche ø 90 mm
Sortie de broche ø 240 mm
Vitesse de broche de 35 à 1800 t/min



Rectifieuse intérieure VOUMARD 5S
Hauteur de pointe 180 mm
Diamètre de rectification ø 5 à 200 mm



Mortiseuse GSP MORT 730
Course coulisseau 170 mm
Profondeur col de cygne 450 mm
Table tournante ø 500 mm



Positionneur de soudure DEUMA KDT 25000
Charge maxi 25 T - Inclinaison 0 - 135°
Plateau supérieur 2000 x 2000 mm
Armoire électrique neuve



Positionneur de soudure REALMECA MEMORAX 3FP
Charge toutes positions 400 kg
Inclinaison automatique 0 - 135°
Plateau ø 600 mm



Taques en fonte rainurées
3000 x 1750 x épaisseur 350 mm
Poids env. 5 T
+ autres dimensions disponibles



Marbre lisse en fonte
3910 x 2000 x épaisseur 350 mm
Poids env 7 T
Fournis avec 6 pieds de nivellement (2 marbres identiques disponibles)
Autres dimensions disponibles



Marbre lisse en fonte STOLLE
3500 x 2500 x épaisseur 305 mm
Hauteur sur pieds 900 mm
Poids 6,3 T
Fournis avec 12 pieds de nivellement



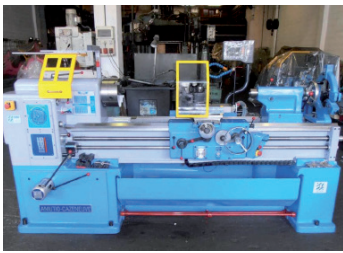
Fraise scie tronçonneuse alu EISMO KD 400 PS
Année de construction 2016
Vitesse de broche 3000 t/min
Coupe droite et biaise jusqu'à 45°



Cintreuse à tube GELBER BIEGER HRB 16NC
Année de construction 2020 - quasi neuve
Mandrin 4 mors ø 100 mm
Cintrage jusqu'à 16 mm



Sableuse - Cabine à manches
Dimensions intérieures : Prof 550 x lg 650 x Ht 600 mm
Avec un aspirateur
Machine en TBE



AV Tour parallèle CAZENEUVE - Type HB 575 x 1500 - Reconstitue - 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



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



AV Tour vertical SCHIESS FRORIEP 25 DSC - Siemens 840C - Année 1978 / 2000 - Axe C : 0,001° - Mandrin manuel : 2200 mm - ø de tournage max. : 2500 mm - Hauteur max de la traverse : 1800 mm - Hauteur mini de la traverse : 1050 mm - Courses du coulant : 1400 mm - Vitesse plateau : 2 à 200 tr/min 60 kw - Section du coulant : 250 x 210 mm - Magasin 20 outils - Vitesse outils motorisés : 1600 t/mn - Puissance outils motorisés : 22,5 kw - Convoyeur à copeaux - Carénage complet - Machine visible sous tension - Tél : 06 09 14 93 74
Mail : info@techmologie.com

AV Tour TOS SU 125 - Capacité : 4000 x 1250 mm - Mandrin : 1200 mm
Tél : 06 63 65 11 01



AV Tour GEMINIS GHT 4 - Cap : 4000 x 720 mm - Outillage - Tél : 06 63 65 11 01



AV Tour vertical CAMU 2500 CNC Année 2002 - CNC ECS 2700D - Plateau : 2500 mm - 4 mors - Passage : 2630 mm Poids admis sur plateau : 15T - Passage sous traverse : 1900 mm - Vitesse rotation plateau 3 gammes : 0-16 / 16-37 / 37-117 - Puissance moteur : 50 kw - Magasin 13 postes - Convoyeur à copeaux - Tél : 06 09 14 93 74
Mail : info@techmologie.com

RECTIFIEUSE



AV Rectifieuse plane OKAMOTO ACC 105DX3 - Capacité : 1000 x 500 mm
Tél : 06 63 65 11 01

AV EWAG WS 11 de 1981
Tél : 06 70 77 66 97
Mail : patrice.gainet@pgmo.fr



AV Rectifieuse cylindrique TACHELLA CNC Siemens 840D - Cap : 2500 x 455 mm - Tél : 06 63 65 11 01



PERÇAGE



AV Perceuse radiale DONAU DANUMERIC 340 - Tél : 06 63 65 11 01

ELECTRO ÉROSION



AV Erosion perçage rapide CHARMILLES HD8 - Année 2005 - Courses : 350 x 250 x 345 mm - Dimensions table : 500 x 300 mm - Capacité de perçage : 0,3 à 3 mm - Machine révisée et chargée sur camion (en sus livraison, installation, démarrage, déchargement et formation) - Garantie 3 mois - Cette garantie comprend : générateur, pompes et moteurs d'axes Cette garantie ne comprend pas : les déplacements et la main d'œuvre Pendant la garantie, le SAV de toutes nos machines est fait par nos soins Dans le cas contraire, la garantie ne s'applique plus - Tél : 04 74 73 80 48
Mail : emoventachat@outlook.fr

ALÉSEUSE



AV Aléseuse HARTFORD PBM 135 AG Année 2017 - Installée fin 2018 - CNC Fanuc 31 iMB - Courses : X 2500 x Y 2000 x Z 1500 x W 700 mm - Table rotative (axe B) : 1400 x 1600 mm - Résolution : 0,001° - Broche : ø 130 mm - Vitesses de broche : 10 - 2500 tr/min - Changeur d'outils : 40 postes - Puissance moteur de broche : 35 kVA - Tél : 06 09 14 93 74
Mail : info@techmologie.com

EUROPEENNE MACHINES OUTILS

Vente - Achat - Machines outils d'occasion

Spécialiste de l'érosion CHARMILLES

Tél : 04 74 73 80 48
Email : emoventachat@outlook.fr
179 rue des Combolettes - ZI Ouest Actis II
Veyrier - 01100 OYONNAX

www.emo-sarl.com

ÉROSION CHARMILLES CUT 300 SP

- Année 2015
- Courses : 500 x 350 x 400 mm
- Dimension maxi pièce : 1200 x 700 x 400 mm
- Dimension table : 900 x 600 mm
- Poids maxi pièces : 1500 kg
- Nombre d'heures : 15 000 h • Groupe froid

ÉROSION CHARMILLES FO 550S

- Année 2008
- Courses : 600 x 400 x 450 mm
- Dimension pièce maxi : 1200 x 850 x 400 mm
- Changeur rotatif : 6 positions
- Poids maxi pièces : 1600 kg
- Max de l'électrode de 100 kg
- Générateur : 64 A • Axe C • Mandrin Erowa
- Groupe froid • Ecran tactile LCD 12"

ÉROSION FANUC ROBUCUT ALPHA ID

- Année 2012
- Courses : 320 x 220 x 255 mm
- dimensions du bac : 750 x 600
- Poids maxi pièce : 500 Kg
- Dimensions maxi pièces : 700 x 600 x 250 mm
- Enfilage auto • Immersion • Groupe froid
- Nombre d'heures : 28 000 h
- Option : bobine de fil 16 kg

ÉROSION PERÇAGE RAPIDE SK 908 BD - NEUVE

- Electrodes : diam 0.3 mm à 3 mm
- Axe W / course de tête broche : 280 mm
- Axe Z / course de broche : 380 mm
- Longueur électrodes monocanal : 400 mm
- Vitesse maxi de la broche : 1500 mm/min
- Vitesse de rotation : 0-200 rpm ajustable
- Dimension table de travail : 440 x 320 mm
- Course X et Y manuel : 400 x 300 mm
- Distance maxi guide / table : 300 mm
- Ampérage maxi : 30 A • Puissance maxi : 4 kw
- Alimentation 380V/50 Hz • Visu des axes : 3 axes

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



AV Aléuseuse fraiseuse TOS WHN 130 de
2003 - Heidenhain TNC 430 - Table 1600
x 1800 mm avec B continu - X 2000 x
Y 2500 x Z 1250 x W 800 mm - Broche
ISO 50 ϕ 130 mm 2500 tr/min - Tête de
fraisage et plateau à surfacer
Tél : 04 77 29 56 74
Mail : info@mfl-industrie.com



AV Aléuseuse HNK 130 - Année 2012
CNC Fanuc 31 iMB - Courses : X 4000 x
Y 2300 x Z 2000 x W 700 mm - Règles
linéaires sur les 3 axes - Table rotative
(axe B) : 1400 x 1600 mm - Résolution :
0,001° - Broche : ϕ 130 mm - Vitesses de
broche ; 22 / 26 kw - Boîte de vitesse 3
gammes - Changeur d'outils : 40 postes
ISO 50 - Puissance moteur de broche :
35 kVA - Tél : 06 09 14 93 74
Mail : info@techmologie.com

TAILLEUSE

AV Tailleuse couteaux LORENZ SN
8/630 - CNC Fagor - Capacité : 630 mm
Tél : 06 63 65 11 01

CISAILLE / GUILLOTINE



AV Cisaille guillotine HACO HSL 4 m x
10 mm - Commande SP9 neuf - Butée
arrière de : 1000 mm - Butée équerrage
: 1000 mm - Tél : 05 34 50 26 26



AV COMBI cisaille / presse plieuse
MONTGRI TG 3050 - 3/50 CN3 - CN 3
axes - Année 2020
Ets GIROUDON : 04 77 71 24 55



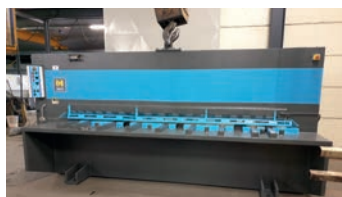
AV Cisaille guillotine YSD 3 m x 6 mm
Butée arrière : 1000 mm - Réglage
bouton +/- - Butée équerrage : 1 m
Billes dans la table - Tél : 05 34 50 26 26



AV Cisaille guillotine OZBORN - Type
CGH 3208 - Année : 07/2012 - Epaisseur
de cisailage : 8 mm - Longueur de
cisailage : 3208 mm - Coupe dans
l'inox (70 kg/mm²) : 5 mm - Nombre
de coups : 12 - Course butée arrière :
800 mm - Capacité du réservoir d'huile
: 300 L - Puissance : 11 kw - Dimensions
: 3900 x 1680 x 1840 mm - Poids :
8500 kg - Réglage du jeu entre lame
automatique - Tél : 06 07 68 86 74



AV Cisaille HACO type PSX 5008
Capacité : 5050 x 8 mm
Ets GIROUDON : 04 77 71 24 55



AV Cisaille guillotine HACO TS 3 m x
10 mm - Commande plus et moins
3 butée avant de : 1500 mm - Butée
équerrage : 1500 mm - Billes de
manutention - Tél : 05 34 50 26 26



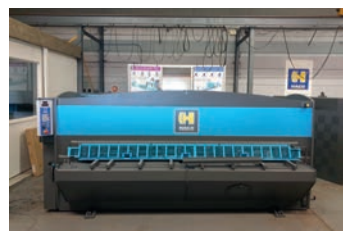
AV Cisaille guillotine LVD - Type
HST-C 31/6 - Année de fabrication :
09/2001 - Longueur de pliage : 3100
mm - Epaisseur : 6 mm - Presse tôle
hydraulique - Butée arrière électrique
gérée : 650 mm - Commande Elgo
Réglage de l'angle de coupe électrique
Bras support avant - Puissance moteur
: 9,5 kw - Poids : 5 500 kg - Barrière de
protection arrière - Tél : 06 07 68 86 74



AV Cisaille guillotine BEYELER 3 m x 10
mm - Tél : 05 34 50 26 26



AV Cisaille LVD MVCN 4000 / 8 - Butée
arrière électrique : 1000 mm avec
affichage - Réglage du jeu entre lames
manuel - Embouts plastiques - Col
de cygne : 650 fermé - Butée avant :
1500 - 3 consoles de 1000 avec billes
de manutention - Tapis d'aménage
Année 1990 - Tél : 03 82 25 37 38
Mail : david.bressan@lmir.lu



AV Cisaille guillotine HACO TS 3 m x 6
mm - Machine de démo - Commande
SP9 - Grille encoches - Butée équerrage
: 1000 mm - Tél : 05 34 50 26 26



AV Cisaille guillotine HACO - Type TS
3006 - Année de fabrication : 2002
Longueur de coupe max : 3050 mm
Epaisseur max acier : 6 mm - Epaisseur
max inox : 3 mm - Nombre de serre
tôles : 18 - Angle de coupe mini : 0,5°
Angle de coupe maxi : 3° - Cadence
max : 24 cp/mn - Réglage jeu de lames
: 0,05 à 0,6 mm - Course de la butée
arrière max : 1000 mm - Puissance
moteur : 10 cv - Poids machine : 4,5
T - Longueur machine : 3700 mm
Profondeur machine : 1700 - Hauteur
machine : 1700 mm - Support avant :
1000 mm - Tél : 06 07 68 86 74

PRESSE PLIEUSE



AV Presse plieuse HACO PPM 1,6 m x 40
T - Commande ATL 595 neuve - Butée
arrière motorisée X - Système serrage
rapide des poinçons
Tél : 05 34 50 26 26



AV Presse plieuse HACO Atlantic
Capacités : 150T - Longueur : 4100 mm
Ets GIROUDON : 04 77 71 24 55



AV Presse plieuse HACO PPH 3 m x
100 T - Butée arrière motorisée axe X
Outillage Haco en bon état
Tél : 05 34 50 26 26

Machines-Outils de Tôlerie Neuf et Occasion



Pliage 40 à 1600 T / 2 à 8 m



Cisailage 6 à 32 mm / 2 à 6 m



Pieuse à tablier



Laser tôle / tube / combiné



Découpe
 jet d'eau



Cintreuse



Scie



Poinçonneuse



Encocheuse

www.fhamo.fr

13, rue d'Hélios - 31240 L'Union • Tél. : 05 34 50 26 26 • E-mail : contact@fhamo.fr



Agent exclusif HACO sur Sud-France

Business Industries

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

DIJON

29 & 30 NOVEMBRE 2023 - 3^{ème} ÉDITION - Parc expo de Dijon

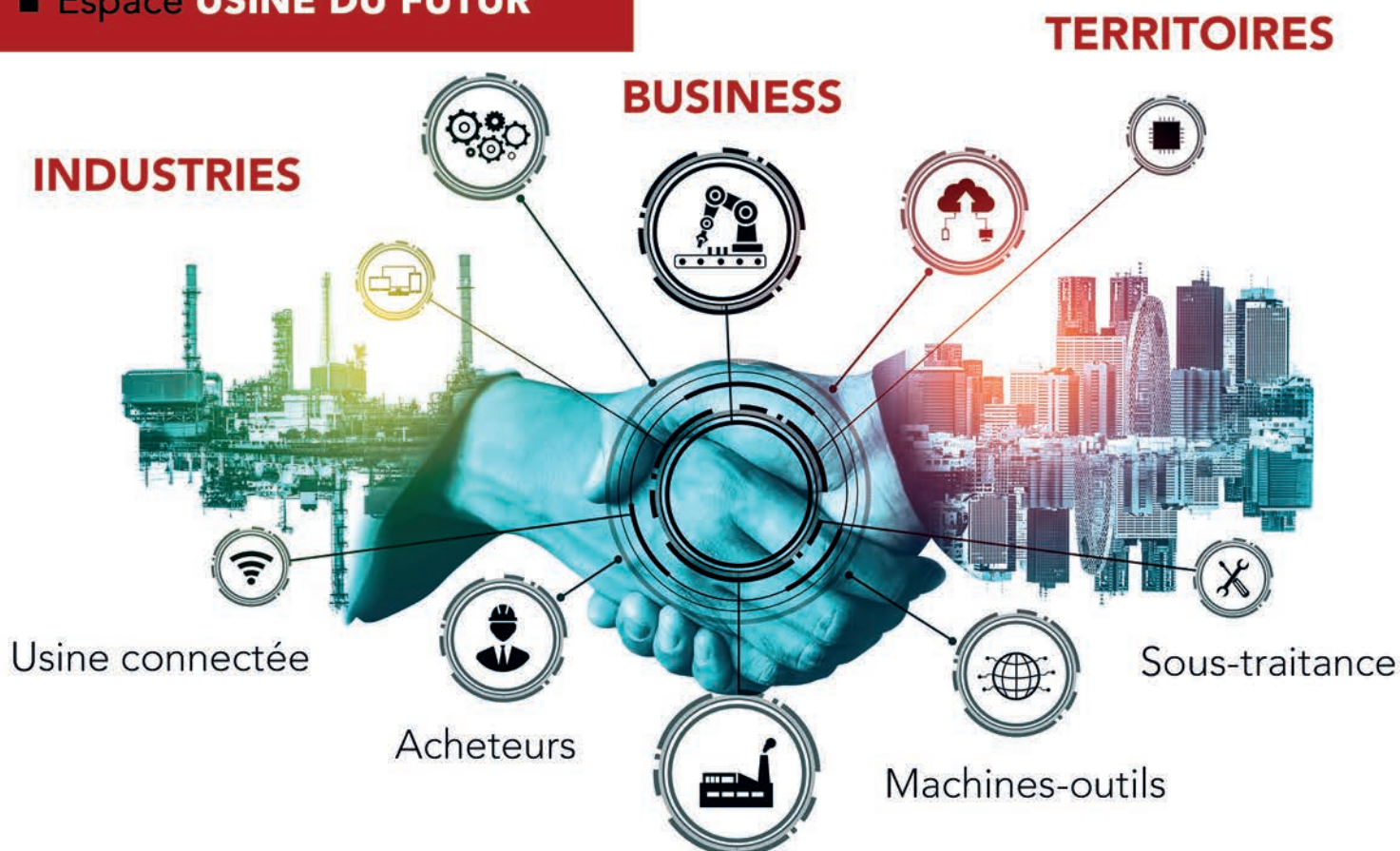
— L'ÉVÉNEMENT INDUSTRIEL —

À NE PAS RATER EN 2023

- Espace **MACHINES-OUTILS**
- Forum **EMPLOI - MÉTIERS & FORMATIONS**
- Espace dédié **PLASTURGIE**
- Espace **USINE DU FUTUR**

RÉSERVEZ VOTRE STAND

- info@businessindustries-dijon.com
- 02 52 41 10 10



Retrouvez toutes les informations sur : www.businessindustries-dijon.com

Achat, Vente et Rénovation de machines-outils d'occasion



Centre d'usinage SPINNER U5-1520 (5 axes)

CNC : HEIDENHAIN 620
Courses (X/Y/Z) : 1520 / 520 / 460 mm
Vitesse de broche : 12 000 tr/mn
Table tournante 360° + inclinaison
Table fixe : 820 x 540 mm
Changeur d'outils : 32 positions
Convoyeur à copeaux
Année : 2011



Tour TOS / TRENS SE820 NUMERIC

CNC : FANUC Oi-TD manual guide
Distance entre pointes : 4000 mm
Diamètre sur le banc : 800 mm
Tourelle automatique SAUTER : 8 positions
Vitesses de broche : 1- 1600 tr/mn
5 lunettes
Année : 2010



Fraiseuse portique 5 axes HENRI LINÉ VERTAMILL 225

CNC : HEIDENHAIN 426
Courses (X/Y/Z) : 4500 / 3150 / 1250 mm
Table : 4000 x 2000 mm
Tête automatique : 1° x 1°
Vitesses : 20 - 4000 tr/mn - Puissance : 40 kW



Fraiseuse banc fixe LAGUN GBM32

CNC : HEIDENHAIN TNC 426
Courses (X/Y/Z) : 3000 / 1200 / 1000 mm
Tête automatique : 2,5° x 2,5°
Vitesses de broche : 50 - 3000 tr/mn
Plateau 4^{ème} axe



Fraiseuse montant mobile SORALUCE

CNC : HEIDENHAIN 530
Courses (X/Y/Z) : 4000 / 2000 / 1200 mm
Table tournante : 2500 x 2500 mm
Vitesse de broche : 20 à 4000 tr/mn
Tête universelle automatique



Tour FAT TUR 1100

CNC : SIEMENS 810D
Distance entre pointes : 2000 mm
Diamètre sur le banc : 1100 mm
Tourelle automatique : 8 positions
Vitesses de broche : 1200 tr/mn
Convoyeur à copeaux



Tour vertical STANKO 1516

CNC : FAGOR 8040
Diamètre max : 1400 mm
Hauteur max : 1000 mm
Vitesses : 2 à 200 tr/mn
Tourelle automatique : 5 positions



Tour vertical TITAN SC27

CNC : SIEMENS
Diamètre max : 2700 mm
Hauteur max : 1900 mm
Tourelle automatique : 4 ou 6 positions
Machine proposée avec rétrofit



Fraiseuse HURON MU4

Courses (X/Y/Z) : 1100 / 700 / 550 mm
Table : 1435 x 460 mm



Fraiseuse HURON MU55

Courses (X/Y/Z) : 1300 / 1000 / 550 mm
Table : 1635 x 700 mm



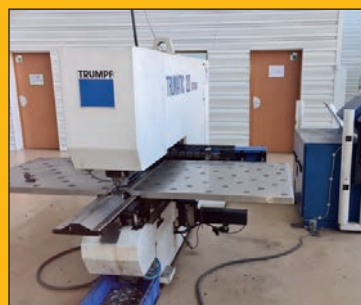
Poinçonneuse TRUMPF Trumatic 2000R

CNC : BOSCH Typ 3
Champ de travail : 1270 x 1270 mm
Force de poinçonnage : 18 T
Tables à broches
Changeur d'outils : 11 positions



Poinçonneuse TRUMPF Trumatic 200R

CNC : BOSCH CC 220 S
Champ de travail : 2070 x 1280 mm
Force de poinçonnage : 16,5 T
Changeur d'outils : 15 positions



Poinçonneuse TRUMPF Trumatic 120R

CNC : BOSCH CC 220
Champ de travail : 1000 x 1000 mm
Force de poinçonnage : 15 T
Changeur d'outils : 9 positions



Cisaille BOUTILON CIP 3016

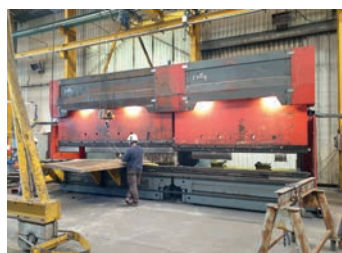
Longueur : 3100 mm
Épaisseur : 20 mm
Col de cygne : 525 mm



AV Presse plieuse HACO PPM 4 m x 100 T - Machine neuve - Butée arrière motorisée : 800 mm - Outillage Haco
Tél : 05 34 50 26 26



AV Presse plieuse HACO PRM 4,3 m x 200 T - Rétrofit Easybend2DT - Butée arrière X R Z1 Z2 - Bombage CNC Outillage type System - Rainure pour mono vé - Barrière immatérielle DSP
Tél : 05 34 50 26 26



AV Presses plieuses en tandem COLLY 7 m x 500 T - Presses plieuses de 4 m et de 3 m en tandem - Butée arrière 6 axes - Serrage hydraulique des outils Col de cygne : 1000 mm
Tél : 05 34 50 26 26

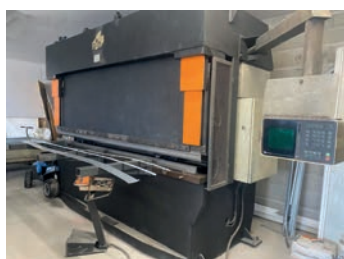
PRESSE DÉCOUPE ET FORMAGE



AV Presse ARISA 400T avec ligne complète : dérouleur, redresseur, aménagement - Table : 2250 x 1420 mm Course variable : 20 - 250 mm - Réglage : 150 mm - HOF : 815 mm - Vitesse variable : 30 - 80 / min
Tél : 01 77 38 10 01



AV Presse plieuse CNC HACO - Type PPM 36150 - Année de fabrication : 2002 - Puissance : 150 T - Butée : 800 mm - Longueur de pliage : 3660 mm Distance entre montants : 3150 mm Profondeur col de cygne : 250 mm Course verticale : 200 mm - Longueur : 4 180 mm - Largeur : 1700 mm Hauteur : 2570 mm - Puissance moteur : 11,4 kw - Poids : 9300 kg
Tél : 06 07 68 86 74



AV Presse plieuse MIB - Type PP 125 CN Année de mise en route : 1997 - CNC Cybelec DNC 70 - Vérins refait en 2021 Pression : 125 T - Longueur de pliage : 3050 mm - Distance entre colonnes : 2600 mm - Puissance totale requise : 11 kw - Course : 200 mm - Col de cygne : 320 mm - Poids : 9500 kg - Outillage fourni - Tél : 06 07 68 86 74

POINCONNEUSE



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 : 1780 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 : 9990 € - Tél : 01 39 99 52 85



AV Presses d'occasion SANGIACOMO 30 Tonnes et 40 Tonnes - LRP Services
Tél : 06 09 94 70 71 - www.lrp-services.fr



AV Presse plieuse HACO PPM 4 m x 150 T - Machine neuve - Commande ATL 585 - Outillage type System
Tél : 05 34 50 26 26



AV Presse plieuse HACO PPES 6 m x 300 T - Rétrofit CN ATS 580 réalisé en 2009 par HACO - Barrière immatérielle installée en 2018 par HACO
Tél : 05 34 50 26 26

CINTREUSE



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 2 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 : 3990 € HT - Tél : 06 07 68 86 74
Mail : lgmo95@orange.fr



AV Presse d'occasion COFMO KI 40 Tonnes - LRP Services
Tél : 06 09 94 70 71 - www.lrp-services.fr



AV Presse plieuse OZBORN - Type PPH32135 - Année : 07/2012 - Puissance : 135 T - Longueur de pliage : 3200 mm Entre montant : 2700 mm - Système de bombé de table - Ouverture : 465 mm Col de cygne : 350 mm - Puissance : 11 kw - Encombrement machine : 3300 x 1680 x 2570 mm - Poids : 8600 kg
Tél : 06 07 68 86 74



AV Presse plieuse LVD - Type PPBL 100/40 Elgo 88 - Année de fabrication : 1995 - Longueur de pliage : 4000 mm - Col de cygne : 200 mm - Entre montants : 3150 mm - Tonnage : 100 tonnes - Butée arrière électrique : 650 mm - Commande bi-manuelle Puissance moteur : 6,5 kw - Poids : 8200 kg - Tél : 06 07 68 86 74



AV Presse col de cygne L B M - Type BR 250 - Puissance : 25 tonnes - Conforme (contrôle APAVE) - Tél : 03 25 31 92 68
Mail : lemoine.mo@wanadoo.fr

Combi GRAPH

ÉVOLUTION

Si plus de **1600 UTILISATEURS EN EUROPE**
dont **600 ENTREPRENEURS FRANÇAIS**
peuvent témoigner de la Qualité et du Sérieux de ce combiné ...
Ce n'est pas un hasard !



■ **COUPER**
6 mm acier
sur 3 m

■ **PLIER**
4 mm acier
sur 3 m

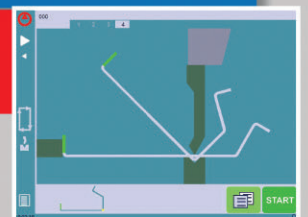


■ **CYBELEC**

Commande numérique DERNIÈRE GÉNÉRATION CYBELEC CYBTOUCH 15
PLUS DE PUISSANCE avec jusqu'à 100 TONNES DE PRESSION pour le pliage

*Une utilisation encore plus facile, accessible à tous.
Une précision inégalable pour un combiné.*

Combi Vous méritez l'originale !



845 Grande Rue 38870 ST SIMEON DE BRESSIEUX - France
Tél : (33) 04 74 78 20 28 - Fax : (33) 01 34 29 66 89
info@jccolombo.fr - www.jccolombo.com



Représentant en France : Lyrom Machines LTD - Tél : 01 77 38 10 01
 Responsable commercial : M. RIZZO - Mail : lyromltd@gmail.com



dirinler since 1952
 Our expertise comes from our experience...since 1952...

Our expertise comes from our experience...since 1952...



Le groupe **Dirinler** a été fondé en 1952, spécialisé dans la fabrication de presses de différentes capacités et dimensions. Dans notre gamme de produits nous disposons de presses excentriques, hydrauliques, servo, link drive et genouillères disponibles en col de cygne et arcades pour des capacités jusqu'à 3000 tonnes.
 En tant que fabricant hautement qualifié, Dirinler exerce des activités de productions rigoureuses avec ses propres équipements qui s'étendent sur une superficie totale de 24 000 m².
 Notre vision est la satisfaction illimitée de nos clients.
 Nous sommes disponibles pour vous accueillir près de Izmir afin de vous accompagner dans vos choix stratégiques.

La société **Lyrom Machines** (ex Rizzo Machines Outils) est spécialisée depuis de nombreuses années dans la vente de presses neuves et d'occasions.
 Nous mettons à la disposition de la société Dirinler notre savoir-faire dans le domaine du découpage emboutissage.



AV Presse arcade MECAMAQ - Type DEVF 100 - Force : 100 To - Table : 500 x 500 mm - Coulisseau : 250 x 250 mm
 Presse motorisée à commande bi manuelles - Deux vitesses et régulateur de pression
 Contact MÉCAMAQ : 09 75 96 06 16
 Mail : mecamaq-france@orange.fr



AV Presse d'occasion BLISS 50 Tonnes
 LRP Services - Tél : 06 09 94 70 71
www.lrp-services.fr



AV Presses d'occasion ERFURT 100 Tonnes - LRP Services
 Tél : 06 09 94 70 71 - www.lrp-services.fr



AV Presse KRUPP 4 bielles 510T
 Table : 3000 x 1800 mm - Course : 850 mm - Réglage : 350 mm - HOF : 1200
 Passage latéral : 1500 mm - Vitesse : 11 / 18 - Coussin - Tél : 01 77 38 10 01



AV Presse d'occasion COFMO 100 Tonnes - LRP Services
 Tél : 06 09 94 70 71 - www.lrp-services.fr



AV Presse d'occasion HJL 100 Tonnes
 LRP Services - Tél : 06 09 94 70 71
www.lrp-services.fr



AV Presse MECAMAQ "robuste" Type DE50+ à tête déplaçable
 Presse motorisée avec levier sensitif / progressif
 Contact MÉCAMAQ : 09 75 96 06 16
 Mail : mecamaq-france@orange.fr



AV Presse d'occasion PRESALE 200 Tonnes - LRP Services
 Tél : 06 09 94 70 71 - www.lrp-services.fr



NEUF & OCCASION

Depuis
1979

Paris

Lyon

Bordeaux

Nantes

01 3915 0940

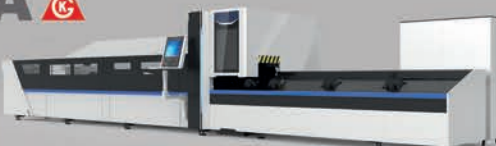
04 7494 1458

05 5636 0412

06 4851 3695

Halls de démonstration permanents

M
A
C
H
I
N
E
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



Table de découpe plasma

-OUTILS



www.remo.fr



remo@remo.fr

www.mecamaq.com



MECAMAQ France
 98 Grande Rue
 67000 STRASBOURG
 Service commercial : 09 75 96 06 16
 Portable : **06 08 74 42 39**
mecamaq-france@orange.fr

DE125



PCM 100



PHA200



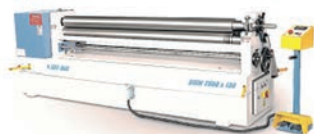
PDM100



Notre gamme :

- Presses hydrauliques d'atelier de 30 à 300 To
- Presses hydrauliques Col de cygne et Arcades de 15 à 800 To
- Presses hydrauliques horizontales de 100 à 300 To
- Presses hydrauliques à plateaux chauffants

ROULEUSE



AV Rouleuse asymétrique motorisée
 Type SIRM 2050 x 4 mm - Neuve
 Capacité de roulage (longueur x épaisseur) : 2050 x 4 mm - ϕ du rouleau : 140 mm - ϕ 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 - Dimensions machine : 3200 x 750 x 1000 mm - Poids : 1700 kg - Tél : 01 39 99 52 85
 Mail : Igmo95@orange.fr



AV Rouleuse motorisée SAY MAK - Type SRM 1050 x 90 - Neuve - Capacité de roulage (longueur x épaisseur) : 1050 x 3 mm - ϕ du rouleau : 90 mm - ϕ de cintrage minimum (1,5 x ϕ 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 sur pédale - Système de roulage de précision avec moteur frein Normes CE - Manuel d'utilisation
 Tél : 06 07 68 86 74
 Mail : Igmo95@orange.fr



AV Rouleuse hydraulique SAHINLER OZBORN 4R HS 30-260 - Année 2011
 Roulage (Lg x ép.) : 3100 x 8 mm
 Croquage (Lg x ép.) : 3100 x 6 mm - ϕ des rouleaux intérieurs : 260 mm - ϕ des rouleaux latéraux : 200 mm - Moteur principal : 7,5 kW - Vitesse de travail : 1,5 à 6 t/mn - Dim. machine (Lg x l x H) : 4850 x 1450 x 1700 mm - Poids : 7900 kg - Tél : 06 07 68 86 74

MATERIELS DIVERS



AV Soudeuse par points
 Tél : 03 25 31 92 68
 Mail : lemoine.mo@wanadoo.fr



AV 1 Gerbeur électrique autonome LGMOLIFT - Type SE ou FE - Modèle SE : Semi Electrique - Modèle FE : Full Electrique - Charge admissible : 500 kg - Hauteur de levage : 800/1100 et 1300 mm - Vidéos consultables sur : www.lgmo95.com - Tél : 06 07 68 86 74



AV Compresseur à vis avec assécheur d'air - Type RK15 - Puissance : 15 kW
 Puissance sonore : 68 Db - Pression maximum : 12 bars - Cuve : 500 L
 Dimensions : 1950 x 700 x 1500 - Poids : 400 kg - Tél : 06 07 68 86 74



AV Installation de vibration ROSLER WALTER TROWAL - Centrifugeuse ZM 03 - Vibreur CD 300 - Sécheur G 200 Aspirateur - Ensemble visible en bon fonctionnement - Tél : 03 25 31 92 68
 Mail : lemoine.mo@wanadoo.fr



AV Tonneau d'ébavurage DIABOLO Capacité : 100 L - Revêtement intérieur cuve en caoutchouc pour insonorisation - Système d'aspiration avec cartouche filtrante et décolmatage à air comprimé - Gestion de la vitesse de rotation et du temps de cycle
 Tél : 03 81 47 80 50



AV Outillage machine-outils - Plateau circulaire horizontal ou vertical ϕ : 320 mm - Diviseur HP : 145 mm - Mandrin et contre pointe - Mandrin 3 mors concentrique ϕ : 250 mm
 Tél : 06 07 68 86 74



CMA[®]
MACHINE TOOLS

Ligne BRD
(12 et 16 m).

La solution pour l'usinage des éléments de charpente métallique. Une broche horizontale pour les opérations de perçage, lamage, gravage, fraisage etc..



Machines 3RD.

Usinage de pièces longues, la solution parfaitement adaptée au travail pendulaire (2 zones d'usinage).



Machines GRD.

La gamme de machine pour l'usinage de pièces longues et larges. Toutes les opérations d'usinage en fraisage et perçage.



Machine : FTC
Nouveauté

Nouvelle machine
CMA Machine Tools

Nous avons conçu un nouveau centre de filetage flexible **CNC**

FTC. Ces nouveaux centres se caractérisent par une tête *mobile sur 3 axes (X, Y, Z)*. Ils sont conçus pour percer, tarauder et fraiser les pièces de découpe laser. Le système innovant de *tête flottante* développé et fabriqué par CMA permet d'absorber tous les écarts de positionnement de la pièce inférieurs à 1 mm.



CNC
LORRAINNE

France Nord
Tél.03 29 92 18 80
mail: cnclorraine@wanadoo.fr



MPI Industrie

France Sud
Tél.04 34 45 55 24
mail: mpindustrie@gmail.com

SIANE

Industries

TOULOUSE

17 • 18 • 19

OCTOBRE

2023

Sous-traitance industrielle
Équipements de production
Fournitures industrielles

Réservation

par tél : 05 61 24 93 37

par mail : info@salonsiane.com

+ d'informations

www.salonsiane.com

- Aéronautique
- Énergies nouvelles
- Machines-outils
- Robotique
- Agro-industries
- Mobilités
- Smart tech
- Fabrication additive
- Production mécanique
- Plasturgie & Composites

18^{ème}

ÉDITION

Suivez-nous sur : @SalonSiane



#Industrie #Industriedufutur #Toulouse