

MÉCANIQUE INDUSTRIELLE DE PRÉCISION



Une entreprise certifiée



ISO 9100



IRIS



EN NF 15085



COFREND2

Tournage



MAZAK QTS 200
Ø 2 à 200 - Lg 500
Charge : 25 kg



PINACHO
Ø 300 - Lg 2000
Charge : 400 kg



CMZ TC 35
Ø 350 - Lg 1340
Charge : 500 kg
Tour fraiseur 4 axes



CMZ TC 35
Ø 450 - Lg 1340
Charge : 500 kg
Tour fraiseur 4 axes



DOOSAN PUMA 350
Ø 350 - Lg 2000
Charge : 1000 kg



DOOSAN PUMA 450
Ø 550 - Lg 1500
Ø 700 - Lg 300
Charge : 1500 kg

Tournage



DOOSAN PUMA 480
 Ø 660 - Lg 300
 Ø 550 - Lg 2000
 Charge : 1500 kg
 Tour fraiseur 3 axes avec axe C



DOOSAN PUMA 500
 Ø 550 - Lg 1500
 Ø 700 - Lg 300
 Charge : 1500 kg



Tour SHNEYANG HTC80200a
 Equipé d'un mandrin 4 mors Ø800
 ou d'un mandrin 3 Mors hydraulique Ø400
 Charge max sans contre pointe = 500kgs
 Charge max avec contre pointe = 3000kgs



DOOSAN PUMA 700
 Ø 990 - Lg 300
 Ø 750 - Lg 3000
 Charge : 5000 kg
 Tour fraiseur 3 axes avec axe C



Tour Vertical CN YOU JI 1200
 Ø 1600 - H 1350
 Charge : 5000 kg



Tour Vertical CN YOU JI 1600
 Ø 2000 - H 1350
 Charge : 8000 kg



Fraisage



MAZAK VCN 530
X : 1050 ; Y : 530 ; Z : 510
Charge : 1200 kg



MAZAK 550
X : 1050 ; Y : 560 ; Z : 550
Charge : 1300 kg
3 axes - Diviseur numérique NIKEN



WELE 1565
X : 1500 ; Y : 650 ; Z : 600
Charge : 1200 kg
3 axes



MAZAK FH 6800
X : 1050 ; Y : 800 ; Z : 880
Charge : 1500 kg
4 axes



TOYODA FH 800 SX
X : 1250 ; Y : 1100 ; Z : 1050
Charge : 2500 kg
360 000 positions - 60 outils



TOYODA FH 800 SX
X : 1250 ; Y : 1100 ; Z : 1050
Charge : 2500 kg
360 000 positions - 120 outils



Fraisage



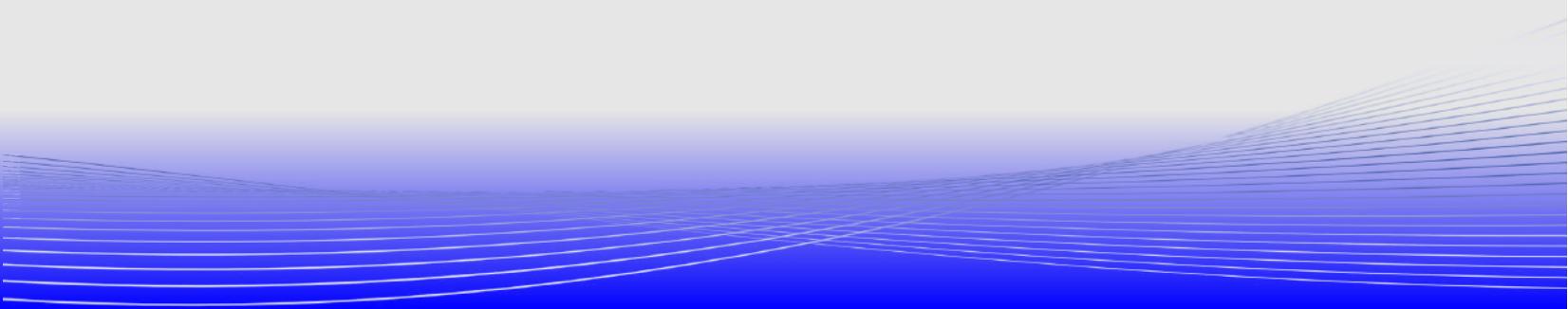
TOYODA FH 800 SX-I
 X : 1450 ; Y : 1250 ; Z : 1550
 Charge : 2500 kg
 4 axes - 60 outils



CORREA ANYAK
 X : 3000 ; Y : 1500 ; Z : 1300
 Charge : 13 000 kg
 5 axes



WELE RB 312
 X : 3060 ; Y : 1200 ; Z : 800
 Charge : 4500 kg
 3 axes



Tournage Conventionnel

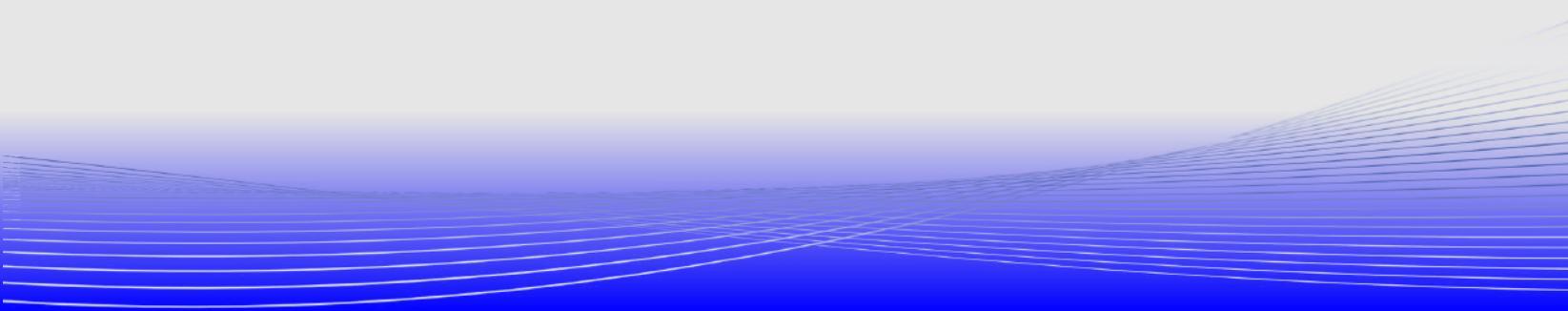
Machine	GRAZZIANO SAG 14	GRAZZIANO SAG 22	POREBA
Capacité	Ø 250 – Lg 1500	Ø 377 - 2000	Ø 800 – Lg 3775
Charge	250 kg	500 kg	3000 kg

Machine	SOMUA P1000	TROGLIA T16	CAZENEUVE HB 800	CAZENEUVE HB 360
Capacité	Ø 1000 – Lg 4200	Ø 1000 – Lg 2000	Ø 600 – 3000	Ø 180 – Lg 600
Charge	250 kg	500 kg		



Fraisage Conventionnel

Machine	VERNIER	DUFOUR
Capacité	X : 1500 ; Y : 320 ; Z : 600	X : 1200 ; Y : 400 ; Z : 500



Procédés Spéciaux



CABINE DE PEINTURE SAIMA

6610 x 4070 x 2800 mm

Peinture liquide (PU, époxy, résines alkydes)

Ventilation horizontale pour peinture

de grands volumes, de pièces au sol ou sur convoyeur



RODAGE

Station CAR

Capacité Ø 300mm

Longueur 1200 mm

Amélioration de l'état de surface



PHOSPHATATION

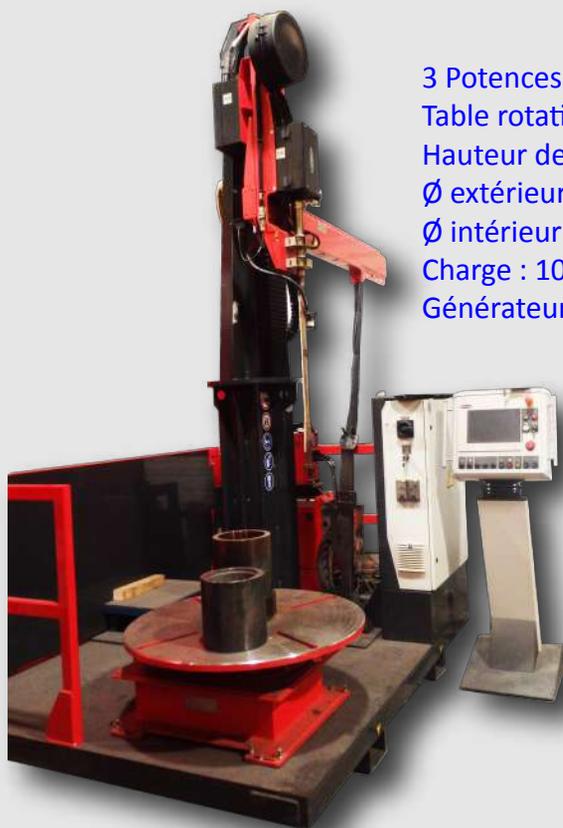
1000 x 1300 x 740 mm

Protection des alliages de fer contre la corrosion

Amélioration des propriétés de frottement

Base d'accrochage pour peinture

Mécano Soudure



3 Potences de Cladding FRONIUS
 Table rotative verticale
 Hauteur de soudure : 1050 mm
 \varnothing extérieur jusqu'à 1000 mm
 \varnothing intérieur de 75 à 1000 mm
 Charge : 1000 kg
 Générateur de soudage



2 Fours THERMIDOR
 Traitement thermique
 Température de 200 à 750°C
 Volume intérieur : 1300 x 1300 x 1500 mm
 Zone API : 1100 x 1100 x 1000 mm
 Charge nominale : 1200 kg

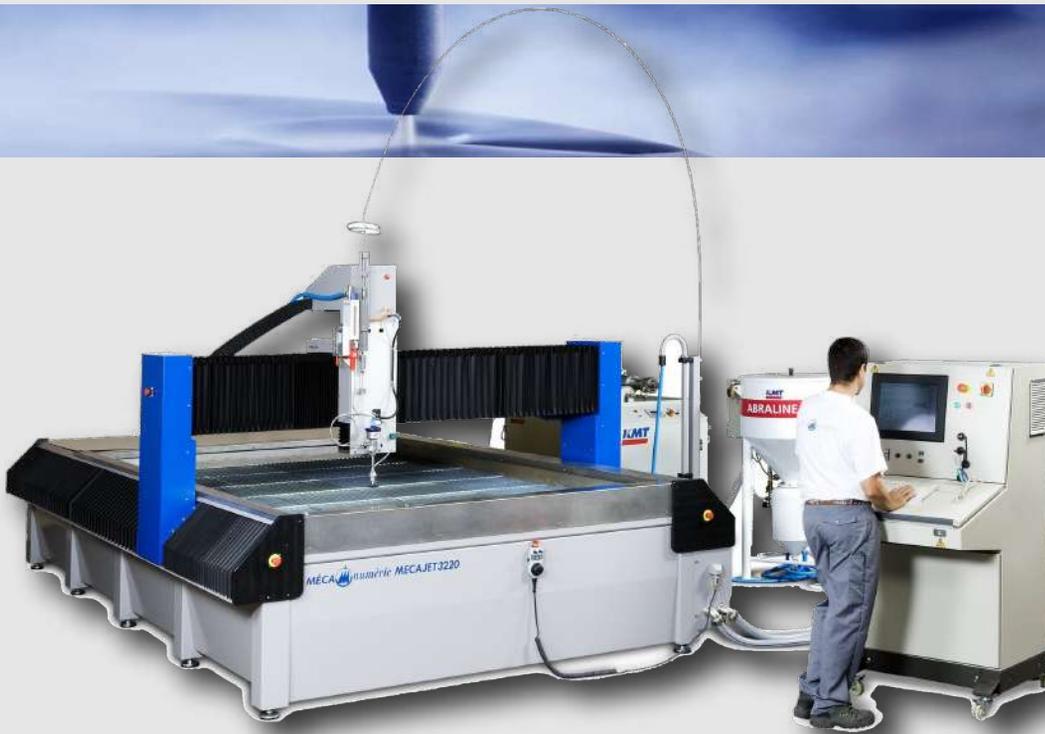


Postes à souder MIG / MAG
 (420 A. Max)
 Postes à souder TIG
 (300 A. Max)

Vireur automatique FRONIUS
 Table rotative basculante
 Capacité de 500 kg (vertical)
 Capacité de 750 kg (horizontal)
 \varnothing du plateau 920 mm
 Générateur de soudage MIG / MAG et TIG
 \varnothing intérieur de 75 à 1000 mm
 Longueur bras de soudage 2000 mm



Découpe



MÉCAJET 4220
 3950 x 2000 x 195 mm
 Découpe jet d'eau 6000 bars
 5 axes continus
 Épaisseur max : 150 mm



AMADA HFA 530 CNC
 530 x 535 mm
 Scie à ruban CN
 Contrôle de déviation de lame

SCIE KASTO
 650 x 600 mm
 Charge : 2000 kg
 Scie à ruban vertical



Rectification



Rectifieuse CAMUT TORINO
1200 x 1200 x 400
Charge : 750 kg
Plateau aimanté

Contrôle

Table de Contrôle Tridimensionnel SHEFFIELD HEXAGON
X : 2000 ; Y : 1000 ; Z : 700

Table de Contrôle Tridimensionnel GLOBAL S
X : 1200 ; Y : 2200 ; Z : 1000
Scanner à contact



Contrôle de dureté
Brinella : mesure de la dureté échelle Brinell (HB)

CND Qualification COFREND II
Magnétoscopie
Ressuage
Ultrasons



Martine PAÏS, Présidente

05 63 80 25 31

martine.pais@crm-meca.fr

Alexandre BERNARD, Directeur Général

05 63 80 25 35

a.bernard@crm-meca.fr

Georges TOMAS, Directeur commercial export

06 43 83 81 74

g.tomas@crm-meca.fr

Frédéric DOURLHES, Business developer

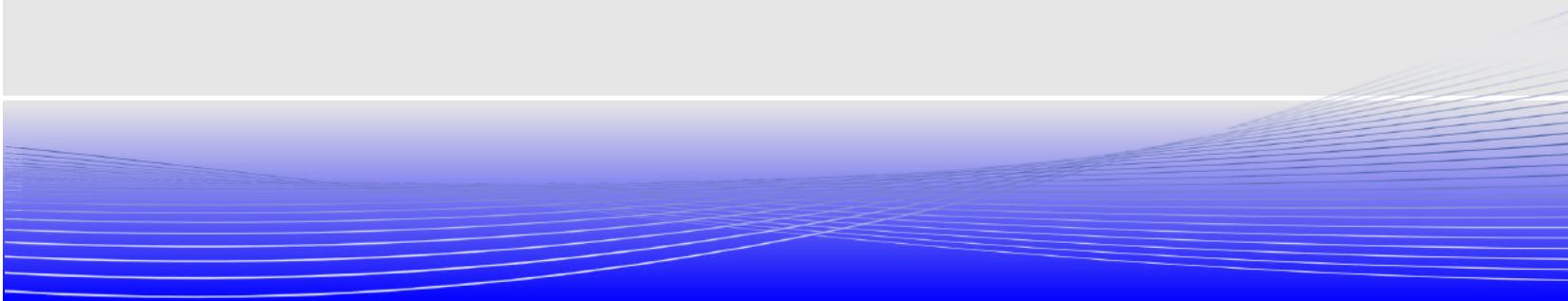
07 78 81 50 30

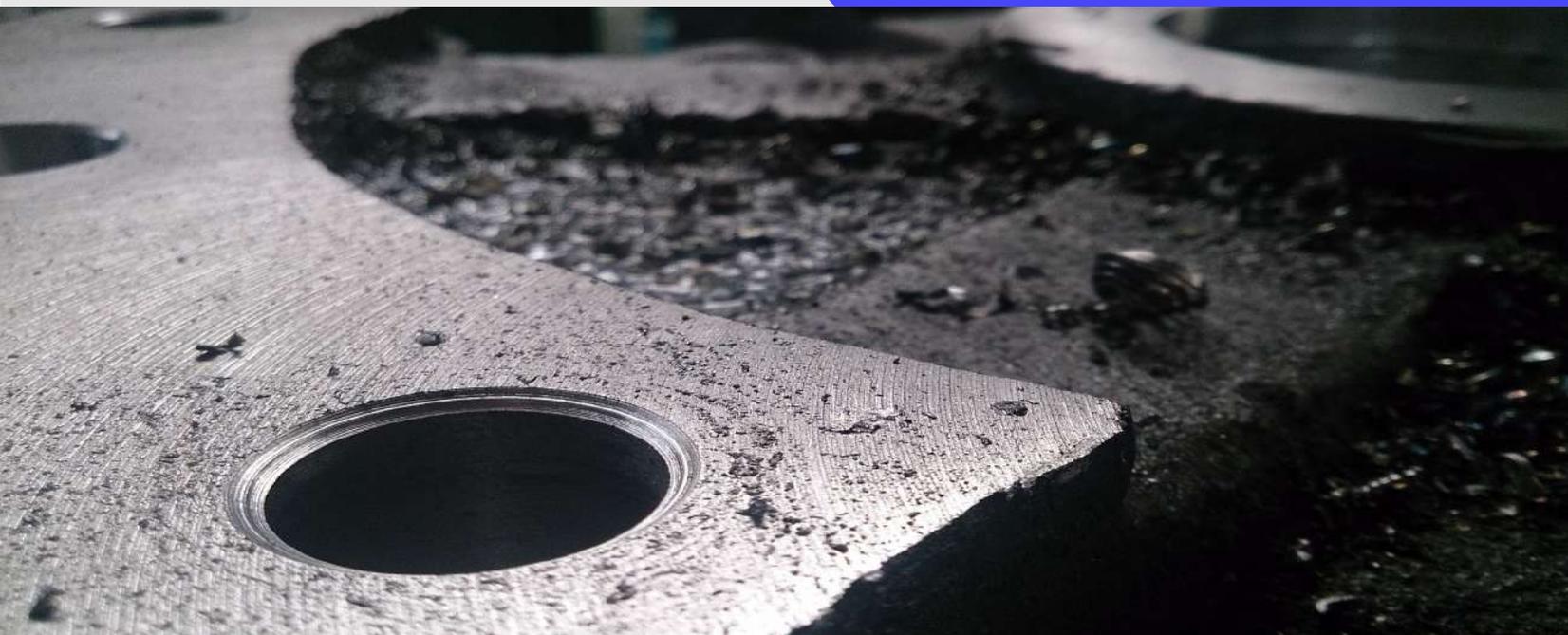
f.dourlhes@crm-meca.fr

Valérie CASTRO, Attachée Commerciale

07 85 16 13 34

v.castro@crm-meca.fr





Une entreprise certifiée



EN 9100
ISO 9001



IRIS



NF 15085 - 1



COFREND2

