

SYSTEMES ATTUM



sotrasur

Laurent GALLAND
Attaché de Direction

Z.I. - RUE GUTENBERG
89500 VILLENEUVE - SUR - YONNE - FRANCE
TÉL. (33) 03 86 87 61 61
FAX (33) 03 86 87 61 60
E-mail : laurent.galland@systemes-sa.fr

PARC MACHINES SOCIETE SYSTEMES – ATTUM

Cisailage :

- 1 Cisaille Amada Promécam Type GTH 420 ENC 1
à Commande Numérique
 - Capacité de coupe : 4 mm dans l'acier,
6 mm dans les alu,
3 mm dans les inox.
 - Longueur de coupe : 2 mètres
 - Vérin pneumatique pour maintien de tôle.
- 1 Tronçonneuse Aluminium MACC TA 400
 - Lubrification automatique,
 - Diamètre maximum de découpe : 450
- 1 Scie tronçonneuse : diamètre de la lame : 250

Poinçonnage :

- 1 Centre de travail de la tôle SGS FINN POWER
Combiné, poinçonneuse, cisaille avec chargement-déchargement
et tri automatique des pièces poinçonnées.
 - Puissance : 270 KN
 - Tourelle : 21 Stations (avec multi tools et auto index
soit 47 outils en configuration standard)
 - Capacité de travail : 1250 X 2500 mm
 - Epaisseur maximum : 8 mm
 - Vitesse de poinçonnage : 1000 coups / minute.
- 1 Centre de découpe LASER MAZAK NTX 1,5 KW
CNC MEZATROL L32B
 - Puissance régime continu : 1500 Watt
 - Dimensions maximum pièce : 1250 x 2500 mm
 - Vitesse découpe : 10 M / min.
 - Gaz assistance : Oxygène, Air, Azote
 - Matière travaillée : Acier, Aluminium, Inox, Cuivre,
Matière plastique (sans chlore)
 - Epaisseur de travail : Inox : jusqu'à 10 mm
Acier : jusqu'à 12 mm
- 1 Presse Hubert Juy Legros
 - Puissance : 60 T.
 - Col de cygne : 300 mm
 - Dimensions du plateau : 600 X 400 mm.
- 1 Presse Hulot
 - Puissance : 20 T.
 - Col de cygne : 210 mm
 - Dimensions du plateau : 500 X 350 mm.
- 1 Presse Hulot
 - A commande numérique 2 axes
 - Puissance : 20 T.
 - Col de cygne : 210 mm
 - Dimensions du plateau : 500 X 350 mm

- 2 Presses de Predale
 - Puissance : 5 T
 - Col de cygne : 300 mm
 - Dimensions du plateau : 350 X 300 mm

Pliage :

- 1 Centre de pliage automatique comprenant :
 - 1 Presse plieuse BEYELER PR10
 - Puissance : 100 T
 - Longueur de pliage maxi : 3.1 mètres.

 - 1 Robot ABB 6 axes
 - Capacité : 30 K.

- 1 Presse Plieuse Amada Promécam type 50/20
à commande numérique type EMA.
 - Puissance : 50 T.
 - Longueur de pliage maxi : 2 mètres
 - Course : 100 mm
 - Col de cygne : 400 mm

- 1 Presse Plieuse Promécam type 50/20
à commande numérique type MB.
 - Puissance : 50 T.
 - Longueur de pliage maxi : 2 mètres
 - Course : 100 mm
 - Col de cygne : 400 mm

- 1 Presse Plieuse Promécam type 50/25
à commande numérique
 - Puissance : 50 T.
 - Longueur de pliage maxi : 2.5 mètres
 - Course : 100 mm
 - Col de cygne : 400 mm

- 1 Presse Plieuse Promécam type RG2000-50
 - Puissance : 50 T.
 - Longueur de pliage maxi : 2 mètres
 - Course : 100 mm
 - Col de cygne : 400 mm

- 1 Presse Plieuse Amada type ITPS
à commande numérique
 - Puissance : 50 T
 - Longueur de pliage maxi : 2 mètres
 - Course : 100 mm
 - Col de Cygne : 400 mm

- 1 Presse Plieuse Promécam type 25/12
 - Puissance : 25 T.
 - Longueur de pliage maxi : 1 mètre
 - Course : 100 mm
 - Col de cygne : 220 mm

- 1 Presse Plieuse Promécam type 25/12B
 - Puissance : 25 T.
 - Longueur de pliage maxi : 1 mètre
 - Course : 100 mm
 - Col de cygne : 220 mm.

Soudure :

- 1 Poste de soudure T.I.G. Type MAC 3C Commercy
 - Soudage de l'acier, l'aluminium et l'inox.
 - Capacité de réglage : de 5 à 270 ampères.

- 2 Postes de soudure M.I.G. S.A.F. Type SAF MIG 280 Mono BL
 - Soudage de l'acier, l'aluminium et l'inox,
 - Capacité de réglage : de 5 à 170 ampères.

- 1 Poste de soudure M.I.G. S.A.F. Type Safor MR200
 - Soudage de l'acier, l'aluminium et l'inox,
 - Capacité de réglage : de 5 à 170 ampères.

- 1 Soudeuse par points Carel Fouche Languepin Type SCM3
 - Longueur de bras : 200 à 800 mm.
 - Puissance : 9,5 KA

- 1 Soudeuse par points Carel Fouche Languepin Type 1 A 8 MS
 - Longueur de bras : 200 à 800 mm.
 - Puissance : 9,5 KA

- 1 Soudeuse par points Carel Fouche Languepin Type R150P.
 - Pneumatique, pression maxi : 6 bars
 - Longueur de bras : 200 à 800 mm.
 - Réglage hauteur : 400 mm.
 - Puissance : 9,5 KA.

- 1 Soudeuse par points TECNA
 - Refroidissement : Eau
 - Puissance : 31 KVA

- 1 Poste de soudure par points ARO Type PA 12 A SC
 - Puissance maxi de soudage : 360 KVA
 - Soudure manuelle ou semi-automatique
 - Hauteur de table maxi : 589 mm.

- 1 Poste de soudure par points ARO Type MA55C SC
 - Puissance maxi de soudage : 136 KVA
 - Soudure manuelle ou semi-automatique
 - Hauteur de table maxi : 374 mm.

- 1 Poste de percussion Nomark 8
 - Pour soudage de goujons acier, inox.

- 1 Poste de percussion JIFI PSG 6
 - Pour soudage de goujons acier, inox.

Outillage divers :

- 1 Rouleuse électrique Lisse
 - Largeur maxi de cintrage : 500 mm.
 - Epaisseur maxi : 1 mm.

- 1 Rouleuse électrique SAHINLER RM 1050
 - Largeur maxi de roulage : 900 mm.
 - Epaisseur maxi : 3 mm.

- 1 Perceuse à colonne ALPHA équipée d'un élément de taraudage
 - Mandrin : du diamètre 2 au diamètre 13 mm.
 - Possibilité de montage de forêt à queue conique.

- 1 Perceuse taraudeuse SYDERIC
 - Capacité du mandrin : de 1 à 13 mm.
 - Capacité de taraudage : M4

- 1 Taraudeuse CINCINNATI
 - Capacité : M2 à M6.

- 1 Automator de sertissage écrous, goujons, colonnettes.

- 1 Chariot élévateur Fenwick
 - Capacité de levage : 1000 Kg
 - Hauteur maxi de levage : 3 mètres.

- 1 Chariot élévateur MITSUBISHI FG 35T
 - Capacité de levage : 3500 Kg
 - Hauteur maxi de levage : 3.5 mètres
- Tablier translateur.

Moyens de Contrôle :

- Marbre de contrôle 1000 X 600
- Colonne de mesure MITUTOYO (Hauteur 600 mm) à palpeur électronique et affichage digital.
- Compateur sur pied.

USINE & BUREAUX

Zone Industrielle - Rue Gutenberg
89500 VILLENEUVE-SUR-YONNE - FRANCE
Tél. : (33) 03 86 87 61 61
Fax : (33) 03 86 87 61 60

Color System 10.4"



Outil performant / Efficient tool

Outil performant et adapté aux besoins du peintre et du gestionnaire (recherches, pesées, dilutions, gestion des stocks, historiques, formules personnelles)

Efficient and adapted tool to the needs of the painter and the manager (search, weighting, dilutions, stock management, history, personal formula)

Compact Flash



Accès à de nombreux périphériques / Access to a lot of device

Connexion facile de périphériques telles que les lecteurs de CD ROM externes, les clés USB, les modem externes, le réseau...

Easy connection for device such as external CD ROM reader, USB key, external modem, network...

Carcasse robuste en acier avec traitement epoxy résistant aux solvants / Robust box in steel with an epoxy treatment which is resistant to solvents

Lecteur de CD ROM externe / external CD ROM reader



USINE & BUREAUX

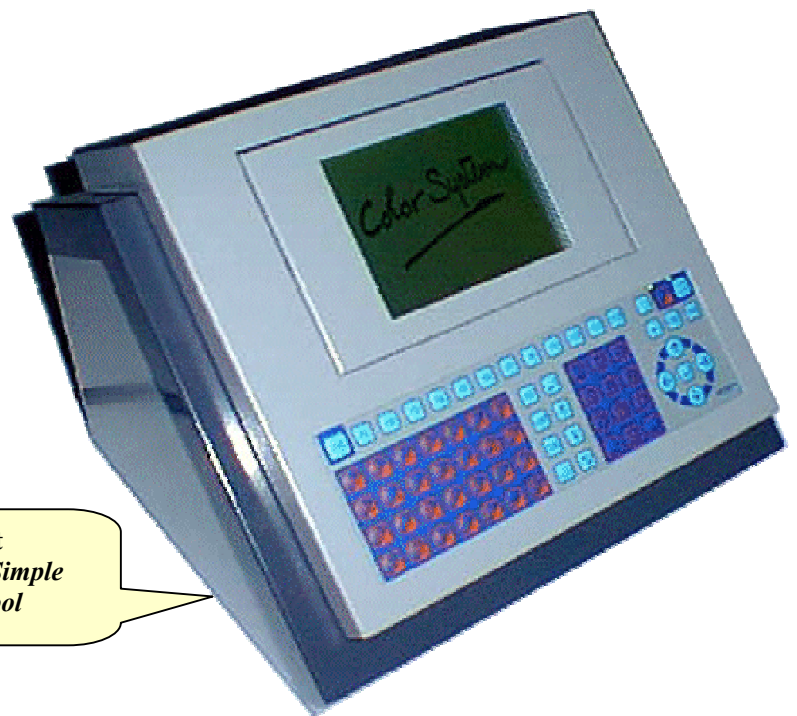
Zone Industrielle - Rue Gutenberg
89500 VILLENEUVE-SUR-YONNE - FRANCE
Tél. : (33) 03 86 87 61 61
Fax : (33) 03 86 87 61 60

Color System Basic



Outil adapté aux besoins du peintre
(recherche de teintes, pesées, dilutions,
correction automatique, gestion de teintes
personnelles, interfaçage avec les
principales balances du marché)

*Tool adapted to the needs of the painter
(formula retrieval, weighting, dilutions,
automatic correction, personal formula
management, connection with the main
scales)*



**Outil simple et
performant / Simple
and efficient tool**



Un clavier ergonomique
facilite l'utilisation de ce
produit.

*An ergonomic keyboard
make this product simple to
use.*

Le Color System Basic est constitué de
composants informatiques industriels ce
qui lui confère une très grande fiabilité.
Son enveloppe robuste est étanche à la
poussière et résiste aux solvants.

*The Color System Basic is composed with
industrial computer components which
confers it a very great reliability.
Its robust envelope is tight to the dust and
resists to solvents.*



**Carcasse robuste en acier avec
traitement epoxy résistant aux
solvants / Robust box in steel
with an epoxy treatment which is
resistant to solvents**





Armoire étanche permettant
l'utilisation d'un ordinateur
dans un milieu considéré
dangereux

*The Pressurized terminal allows
the use of a computer in a
hazardous location*

L'informatique fonctionne
dans un caisson pressurisé empêchant
tous gaz ou poussière d'y
pénétrer

*The computer runs in a
pressurized box preventing the
entry of ignitable gases or dusts.*



ARMOIRE PRESSURISEE
PRESSURIZED TERMINAL