



DDS 3.2

diatec digital system



Traceur / Copieur Connectable et évolutif



DDS 3.2

diatec digital system

Traceur Laser

Format A0, avec 1 ou 2 bobines engagées (DDS 3.1 ou DDS 3.2) adaptable à n'importe quelle plate-forme informatique ainsi qu'à toutes les applications Windows. Impression directe monochrome sur papier ordinaire, calque et polyester. Multicopie jusqu'à 999 exemplaires. Traçage automatique d'une liste de plans avec possibilité de réglages différents sur chacun d'eux (autonomie 2 x 175 m/linéaire). Connexion réseau en standard.

Copieur Numérique

Couplé à son scanner, ce traceur devient un copieur de plans numérique avec fonction agrandissement/réduction (zoom de 25 à 400%). Multicopie jusqu'à 99 exemplaires avec un seul passage de l'original.

Des logiciels en option permettent de faire évoluer le DDS 3 :

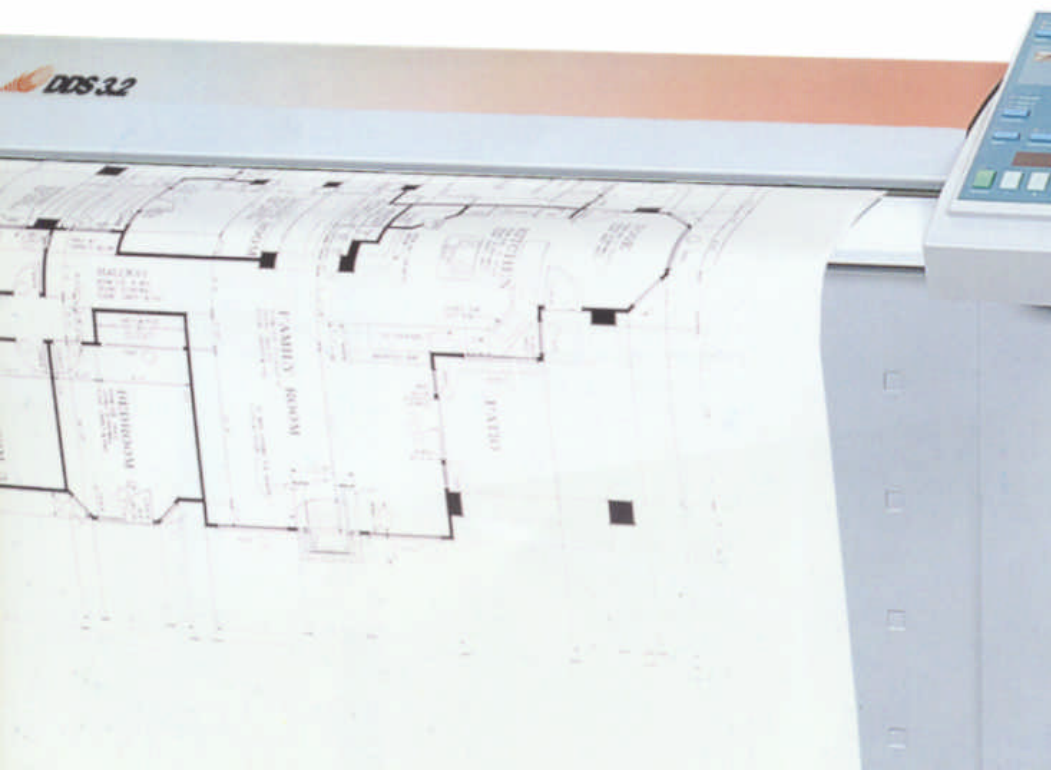
- Numérisation de plans
- Edition / Visualisation
- Retouche de plans
- Archivage
- Vectorisation



Le DDS 3 est compatible réseau, PC ou MAC, station de travail Unix.



Alimentation automatique à partir d'une ou deux bobines de papier, calque ou polyester et "by-pass" pour alimentation manuelle en feuille à feuille.





Option DIASTRIP pour la plieuse, permettant le collage automatique d'une bande d'archivage classeur sur le plan, après pliage.



Nouveau contrôleur :

- Ultra-rapide
- Multi-tâches

Evolutif

A tout moment, il est possible de faire évoluer le traceur laser vers un copieur de plans numérique, en lui adjoignant simplement le scanner. Connecté à un réseau et avec l'option SCAN-TO-FILE, il permet de numériser les plans pour les stocker et les imprimer à la demande.

Caractéristiques fonctionnelles :

- **Nouveau contrôleur – Fonctionne sous Win NT 2 disques durs pour les files d'attente.**

• **Impression :**

Sur papier ordinaire, calque et polyester par procédé électrophotographique, système LED et tambour OPC. Résolution de 600 DPI – Vitesse : 3 mètres linéaire/minute - Largeur maximum : 0.914 m

• **Scanner :**

Type CCD à caméra.
Résolution : 200 – 300 – 400 dpi

• **Multicopie :**

99 exemplaires en copie (un seul passage).
999 exemplaires en impression directe.

• **Zoom :**

De 25% à 400% par pas de 1% et programmation des formats standards.

Impression en niveaux de gris.

Mémoire RAM : 256 Mo extensible à 512 Mo

Protocoles réseau – Ethernet 10/100 mb/s – TCP/IP, NETBEUI, NOVELL – Connexion RJ 45.

Langages supportés par le contrôleur : HPGL, HPGL2, CALCOMP, HPRTL, TIFF 6.0, CALS1, NIRS, CU, ASCII POSTSCRIPT 3/PDF (en option).

Option bac de réception intégré :

99 exemplaires en copie (un seul passage).
999 exemplaires en impression directe.

• **Option SCAN-TO-FILE :**

Numérisation et visualisation.
6 destinations programmables – Formats TIFF et CALS.

Caractéristiques techniques :

- Pas de préchauffage
- Fixation du toner par induction thermique (bonne tenue du toner sur les copies et excellente qualité des aplats)
- Alimentation électrique 230V, 50/60 Hz monophasé. Consommation maxi : 1.6 Kw (43 W en veille).
- Dimensions et poids :

Traceur : 1362 (L) x 918 (p) x 1254 (H) mm – 175 Kg (185 Kg pour la version 2 bobines).

Scanner : 1240 (L) x 615 (P) x 1105 (H) – 65 Kg

Normes de sécurité :

TUV GS, TUV FS, CE, UL, LC 7 UL, FCC classe A



EN OPTION

Plieuse automatique accouplée

DIAFLASH "ON-LINE-II"

Module 1^{er} pli :

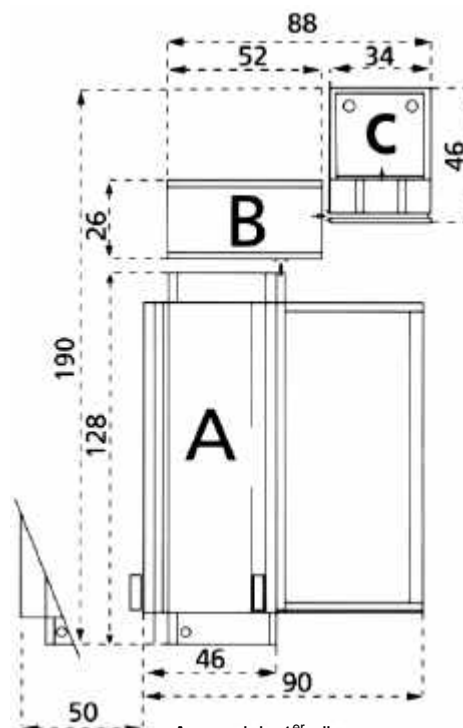
- **Format maximum de pliage**
Largeur : 0,92 m – longueur : 3 m
- **Largeur de pliage réglable en continu**
(par pas de 1mm) de 170 mm à 215 mm.
- **Vitesse maximum de pliage**
8 A0/minute.
- **3 programmes de pliage**
- **Grande précision de pliage et fiabilité**
Grâce à la technologie digitale
- **Table d'alimentation automatique**
Rabattable d'un encombrement minimum.
- **Switch d'arrêt automatique**
En cas de bourrage papier à la sortie du copieur.
- **Réceptacle pour les copies qui ne doivent pas être pliées.**
- **Touche de pliage transversal.**

Module 2^{ème} Pli :

- **Longueur de pliage réglable**
De 280 à 310mm
- **Système de contrôle digital.**
- **2 réceptacles suspendus pouvant**
contenir chacun 20 copies

Options :

- **Interface permettant de piloter la DIAFLASH ON-LINE II**
à partir du PC de la station numérique
- **Réceptacle vertical automatique pouvant**
contenir jusqu'à 150 copies pliées (2^{ème} module).
- **Système d'encollage de bande classeur.**



A : module 1^{er} pli
B : Module 2^{ème} pli
C : Réceptacle automatique de copies



diatrace

SYSTEMES ET SUPPORTS POUR LA CONCEPTION, L'IMPRESSION ET LA REPRODUCTION DE PLANS
12, rue du bois Sauvage – BP105 – 91004 EVRY CEDEX ■ Tél. : 01 60 79 10 10 ■ Fax : 01 60 79 14 69

www.diatrace.com

SA au capital de 600 000 € - RCS Corbeil 321 155 012