

DRIVE 5" 1/4 DE MICROPUCES

Denis BONOMO

Ca y est : il fallait s'y attendre, et c'est tant mieux pour nous les utilisateurs, les drives 5"1/4 font leur apparition. Finie la pénurie de disquettes et les prix injustifiés sur la 3", soit-disant rare, visant à enrichir les "importateurs-spéculateurs" d'un jour.

Rien n'est plus simple (mais il y a des pièges dans lesquels il ne faut pas tomber) que d'adapter un 5"1/4 sur un AMS-TRAD. Le constructeur a tout prévu : la liaison contrôleur-drive est à la norme Shugart. Il est donc possible d'adapter rapidement en second lecteur, un drive à cette norme.

Tout le monde n'étant pas bricoleur, voire électronicien, il était intéressant de proposer aux utilisateurs un drive en kit ou tout monté, à un prix raisonnable. C'est ce que propose la société MICRO-PUCES de Villeneuve-d'Ascq. La formule "Kit" devrait convenir à tous ceux qui savent tenir, un tant soit peu, un fer à

souder. Il est possible de n'acheter que le lecteur ou encore, le lecteur, l'alimentation (à câbler) et le boîtier.

L'alimentation est très classique : un transfo, suivi du classique redressement filtrage, fournit la tension nécessaire aux deux régulateurs, 12 V et 5 V.

Le boîtier, proposé par Micropruces, est élégant et fonctionnel. Les dimensions sont 230 x 230 x 80 mm. Le poussoir "Marche-Arrêt" sera avantageusement placé sur la face avant. Sur le modèle que nous avons testé, cet interrupteur sert également de témoin de mise sous tension.

Une diode électroluminescente s'éclaire

lorsque la mécanique est en fonctionnement. Le drive est un TEAC et existe en version simple tête ou double tête. Ne pas oublier qu'AMSDOS ne gère pas un double tête... à moins que vous ne soyez capable de faire le "patch" qui va bien ! Le modèle que nous avons testé ne nous a réservé aucune mauvaise surprise : prévu pour s'adapter sur un 664 ou 6128 (il existe un modèle pour 464, car en fait seul le connecteur change), il est livré avec une nappe longue d'environ 60 cm, ce qui permet de disposer le drive où bon vous semble. Nous avons, à l'aide de "COPYDISC" effectué quelques "back-up" de nos disquettes. Avec "DISCKIT 3", il est possible de formater directement sur le drive B.

Pour un prix raisonnable (promotion à 1990 F jusqu'en fin juin), ce drive doit permettre le stockage d'un grand volume de programmes à moindre coût, et sans risque immédiat de voir la source de disquettes se tarir !

DRIVE 5"1/4 MICROPUCES Prix des éléments en kit

Drive TEAK 160 K ..	1175 F TTC
Alimentation	250 F TTC
Boîtier	220 F TTC
Cordon	140 F TTC
Divers	60 F TTC

Promotion jusqu'à fin juin :

1990 F TTC MONTE
2290 F après cette date