



Cosmodrome

20 ans d'expérience dans l'imbrication de 2 axes servo.

Machine pour test de masse oscillante ... et pour bien d'autres fonctions à imaginer.

Permet d'enchaîner dans n'importe quel ordre grâce au langage spécifique Cosmoprog, dans 100 programmes distincts, et ou 1250 lignes. Edité sur PC ou sur le clavier en quelques secondes. Permet aussi des cycles paramétrés.

2 axes concentriques permettent de faire tourner indéfiniment, indépendamment ou synchrone des mouvements dans toute sorte d'orientations.

- des cycles rapides et courts
- des accélérations décélérations
- des durées
- des départs planifiés
- des enchaînements
- un code pour ouverture de la porte pour éviter les tentations
- une version de base 120 t/min ou brusless >300 t/min selon balourd >5g
- un langage de 5 instructions direct et plus de 90 instructions avancées

Exemple :

Départ lundi à 12h, oriente à 90°, fait 200 tours à 60 t/min puis tourne 10h à 1t/min

| | | | |
|--------------|-----------|------------|---|
| START | m | 12 | ; m = mardi 12 heure |
| ANGLE | P | 90 | ; axe P ricipale mis à 90° |
| SPEED | S | 60 | ; axe S econdaire prépare la vitesse de 60 t/min |
| TOUR | S | 200 | ; axe S econdaire 200 tours |
| SPEED | S | 1 | ; axe S econdaire 1 t/min |
| TIME | 10 | h | ; durant 10 heures |

Etc....

Le Cosmodrome est dépourvu d'un système de tenu des boîtes, nous l'adaptons au client selon le type (boîte à membranes, carton, boîte cylindrique, etc...)

Options

- moteur brushless pour des performances accrues
- verrouillage renforcé
- système d'alarme avec ou sans message par GSM
- capteur de présence pièces et verrouillage pièces

Prochainement disponible nous attendons vos remarques.

Juin 2017