

PRODUITS

Mobilité

Easy Rider

Système de Commande

Modules d'extension

Communication

Ordinateur

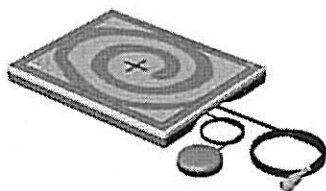
Contrôle de l'environnement

Contacteurs

concernant HMC nv

CONTACT

AUTRES LANGUES



Conduite Tablette

La Conduite Tablette est la toute nouvelle conduite proportionnelle à point neutre multiples.

- Cette Tablette a été spécialement développée et conçue pour les personnes ayant une motricité difficilement contrôlable (athétose, spasticité, ...). La surface de la Tablette est uniformément plane et intégrée dans un robuste boîtier à l'épreuve des chocs qui a été spécialement étudié pour. On place simplement la main, peu importe où sur la surface de la tablette (ou toute autre partie du corps telle que coude, pied, ...) et ce cl est immédiatement (temps de détection paramétrable) interprété comme étant la position neutre (position de repos) du joystick.
- Lorsque la main commence à se déplacer dans une direction donnée sur la tablette, la voiturette se déplacera automatiquement et proportionnellement dans cette direction.
- Que la main vienne à quitter la surface de la tablette, la voiturette s'arrêtera immédiatement. Pour peu que l'utilisateur la replace endéans un laps de temps déterminé au préalable et la voiturette est à même de continuer à se déplacer au gré des mouvements de son utilisateur.
- Par contre, si l'utilisateur tarde un peu trop à reposer la main sur la tablette peu importe où il la repose car ce sera à nouveau considéré comme position neutre ou position de repos. L'utilisateur n'est donc plus tenu à repositionner précisément sa main ou toute autre partie du corps toujours au même endroit.
- Cette spécificité était à l'origine du développement de ce concept : en effet, pour certaines personnes, poser deux fois de suite la main à la même place est impossible. Nous pensons ici aux personnes souffrant d'athétose.
- La conduite à l'aide de la tablette peut également se faire à l'aide d'une partie de la main : un doigt, plusieurs, la paume, le poignet, le dos de la main. On peut également imaginer conduire à l'aide du pied, des orteils ou d'un orteil, d'un coude, etc.

En un mot:

Ce type de conduite se plie aux possibilités de son utilisateur.

Dimensions: 32 x 25 x 3.5cm (L*I*h)

<<retour>>

© Copyright 2005 HMC nv.

