



## Statifs – fixations

Le système de fixation Daessy se compose de différentes pièces et buses en acier inoxydable, toutes ces pièces peuvent être utilisées entre elles, dans un grand nombre de combinaisons pour la fixation d'un appareil de communication, d'un ordinateur portable ou tout autre accessoires pour chaise roulante, scooter, etc... Des éléments de différentes dimensions sont disponibles pour adapter n'importe quelle fixation sur un système de dimension standard ou sur d'autres buses. Le juste choix d'un système de fixation dépend de beaucoup de facteurs, tels que la sorte de chaise roulante, le type d'appareil qui doit être fixé, et les possibilités de l'utilisateur ainsi que l'environnement dans lequel cet équipement devra être utilisé.

### 1.1. Modules de fixation

4 combinaisons de fixations standard, se composant des élément du Daessy, sont livrables pour les chaises roulantes :

- Le Rigid Mount
- Le Swing Away
- Le Side Folding Mount
- Le Rear Folding Mount

#### RIGID MOUNT



*Version de base, peut être démonté de la chaise roulante lorsque cette fixation ne doit pas être utilisée.*

Le Rigid Mouynt peut être complètement retiré de son étau (Frame Clamp), ce qui permet de l'enlevé rapidement de la chaise roulante. L'appareil qui est utilisé peut aussi être partiellement élevé et détourné de l'utilisateur à 90° ou 180°.

Cette fixation se compose de buses en acier inoxydable, reliées par un tube connecteur, non flexible. De cette manière on obtient une structure de forme rectangulaire ; qui est soutenue d'un côté par un 'Frame Clamp' qui peut être monté à gauche ou à droite de la chaise roulante

La fixation 'Frame Clamp' se compose d'une partie intérieure qui peut être fixée au châssis de la chaise roulante, et d'une partie extérieure qui s'attache à la buse verticale du Rigid

## Mount.



L'appareil à utiliser se fixe d'abord sur une plaque amovible qui se monte à son tour sur la buse horizontale du Rigid Mount, également au moyen d'une base amovible. Cette dernière pièce permet de retirer rapidement l'appareil lorsque celui-ci n'est pas utilisé.

## SWING AWAY



*Peut également être tourné sur le côté lorsqu'il n'est pas utilisé*  
Ainsi que son nom le dit, le 'Swing Away' peut être détourné de l'utilisateur ; se mouvement se contrôle par une cheville de verrouillage.

Le 'Swing Away' est composé d'une buse en acier inoxydable courbée d'un angle de 90°. Cette buse courbée peut être fixée à droite ou à gauche de la chaise roulante via un support (Frame Clamp)

La fixation 'Frame Clamp' se compose d'une partie intérieure qui se fixe au châssis de la chaise roulante, et d'une partie extérieure qui s'attache à la buse du Rigid Mount. Une cheville de verrouillage empêche la fixation de faire un mouvement de rotation. Cette cheville de verrouillage est reliée avec un câble de commande de déverrouillage. L'utilisateur a la possibilité de déverrouiller la cheville en tirant au câble, d'éloigner l'appareil de verrouiller à nouveau. La fixation Swing Away peut aussi être retirée facilement de son support afin d'être complètement éloignée de la chaise roulante.



L'appareil utilisé est monté sur une plaque amovible, qui est fixée à son tour à la buse horizontale du Swing Away également à l'aide d'une plaque amovible. Le tout permet que l'appareil puisse être très facilement et rapidement retiré lorsqu'il n'est plus utilisé.



## SIDE FOLDING MOUNT



*Permet de ranger la fixation sur le côté de la chaise roulante*

Le Side Folding Mount se compose de deux buses en acier inoxydable qui sont reliées entre elles par un mécanisme pliant, qui positionne les deux buses dans un angle droit l'une vis à vis de l'autre.

Le Side Folding Mount se fixe à la chaise roulante à l'aide d'un 'Frame Clamp', qui se compose d'une partie intérieure pour la fixation à la chaise roulante et une partie extérieure qui retient la buse inférieure du Side Folding Mount. Une cheville de verrouillage empêche la rotation de la buse verticale inférieure.

L'appareil utilisé est attaché d'abord à une plaque amovible, qui est fixée à son tour à la barre horizontale du Side Folding Mount, également au moyen d'une plaque amovible. Ceci permet de détacher facilement et rapidement l'appareil, lorsqu'il ne doit plus être utilisé.

Le système pliant de cette fixation permet de tourner la buse supérieure de 90° (en position verticale), et de la ramener ensuite à une position de 180°, de façon à ce que la buse supérieure se trouve dans une position parallèle à côté de la buse inférieure. L'appareil qui est utilisé peut, soit être retiré, soit resté attaché lorsque la fixation est pliée.



## REAR FOLDING MOUNT



*Permet de ranger l'appareil à l'arrière de la chaise roulante*

Le Rear Folding Mount permet de ranger l'appareil à l'arrière du siège intégré dans le volume de la chaise roulante. De cette façon, le danger que l'appareil se cogne aux murs ou aux portes est fortement réduit..

Ce système de fixation se compose de 2 buses, une latérale et une verticale, qui sont reliées l'une à l'autre par une partie rotative. Ces pièces d'attache permettent que la buse horizontale puisse former un angle droit avec la buse latérale ; ou bien les buses peuvent également s'étirer en longueur.



Cette structure de buses se fixe en permanence à la chaise roulante à l'aide d'un 'Frame Clamp', se composant d'une partie intérieure pour la fixation à la chaise roulante et d'une fixation qui permet que la buse inférieure forme un angle de 45° vis à vis de l'utilisateur. Des connections optionnelles permettent de positionner l'appareil à une certaine hauteur à peu près au niveau du siège et à peu près à mi- chemin sur le côté de la chaise roulant, quelque soit la fixation à la chaise roulante.