

Pilulier électronique verrouillable *Careousel Mk3*

Ce pilulier sécurisé, fiable, discret et compact, est très **simple à programmer et à utiliser**.

- Il dispose d'un panier doté de **29 compartiments à médicaments** que l'aidant remplit à l'avance.

A l'heure précise qui a été programmée (jusqu'à 28 moments différents peuvent être fixés par jour !), ce carrousel pivote à l'intérieur de l'appareil. Un signal sonore retentit alors et un témoin lumineux se met à clignoter; à cet instant, le compartiment approprié se positionne devant un orifice du couvercle: il est prêt à délivrer les médicaments.

Si cette dose de médicament(s) est retirée de son godet par le patient (en retournant le pilulier), l'appareil coupe automatiquement son signal sonore; dans le cas contraire, il le répète pendant toute la durée d'alerte qui a été initialement réglée (de 5 à 60 minutes). Le pilulier ne peut pas certifier que les médicaments ont bien été avalés par le malade, mais il garantit qu'ils lui ont été distribués.

Les médicaments placés dans les autres godets du carrousel demeurent, quant à eux, invisibles et inaccessibles jusqu'aux périodes de distribution qui ont été planifiées; **tout risque de surdosage est ainsi évité**.

Le pilulier peut, par exemple, délivrer en toute autonomie des médicaments pendant 4 jours à raison de 7 distributions par jour, ou pendant une semaine à raison de 4 distributions par jour, ou bien encore pendant 28 jours à raison d'une distribution quotidienne.

Lorsqu'un grand nombre de comprimés ou de gros comprimés sont prescrits au malade et doivent être pris simultanément, il est aussi possible de les répartir sur deux compartiments du panier et de programmer le Careousel pour qu'il alerte le patient et l'invite à prendre les médicaments contenus dans les deux compartiments au même instant.

- Cet appareil robuste est muni d'un **verrouillage à clé** qui le protégera de toute tentative d'intrusion par le patient.
- 4 sonneries différentes sont disponibles pour l'alerte.
- Le Careousel dispose d'une procédure d'auto-test qu'il est recommandé d'activer de temps à autre afin de contrôler son bon fonctionnement.
- En cas de panne de l'appareil affectant la rotation du panier, une alarme sonore spécifique est émise et le message « ERROR » est affiché.
- Il passe automatiquement à l'heure d'été ou à l'heure d'hiver.
- **Ses 4 piles alcalines AA (fournies) lui assurent un fonctionnement pendant un an**; il est muni d'un témoin de piles déchargées.

Lors du changement des piles, seule l'heure courante doit être réenregistrée: les réglages initiaux (heures des prises, mélodie de l'alerte...) ne sont pas altérés.

- Le carrousel (qui accueille les médicaments), deux disques vierges (qui peuvent être renseignés à la main et permettent de repérer jusqu'à 28 moments de distribution dans une même journée) et deux disques imprimés pour 1 à 4 prises quotidiennes de médicaments sont livrés avec l'appareil. Ils sont amovibles et peuvent être remplacés.
De plus, une fiche de prescription (synthétisant toutes les doses à prévoir) peut être glissée dans un compartiment sous l'appareil; elle n'est cependant pas fournie avec le Careousel.
- Son volume et son poids réduits rendent le pilulier **facile à transporter**.

Diamètre: 190 mm.

Hauteur: 56 mm.

Poids (avec les piles): 480 g.

Capacité de chaque godet à médicaments du carrousel: environ 10 ml.