



PRESCOM

PRESCOM SA
3 rue Michael Faraday
78 180 Montigny le Bretonneux
Tél : 33-(0)1.30.85.55.55
Fax : 33-(0)1.30.45.05.49

Projet/Produit :

SERENITY JSE-100

Titre du document :

MEDAILLONS JSE-100
MANUEL D'UTILISATION

PRESCOM	NUMERO / NOM DU DOCUMENT	Date	PAGE
	41474	03/07/2008	1/6

Date	Version	DESCRIPTION
27/06/08	1.0	Création du document
	2.0	

PRESCOM	NUMERO / NOM DOCUMENT	Date	PAGE
	41474	03/07/2008	2/6

SOMMAIRE

1. Présentation.....	4
1.1. Médaille JSE-100-1.....	4
1.2. Médaille JSE-100-2.....	4
1.3. Précautions d'emploi.....	4
2. Utilisation	5
2.1. Emission d'un appel normal.....	5
2.2. Annulation d'appel.....	5
2.3. Emission d'un appel d'assistance.....	5
2.4. Indications lumineuses.....	5
3. Caractéristiques	6

	NUMERO / NOM DOCUMENT	Date	PAGE
PRESCOM	41474	03/07/2008	3/6

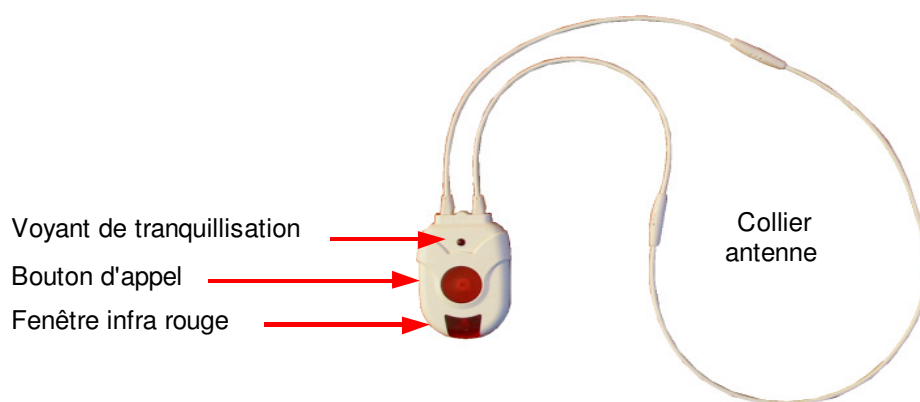
1. PRESENTATION

1.1. Médaille JSE-100-1

L'émetteur médaillon SE 100-1 est un moyen d'appel simple pour les résidents des établissements hospitaliers disposant d'une certaine mobilité. Très simple d'utilisation, il dispose des fonctionnalités suivantes :

- Appel normal.
- Annulation d'appel par badge magnétique.
- Identification du badge annulant l'appel.
- Surveillance du niveau de piles.
- Appels automatiques de contrôle de bon fonctionnement.

Chaque transmission est répétée après quelques secondes, afin de minimiser les risques de perte d'appel dus à des perturbations radio.



Le médaillon est porté en pendentif. Le collier, amovible, intègre l'antenne. Il a été spécialement étudié pour se déconnecter en cas de traction trop important afin de supprimer tout risque de strangulation.

Le médaillon est étanche afin que l'utilisateur puisse le garder tout au long de la journée, même lors de la toilette.

1.2. Médaille JSE-100-2

Le médaillon JSE-100-2 est identique au JSE-100-1 mais comporte en plus un récepteur radio lui permettant d'utiliser la fonction ACTIV'link lors de l'émission d'un appel. Cela se caractérise par l'attente d'un accusé de réception du système central et par le renouvellement de la transmission jusqu'à 16 fois si celui-ci n'est pas reçu.

1.3. Précautions d'emploi

Pour profiter au maximum des capacités des médaillons JSE-10, veillez à respecter les recommandations énoncées ci-dessous :

- Ne stockez pas les médaillons dans un endroit poussiéreux ou sale, ni dans un endroit de haute ou basse température.
- Ne faites pas tomber les médaillons, ne les heurtez pas.
- N'utilisez pas de produits chimiques, de solvants ou de détergents pour nettoyer les médaillons.
- Ne démontez pas les médaillons.
- Remplacez les piles dès que leur niveau de tension devient bas.
- Ne laissez pas de piles dans les médaillons stockées.

Le non respect de ces recommandations peut entraîner l'annulation de la garantie. Les caractéristiques du produit peuvent évoluer sans qu'il soit nécessaire d'en faire notification préalable à tout détenteur de la présente notice.

PRESCOM	NUMERO / NOM DOCUMENT	Date	PAGE
	41474	03/07/2008	4/6

2. UTILISATION

2.1. Emission d'un appel normal

Lorsque l'utilisateur du médaillon a besoin d'aide, il lui suffit d'appuyer sur le bouton rouge pour que le médaillon transmette la demande d'appel. La prise en compte de sa demande lui est confirmée par l'allumage du voyant rouge pendant 1/2 seconde environ.

2.2. Annulation d'appel

L'annulation d'appel est transmise par le médaillon lorsqu'un soignant approche un badge d'acquit (JSE-115 ou JSE-120) de la fenêtre infrarouge du médaillon. Un clignotement du voyant indique que le badge a bien été détecté par le médaillon. Ce clignotement s'arrête au moment de la transmission, qui intervient soit à la fin de la temporisation (réglable), soit lorsque le badge d'acquit s'est identifié auprès du médaillon (JSE-120 uniquement).




Pour plus de détail, reportez vous au document « 41486 – Manuel utilisateur des badges d'acquit JSE-115/JSE-120 ».

2.3. Emission d'un appel d'assistance

L'émission d'un appel d'assistance est réalisée en appuyant sur le bouton rouge du médaillon dans les 30 secondes qui suivent une annulation d'appel. Le traitement de cet appel en appel d'assistance est conditionné au paramétrage correct du système central Serenity.

2.4. Indications lumineuses

Le voyant rouge permet de contrôler l'activité du médaillon.

<i>Voyants sur unité de chambre</i>	<i>Signification</i>
	Transmission d'un appel
	Acquit reçu de l'unité centrale
	Attente de l'identité du badge d'acquit ou de la fin de temporisation puis transmission.

Note : Lorsque que l'on appuie sur le bouton rouge du médaillon dans les 60 secondes qui suivent un précédent appui, le voyant rouge s'allume mais le médaillon ne transmet aucun d'appel. Cela permet d'augmenter la longévité de la pile lorsque le médaillon est confié à une personne anxieuse qui appuie continuellement sur le bouton lorsqu'elle a besoin d'aide.

PRESCOM	NUMERO / NOM DOCUMENT	Date	PAGE
	41474	03/07/2008	5/6

3. CARACTERISTIQUES

- Fréquence d'émission : 868.25 MHz
- Modulation : FSK
- Puissance d'émission : 10 mW
- Alimentation :
Version 1 : 2 piles SR 44 (1,55V - 165mAh)
Version 2 : 1 pile CR-2450 (3V – 550 mAh)
- Consommation : 11 μ A en veille, 37 mA en émission.
- Dimensions : 47 X 70 X 18 (mm) hors antenne
- Poids : 55 g (piles incluses)
- Antenne : Filaire débrochable
- Température d'utilisation: -10 °C à +60 °C

« FIN DE DOCUMENT »

PRESCOM	NUMERO / NOM DOCUMENT	Date	PAGE
	41474	03/07/2008	6/6