

Réglages Portes Cabines modèle OTIS EUROPA

Matériel nécessaire

- Gants en kevlar anti-coupures
- Combinaison de travail
- Chaussures de sécurité
- Casquette de sécurité
- Vérificateur d'absence de tension (V.A.T)
- Cadenas de consignation
- Gant isolant
- Outillage courant



*Il arrive qu'il faille travailler sous tension, dans certaines circonstances. Mais, dès que cela est possible, on effectuera les travaux hors tension. Pour cela, il est nécessaire d'entamer **une procédure de consignation** résumée par les quatre mots suivants : **Séparer, Condamner, Identifier et V.A.T.***

LES ETAPES

1

Desserrer

le support de shunt du « contact de porte fermée » (photo 1)

Photo 1



2

Régler

la position des excentrique des contre galets des portes (photo 2 et 3)

Photo 2



Photo 3



3

Régler

l'aplomb des 2 panneaux de porte cabine
(photos 3 et 4)

Photo 4



SÉCURITÉ

Appliquer toutes les procédures à mettre en place afin d'intervenir en toute sécurité vis-à-vis des usagers ainsi que toutes les procédures liées à votre intervention.

Réglages Portes Cabines modèle OTIS EUROPA



- Gants en kevlar anti-coupures
- Combinaison de travail
- Chaussures de sécurité
- Casquette de sécurité
- Vérificateur d'absence de tension (V.A.T)
- Cadenas de consignation
- Gant isolant
- Outillage courant



4

Vérifier

la tension de la câblette des
panneaux de porte cabine
(contrôle tactile)

(photo 5)

Photo 5



5

Régler

la synchronisation (alignement) des
deux panneaux de porte l'un par rapport
à l'autre en position semi ouverte en
agissant sur le serre câble
(voir documentation technique)

(photo 6 et 7)

Photo 6



Photo 7



6

Faire

Un essai **manuel** de fermeture et
d'ouverture de porte cabine à l'aide du
moteur d'opérateur

Photo 8



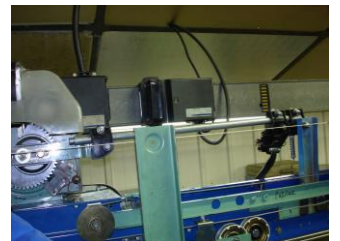
7

Régler

la course « opérateur de porte » (photo 8 et 9)

- Ouvrir les panneaux de porte cabine
- Desserrer le coulisseau (photo 8)
- Aligner les axes du coulisseau, de la bielle et de la 1/2 roue dentée (photo 9)
- Serrer le coulisseau

Photo 9



SÉCURITÉ

Appliquer toutes les procédures à mettre en place afin d'intervenir en toute sécurité vis-à-vis des usagers ainsi que toutes les procédures liées à votre intervention.

Réglages Portes Cabines modèle OTIS EUROPA



Matériel nécessaire

- Gants en kevlar anti-coupures
- Combinaison de travail
- Chaussures de sécurité
- Casquette de sécurité
- Vérificateur d'absence de tension (V.A.T)
- Cadenas de consignation
- Gant isolant
- Outillage courant

**8**

Mesurer

la course totale des panneaux de porte cabine puis appliquer la formule pour déterminer la valeur de réglage de l'opérateur (voir documentation technique)

(photo 10)

Photo 10**9**

Régler

la valeur trouvée précédemment entre l'axe du coulisseau et l'axe de la bielette

(photo 11)

Photo 11**10**

Procéder

à un essai **manuel** d'ouverture et de fermeture des panneaux de porte. Reprendre les étapes 6,7 et 8 si les réglages ne sont pas satisfaisants

Photo 12**11**

Vérifier

la position des capteurs électriques de l'opérateur de porte (photo 12)

12

Régler

la position du shunt du contact de porte fermée

(photo 13)

Photo 13

SÉCURITÉ

Appliquer toutes les procédures à mettre en place afin d'intervenir en toute sécurité vis-à-vis des usagers ainsi que toutes les procédures liées à votre intervention.

Réglages Portes Cabines modèle OTIS EUROPA

Matériel nécessaire

- Gants en kevlar anti-coupures
- Combinaison de travail
- Chaussures de sécurité
- Casquette de sécurité
- Vérificateur d'absence de tension (V.A.T)
- Cadenas de consignation
- Gant isolant
- Outillage courant



SÉCURITÉ

Appliquer toutes les procédures à mettre en place afin d'intervenir en toute sécurité vis-à-vis des usagers ainsi que toutes les procédures liées à votre intervention.

13

Procéder

à un essai manuel d'ouverture et de fermeture des panneaux de portes cabine (action manuelle sur le moteur de l'opérateur de porte)

(photo 14)

Photo 14



14

Contrôler

- que le jeu fonctionnel panneaux de porte fermée soit satisfaisant
- que le jeu fonctionnel entre le shunt et le capteur de fermeture de portes soit correct
- que l'alignement des panneaux de porte ouverte et bâti soit correct (léger retrait souhaitable)

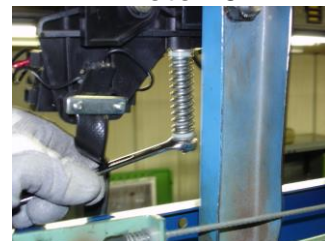
15

Régler

le couple de contact de réouverture

(photo 15)

Photo 15



16

Régler

l'aplomb du sabre

(photo 16)

Photo 16



Réglages Portes Palière modèle OTIS EUROPA

Matériel nécessaire

- Gants en kevlar
- Combinaison de travail
- Chaussures de sécurité
- Casquette de sécurité
- Vérificateur d'absence de tension (V.A.T)
- Cadenas de consignation
- Gant isolant
- Outillage courant



*Il arrive qu'il faille travailler sous tension, dans certaines circonstances. Mais, dès que cela est possible, on effectuera les travaux hors tension. Pour cela, il est nécessaire d'entamer **une procédure de consignation** résumée par les quatre mots suivants : **Séparer, Condamner, Identifier et V.A.T.***

LES ETAPES

1

Régler

la position des excentrique des contre galets des panneaux de porte palière
(photo 1)

Photo 1



Photo 2



2

Désaccoupler

le serre câble du panneau de porte palière
(photo 2 et 3)

Photo 3



Photo 4



SÉCURITÉ

Appliquer toutes les procédures à mettre en place afin d'intervenir en toute sécurité vis-à-vis des usagers ainsi que toutes les procédures liées à votre intervention.

3

Séparer

les portes palières pour permettre leurs réglages
(photos 4)

Réglages Portes Palière modèle OTIS EUROPA

Matériel nécessaire

- Gants en kevlar
- Combinaison de travail
- Chaussures de sécurité
- Casquette de sécurité
- Vérificateur d'absence de tension (V.A.T)
- Cadenas de consignation
- Gant isolant
- Outillage courant



SÉCURITÉ

Appliquer toutes les procédures à mettre en place afin d'intervenir en toute sécurité vis-à-vis des usagers ainsi que toutes les procédures liées à votre intervention.

4

Régler

l'aplomb de la première porte palière

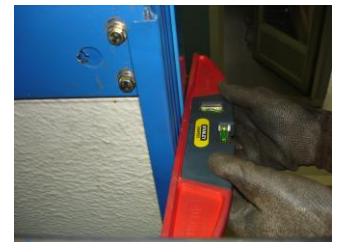
(photo 5)

Photo 5**5**

Régler

l'aplomb de la seconde porte palière

(photo 6)

Photo 6**Photo 7****6**

Régler

- la synchronisation (alignement) des deux portes et du bâti (photo 7)
- maintenir la synchronisation puis remettre en place le serre câble (photo 8 et 9)

Photo 8**Photo 9**

Réglages Portes Palière modèle OTIS EUROPA



Matériel nécessaire

- Gants en kevlar
- Combinaison de travail
- Chaussures de sécurité
- Casquette de sécurité
- Vérificateur d'absence de tension (V.A.T)
- Cadenas de consignation
- Gant isolant
- Outillage courant



SÉCURITÉ

Appliquer toutes les procédures à mettre en place afin d'intervenir en toute sécurité vis-à-vis des usagers ainsi que toutes les procédures liées à votre intervention.

7

Contrôler

le serrage des vis et des boulons de fixation de la boîte de serrure

(photo 10)

Photo 10**8**

Desserrer

les 4 vis du penne de serrure

(photo 11)

Photo 11**9**

Mettre en place

l'outil de réglage n°9940
Référence 14082
(réglage du jeu de 2mm)

(photo 12)

Photo 12**10**

Serrer

les 4 vis du penne de serrure

(photo 13)

Photo 13

Réglages Portes Palière modèle OTIS EUROPA

Matériel nécessaire

- Gants en kevlar
- Combinaison de travail
- Chaussures de sécurité
- Casquette de sécurité
- Vérificateur d'absence de tension (V.A.T)
- Cadenas de consignation
- Gant isolant
- Outillage courant



SÉCURITÉ

Appliquer toutes les procédures à mettre en place afin d'intervenir en toute sécurité vis-à-vis des usagers ainsi que toutes les procédures liées à votre intervention.

11

Contrôler

- manuellement l'ouverture, l'alignement et la fermeture des panneaux de porte palière
- le jeu du penne dans la serrure

12

Régler

la position des galets de serrure par rapport au sabre de la cabine à l'aide de l'outil N°14083

(photo 14)

Photo 14



13

Procéder

- à la mise sous tension de l'équipement
- à un essai électrique de l'ensemble de l'équipement