

Fiche de contrôle destinée au professionnel

Information importante

Avant toute intervention sur ce matériel, veuillez prendre connaissance des consignes générales du thème B (**Fiche B100**).

Contrôles

Procédez aux contrôles suivants :

Contrôle de base

Couper l'alimentation de l'automatisme et du moteur en tournant le sectionneur de l'armoire électrique sur la position « 0 ».

Débrayer le moteur.

Commandez plusieurs manœuvres complètes du portail.

Les mouvements ne doivent présenter aucun point dur, ni bruit important.

La porte doit rester équilibrée en toute position.

Contrôles visuels

Contrôler le bon état :

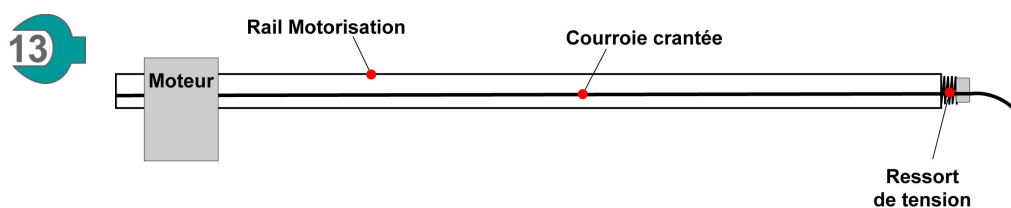
- des joints d'étanchéité situés sur les tôles d'habillage des piliers et de la traverse supérieure avant.
- du joint de la barre palpeuse.
- des galets de guidage.

Contrôle de la courroie crantée d'entraînement

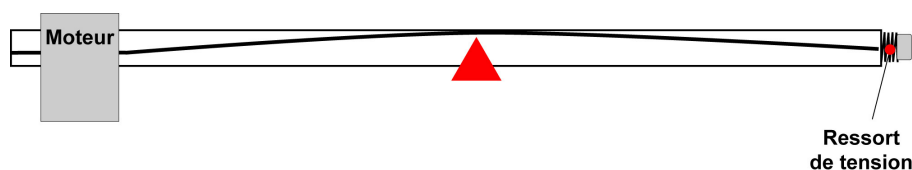
Fermer complètement la porte.

La courroie crantée doit plaquer contre le fond du rail motorisation.

Vérifier le bon état de la courroie et notamment la présence de toutes les dents.



La courroie doit pouvoir être plaquée avec le doigt contre le haut du rail avec néanmoins un effort léger. Reprendre si nécessaire la tension avec le dispositif situé à l'extrémité du rail opposée au moteur.



Fiche de contrôle destinée au professionnel (suite)

Contrôles (suite)

Contrôle des câbles du dispositif d'équilibrage

Pour accéder aux câbles :

- Déconnecter l'armoire électrique et l'extraire du pilier.
- Démontez la tôle d'accès au contre-poids.
- Vérifier le bon état des câbles et notamment l'absence d'effiloches.



Si un ou plusieurs câbles doivent être remplacés, procéder au contrôle :

- de l'équilibrage du tablier en toute position,
- du parfait alignement des pares-chute (voir [fiche C200](#)).

Contrôles de la barre palpeuse

Pour ce contrôle, remettre la porte en mode motorisé.

| Contrôle | Réaction |
|--|---|
| Commander l' ouverture de la porte. Appuyer sur la barre palpeuse à l'aide d'une cale en bois. | A l'appui sur la barre palpeuse, la porte doit : <ul style="list-style-type: none"> • S'arrêter instantanément. |
| Commander la fermeture de la porte. Appuyer sur la barre palpeuse à l'aide d'une cale en bois. | A l'appui sur la barre palpeuse, la porte doit : <ul style="list-style-type: none"> • S'arrêter instantanément. • Repartir en ouverture. |

Contrôles des cellules

Pour ce contrôle, remettre la porte en mode motorisé.

| Contrôle | Réaction |
|--|--|
| Commander la fermeture de la porte. Obstruer la première barrière photoélectrique à l'aide d'une cale en carton. | Au déclenchement des cellules, la porte <ul style="list-style-type: none"> • S'arrêter instantanément. • repartir en ouverture. |