

| | | |
|-----------------------------------|--|-------------|
| HP_INJ_FIV_301 | Gamme Opératoire Injection Trieur | GOHP |
| Constructeur : FIVES | Type: Injection | |
| Référence : HP_INJ_FIV_301 | Vérification mécanique injection | |



✚ Historique des versions

| Version | Date | Rédacteur | Valideur(s) | Modification(s) |
|---------|------------|-----------|-------------|-----------------|
| V1 | 22/08/2022 | JM Esdras | JM Esdras | X |

✚ Périodicité

| Type préventif | Mesure | MO | Durée | Référentiel | Rapport |
|----------------|-----------|----|--------|-------------|---------|
| Périodique | Mensuelle | 1 | 03 h00 | | |
| Systématique | X | X | X | X | X |
| Conditionnel | X | X | X | X | X |

| Equipement | | Production | |
|--------------------|---------------|--------------------|---------------|
| Arrêt : oui | Dégradé : non | Arrêt : oui | Dégradé : non |

| | | |
|-----------------------------------|---|-------------|
| HP_INJ_FIV_301 | Gamme Opérateur Injection Trieur | GOHP |
| Constructeur : FIVES | Type: Injection | |
| Référence : HP_INJ_FIV_301 | Vérification mécanique injection | |

✚ Moyens d'exécution et pièces de rechange

| Outillage / Accessoires | Pièces de rechange |
|---|--------------------------------|
| Outillage standard Chiffon doux Décolle étiquette Aspirateur | Cellules/barrière de détection |

✚ Documents liés

| Titre du document | Référence |
|-------------------|-----------|
|-------------------|-----------|

✚ Recommandations particulières/Informations

Cette gamme s'applique à une ligne d'injection

✚ Règles de sécurité

Le PORT des EPI adaptés est OBLIGATOIRE



Vêtements de travail



Chaussures de sécurité



Gants anti-coupure



Casquette coquée



Lunette anti-projection

BALISER la zone de travail, CONSIGNER l'équipement ou la machine ou l'armoire électrique dans les règles de l'art.

✚ Risques liés à l'intervention



Risque d'entraînement



Risque d'écrasement engrenage



Ecrasement



Risque Electrique

| | | |
|-----------------------------------|--|-------------|
| HP_INJ_FIV_301 | Gamme Opératoire Injection Trieur | GOHP |
| Constructeur : FIVES | Type: Injection | |
| Référence : HP_INJ_FIV_301 | Vérification mécanique injection | |

✚ Liste des actions

Étape 1 : Mise en mode en maintenance

- a. Mettre le trieur en maintenance

Étape 2 : Contrôles auditifs et visuels

- a. Faire tourner les convoyeurs pour contrôler la présence de tous bruits suspects (frottement de bande, au niveau des tambours, au niveau du moteur...
- b. Contrôler visuellement l'état des bandes et les bandes triangulaires (centrage)
- c. Arrêter la ligne d'injection
- d. Consigner électriquement le trieur puis l'injecteur.

Étape 3 : Nettoyage des barrières

- a. Nettoyer les barrières.
- b. Contrôler la fixation et le branchement des barrières.
- c. Nettoyer les cellules photoélectriques
- d. Contrôler les fixations et branchements des cellules.

Étape 4 : Entraînement

- a. Vérifier le bon serrage de l'accouplement assurant la liaison entre le moteur et l'arbre

Étape 5 : Vérification des bandes et des bandelettes

- a. Vérifier la tension de toutes les bandes et bandelettes

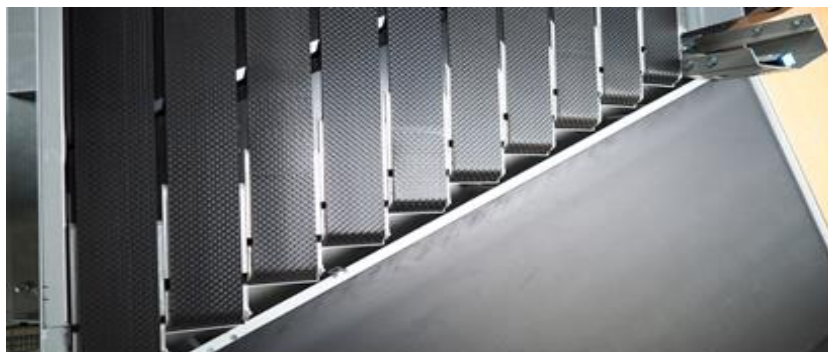
Conseil : Vérifier le niveau d'usure des jonctions des bandelettes, elles peuvent être endommagées. Vérifier aussi qu'elles ne frottent pas entre elles

- b. Vérifier l'alignement de toutes les bandes et bandelettes.
- c. Vérifier la présence et le bon réglage des barres anti-pince doigts.
- d. Dépoussiérer les convoyeurs

- e. Vérifier la tension des bandes triangulaires.

| | | | |
|-----------------------------------|---|--|-------------|
| HP_INJ_FIV_301 | Gamme Opérateur Injection Trieur | | GOHP |
| Constructeur : FIVES | Type: Injection | | |
| Référence : HP_INJ_FIV_301 | Vérification mécanique injection | | |

Conseil : En même temps, vérifier la propreté au sol sous les convoyeurs



Etape 6 : Contrôles de fin

- Remettre la ligne en fonction et vérifier son bon fonctionnement.
- Saisir l'intervention en GMAO et planifier une action corrective pour pallier les défauts constatés.