

LISTE DES POINTS D'INSPECTION POUR VITICULTURE ET ARBORICULTURE

1. EXAMENS PRELIMINAIRES

1.1. ETAT DU MATERIEL

- 1.1.1. Fonctionnalité du pulvérisateur
- 1.1.2. Propreté du matériel
- 1.1.3. Contexte

1.2. ELEMENTS DE SECURITE

- 1.2.1. Transmissions hydrauliques entre tracteur et pulvérisateur
- 1.2.2. Transmissions mécaniques entre tracteur et pulvérisateur
- 1.2.3. Transmissions mécaniques au niveau du pulvérisateur
- 1.2.4. Fixations au châssis
- 1.2.5. Débrayage du/des ventilateur(s)

2. ETAT GENERAL

2.1. DISPOSITIF D'ATTELAGE

- 2.1.1. Déformations
- 2.1.2. Modifications
- 2.1.3. Corrosion

2.2. CHASSIS & PIECES DE STRUCTURES

- 2.2.1. Déformations
- 2.2.2. Lésions sur pièces métalliques
- 2.2.3. Lésions aux soudures
- 2.2.4. Corrosion
- 2.2.5. Jeux aux articulations

2.3. FUITE DE BOUILLIE DE PULVERISATION

- 2.3.1. Fuites mineures
- 2.3.2. Fuites majeures

2.4. TRANSMISSIONS AU NIVEAU DU PULVERISATEUR

- 2.4.1. Transmissions hydrauliques

2.5. PNEUMATIQUES

- 2.5.1. Montage - Maintenance
- 2.5.2. Usure

3. POMPE

3.1. ETAT

- 3.1.1. Fuite d'huile

3.2. FONCTIONNEMENT

- 3.2.1. Pulsations
- 3.2.2. Cloche à air
- 3.2.3. Débit

4. CUVE RECEVANT LES BOUILLIES

PHYTOSANITAIRES

4.1. BOUCHONS

- 4.1.1. Etat
- 4.1.2. Adéquation

4.2. INDICATEUR DE NIVEAU

- 4.2.1. Etat

4.3. INCORPORATEUR DE PRODUIT

- 4.3.1. Etat

5. APPAREILLAGE DE MESURE, COMMANDES ET SYSTEMES DE REGULATION

5.1. COMMANDE DE FERMETURE GENERALE DE LA PULVERISATION

- 5.1.1. Etat

5.2. COMMANDE(S) DE FERMETURE PARTIELLE DE LA PULVERISATION AU NIVEAU DES SECTIONS (TRONÇONS)

- 5.2.1. Etat
- 5.2.2. Retours compensatoires

5.3. DISPOSITIF(S) DE REGULATION DE LA PRESSION

- 5.3.1. Etat
- 5.3.2. Fonctionnement

5.4. INDICATEUR DE PRESSION

- 5.4.1. Etat
- 5.4.2. Fonctionnement

5.5. INDICATEUR(S) UTILISE(S) POUR LA REGULATION

- 5.5.1. Indicateur de vitesse d'avancement
- 5.5.2. Indicateur de débit

5.6. AUTRES INDICATEUR(S)

- 5.6.1. Etat
- 5.6.2. Fonctionnement

6. FLEXIBLES ET CANALISATIONS

6.1. FLEXIBLES DE DISTRIBUTION

- 6.1.1. Etat

7. FILTRES

7.1. FILTRE A L'ASPIRATION

- 7.1.1. Etat

7.2. FILTRE CENTRAL AU REFOULEMENT

- 7.2.1. Etat

7.3. FILTRES AU NIVEAU DES SECTIONS DE PULVERISATION

- 7.3.1. Etat

7.4. FILTRES AUX BUSES

- 7.4.1. Etat

8. RAMPES DE PULVERISATION OU EQUIPEMENTS DE DISTRIBUTION DE LA PULVERISATION

8.1. STRUCTURE DE RAMPE OU EQUIPEMENTS DE DISTRIBUTION

- 8.1.4. Déformations
- 8.1.5. Lésions aux soudures
- 8.1.6. Corrosion

8.3. PORTE-JETS - DIFFUSEURS

- 8.3.1. Disposition
- 8.3.2. Etat
- 8.3.3. Fonctionnement

9. JETS DE PULVERISATION

9.2. FONCTIONNEMENT

- 9.2.1. Régularité
- 9.2.2. Débit

10. SOUFFLERIE

10.1. VENTILATEUR

- 10.1.1. Etat
- 10.1.2. Fonctionnement

10.2. DISTRIBUTION DE L'AIR

- 10.2.1. Gaines d'adduction d'air
- 10.2.2. Sorties d'air

LISTE DES POINTS D'INSPECTION POUR APPAREILS A RAMPE

1. EXAMENS PRELIMINAIRES

1.1. ETAT DU MATERIEL

- 1.1.1. Fonctionnalité du pulvérisateur
- 1.1.2. Propreté du matériel
- 1.1.3. Contexte

1.2. ELEMENTS DE SECURITE

- 1.2.1. Transmissions hydrauliques entre tracteur et pulvérisateur
- 1.2.2. Transmissions mécaniques entre tracteur et pulvérisateur
- 1.2.3. Transmissions mécaniques au niveau du pulvérisateur
- 1.2.4. Fixations au châssis
- 1.2.5. Débrayage du/des ventilateur(s)

2. ETAT GENERAL

2.1. DISPOSITIF D'ATTELAGE

- 2.1.1. Déformations
- 2.1.2. Modifications
- 2.1.3. Corrosion

2.2. CHASSIS & PIECES DE STRUCTURES

- 2.2.1. Déformations
- 2.2.2. Lésions sur pièces métalliques
- 2.2.3. Lésions aux soudures
- 2.2.4. Corrosion
- 2.2.5. Jeux aux articulations

2.3. FUITE DE BOUILLIE DE PULVERISATION

- 2.3.1. Fuites mineures
- 2.3.2. Fuites majeures

2.4. TRANSMISSIONS AU NIVEAU DU PULVERISATEUR

- 2.4.1. Transmissions hydrauliques

2.5. PNEUMATIQUES

- 2.5.1. Montage - Maintenance
- 2.5.2. Usure

3. POMPE

3.1. ETAT

- 3.1.1. Fuite d'huile

3.2. FONCTIONNEMENT

- 3.2.1. Pulsations
- 3.2.2. Cloche à air
- 3.2.3. Débit

4. CUVE RECEVANT LES BOUILLIES PHYTOSANITAIRES

- 4.1. Bouchons
 - 4.1.1. Etat
 - 4.1.2. Adéquation

4.2. INDICATEUR DE NIVEAU

- 4.2.1. Etat

4.3. INCORPORATEUR DE PRODUIT

- 4.3.1. Etat

5. APPAREILLAGE DE MESURE, COMMANDES ET SYSTEMES DE REGULATION

5.1. COMMANDE DE FERMETURE GENERALE DE LA PULVERISATION

- 5.1.1. Etat

5.2. COMMANDE(S) DE FERMETURE PARTIELLE DE LA PULVERISATION AU NIVEAU DES SECTIONS (TRONÇONS)

- 5.2.1. Etat
- 5.2.2. Retours compensatoires

5.3. DISPOSITIF(S) DE REGULATION DE LA PRESSION

- 5.3.1. Etat
- 5.3.2. Fonctionnement

5.4. INDICATEUR DE PRESSION

- 5.4.1. Etat
- 5.4.2. Fonctionnement

5.5. INDICATEUR(S) UTILISE(S) POUR LA REGULATION

- 5.5.1. Indicateur de vitesse d'avancement
- 5.5.2. Indicateur de débit

5.6. AUTRES INDICATEUR(S)

- 5.6.1. Etat
- 5.6.2. Fonctionnement

6. FLEXIBLES ET CANALISATIONS

6.1. FLEXIBLES DE DISTRIBUTION

- 6.1.1. Etat

7. FILTRES

7.1. FILTRE A L'ASPIRATION

- 7.1.1. Etat

7.2. FILTRE CENTRAL AU REFOULEMENT

- 7.2.1. Etat

7.3. FILTRES AU NIVEAU DES SECTIONS DE PULVERISATION

- 7.3.1. Etat

7.4. FILTRES AUX BUSES

- 7.4.1. Etat

8. RAMPES DE PULVERISATION

8.1. STRUCTURE DE RAMPE

- 8.1.1. Déformations sur un plan vertical
- 8.1.2. Déformations sur un plan horizontal
- 8.1.3. Protection des buses extrémités
- 8.1.5. Lésions aux soudures
- 8.1.6. Corrosion

8.2. COMPORTEMENT DE LA RAMPE

- 8.2.1. Jeux aux articulations
- 8.2.2. Stabilité
- 8.2.3. Réglage en hauteur

8.3. PORTE-JETS

- 8.3.1. Disposition
- 8.3.2. Etat
- 8.3.3. Fonctionnement

9. JETS DE PULVERISATION

9.1. MATERIEL

- 9.1.1. Nature du montage
- 9.1.2. Orientation du montage

9.2. FONCTIONNEMENT

- 9.2.1. Régularité
- 9.2.2. Débit

10. SOUFFLERIE

10.1. VENTILATEUR

- 10.1.1. Etat
- 10.1.2. Fonctionnement

10.2. DISTRIBUTION DE L'AIR

- 10.2.1. Gaines d'adduction d'air
- 10.2.2. Sorties d'air