

**Installations optionnelles
supplémentaires, modifications,
conseils de contrôle pour
chargeuses-pelleteuses**

13 Installations optionnelles supplémentaires, modifications, AHLMANN

13 Installations optionnelles supplémentaires, modifications, conseils de contrôle pour chargeuses-pelleteuses

13.1 Installations optionnelles supplémentaires

Aucune entrée

13.2 Modifications

Aucune entrée

Indexe

A

- Affichage de la température eau de refroidissement 4-8
- Affichage du niveau de carburant 4-8
- Arrêt 4-7
 - Distributeur pour l'hydraulique de travail/hydraulique supplémentaire 4-7
 - Réglage de la colonne de direction 4-7
- Avertisseur 4-8
 - Manque d'eau de refroidissement 4-8
 - Pression de l'huile moteur 4-8
 - Température d'huile hydraulique 4-8

C

- Cale 8-3
- Caractéristiques techniques (machine) 11-1
 - AX 100 11-8
 - Alternateur triphasé 11-8
 - Charges par essieu 11-8
 - Démarrateur 11-8
 - Direction 11-9
 - Emissions acoustiques 11-10
 - Filtrage à aspiration retour 11-10
 - Installation de chauffage et d'aération 11-9
 - Installation électrique 11-9
 - Installation hydraulique 11-9
 - Machine 11-8
 - Moteur 11-8
 - Pneus 11-9
 - Radiateur combi 11-10
 - Système d'alimentation en combustible 11-9
 - Système de freinage 11-9
 - Transmission hydrostatique 11-8
 - AX 70 11-2
 - Alternateur triphasé 11-2
 - Charges par essieu 11-2
 - Démarrateur 11-2
 - Direction 11-3
 - Emissions acoustiques 11-4
 - Filtrage à aspiration retour 11-4
 - Installation de chauffage et d'aération 11-4
 - Installation électrique 11-3
 - Installation hydraulique 11-3
 - Machine 11-2
 - Moteur 11-2
 - Pneus 11-3
 - Radiateur combi 11-4
 - Système d'alimentation en combustible 11-3
 - Système de freinage 11-3
 - Transmission hydrostatique 11-2
 - AX 85 11-5
 - Alternateur triphasé 11-5
 - Charges par essieu 11-5

- Démarrateur 11-5
- Direction 11-6
- Emissions acoustiques 11-7
- Filtrage à aspiration retour 11-7
- Installation de chauffage et d'aération 11-7
- Installation électrique 11-6
- Installation hydraulique 11-6
- Machine 11-5
- Moteur 11-5
- Pneus 11-6
- Radiateur combi 11-7
- Système d'alimentation en combustible 11-6
- Système de freinage 11-6
- Transmission hydrostatique 11-5
- Caractéristiques techniques (outils) 12-1
 - Outils AX 100 12-10
 - Crochet de grue 12-12
 - Godets 12-10
 - Palettiseur 12-12
 - Outils AX 70 12-2
 - Crochet de grue 12-4
 - Godets 12-2
 - Palettiseur 12-4
 - Outils AX 85 12-6
 - Crochet de grue 12-8
 - Godets 12-6
 - Palettiseur 12-8
- Changement de roue 4-6
- Chauffage lunette arrière 4-7
- Chauffage/installation climatisée 4-7
- Climatiseur 5-6
- Commutateur de marche 4-7
- Commutation permanente hydraulique supplémentaire 4-7
- Contrôle du niveau d'huile 8-4
 - Engrenage planétaire 8-9
 - Essieu arrière 8-7
 - Essieu avant 8-5
- Contrôle/réglage du frein de service/frein de parking 5-3, 8-3, 8-5, 8-16
- Contrôle du niveau d'huile
 - Moteur 8-4
- Contrôle/réglage du frein de service/parking vase d'expansion pour l'huile hydraulique de frein 8-16
- Coupe-batterie 8-15
- Cran de marche hydraulique 4-8
- Crans de marche hydrauliques 4-7

D

- Dégeler le pare-brise/enlever la buée 5-7
- Démarrateur 4-7
- Démontage de la cabine du conducteur 4-11
- Dérangement, cause et remède 9-2

Dispositif d'antidémarrage codable 3-3
Dispositif d'attache rapide 4-7
Dispositifs d'antidémarrage 3-3
 Dispositif d'antidémarrage codable 3-3
 Transpondeur dispositif d'antidémarrage 3-3
Distributeur pour hydraulique de travail 4-7
Distributeur pour hydraulique supplémentaire 4-7

E

Eclairage StVZO 4-7
Éléments de commande
 Chauffage lunette arrière 4-7
 Chauffage/installation climatisée 4-7
 Commutateur de marche 4-7
 Commutation permanente hydraulique supplémentaire 4-7
 Crans de marche hydrauliques 4-7
 Démarreur 4-7
 Distributeur pour hydraulique de travail 4-7
 Distributeur pour hydraulique supplémentaire 4-7
 Eclairage StVZO 4-7
 Essuie-glaces AV 4-7
 Essuie-glaces/lave-glaces AR 4-7
 Feu de croisement 4-7
 Feu de position 4-7
 Feu de route 4-7
 Gyrophare 4-7
 Kit de sécurité contre la rupture de tube 4-7
 Klaxon 4-7
 Libération du système d'échange rapide 4-7
 Phares de travail 4-7
 Prise à 2 pôles 4-7
 Réglage de la colonne de direction 4-7
 Suspension élastique 4-7
 Système de déverrouillage de la porte 4-7
 Verrouillage du différentiel 4-7
Éléments de commande
 Feux de détresse 4-7
Entretien
 Changement du filtre à air 8-4
Entretien/changement du filtre d'air frais 8-16
Essuie-glace avant 4-7
Essuie-glaces/lave-glaces AR 4-7
Exploitation hivernale 5-3
 Antigel pour le lave-glace 5-4
 Carburant 5-3
 Vidange de l'huile moteur 5-3
 Vidange installation hydraulique 5-3
F
Fenêtre 4-9
 redresser 4-9
 redresser et arrêter 4-9
Feu de croisement 4-7
Feu de position 4-7
Feu de route 4-7, 4-8

Feux de détresse 4-7
Fusibles 4-9

G

Godet multifonctions 6-3
Godet standard/godet pour matériaux légers 6-2
Grutage 7-6
Gyrophare 4-7

I

Indicateur de colmatage filtre à air 4-8
Indicateur de colmatage filtre d'huile hydraulique 4-8
Indication de la position du godet 4-5
Interrupteur de colonne de direction 4-7

K

Kit de sécurité contre la rupture de tube 4-7
Klaxon 4-7

M

Mise en service 5-2
 Démarrer le moteur diesel 5-2
 Exploitation hivernale 5-3
 Antigel pour le lave-glace 5-4
 Carburant 5-3
 Vidange de l'installation hydraulique 5-3
 Vidange de l'huile moteur
 Carburant 5-3

N

Numéro d'identification du véhicule 3-2

O

Organes de commande 4-7
 Interrupteur de colonne de direction 4-7
Outils 6-2
 Godet multifonctions 6-3
 Godet standard/godet pour matériaux légers 6-2
 Palettiseur 6-3

P

Palettiseur 6-3
Phares de travail 4-7
Plan de connexion hydraulique 10-9
Points de graissage 8-11
 Articulation du pendule articulé/vérin d 8-11
 Capot du moteur 8-14
 Godet multifonctions 8-15
 Groupe à godets 8-12
 Portes de la cabine du conducteur 8-14
Points de lubrification d'huile 8-15
Position flottante 4-5
Préchauffage 4-8
Prise à 2 pôles 4-7
Protection anti-vol 3-2

Dispositif d'antidémarrage 3-3
Numéro d'identification du véhicule 3-2
Protection pendulaire 7-6

R

Réglage de la colonne de direction 4-7
Relais 4-9
Remorquage du chargeur articulé 7-2
 en cas de panne du moteur 7-2
 en panne d'organe de translation 7-5
Remplacement de la batterie de démarrage 8-15
Remplacer la cartouche d'huile hydraulique 8-10

S

Schéma de connexions 10-3
 Plan de connexions hydraulique 10-9
 Schéma électrique 10-3
 Schéma électrique (climatiseur commande du ventilateur) 10-7
Schéma électrique 10-3
 Schéma électrique (climatiseur commande du ventilateur) 10-7
Sécurité de pliage 1-7, 7-6, 8-3
Sécurité rupture de tube 4-5
Sécurité rupture de tuyaux 2-3
Siège de secours 4-9
Suspension élastique 4-5, 4-7
Système de chauffage et d'aération 5-6
Système de déverrouillage de la porte 4-7

T

Tableau de multifonctions 4-8
Tachymètre 4-8
Témoin 4-8
Témoin affichage
 Cran de marche hydraulique "lent" 4-8
 Cran de marche hydraulique "rapide" 4-8
 Feu de route 4-8
 Frein de parking 4-8
 Indicateur de colmatage filtre d'huile hydraulique 4-8
 Indication du sens de marche 4-8
 Préchauffage 4-8
 Réserve niveau de carburant 4-8
 Témoin affichage filtre à air 4-8
 Témoin de charge 4-8
Témoin de charge 4-8
Transpondeur dispositif d'antidémarrage 3-3

V

Vase d'expansion pour l'huile hydraulique de frein 8-16
Verrouillage du différentiel 4-7
Vidange 8-4
 Engrenage planétaire 8-9
 Essieu arrière 8-8
 Essieu avant 8-6
 Installation hydraulique 8-9
 Moteur 8-4

