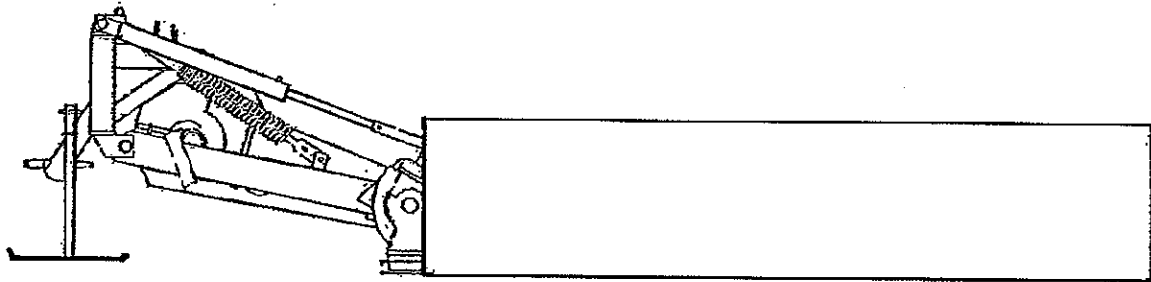




**CM | GEBRUIKSAANWIJZING
OPERATORS MANUAL
MANUEL POUR EMPLOI**

144/165/216/240





CONTENU:

Les machines agricoles Vicon	2
Conseils de sécurité	2
Avant-propos	3
Caractéristiques générales	4
Données techniques	5
Emballage et montage	6
Equipment de tracteur	6
Attelage au tracteur	8
Ajustage du cardan	10
Raccorder la prise du vérin hydraulique	12
Position de transport	14
Position de travail	14
Le fauchage	16
Planche à andain	18
Protection	20
Remplacement des couteaux	22
Tension des courroies trapézoïdales	22
Contrôle et vidange d'huile	24
Bouchons de remplissage et contenances d'huile	24
Contrôle écrous/boulons	26
Entretien-Grassage	26
Accessoires livrés en option	28
Tableau de dépannage	30

LES MACHINES AGRICOLES VICON

Vicon a acquis une notoriété internationale dans les années cinquante avec ses distributeurs d'engrais et ses machines pour la fenaison. Vicon offre actuellement une gamme étendue de machines de qualité pour la récolte des fourrages.

Des recherches constantes permettent à Vicon de mettre au point des machines répondant parfaitement aux exigences de plus en plus élevées des utilisateurs.

Nous sommes absolument convaincus que les performances de la machine Vicon que vous venez d'acheter vous prouveront que vous avez fait un bon choix.

CONSEILS DE SECURITE

Chaque année on déplore des accidents survenant dans les exploitations agricoles, dus au mauvais usage et à la méconnaissance du bon emploi des machines et tracteurs agricoles.

Les précautions reprises dans le texte ci-dessous s'adressent à toutes les personnes ayant des fonctions dans une exploitation agricole.

1. Ne faites préparer le tracteur et les machines que par une personne qualifiée.
2. Le nombre de personnes autorisées à monter sur un tracteur est limité par son équipement en sièges, et par la loi.
3. Ne laissez pas tourner un tracteur sans surveillance, arrêtez le moteur et enlevez les clefs de contact.
4. N'effectuez aucun travail au tracteur ou à la machine lorsque la prise de force est en mouvement.
5. Veillez à ce que la prise de force soit munie des manchettes de protection bien attachées par une chaînette.
6. Vérifier de temps à autre le serrage des boulons.
7. Veillez à ce que les protections prévues par le constructeur soient en place et efficaces.
8. Ne dépassez pas une largeur de trois mètres lors de vos déplacements; si non demandez l'autorisation préalable.
9. Assurez-vous que les prescriptions concernant l'éclairage des véhicules et convois agricoles soient bien suivies.
10. Soyez attentifs lorsque vous employez des produits pesticides, insecticides, etc.

AVANT-PROPOS


Cette notice a été éditée dans le but de vous informer sur l'emploi et l'entretien de votre faucheuse à disques Vicon.

La faucheuse à disques est livrée en grande partie montée par l'usine. Votre concessionnaire Vicon se chargera toutefois de compléter le montage et de la livraison de la machine.

Avant de faire fonctionner votre faucheuse à disques et dans le but d'en tirer profit au maximum, nous vous demandons de consulter attentivement cette notice et de la mettre à la disposition du chauffeur de la machine.

Votre Concessionnaire Vicon se tient néanmoins à votre entière disposition pour vous renseigner et vous conseiller à tout moment. Il détient en effet les pièces détachées d'origine Vicon et les outils nécessaires pour vous assurer un service à la fois efficace et rapide.

Veillez noter ci-dessous le numéro de série, de même que la date d'achat. Ces renseignements vous seront utiles pour demander des renseignements ou pour commander des pièces détachées.

 <input data-bbox="347 1240 635 1294" type="text"/>	date d'achat: <input data-bbox="746 1249 1161 1303" type="text"/>
---	--

CARACTERISTIQUES GENERALES

Le modèle CM 144, 165, 216 et 240 Vicon sont des faucheuses à disques qui sont conçues pour la coupe de l'herbe, le trèfle et tous fourrages verts analogues.

La faucheuse, suspendue sur le trois points hydraulique, fonctionne à la droite du tracteur.

L'attelage peut se faire aussi bien avec le tracteur doté d'attelage catégorie I que le tracteur catégorie II.

Lors du transport, le lamier se trouve en position verticale.

Pour les Discus CM 144/165 cela se produit à l'aide d'une manivelle ou au moyen d'un vérin hydraulique, livré en option.

Les Discus CM 216/240 qui sont plus puissants, sont munis d'un vérin hydraulique en standard.

La faucheuse rotative assure en général une grande capacité travail, grâce à leur vitesse élevée. Il est toutefois conseillé de choisir une vitesse autour de 10 km/h afin d'avoir le tracteur et le matériel bien en main.

La faucheuse à disques Vicon est munies d'un boulon de rupture. Dès que le lamier de coupe rencontre en obstacle important, le boulon se casse et le lamier peut aisément pivoter vers l'arrière.

Il es important, surtout pour l'utilisateur de vérifier au préalable l'état du terrain, telle que l'existence de bornes souches etc.

Le lamier de la faucheuse peut être recouvert d'une toile de protection très résistante, garantissant ainsi une sécurité contre tous objets imprévus qui pourraient surgir, tels que du bois, des pierres et de la terre. Il est important d'utiliser cette protection dans certaines circonstances.

La fauchette à disques Vicon est pourvue de couteaux de très bonne qualité. Ces couteaux sont réversibles et peuvent être affûtés si nécessaire.

N'hésitez surtout pas à les remplacer à temps, surtout lors des travaux effectués sur du fourrage court.

DONNÉES TECHNIQUES

Modèle	CM 144	CM 165	CM 216	CM 240
Largeur de travail	1.50 m	1.65 m	2.16 m	2.40 m
Largeur de transport	1.90 m	1.90 m	1.90 m	1.90 m
Poids approx.	280 kg	290 kg	355 kg	365 kg
Puissance nécessaire	24 kW	26 kW	30 kW	33 kW
Régime de la prise de force	540 tr/pm	540 tr/pm	540 tr/pm	540 tr/pm
Attelage	cat. I/II	cat. I/II	cat. I/II	cat. I/II
Vitesse	max. 15 km/h	max. 15 km/h	max. 15 km/h	max. 15 km/h
Nombre de disques	4	4	6	6
Nombre de couteaux	12	12	18	18
Longueur de couteaux	100 mm	120 mm	100 mm	120 mm
Vitesse de rotation des disques	2800 rpm	2800 rpm	2800 rpm	2800 rpm
Vitesse linéaire des couteaux approx.	70 m/sec	70 m/sec	70 m/sec	70 m/sec
Angle du travail du lamier	90° verticale à 45° de talud			
Sécurité par boulon	M 8x70-8.8			
Courroies en V-type B spec. 2360	3	3	4	4
Graissage	SAE 90*	SAE 90*	SAE 90*	SAE 90*
Contenance du carter	0.25 l	0.25 l	0.25 l	0.25 l
Contenance du lamier	1.05 l	1.25 l	1.55 l	1.75 l
Température max. au travail	60°C	60°C	60°C	60°

* EP 90 est une huile correspondant au SAE 90, spécification API-GL 5 ou MIL-L-2105 B.

EMBALLAGE ET MONTAGE

Les faucheuses Vicon sont emballées et en grande partie montées.

En règle générale, les pièces suivantes doivent encore être montées:

- Bâti de l'attelage 3 points.
- Manivelle ou vérin hydraulique.
- Ressort télescopique.
- Rupture (sécurité).
- Béquille de parking.
- Cadre avec toile de protection.
- Cardan.
- Fixation planche à andain.

Pour plus de détails, veuillez consulter le manuel des pièces détachées.

EQUIPEMENT DU TRACTEUR

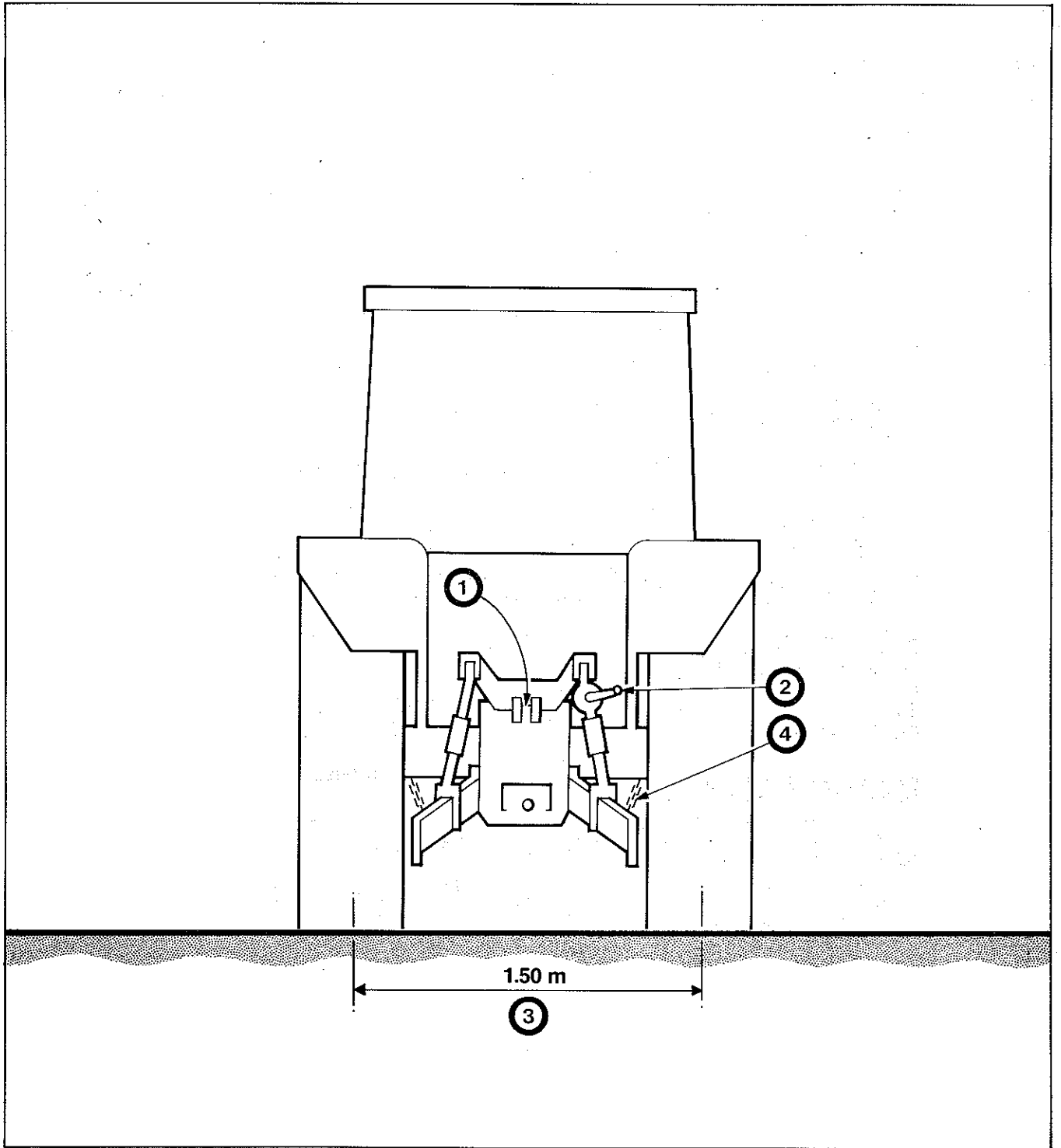
Tout tracteur est en général équipé d'un mécanisme de relevage hydraulique approprié pour faucher.

Il est important d'avoir une bielle de 3e point en bon état de fonctionnement **(1)** et des chandelles réglables aux bras de relevage **(2)**.

Afin d'accorder un espace suffisant aux roues du tracteur, il est bon d'avoir une largeur de voie de 1.50 m **(3)**.

Les barres et les chaînes de stabilisation sont nécessaires pour déterminer la position exacte du tracteur par rapport à la faucheuse et à la récolte sur pied **(4)**.

ATTENTION: Veiller à ce que les parties du mécanisme de relevage soient bien lubrifiées lors du réglage de la faucheuse.



ATTELAGE AU TRACTEUR

Placer la faucheuse, le lamier abaissé, sur la béquille de parking (1).

Utiliser des entretoises pour les tracteurs dotés d'un attelage catégorie II (2).

Les bras de relevage doivent être munis de barres et de chaînes de stabilisation afin d'éviter tout jeu latéral (3).

Diriger maintenant le tracteur vers la faucheuse afin de fixer cette dernière.

Déplacer le bras portant la manivelle de préférence en dernier lieu, afin d'éviter une différence éventuelle de hauteur en pivotant cette dernière (4).

Fixer le 3ème point, soulever la faucheuse de quelques centimètres, faites glisser la béquille de parking légèrement vers l'intérieur et la relever (5).

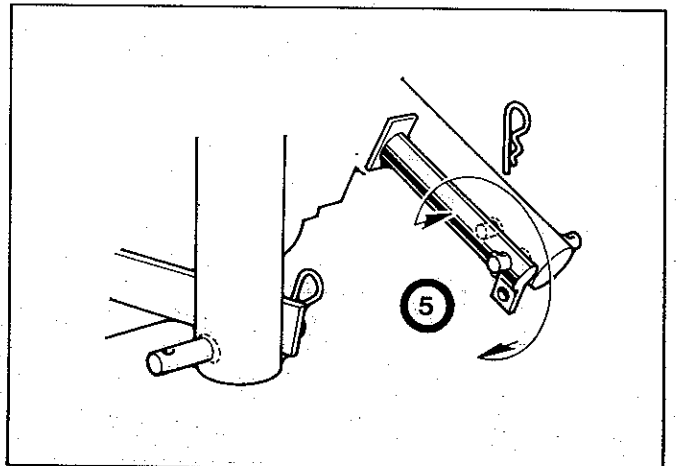
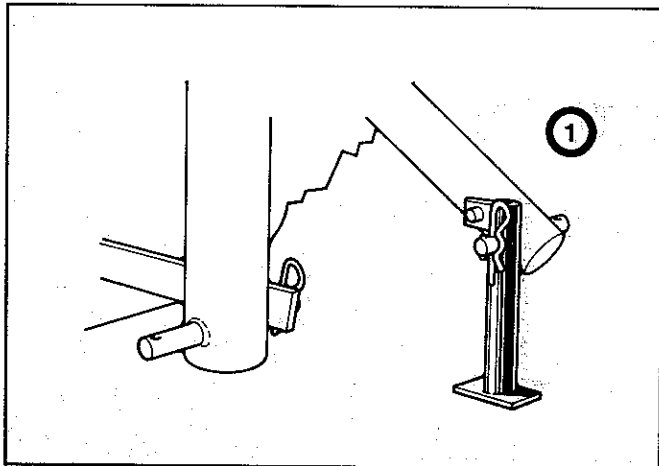
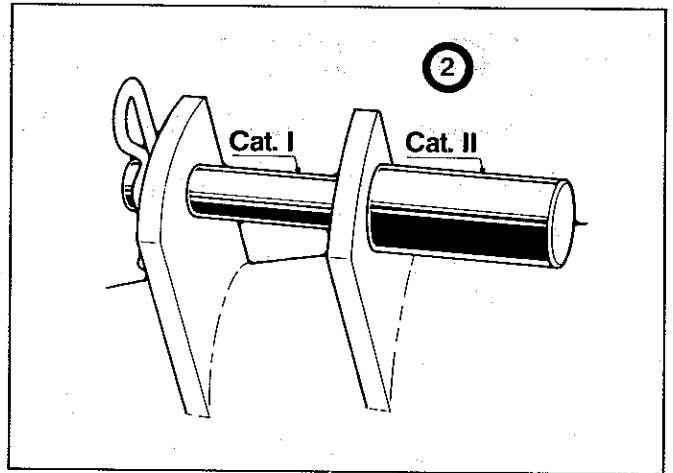
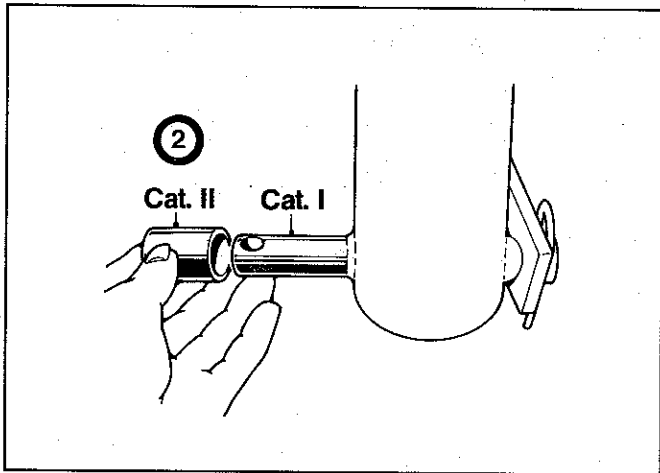
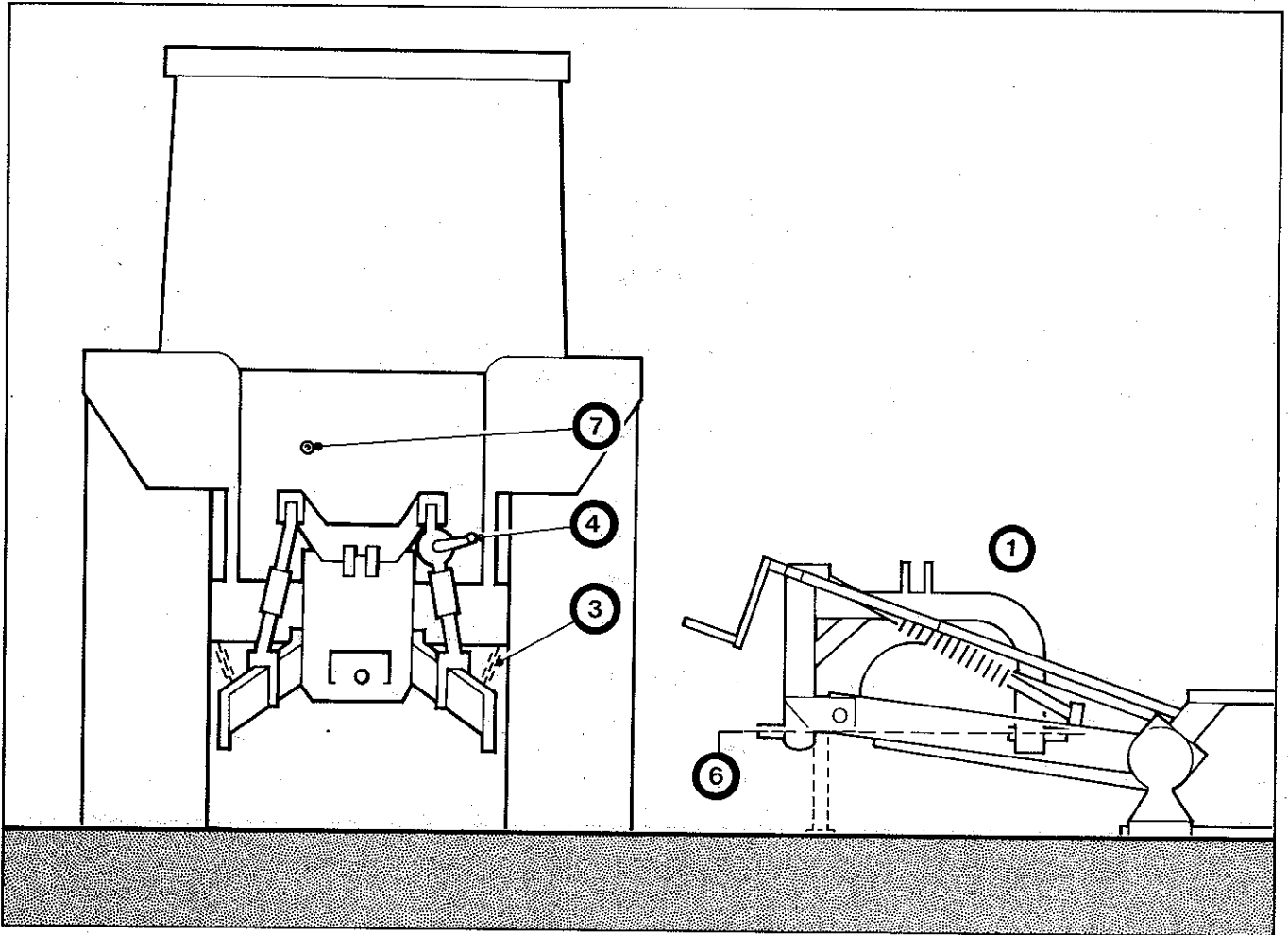
Contrôler si la position de votre trois points est bien horizontale, à l'aide de la manivelle du bras de relevage (6).

Sur les faucheuses munies d'un attelage à points ajustable (option), celui-ci peut être adapté pour des largeurs de voie de tracteurs de 1.70, 1.80 et 1.90 m.

Raccordement hydraulique.

Si la faucheuse est munie d'un cylindre hydraulique, raccordez celui-ci au raccordement de remorque basculante (7) (soupape à simple effet).

Une plaquette d'étranglement montée sur le raccord d'huile du vérin de relevage, sert à freiner le transport d'huile. L'ouverture dans la plaquette est de 1 mm.



AJUSTAGE DU CARDAN

Soulever la faucheuse de telle sorte que l'arbre de prise de force du tracteur se trouve sur le même plan que l'arbre du plateau d'entraînement de la faucheuse (1).

Rapprocher les deux demi-transmissions. Veillez à ce qu'elles ne s'emmanchent pas. Vérifier leur longueur (2).

Les tubes doivent se chevaucher autant que possible (le chevauchement minimal est de 150 mm) et avoir un jeu de 25 mm aux extrémités (3).

POUR RACCOURCIR L'ARBRE DE TRANSMISSIONS:

Si la transmission est trop longue, couper d'abord les deux tubes protecteurs à la longueur nécessaire (4).

Couper ensuite les tubes profilés (6) de la même longueur (5).

Retirer toutes traces de bavures et de poussières adhérentes (7). Graisser extérieurement le tube profilé qui se trouve à l'intérieur (8).

ATTENTION: L'angle du cardan ne doit pas dépasser 30° (9).

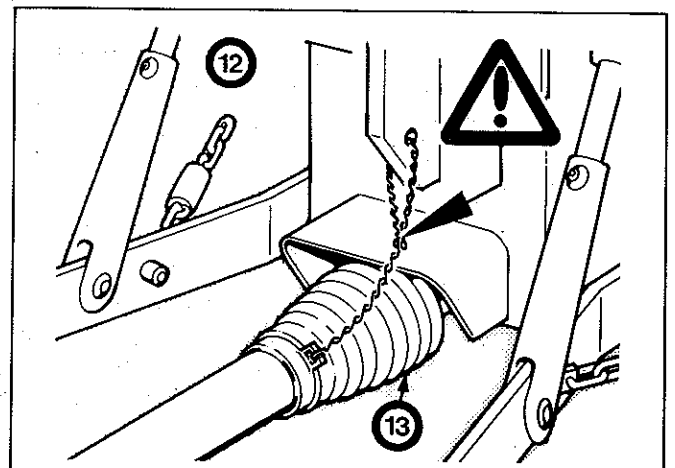
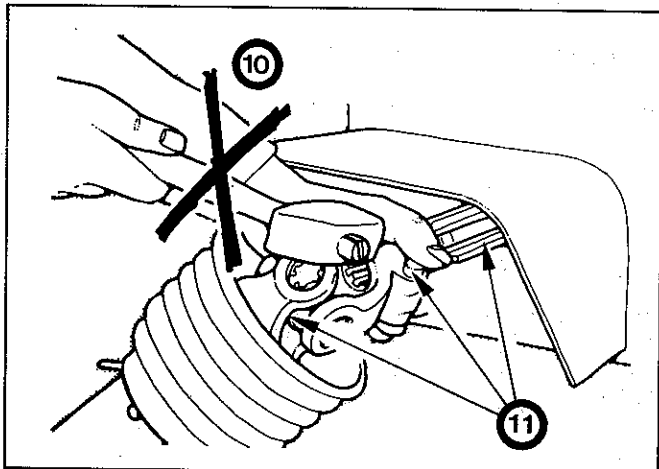
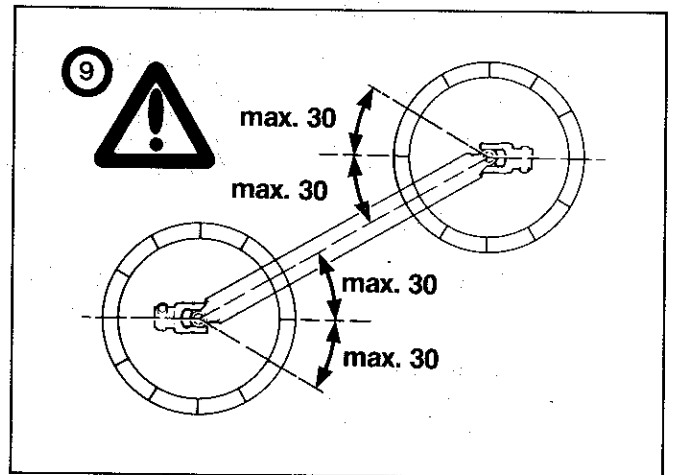
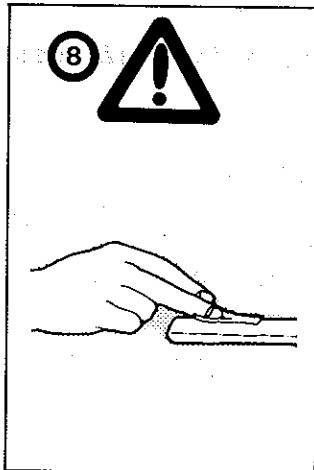
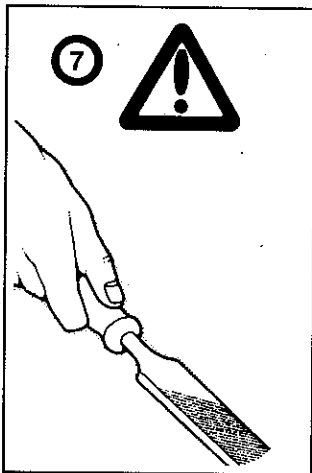
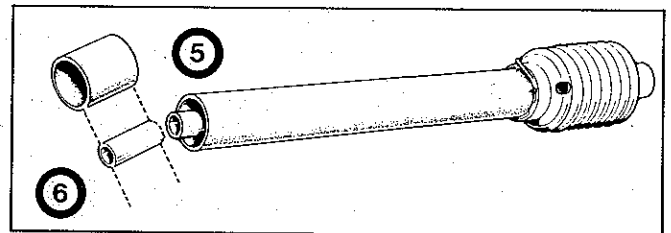
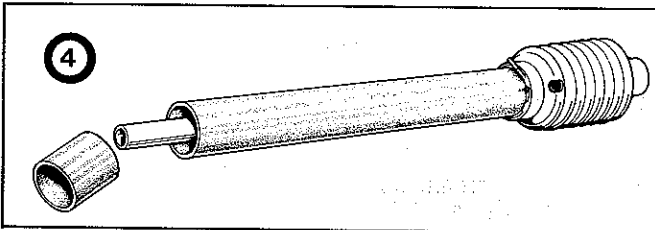
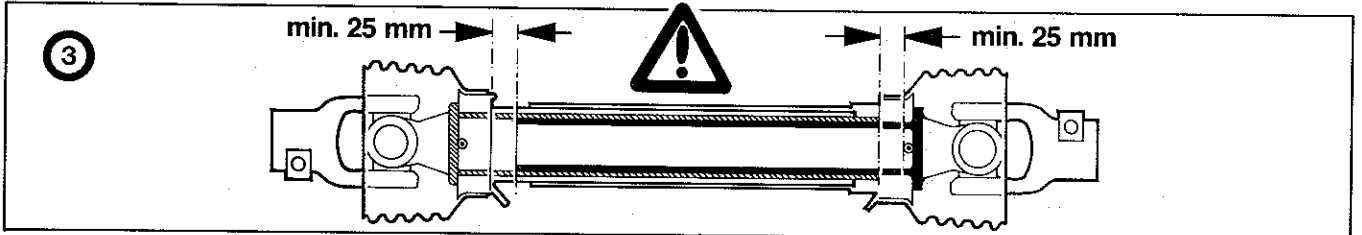
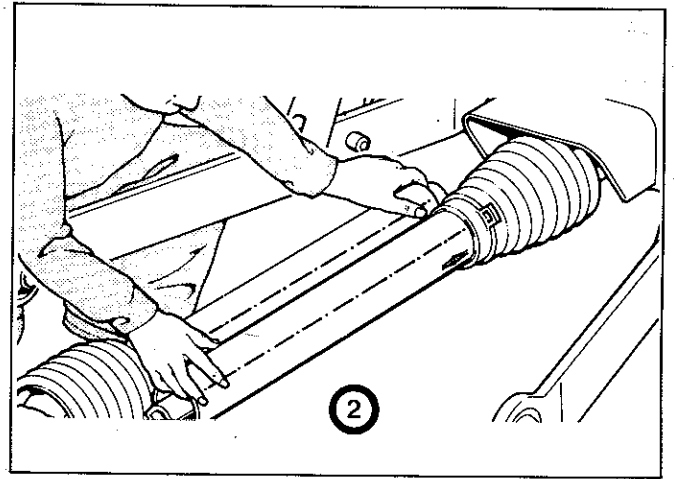
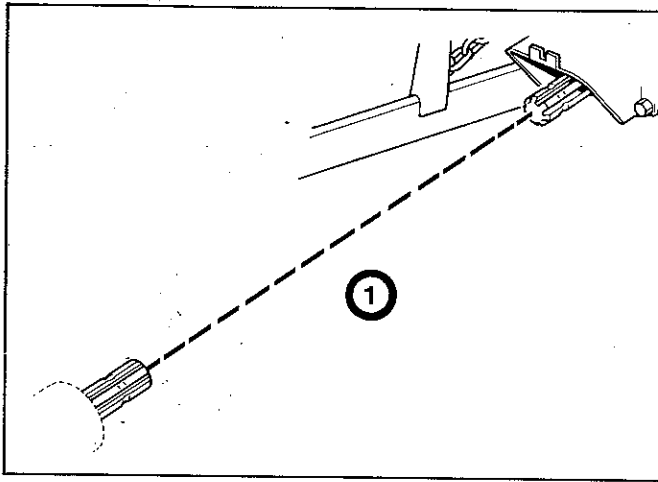
Débrayer la prise de force quand la faucheuse est soulevée ou abaissée à son maximum.

Des tubes trop longs et des tubes profilés non lubrifiés peuvent détruire les pliers de la transmission de la machine.

Ne frapper jamais l'arbre de prise de force sur l'arbre cannelé avec un marteau (10), mais veiller à ce que l'arbre cannelé soit propre et bien graissé, de même que le cardan et la goupille de l'attache rapide (11).

Fixer la chaînette du tube protecteur à un point fixe du tracteur ou de la machine (12).

Au cas où vous n'auriez pas suffisamment d'espace, couper un ou plusieurs morceaux du bord du protecteur en plastique (13).



RACCORDER LA PRISE DU VERIN HYDRAULIQUE AU TRACTEUR

Le cylindre hydraulique est monté en standard pour être utilisé avec un tracteur muni d'un bloc de réglage hydraulique (1).

Lorsque le raccordement hydraulique du tracteur est commencé par la manette de l'installation de relevage (commande du relevage) il est souhaité que le cylindre de commande du relevage de la machine soit déplacé en position (2).

Placez le lamier à plat, et réglez la hauteur des clavettes de l'étrier du porte lames à 40/45 cm au-dessus du sol (3).

Démontez l'écrou M 10x45 (4).

Sortez le bras du cylindre jusqu'à ce que vous puissiez le raccorder jusqu'à dernier trou (5) et remplacez le boulon (6).

Pour relever la barre, la manette de commande du relevage hydraulique suffit (2).

ATTENTION: Eviter en bout de champ de soulever la barre de coupe à plus de 50 cm au-dessus du sol.

INSTRUCTION POUR LES FAUCHEUSES À DISQUES VICON MUNIES D'UN CYLINDRE HYDRAULIQUE AVEC TÊTE À RESSORT AMORTISSEUR STANDARD.

La tête à ressort amortisseur doit être fixée à l'extrémité du cylindre et au tube vertical sur lequel est monté le trois points (7).

Commande du cylindre à l'aide du bloc de réglage (1).

Soulevez la faucheuse à l'aide du mécanisme de relevage jusqu'à ce que le patin de disque intérieur se trouve à environ 30 cm du sol.

Placez ensuite la barre de coupe en position horizontale (8) à l'aide du cylindre hydraulique et abaissez ensuite d'environ 20 cm l'extrémité droite de la barre de coupe (9).

Abaissez maintenant le mécanisme de relevage, jusqu'à ce que la distance entre les bras de relevage et le sol soit de 40 à 45 cm (10).

La goupille se trouve alors au milieu de la rainure (11).

Commande du cylindre à l'aide de la soupape de contrôle (2).

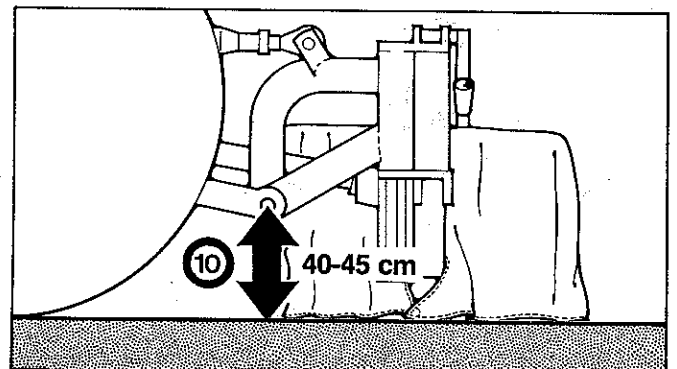
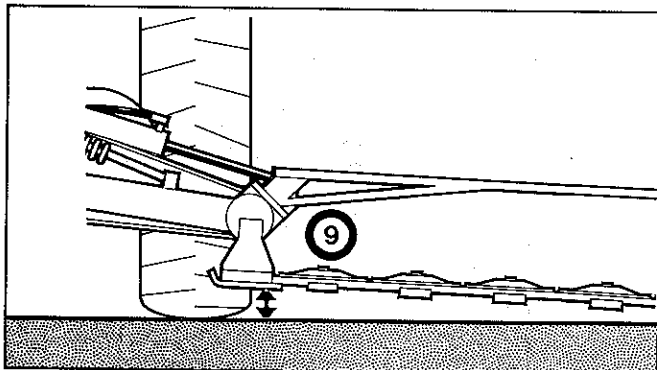
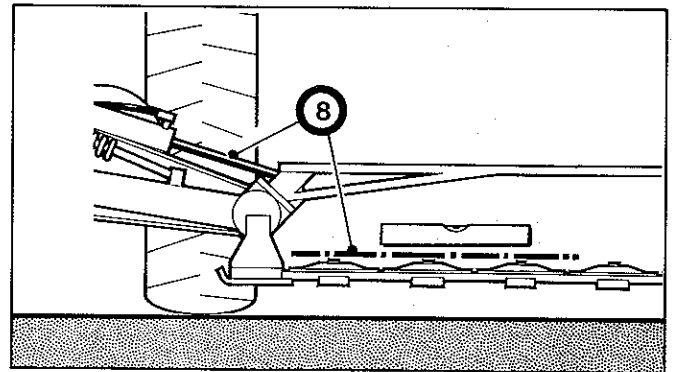
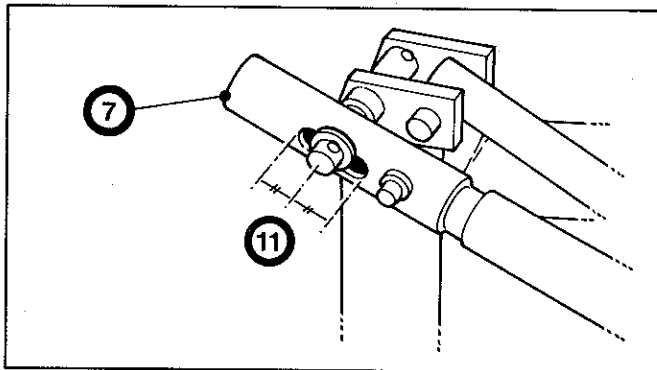
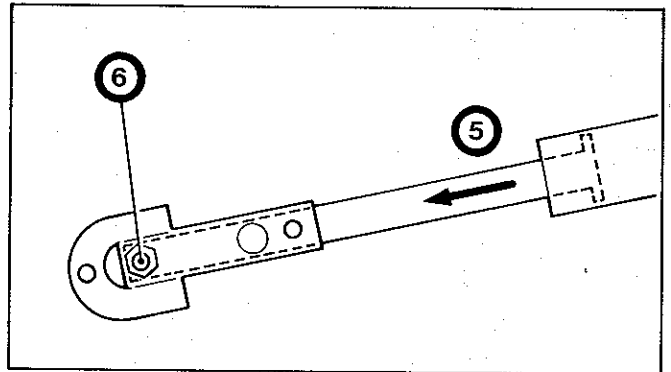
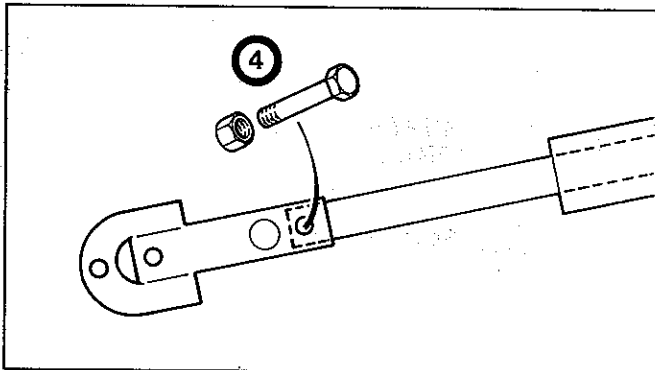
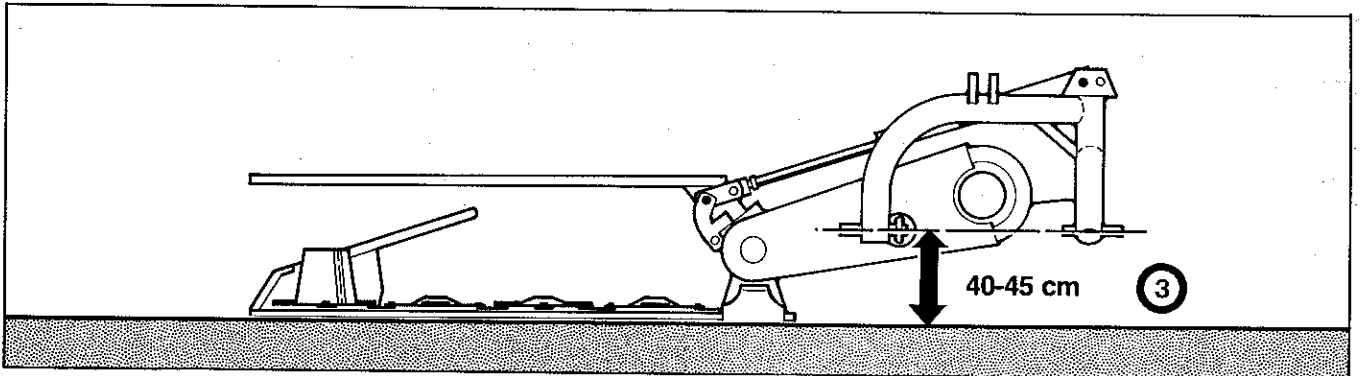
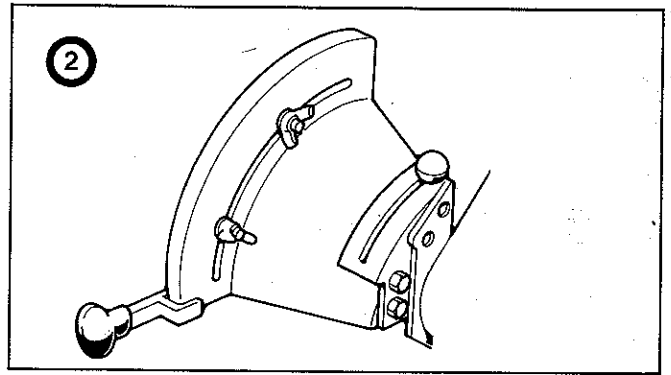
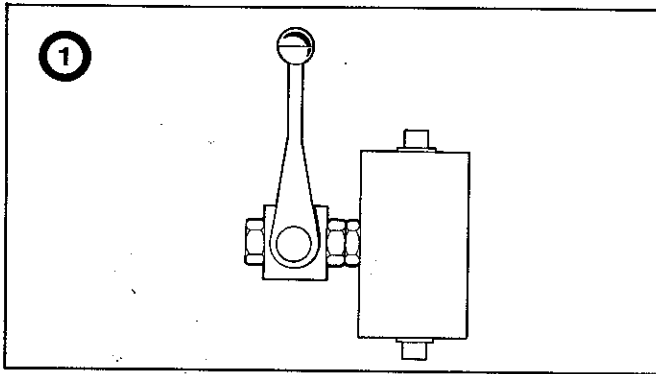
Soulever la faucheuse à l'aide du mécanisme de relevage jusqu'à ce que le patin de disque intérieur se trouve à environ 30 cm du sol.

Abaissez maintenant la barre de coupe en ramenant le cylindre hydraulique en position limite.

Abaissez maintenant le mécanisme de relevage jusqu'à ce que les bras de relevage se trouvent à 40-45 cm du sol (10).

La goupille se trouve alors au milieu de la rainure (11).

ATTENTION: Pour relever et abaisser la faucheuse en bout de champ, utilisez toujours le mécanisme de relevage et non le cylindre, autrement la barre de coupe devra de nouveau être ramenée en position horizontale.



POSITION DE TRANSPORT

Soulever la faucheuse d'environ 10 cm à l'aide du système de relevage.

A l'aide de la manivelle ou du vérin hydraulique, remonter maintenant le lamier de la faucheuse en position verticale (1).

En position de transport la sécurité doit être bien verrouillée pour prévenir les risques de rupture du circuit hydraulique (2).

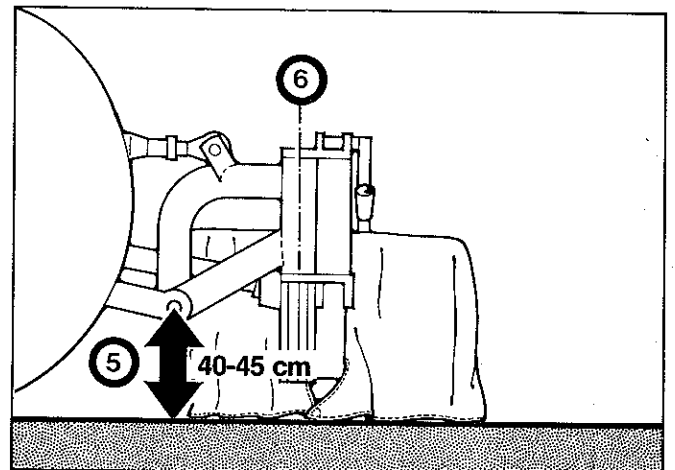
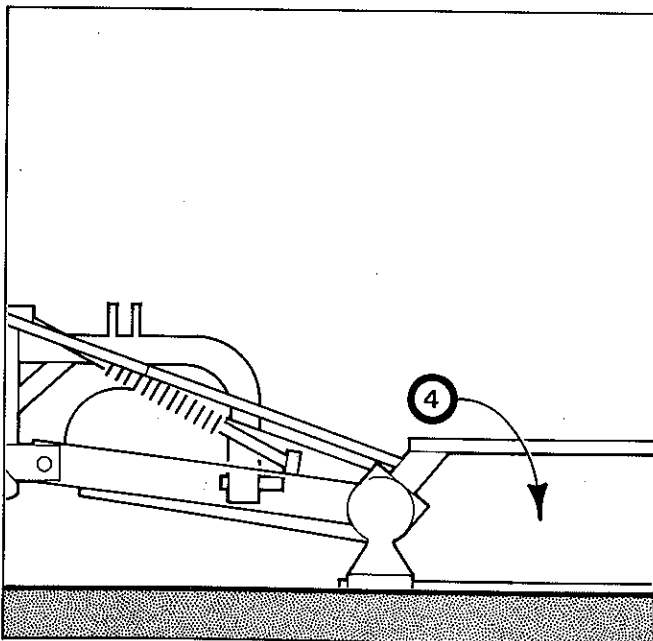
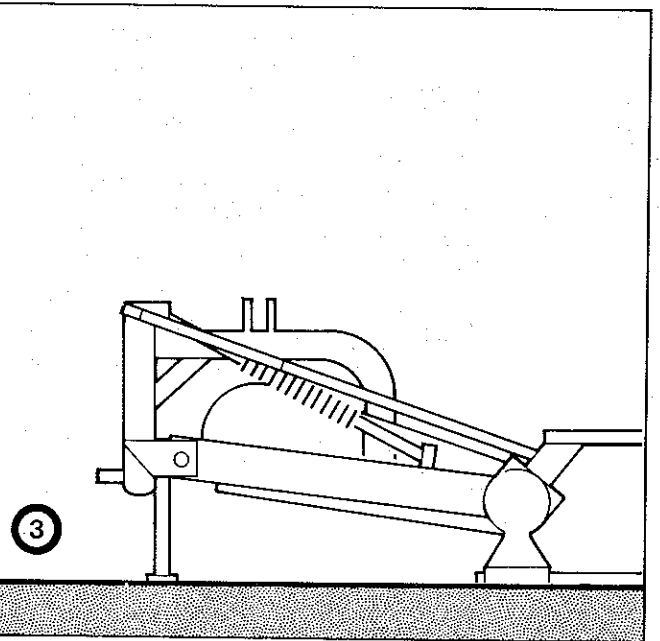
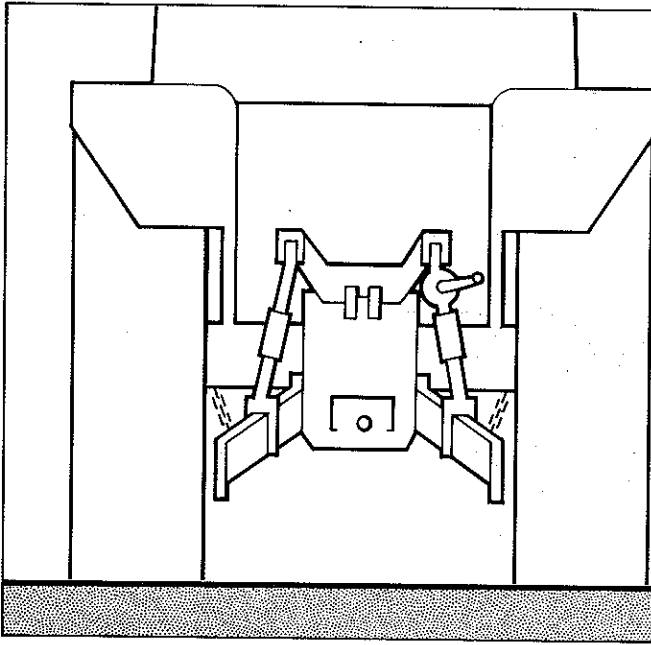
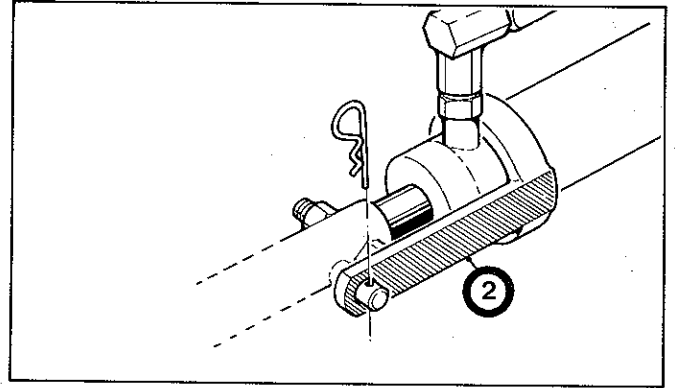
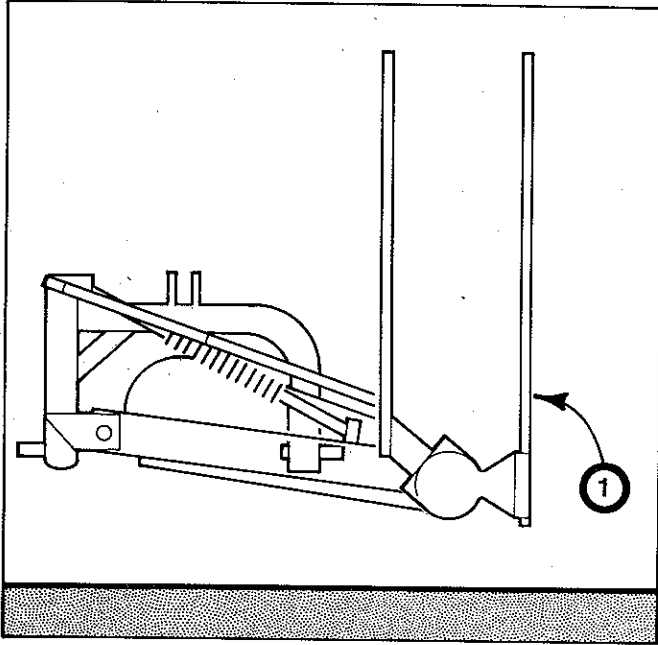
Pour détacher la faucheuse du tracteur, abaissez d'abord la barre de coupe et déployez la béquille de soutien. Rangez la faucheuse en position horizontale (3).

POSITION DE TRAVAIL

A l'aide de la manivelle ou du vérin hydraulique, ramener le lamier en position de travail (4).

Placer ensuite les bras de relevage à une hauteur de 40 à 45 cm au-dessus du sol (5).

Faire pivoter la bielle de poussée de façon à ce que le cadre de la faucheuse se trouve en position verticale (6).



FAUCHER AVEC LA FAUCHEUSE A DISQUES CM

RÉGLAGE DE LA HAUTEUR DE LA COUPE

Ramenez la faucheuse à disques en position de travail suivant les instructions à la page 14 **(1)**.

Vérifiez maintenant la frappe du bras de relevage. La distance entre la came et la plaque de frappe doit être de 3-5 cm **(2)**. Ce jeu permet à la barre de coupe de suivre les contours du sol.

Si le jeu est incorrect, il faut le rajuster à l'aide de la manivelle.

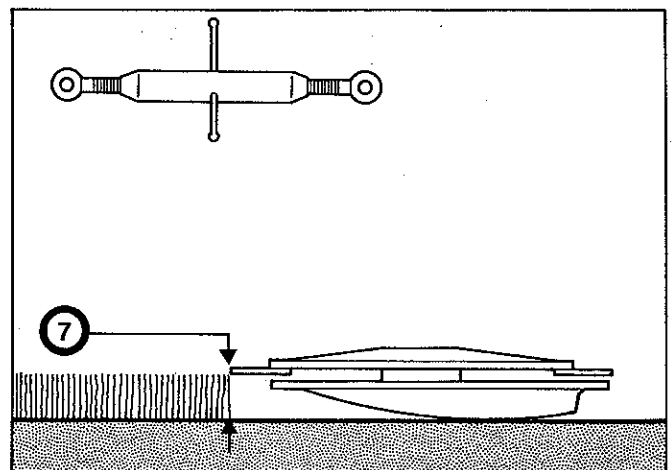
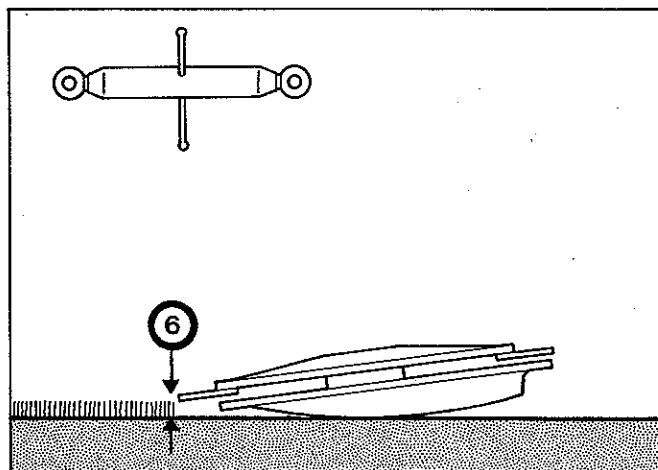
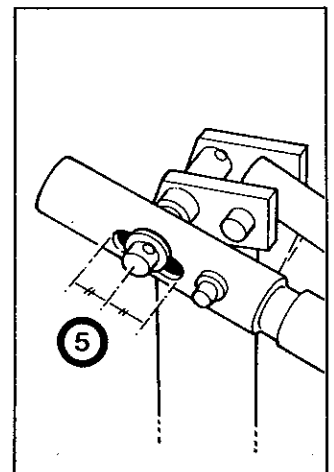
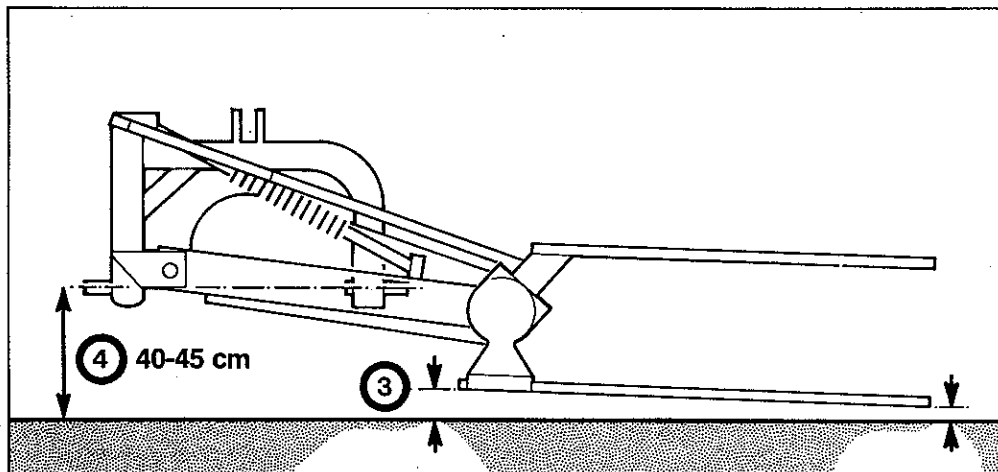
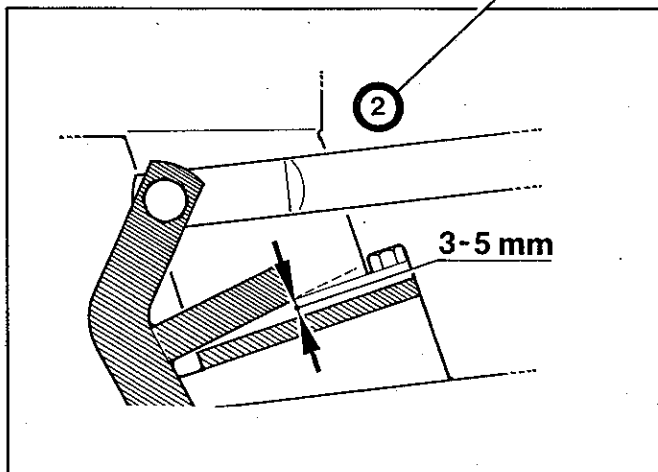
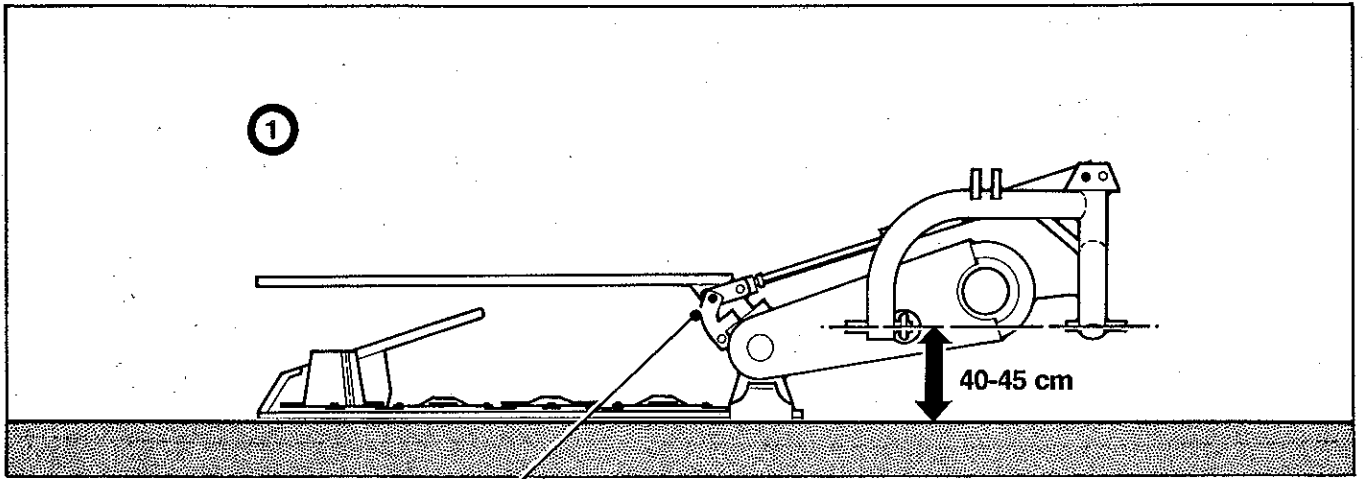
Si la faucheuse est munie d'un cylindre hydraulique, le jeu est à rajuster comme suit. Soulevez la faucheuse d'environ 30 cm et abaissez l'extrémité droite de la barre de coupe d'environ 20 cm par rapport à la position horizontale de la barre de coupe **(3)**. Abaissez maintenant la faucheuse **(4)** (les bras de relevage se trouvent à 40-45 cm au-dessus du sol).

Si la faucheuse est munie d'une tête à ressort amortisseur montée sur le cylindre, veillez à ce que la goupille se trouve au milieu de la rainure **(5)**. Sinon réglez de nouveau le cylindre (voir page 12).

La hauteur de coupe est réglée à l'aide de la barre supérieure du tracteur. Il est conseillé de ramener toujours d'abord la barre de coupe en position horizontale, puis de visser ou dévisser au besoin de la barre supérieure.

* visser la barre supérieure: hauteur de coupe moins élevée **(6)**.

* dévisser la barre supérieure: hauteur de coupe plus élevée **(7)**.



LE FAUCHAGE

Le régime de la prise de force est de 540 t/min pour une vitesse d'environ 10 km/h (2).

Augmenter progressivement le régime de prise de force (540 t/min) avant le fauchage (1).

Détourner la parcelle à faucher en tournant à droite (3) et (4). La largeur de l'andain réalisé (A) en premier jusqu'à l'extérieur de la parcelle doit être de 2 à 3 fois la largeur de fauchage.

Ensuite faucher la récolte par l'extérieur de la parcelle en tournant à gauche (5), (6) et (7).

ATTENTION: lorsque la fauche s'effectue sur un fossé, éviter le contact de l'eau qui freine la machine brusquement.

Roulez plus lentement lors du fauchage au bord de la parcelle à cause d'éventuels obstacles et/ou jauges (7).

FAUCHAGE LE LONG DES TALUS

Abaissez la faucheuse à l'aide de la manivelle ou du cylindre hydraulique (8). Si la faucheuse est munie d'un cylindre hydraulique et éventuellement d'une tête à ressort amortisseur, il faut que lors du fauchage le long des talus le bras du cylindre soit de nouveau raccordé au premier trou (9).

PLANCHE A ANDAIN

Reduit l'andain de 25 à 30 cm

La planche à andain extérieure est suspendue au lamier

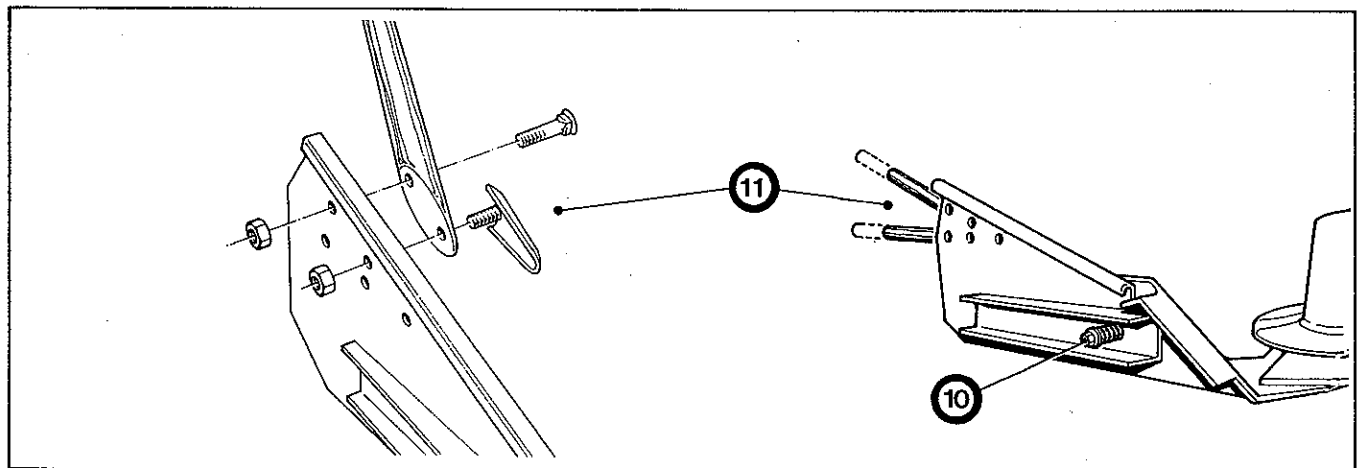
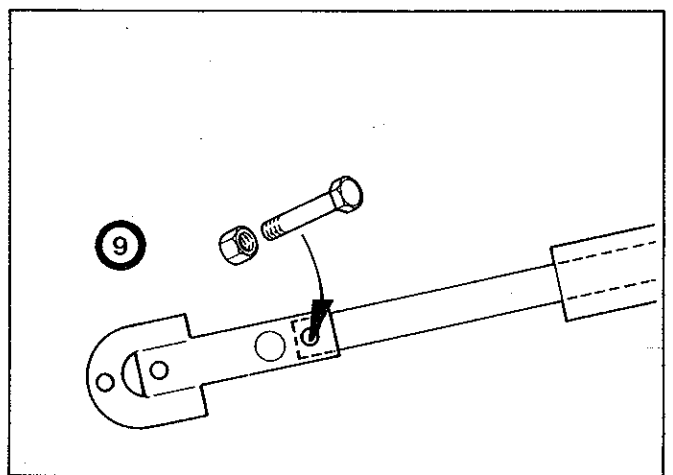
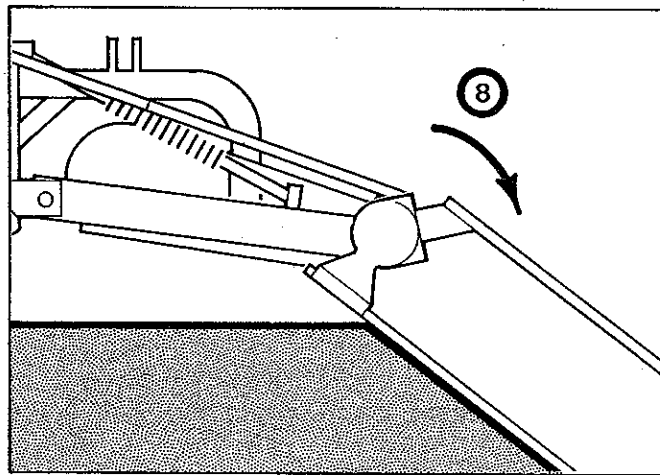
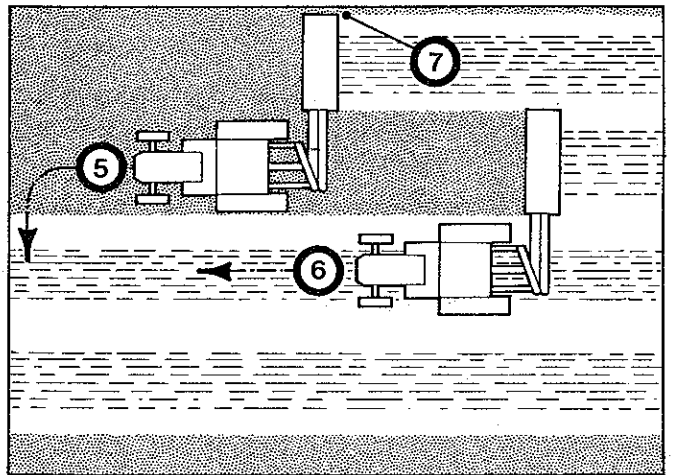
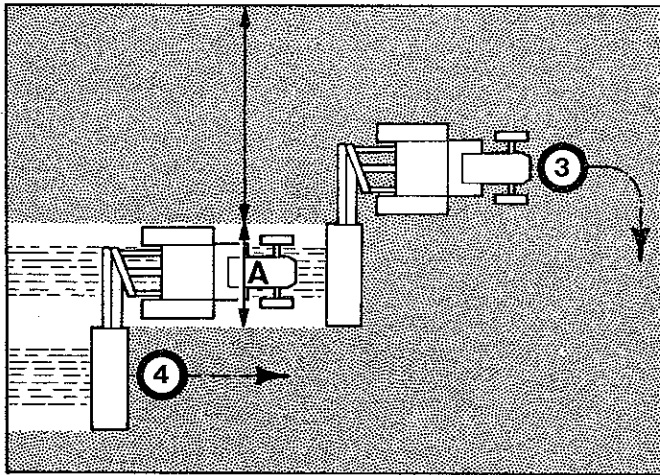
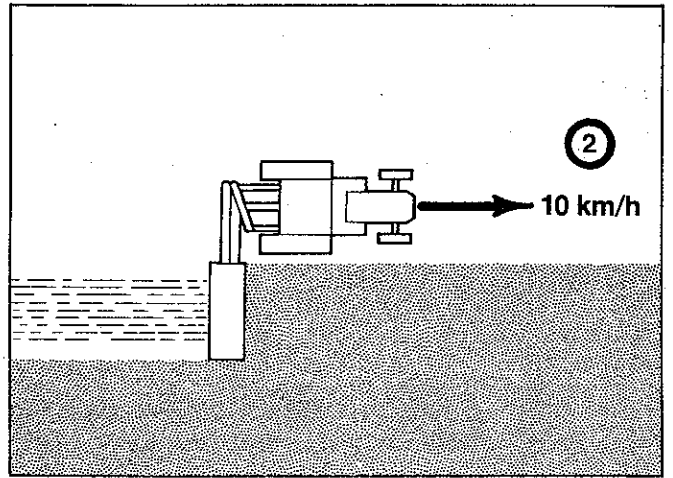
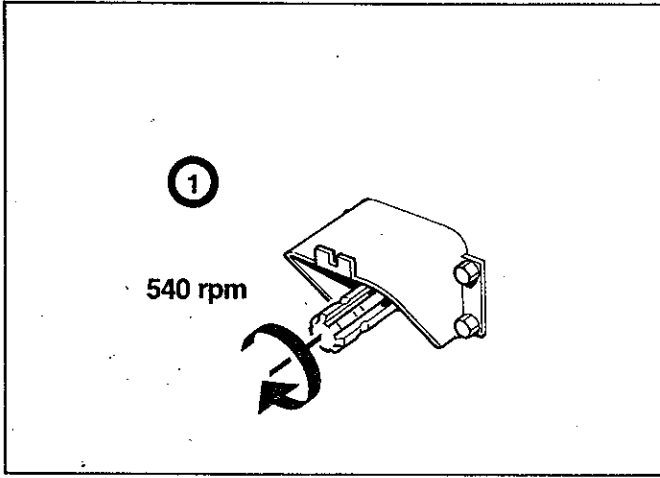
En serrant plus ou moins l'écrou, on arrive à modifier l'angle de la planche à andain (10).

Ne tendez pas trop le ressort. Pour un bon fonctionnement il est nécessaire que la planche à andain puisse se déplacer librement.

Le bâton à andain peut être placé en 4 positions différentes, ou peut être retiré complètement (11).

La position de la planche à andain et du bâton à andain doit être réglée lorsque les circonstances l'exigent, telle qu'une récolte longue, courte ou couchée.

Une planche à andain intérieure peut être fournie en option.



PROTECTION

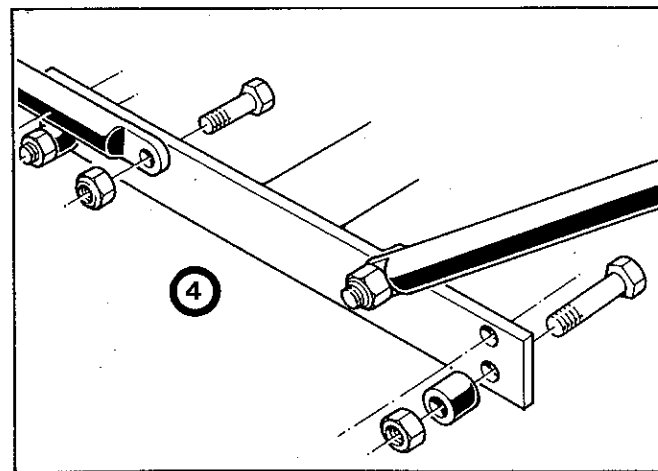
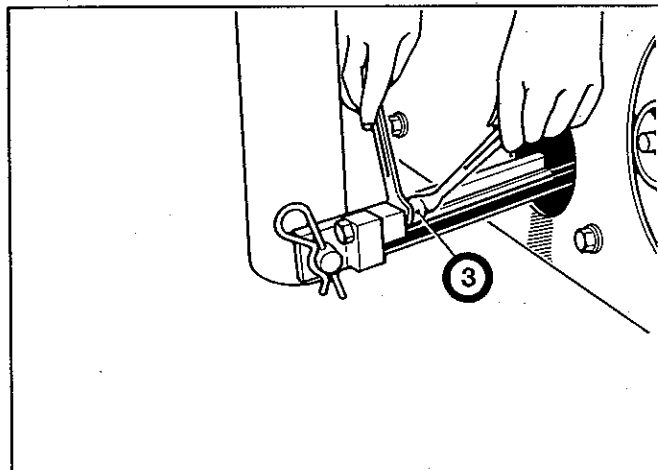
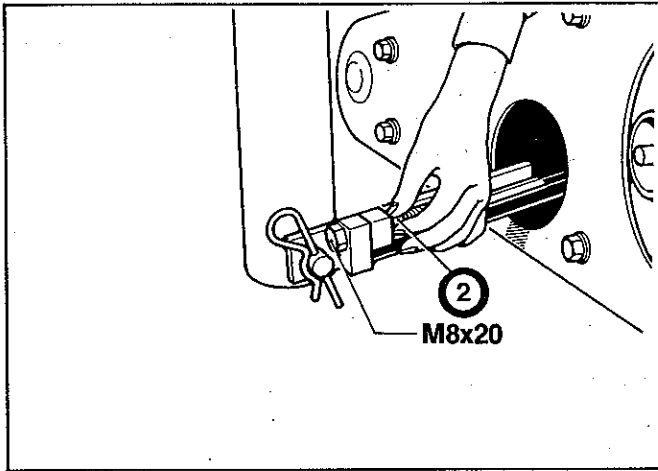
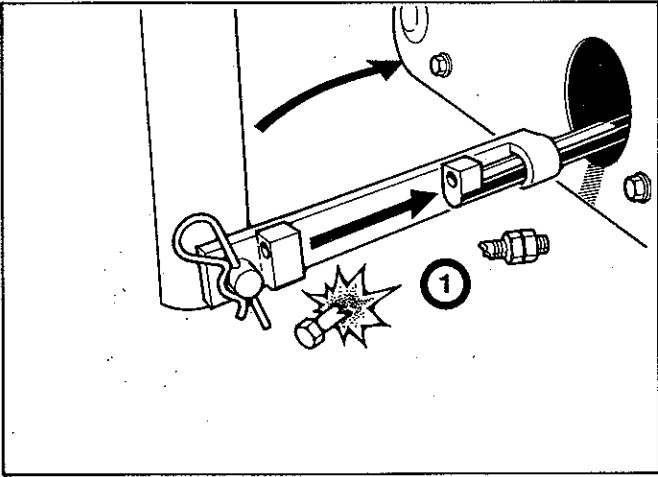
La faucheuse est munie d'un boulon de rupture, la protégeant ainsi contre tous obstacles importants (1).

Si pendant le travail le dispositif de sécurité est déclenché, il est important tout d'abord de rechercher la cause, d'éliminer autant que possible celle-ci et de monter ensuite un autre boulon de même qualité.

Le boulon est pourvu de deux écrous. Serrer le premier écrou avec la main (2), puis à l'aide d'une clef, bien serrer le contre-écrou contre le premier écrou (3).

ATTENTION: le boulon de rupture est M 8x70, qualité 8.8.

Le cadre de la toile de protection est réglable en hauteur au moyen de boulons et de trous (4).



REEMPLACEMENT DES COUTEAUX

Les faucheuses Vicon sont équipées de couteaux, légèrement vrillés, avec tranchant à parallélogramme.

Les couteaux ont 2 faces de coupe et sont réversibles. Retourner les couteaux sont émoussés en les fixant sur le même disque de la faucheuse.

Les couteaux tournent en sens inverse, soit vers la gauche, soit vers la droite. Faire attention à leur sens de montage (1).

Les boulons des couteaux peuvent être desserrés à l'aide de la clef fournie avec le matériel. Nettoyer au préalable l'espace autour de l'écrou (2), puis faire de même avec la vis. Remonter un écrou Nylstop neuf.

Le montage et le démontage des couteaux peut être aisément réalisé lorsque la barre de coupe se trouve en position de travail. Interposez une cale en bois entre les disques pour les empêcher de tourner (3).

Les modèles CM 144/216 sont munis de couteaux de 100 mm de long. Les modèles CM 165/240 sont munis de couteaux de 120 mm de long. Si vous remplacez les couteaux, veillez à ce que vous utilisiez des couteaux de la longueur correcte (4). Des couteaux trop long peuvent détruire le palier des modèles CM 144/216.

ATTENTION: Utiliser des couteaux d'origine Vicon, ils durent plus longtemps.

Lorsque le travail du lamier ne vous satisfait pas, veuillez:

- Contrôler si les disques tournent bien à la vitesse prescrite c.à.d.: 540t/m à la prise de force.
- Contrôler la tension des courroies trapézoïdales.
- Contrôler l'état des couteaux, leur affûtage, leur longueur.
- Si l'herbe est fauchée trop haut à votre guise, raccourcissez un peu le troisième point, faites de même si vous constatez que l'herbe est également fauchée à l'arrière du lamier.
- Nettoyer régulièrement le lamier et les disques, en les débarrassant de la terre, des fils, des ficelles qui pourraient les encombrer.

TENSION DES COURROIES TRAPEZOIDALES

La tension des courroies trapézoïdales est correcte lorsque les courroies entre les deux disques peuvent être enfoncées de 15 mm lorsqu'on appuie fortement avec le pouce (5).

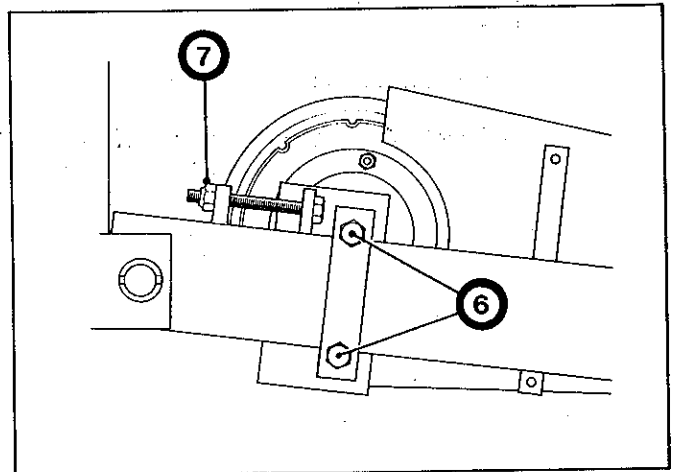
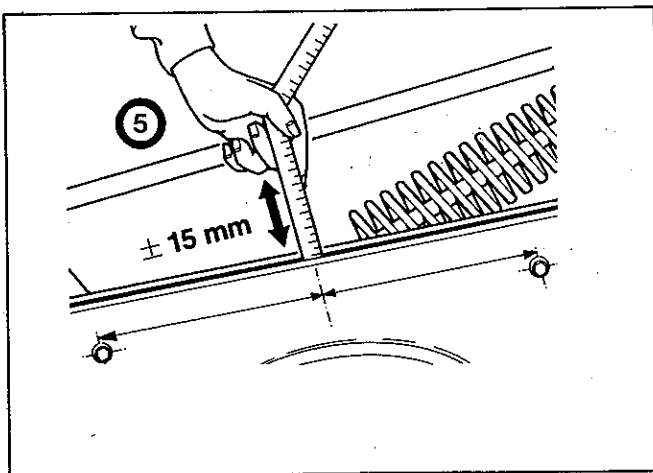
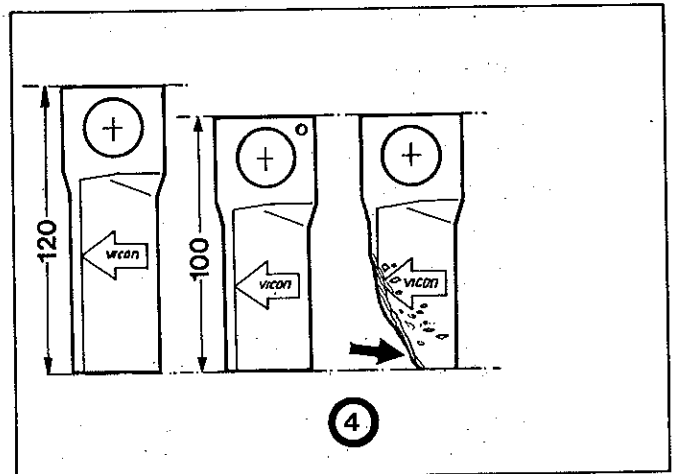
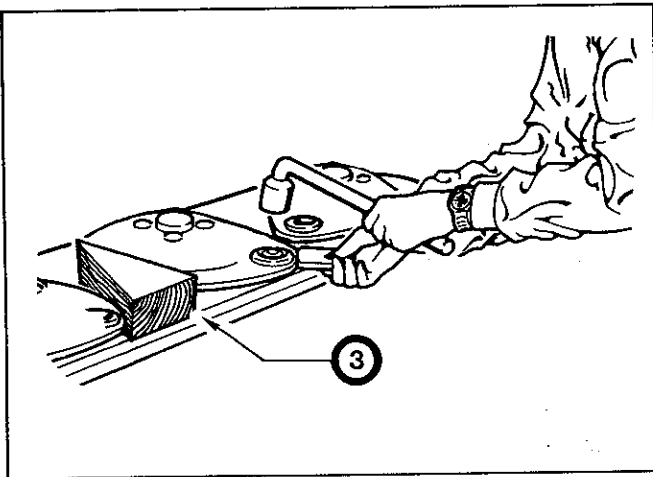
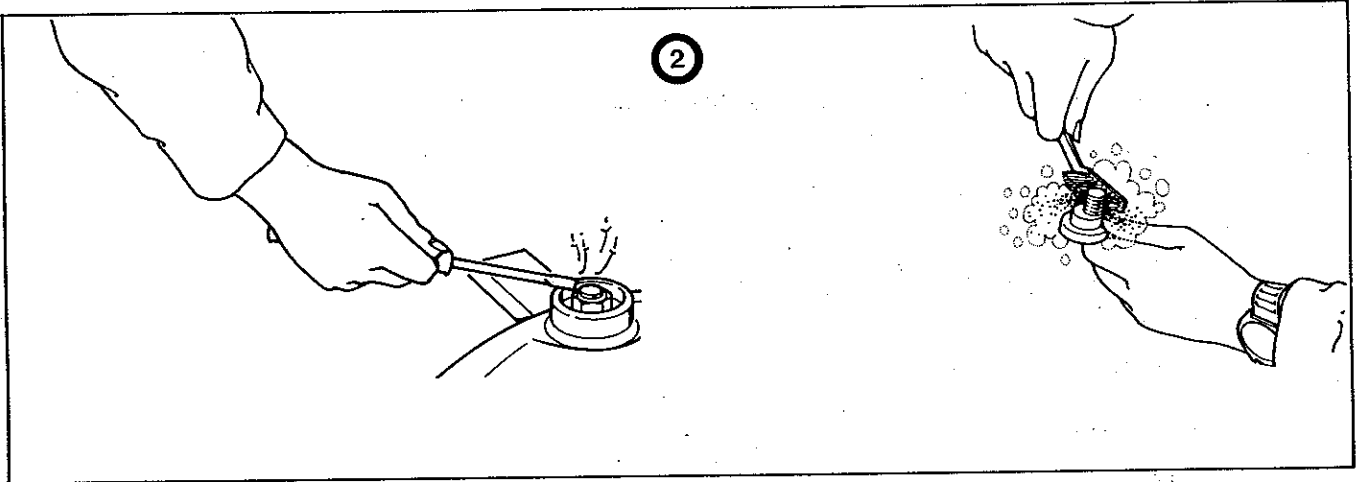
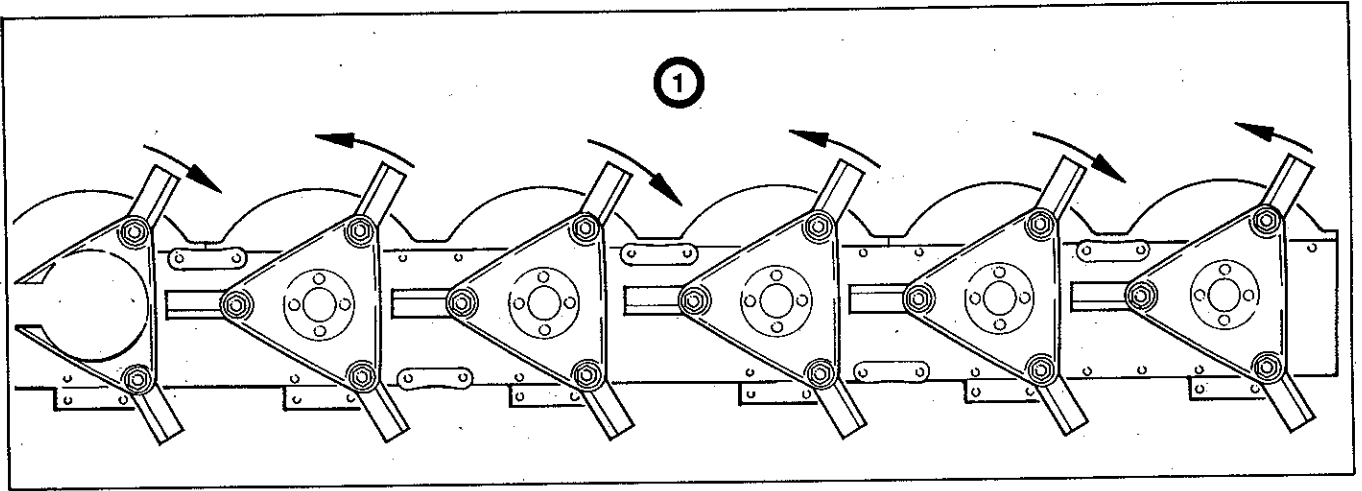
Pour ajuster la tension des courroies, veuillez procéder comme suit: desserrer les deux boulons de la plaque d'appui (6).

Serrer ensuite l'écrou à l'extérieur du tendeur jusqu'à ce que la tension exacte soit atteinte (7).

Frapper au besoin la plaque de serrage avec un marteau dans la direction du serre joint.

Bien resserrer enfin les boulons de la plaque d'appui.

ATTENTION: Lorsqu'on échange les courroies trapézoïdales, ne les remplacer que par jeu complet, autrement la longueur des courroies ne sera pas égale.



CONTROLE ET VIDANGE D'HUILE

Le lamier de coupe et la boîte de transmission de la faucheuse sont remplies à la l'usine d'huile SAE 90 (1) et (2).

Il est cependant bon de contrôler l'huile avant le début du travail ou déjà chez votre concessionnaire.

Changer l'huile une fois par an.

Vérifiez régulièrement le niveau d'huile du lamier de coupe et de la boîte de transmission.

Par exemple un jour la boîte de transmission, le lamier étant en position horizontale (3), l'autre jour le lamier, étant en position de transport (4).

Vérifiez l'huile de préférence le matin, celle-ci ayant eu l'occasion de baisser pendant la nuit.

BOUCHONS DE REMPLISSAGE ET CONTENANCES D'HUILE

La boîte de transmission:

le bouchon 5 sert à la fois de vidange et de remplissage.

La contenance d'huile est de 0.25 l (5).

Le bouchon à l'extérieur de la boîte de transmission est seulement pour l'échappement d'air (6).

Le lamier de la faucheuse:

CM 144/216

Contrôle du niveau: bouchon 7

Vidage : bouchon 8

Remplissage : bouchon 9

CM 165/240

Contrôle du niveau: bouchon 7

Vidage : bouchon 10

Remplissage : bouchon 10

Contenance du lamier:

CM 144: 1.05 litre

CM 165: 1.25 litre

CM 216: 1.55 litre

CM 240: 1.75 litre

Remplissez la boîte d'engrenage et la barre de coupe lorsque celle-ci se trouve en position horizontale (3).

Vérifiez le niveau d'huile du lamier de la faucheuse au moyen du bouchon qui se trouve à l'arrière (11).

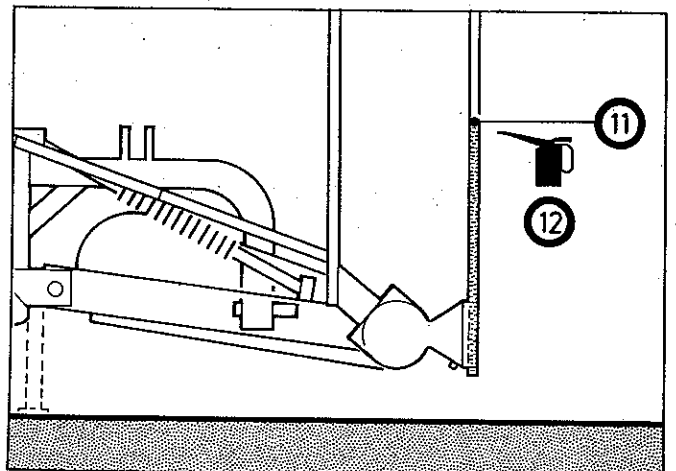
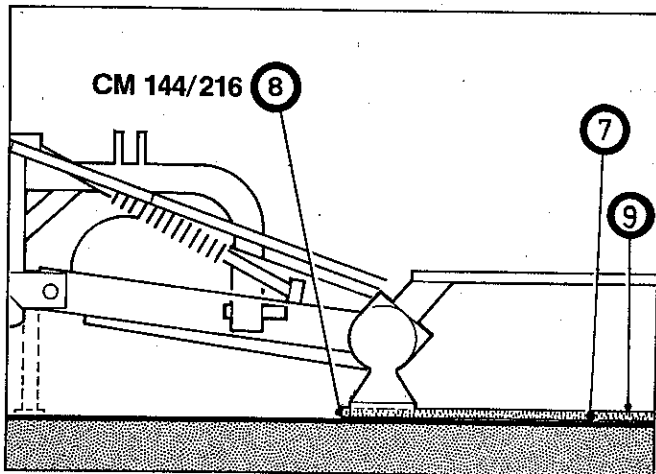
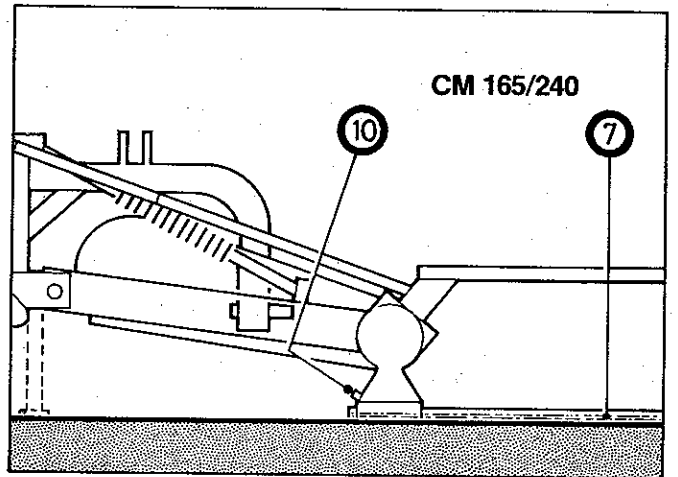
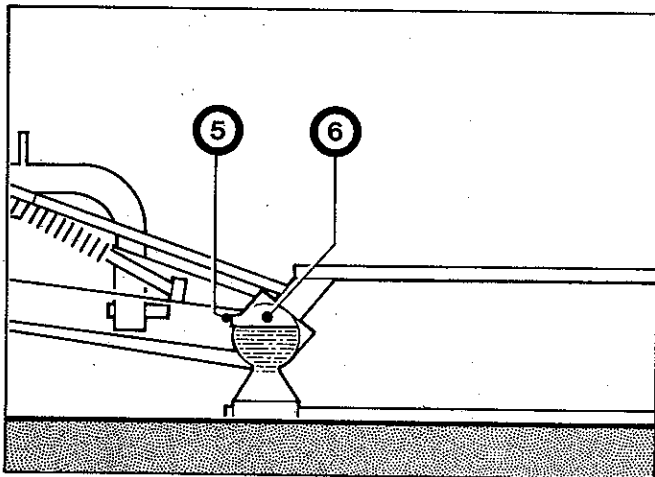
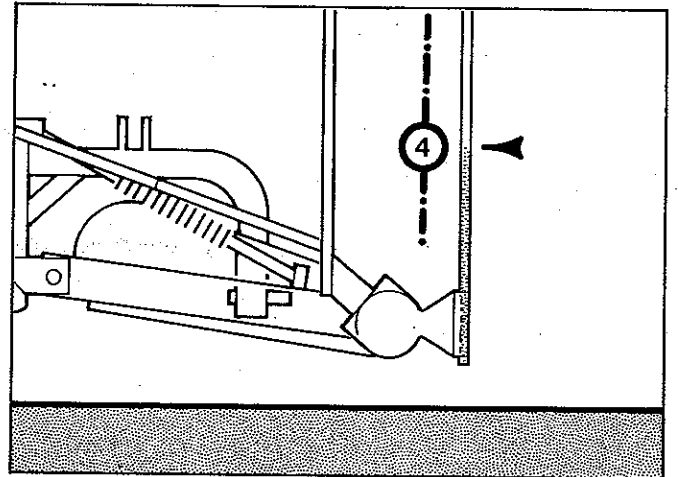
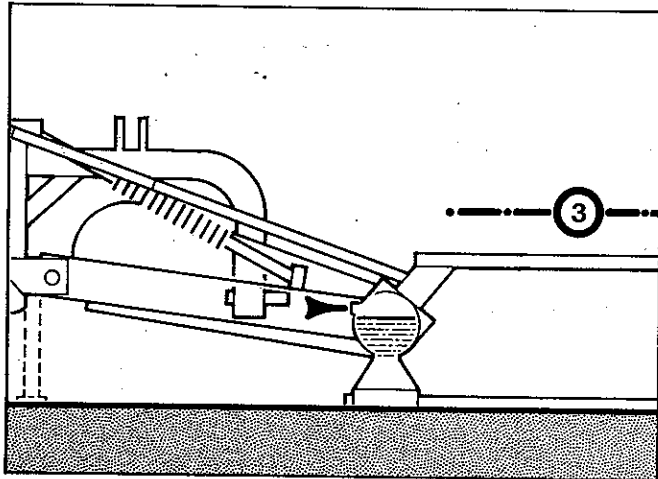
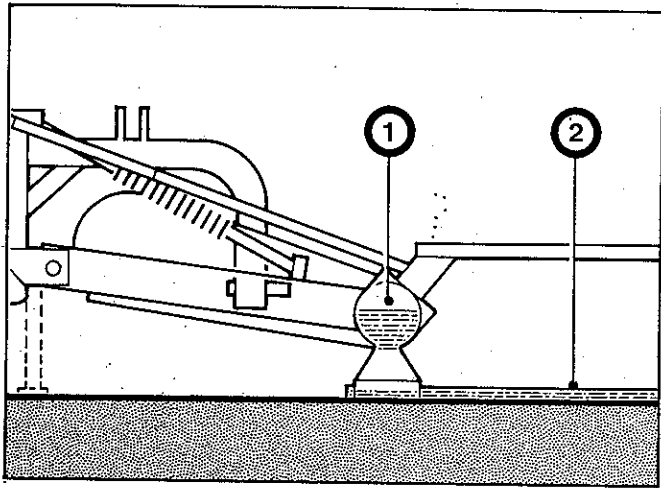
Placez la soir la faucheuse en position de transport (4). Vérifiez le matin le niveau d'huile qui doit se trouver à l'ouverture du bouchon (11).

Remplissez éventuellement de nouveau avec une burette appropriée (12).

Utilisez une bonne huile SAE 90.

ATTENTION: Ne dépassez jamais la quantité d'huile indiquée, sinon on risque le surchauffement et la détérioration de l'étanchéité.

90 47 40 89



CONTROLE DES EROUS ET DES BOULONS

Vérifiez le serrage des boulons et écrous après environ une heure de fonctionnement (1). Par la suite, répéter la même opération toutes les 10 heures (2).

ATTENTION: Les disques de la faucheuse tournent à une vitesse de 2800 tr/mn. Veillez donc à ce que les boulons des couteaux soient bien serrés. Le couple de serrage recommandé est de 90 Nm (9 kgm) (3).
S'assurez également que les boulons maintenant les disques sont bloqués. Le couple de serrage recommandé est de 90 Nm (9 kgm) (4).

Le cadre d'appui est fixé à la boîte d'engrenage à l'aide de trois écrous (5). Même après le premier contrôle, il est conseillé de contrôler régulièrement les écrous. Le couple de serrage recommandé est de 160 Nm (16 kgm) (5).

SYNCHRONISATION DES DISQUES TRIANGULAIRES

Les disques doivent être synchronisés comme illustré au figure 6.

ENTRETIEN - GRAISSAGE

Graisser: (7) Bâti principal: 1 graisseur.

Cardan: 4 graisseurs.

Tubes profilés du Cardan.

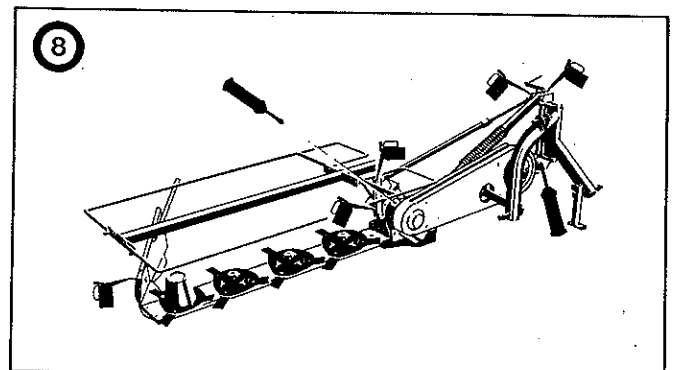
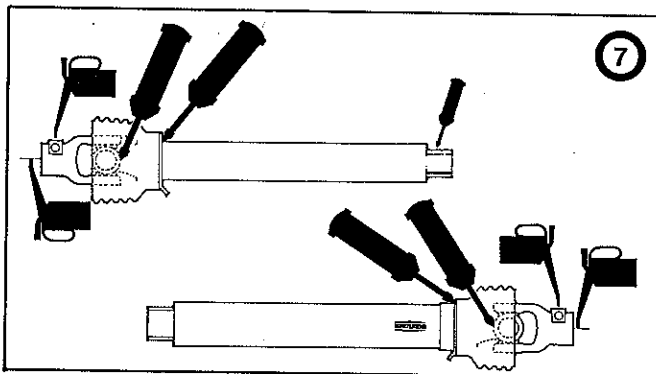
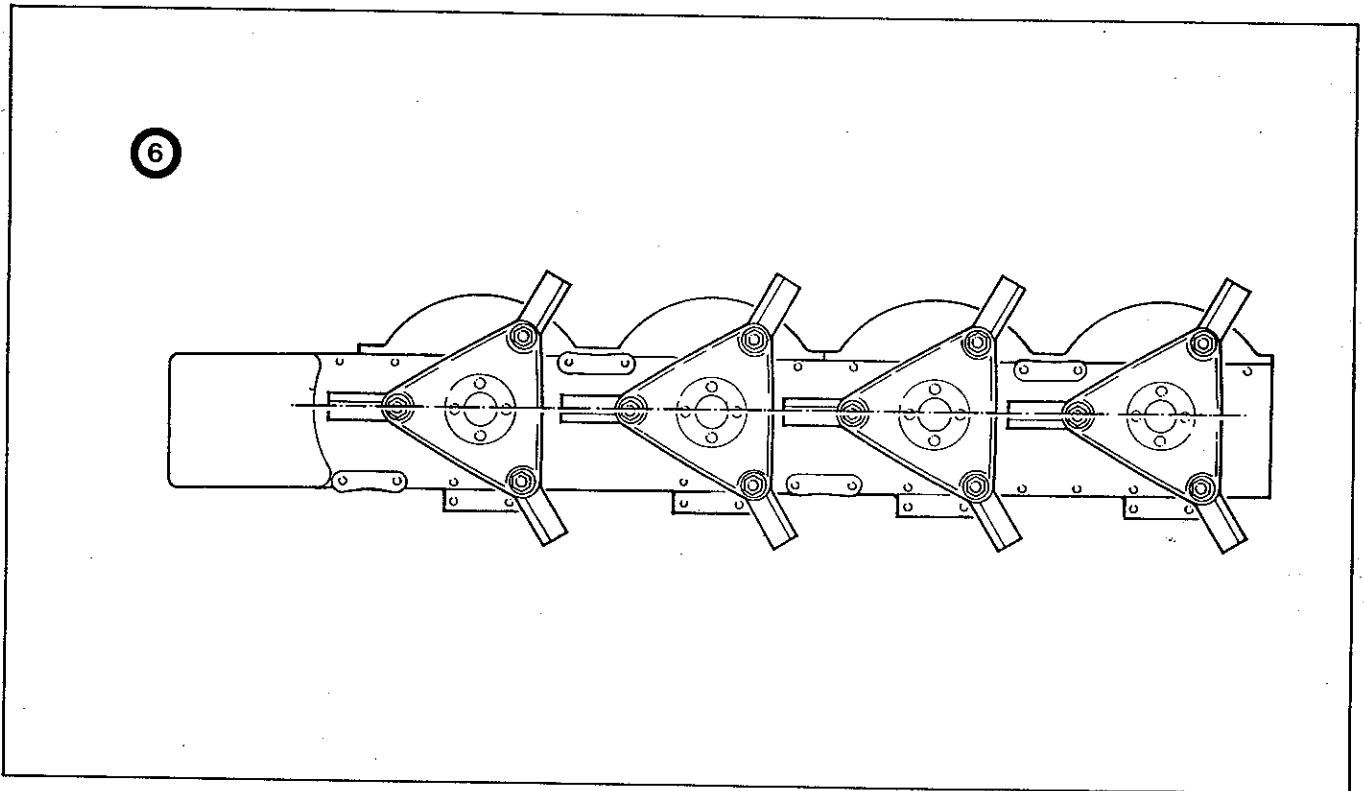
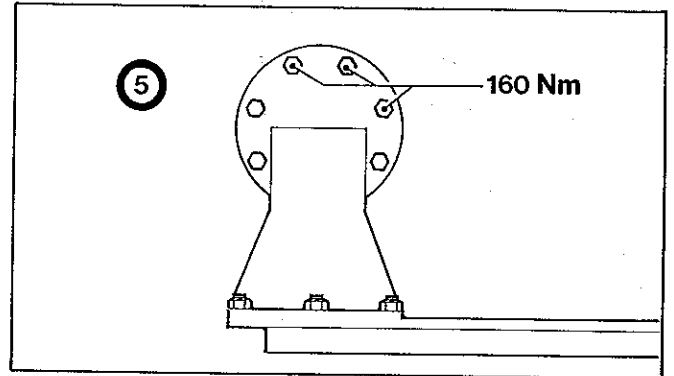
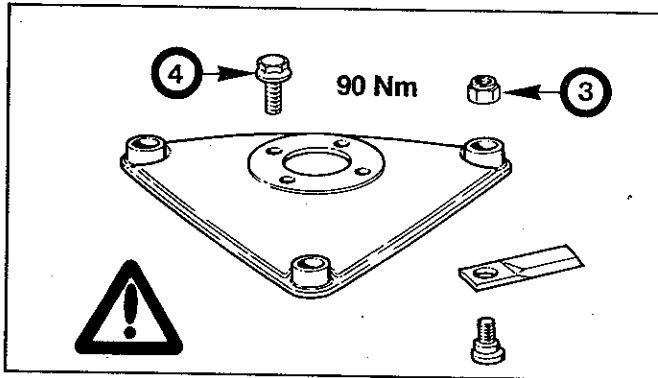
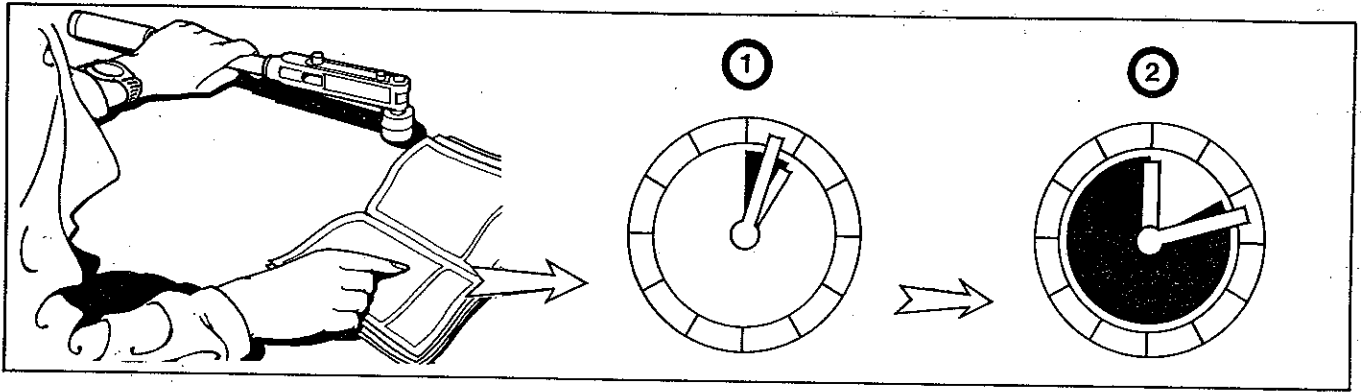
Huiler: (8) Le roulement de l'axe de manivelle.

L'axe de tête du châssis de la lame.

Les articulations de l'arrêt de blocage.

L'accouplement rapide.

Graisser et huile toutes les dix heures de travail.



ACCESSOIRES LIVRES EN OPTION

Planche à andain (intérieure) **(1)**.

Tubulures pour faucher les refus **(2)**.

Patins pour les prairies artificielles **(3)**.

Support à onglet pour tracteurs avec voies de 1.70 m, 1.80 m et 1.90 m **(4)**.

Protège-Pierres **(5)**.

Support pour parking en position verticale **(6)**.

Renforcement de la toile de protection **(7)**.

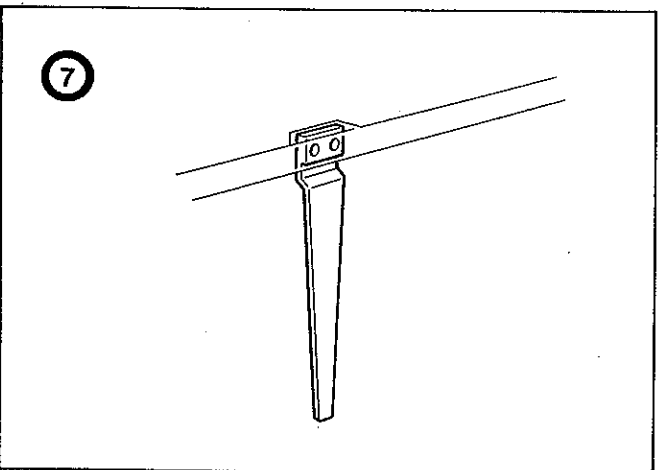
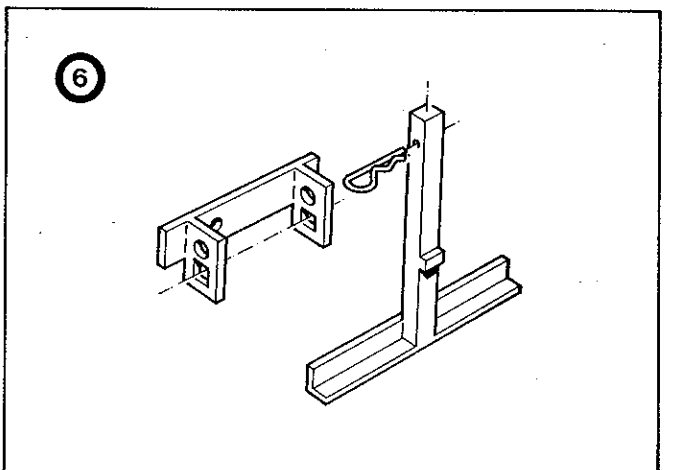
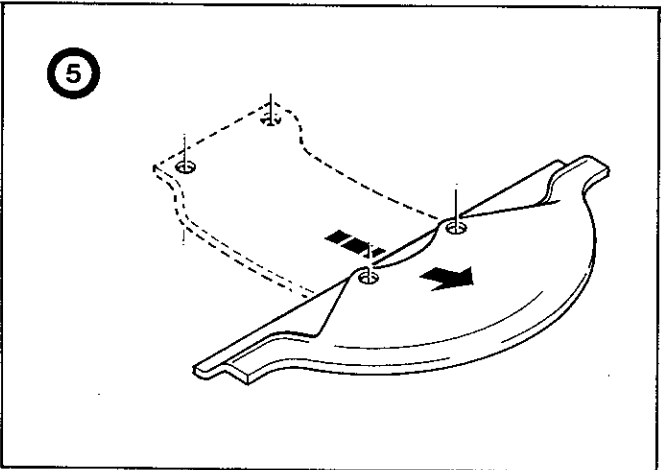
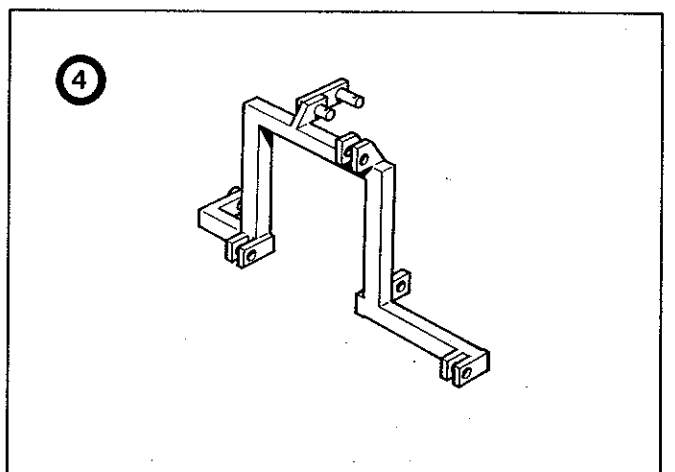
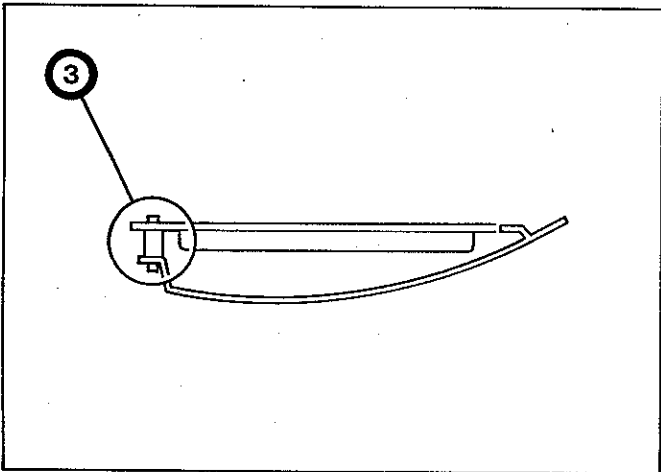
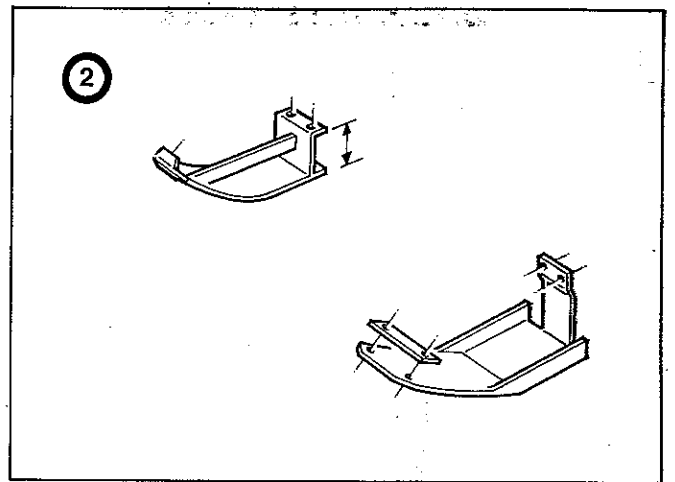
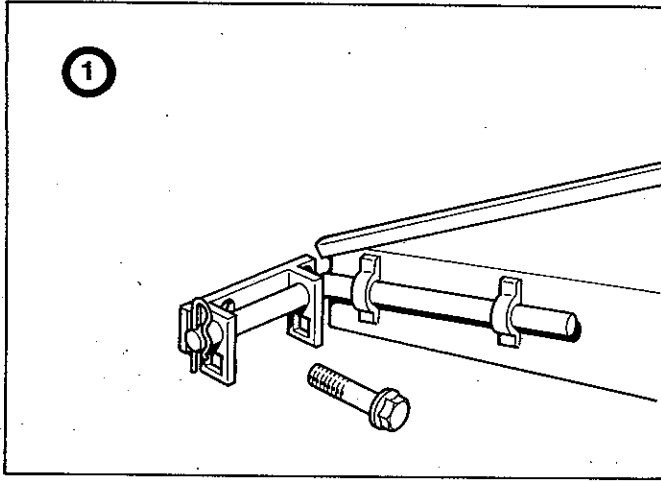


TABLEAU DE DÉPANNAGE

Problème:	Cause possible:	Solution:
Andains irréguliers.	Couteaux émoussés ou tordus. Couteaux fixés dans le mauvais sens de rotation. Raccordement de la machine au tracteur incorrect (trop élevé). Frappe du bras de relevage non réglée.	Inverser ou remplacer les couteaux. Fixer les couteaux correctement. Relever les bras de relevage à une hauteur de 40-45 cm. Régler la frappe.
Couteaux touchent disques.	Longueur des couteaux incorrecte.	Monter des couteaux de longueur correcte.
Boîte d'engrenage ou barre de coupe devient trop chaud.	Niveau d'huile trop élevé ou trop bas.	Rétablir le niveau d'huile.

