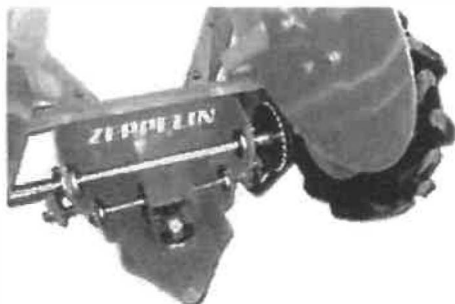
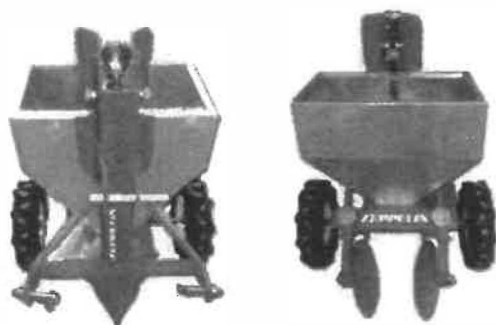




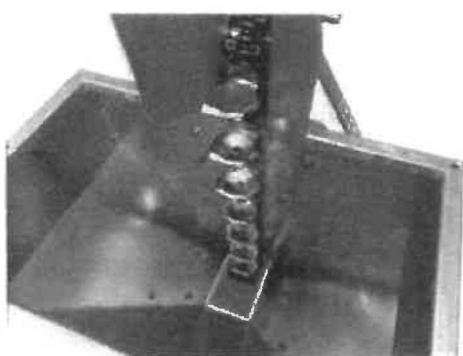
ZEPPELIN
the power of the land



PLANTE USE DE PDT



- Dimensions: 80-90-109 mm.
- Poids: 94 Kg.
- Puissance recommandée : 15 hp.
- Capacité de trémie : 50 Kg.
- Distance de plantation : 25-30 / 35-40 cms.
(réglable par chaîne, semblable aux engrenages des vélos)



Les tubercules (3) collectés dans la trémie (1) par la chaîne à godets (2) pendant la phase ascendante sont libérées dans le sol au moment où le pignon denté supérieur est franchi.

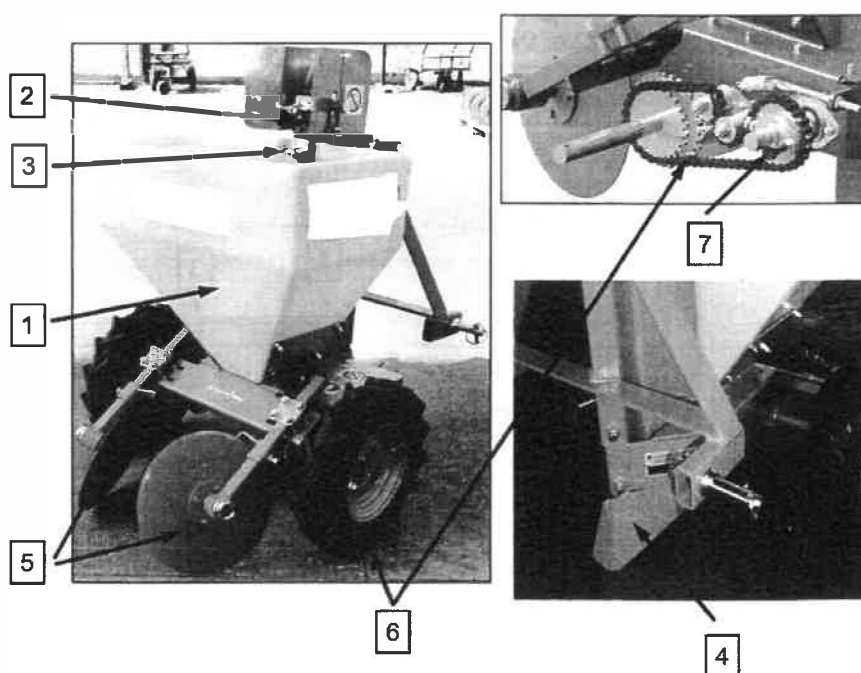
La pomme de terre tombe dans le sillon précédemment créé par la soc (4); la pomme de terre est ensuite recouverte par 2 disques buttoirs réglables en hauteur (5).

La chaîne est entraînée par les roues motrices de la planteuse de pommes de terre (6).

La machine possède un système pour engager-désengager la rotation des roues (verrou 7); c'est un moyen pratique de désactiver la planteuse pour le transport, dans le cas du modèle traîné par motoculteur.

En ce qui concerne le modèle porté (pour tracteur) connecté au bras supérieur, le planteuse est désactivée en la soulevant du sol.

Pour avoir une machine qui fonctionne bien, il est nécessaire d'incliner le canal de plantation d'environ 5 degrés (vers l'unité de traction); pour tracteur, réglez le support du bras supérieur, pour motoculteur, réglez la plaque du crochet de remorquage.



1- MODIFICATION DES DISTANCES DE PLANTATION

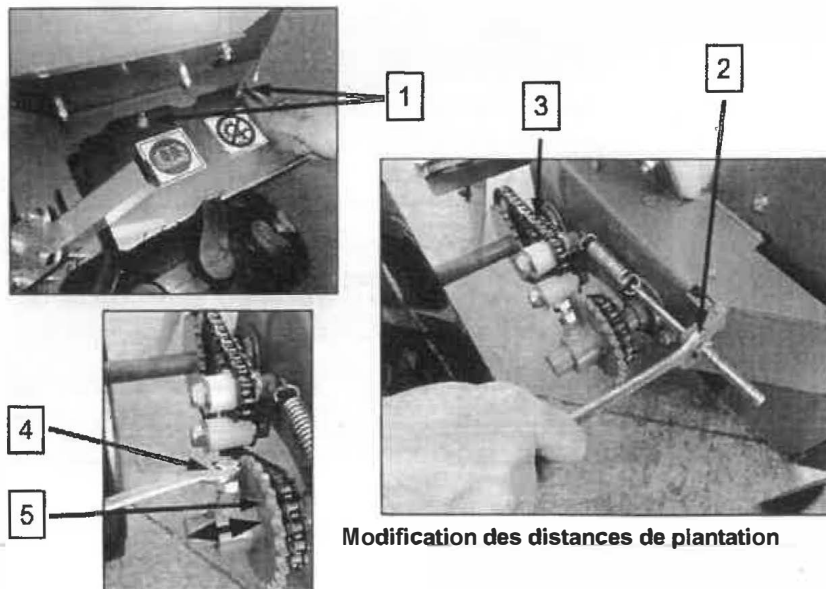
La distance entre les rangées pour la planteuse à 1 rang est définie en fonction du choix de l'utilisateur.

La planteuse automatique de pommes de terre offre la possibilité de modifier la distance à laquelle les pommes de terre sont plantées en ajustant le rapport d'engrenage des pignons.

Les distances de plantation changent par les pignons, d'une maniabilité très simple et permettent rapidement de choisir la pose des tubercules dans la rangée à une distance souhaitée comprise entre les quatre options disponibles (voir photos ci-dessous).

La machine étant déconnectée du tracteur et posée sur le sol ou déconnectée du motoculteur, il est possible de démarrer les opérations suivantes:

- retirer la protection en dévissant les deux écrous avec la clé 13 (1)
 - avec la clé 17 desserrer le tendeur de chaîne en dévissant l'écrou (2).
- Avec le tendeur de chaîne détendu (3), déplacez-le jusqu'à la distance de plantation sélectionnée
- Ajustez les roues dentées là où le tendeur de chaîne vient d'être positionné en dévissant le carter (4), déplacez le pignon à droite ou à gauche (5) et serrez le carter (4). Une fois sélectionné le rapport d'engrenage souhaité, retendez le tendeur de chaîne en serrant l'écrou (2) et repositionnez la protection en insérant et en serrant les écrous avec la clé 13 (1).

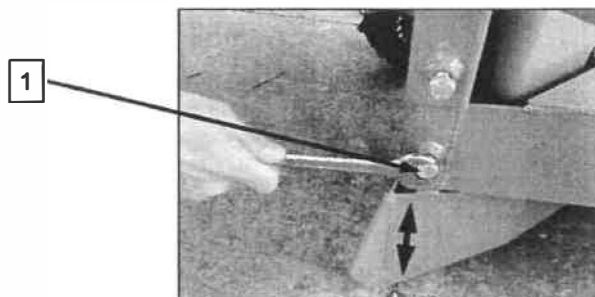


2 - RÉGLAGE DU SOC

La profondeur de plantation de la machine peut être modifiée en ajustant la hauteur du soc comme indiqué ci-dessous.

Pour régler la hauteur du soc :

- a) défaire les vis (1)
- b) soulever ou abaisser le soc selon les besoins
- c) resserrer les vis (1).



Réglage du soc

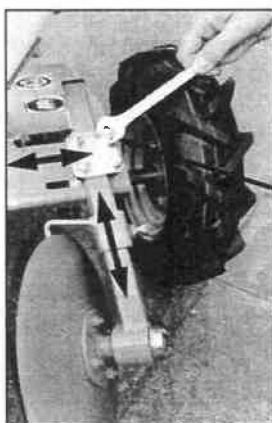
3 - REGLAGE DES DISQUES BUTTOIRS

La planteuse automatique de pommes de terre est équipée d'une hauteur réglable

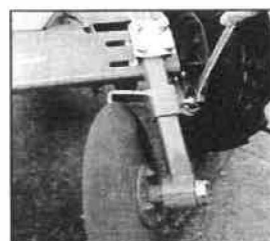
Les disques buttoirs pour couvrir les sillons ouverts.

Pour régler les disques:

- a) desserrer les boulons (2) et positionner les disques selon les besoins, en veillant à ce qu'ils restent symétriques.
- b) resserrer les boulons (2).
- e) desserrez le boulon (3) pour régler le grattoir.



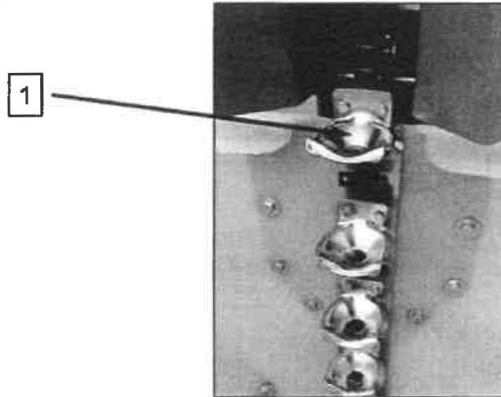
Réglage des disques



Réglage du grattoir

4 - GODET

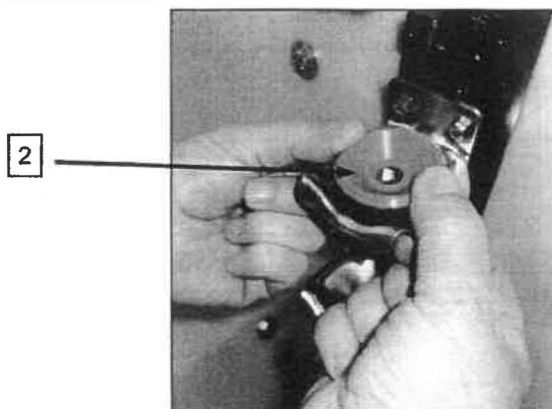
Le godet en acier (1), conçu pour la capture et la pose de tubercules, fait partie intégrante du système de couplage de la chaîne à godets et convient en particulier pour la plantation de pommes de terre ou de bulbes de dimensions variables entre 30 et 50 mm.



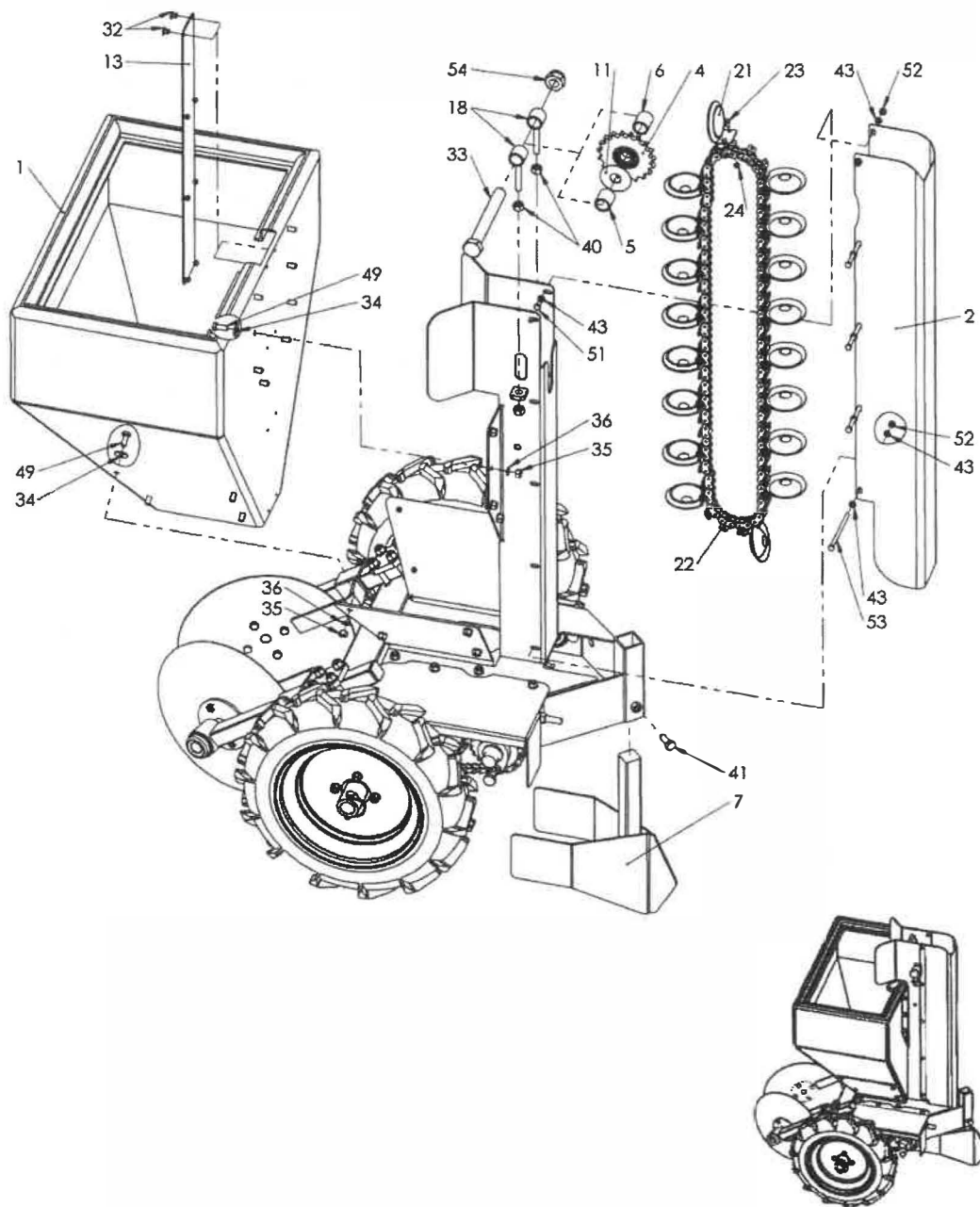
Godet

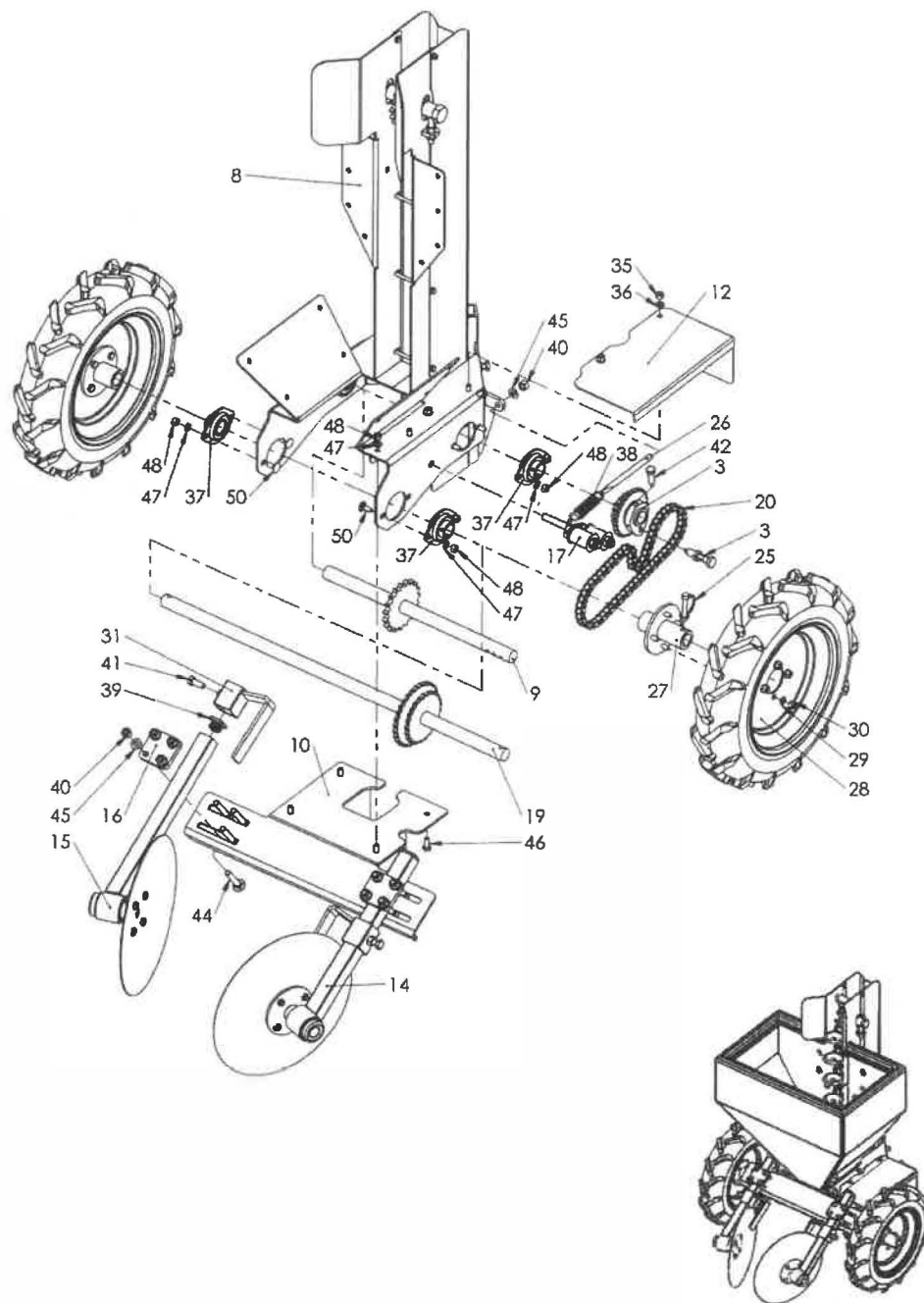
5 - RÉGLER LE CALIBRE DES POMMES DE TERRE

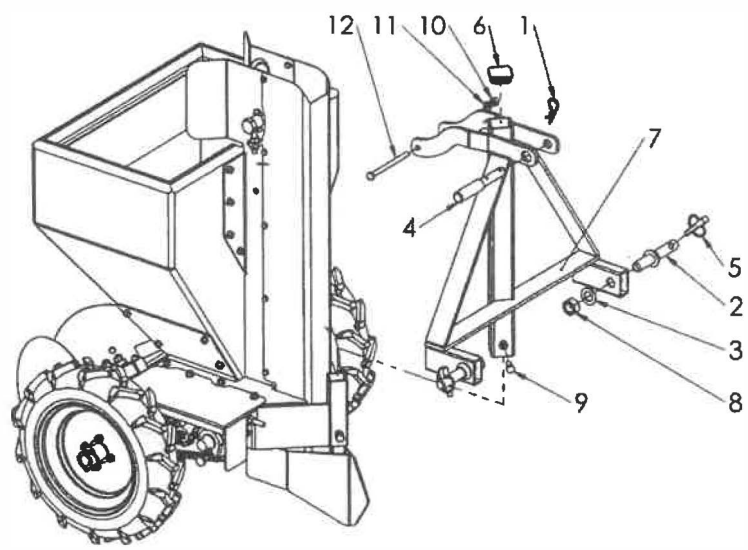
Selon la taille des pommes de terre, la machine peut être adaptée à n'importe quel produit au moyen d'un simple réducteur. Pour planter des pommes de terre d'une taille inférieure à 30 mm, il est nécessaire d'équiper le godet d'un réducteur en PVC (2).

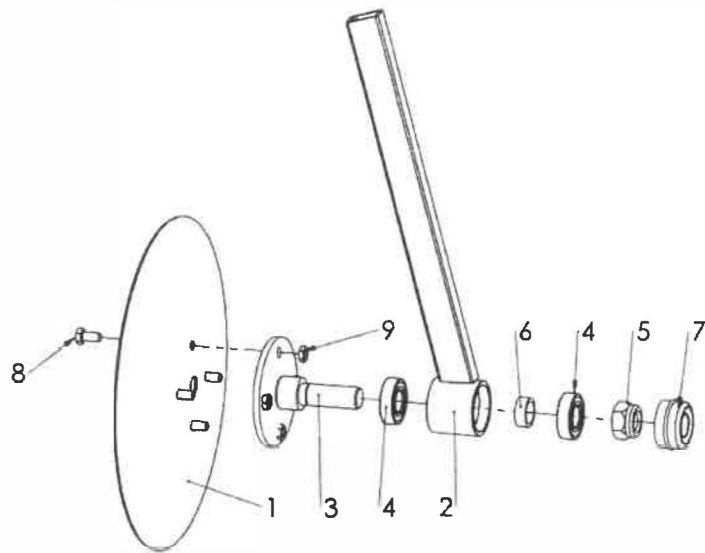
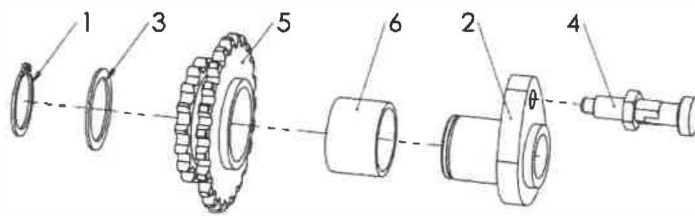
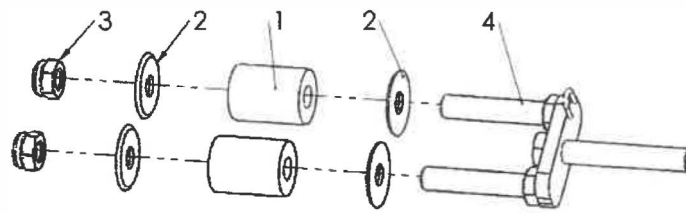


Réducteur











ZEPPELIN MAQUINARIA S.L.
plataforma logística plaza
c/tarento, 12. 50197 zaragoza
telf. 876 26 94 94 | fax. 876 26 94 95
info@zeppelinmaquinaria.es | www.zeppelinmaquinaria.es

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CE

Declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que la máquina

Máquina: PLANTADORA DE PATATAS

Modelo: ES70780

a la cual se refiere la presente declaración cumple la siguiente normativa de maquinaria:

2006/42 /CE

Esta declaración CE pierde su validez en caso de reparaciones o modificaciones en la máquina
sin aprobación del fabricante

Zaragoza, 01-11-2015

Lugar y fecha de emisión

ZEPPELIN
Tel 876 269 494 Fax 876 269 495
info@zeppelinmaquinaria.es
www.zeppelinmaquinaria.es