



NOTICE DE MONTAGE

KIT QDC-DXP®-D

POUR SEMOIRS À ENTERRAGE À DISQUES

**Utiliser un diffuseur QDC-DXP®,
c'est optimiser l'efficacité de votre micro
granulé et la protection de vos semis !**

Pour assurer la protection optimum de vos semis, les micro granulés doivent être bien positionnés autour de la graine sur toute la profondeur du semis à l'aide d'un diffuseur – QDC-DXP®.

Pour cela, il est impératif d'équiper la descente du micro granulateur avec un diffuseur et de procéder au montage selon votre marque et votre type de semoir-enterrage à socs ou à disques.

Les kits pour le montage des diffuseurs – QDC-DXP®- avec leurs notices de montage sont disponibles auprès de votre fournisseur de micro granulés.

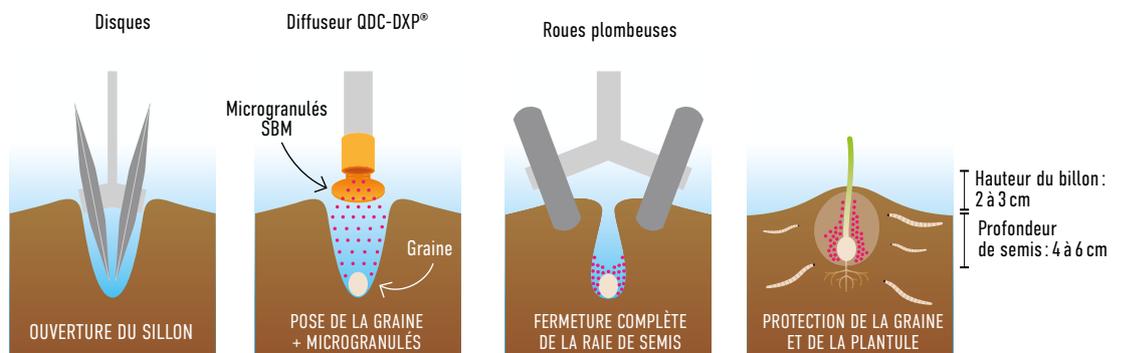
Respectez les consignes d'installation afin d'optimiser l'efficacité de votre micro granulé.



Mode d'application pour les semoirs mono-graines (Maïs, Tournesol, Sorgho)

Il est important de réaliser **une préparation de lit de semence fine** pour assurer une répartition homogène des micro granulés sur tout le profil de semis (schéma ci-dessous). Les préparations grossières ainsi qu'un semis trop profond doivent être proscrits car ne permettant pas de réaliser une barrière de protection efficace avec votre micro granulé autour de la graine. L'efficacité optimum est obtenue avec **un semis de 4 cm de profondeur**.

En cas d'incertitudes, contactez votre distributeur.



⚠ PRODUIT POUR LES PROFESSIONNELS : RESPECTER LES CONDITIONS D'EMPLOI

MONOSEM / NX | NGPLUS 1-4, M



Ce montage, en s'adaptant au tube d'origine, permet de bien positionner l'axe du diffuseur et d'obtenir une répartition optimale du micro granulé insecticide tout autour de la graine.

Composition du kit



Outils



Pour le montage du diffuseur, vous devez commander le kit **QDC-DXP®D**



Ce montage est valable pour des semoirs avec ou sans roue pro

Montage

- Démontez le tube du micro de l'élément semeur en dévissant les 2 boulons - **Photo 1**
- Raccourcissez le tube de descente de 10 cm depuis la base - **Photo 2**
- Montez le diffuseur QDC-DXP® sur les tubes rallonges - **Photos 3 et 4**
 - Le bleu (P36) correspondant au côté gauche de l'élément semeur.
 - Le blanc (gravé P36D) pour un montage à droite de l'élément semeur.
- Insérez le collier sur le haut du tube et le serrez légèrement.
- Positionnez l'ensemble dans l'élément semeur en veillant à tenir la plaque de fixation du tube micro vertical et ajustez en faisant pivoter le tube rallonge afin que le diffuseur soit aligné dans l'axe vertical - **Photo 5**
- Bien orientez le diffuseur pour une diffusion du micro granulé vers l'arrière.
- Serrez le collier et le diffuseur définitivement - **Photo 6**





Composition du kit



Outils



Pour le montage du diffuseur, vous devez commander le kit **QDC-DXP®D**

Le semoir dans sa configuration micro granulateur insecticide dispose pour chaque élément de semis d'un tube micro granulé sur lequel s'adapte le diffuseur. Ils peuvent être obtenus chez votre revendeur KHUN.

Montage

- Procéder au démontage de la roue de l'élément du semoir et retirer la roue. Sur certains modèles il faut démonter le bras de la roue - **Photo 1**



- Retirer le tube de descente en plastique noir biseauté de son support - **Photo 2**



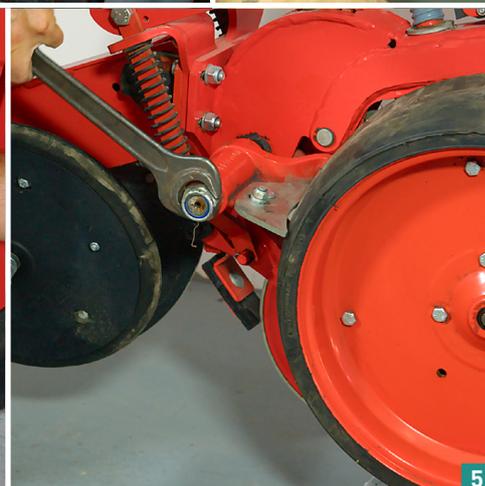
- Le tube de descente en plastique noir doit être raccourci au niveau du coude et à la base du biseau Adapter directement le diffuseur QDC-DXP® de 25 mm sur le tube plastique noir - **Photo 3**



- Remonter l'ensemble tube + diffuseur comme il a été déposé et bien l'ajuster afin qu'il n'y ai aucun contact avec la roue de rappui inox. Bien orienter le diffuseur vers l'arrière pour une bonne diffusion du micro granulé - **Photo 4**



- Procéder au remontage de la roue du semoir ou du bras - **Photo 5**
- Contrôler le positionnement après quelques heures de fonctionnement et de manière générale tout au long de votre campagne de semis.



GASPARDO | TYPE MT, MAGICA



Composition du kit

- a. Diffuseurs
- b. Colliers
- c. Réducteurs



Outils



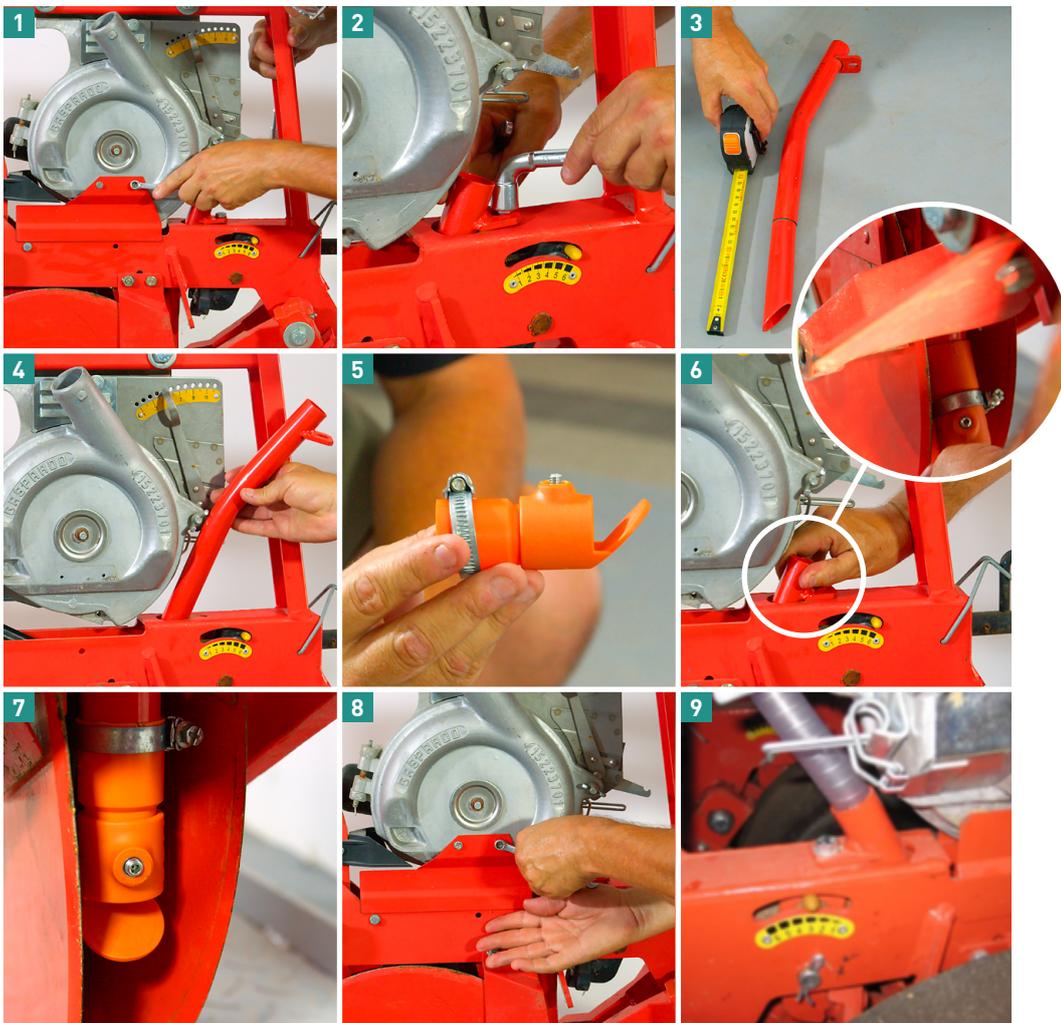
Pour le montage du diffuseur, vous devez commander le kit **QDC-DXP®D**



Le semoir doit-être équipé du tube de micro insecticide. Sinon vous le procurer dans le réseau concessionnaire.

Montage

- Démontez la roue du semoir par le boulon du bras de roue.
- Enlever le tube de descente de son logement en dévissant l'écrou de fixation. Nécessité de débloquer la plaque fixant le boîtier de distribution pour faciliter le passage et le retrait du tube - **Photos 1 et 2**
- Scier le tube micro insecticide dans sa partie pointue à environ 8 à 12 cm de la pointe suivant les types de tube micro - **Photo 3**
- Remonter le tube dans son emplacement sans le fixer - **Photo 4**
- Préparer le diffuseur QDC-DXP® et le fixer sur la réducteur, puis monter et serrer très légèrement le collier sur la réducteur - **Photo 5**
- Monter l'ensemble sur le tube micro du Gaspardo en présentant le réducteur + diffuseur par le bas - **Photo 6**
- Ajuster et serrer le collier afin que la palette du diffuseur QDC-DXP® soit orientée vers l'arrière - **Photo 7**
- Pour finir, re-fixer la plaque bloquant le boîtier de distribution - **Photo 8**
- Bloquer le tube de descente sur le corps de l'élément, rebrancher le tuyau provenant du micro granulateur et remonter la roue - **Photo 9**





Composition du kit



Outils

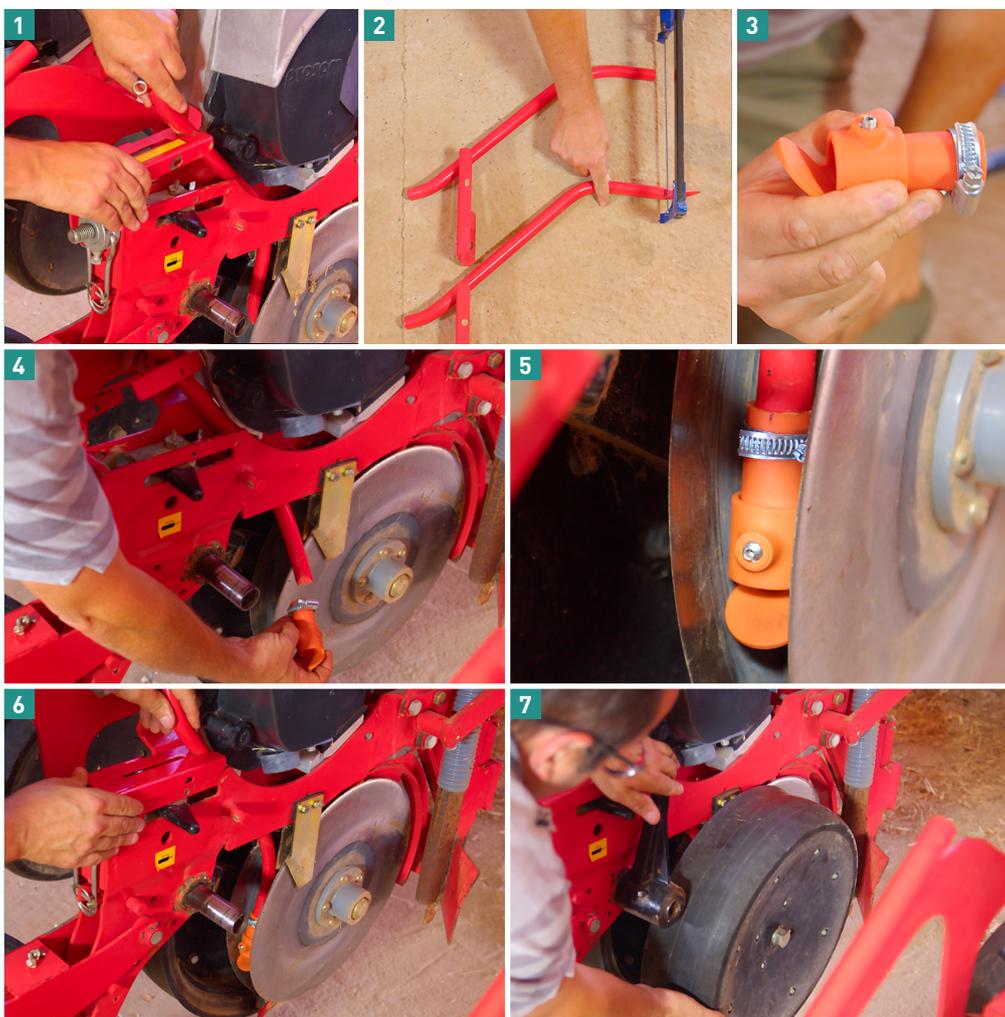


Pour le montage du diffuseur, vous devez commander le kit **QDC-DXP®D**

Le semoir dans sa configuration micro granulateur insecticide dispose pour chaque élément de semis d'un tube micro granulé métallique sur lequel s'adapte le diffuseur. Ils peuvent être obtenus en pièces détachées chez votre revendeur PROSEM SOLA.

Montage

- Retirer le tube de descente de son logement - **Photo 1**
- Le raccourcir en sciant au-dessus du biseau - **Photo 2**
- Fixer le réducteur sur le diffuseur QDC-DXP® de 25 mm et insérer le collier de serrage - **Photo 3**
- Remettre le tube de descente dans son logement dans un 1^{er} temps et ensuite y fixer le diffuseur et son réducteur - **Photo 4**
- Ajuster l'ensemble afin que le diffuseur soit orienté vers l'arrière et le bloquer avec le collier de serrage - **Photo 5**
- Finir de remonter le tube de descente micro granulé sur le corps de l'élément et le raccorder au tuyau du micro granulateur de votre semoir - **Photo 6**
- Remonter la roue - **Photo 7**
- Contrôler le positionnement après quelques heures de fonctionnement et de manière générale tout au long de votre campagne de semis.



MONTAGE DU DIFFUSEUR QDC-DXP®

HORSCH | MAESTRO



Composition du kit



Pour le montage du diffuseur, vous devez commander le kit **QDC-DXP®D**

Le semoir dans sa configuration microgranulateur insecticide dispose pour chaque élément de semis d'un tube micro granulé métallique sur lequel s'adapte le diffuseur. Ils peuvent être obtenus en pièces détachées chez votre revendeur HORSCH.



Montage

- Démontez et retirez la roue de jauge de l'élément du semoir ainsi que le disque ouvreur pour accéder à la descente micro granulé métallique d'origine - **Photos 1 et 2**
- Montez le diffuseur QDC-DXP de diamètre 25 mm directement sur le tube de descente entre les 2 disques. Orientez le diffuseur vers l'arrière de l'élément semeur - **Photos 3, 4 et 5**
- En présence de la roue de rappui, ajustez afin qu'il n'y ait aucun contact et frottement.
- Remontez l'ensemble disque et roue.
- Réglez le débit d'air afin que le micro granulé soit positionné régulièrement dans le « V » du sillon.

