

MICROGRANULATEUR T14 ELECTRIQUE. 1 A 6 SORTIES DELIMBE

NOTICE D'INSTRUCTION

REGLES DE SECURITE

- Après avoir fixé le DELIMBE sur le semoir, vérifier la rigidité de l'ensemble.
 - Si l'appareil doit être placé en hauteur, prévoir une passerelle avec escalier et garde-corps.
 - Afin de prévenir tout accident éventuel, porter une protection respiratoire lors du remplissage de la trémie et de l'utilisation de l'appareil, ainsi que les vêtements adaptés aux produits chimiques.
 - Avant toute intervention débrancher l'appareil.
 - Maintenir à distance (au moins 5m) toute personne durant le travail.
 - Bien qu'il soit protégé, ne pas approcher du rotor en rotation.
- L'utilisateur de la machine devra se conformer aux recommandations de la fiche de données de sécurité du produit utilisé.**

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES:

- Distribution par rotor, entraînement par moteur électrique, pilotage du débit par boîtier électrique en cabine variant la vitesse de rotation du rotor doseur.
 - Châssis acier peinture époxy, rotor aluminium.
 - Cuve polyéthylène capacité 25,70 ou 120 litres.
 - Dimensions du Microgranulateur
- | | | | |
|-----------------|------------------|---------------------|------------------|
| en 25 litres: | 350mm de largeur | 315mm de profondeur | 600mm de hauteur |
| En 70 litres : | 500mm | 500mm | 800mm |
| En 120 litres : | 600mm | 600mm | 800mm |
- Masse à vide du distributeur : 9kg- kg- kg.
 - Tension alimentation : 12volts.
 - Puissance du moteur : 70watts.
 - Diamètre du rotor : 35mm.
 - Emission sonore inférieur 70d(B)A.

INSTALLATION MONTAGE:

- Pour fixer le MICROGRANULATEUR DELIMBE T14 sur un semoir à maïs, tournesol ou autre planteuse, confectionner un châssis, percer 4 trous sur la surface plate de la cuve et mettre 4 boulons. La cuve est autoporteuse.
- le MICROGRANULATEUR DELIMBE T14 étant un distributeur à descentes par gravité, l'appareil doit être positionné de façon à maintenir une pente dans les tuyaux d'au moins 45Degrès.

BRANCHEMENT:

Conditions de raccordement électrique :

- un faisceau électrique et un boîtier de commande sont fournis avec le distributeur.
- l'interrupteur n° sert à la mise en route du rotor de débit.
- la molette graduée de 0 à 30 sert au réglage électrique du débit.
- Prévoir une alimentation sur une prise protégée avec un fusible de 25 ampères.
- **Brancher le fil cosse rouge à la borne positive de la batterie (fil marron) et le fil bleu à la borne négative de la batterie.**
- **Vérifier que le rotor de débit tourne dans le bon sens (sens de la flèche).**

Attention : l'inversion des polarités entraînerait une détérioration de la carte électronique.

UTILISATION:

Réglage de débit :

- Le MICROGRANULATEUR DELIMBE T14 peut être utilisé sur n'importe quel planteuse ou semoir, il est important de conserver une pente de descente dans les tuyaux de 45Degrès.
 - La mise en route et l'arrêt de l'appareil se font avec l'interrupteur N°1.
 - Le réglage de débit se fait en tournant la molette N°2 sur le boîtier de commande cabine.
- En bout de champ, arrêter la distribution manuellement avec l'interrupteur de cabine.

Réglages :

le MICROGRANULATEUR DELIMBE T14 étant un appareil électrique, le débit doit se calculer par heure. Largeur de travail multipliée par vitesse d'avancement égal surface semée en une heure. Prendre la surface semée en une heure et multiplier par la dose par hectare désirée. Prendre alors le tableau de réglage.

Exemples :

Pour un semoir de 4 rangs, avec éléments semeurs espacés à 80cm, largeur de travail 3.20m dont la vitesse de semis est de 4km/heure :
3.20m x 4km/h = 1.28ha/h

Dose souhaitée à l'hectare : 10kg.

Surface semée: 1.28ha x 10Kg/ha = 12.8kg/heure.

Prendre le tableau, réglage 12.8kg = numéro12.

Pour un semoir de 4 rangs, avec éléments semeurs espacés à 80cm, largeur de travail 3.20m dont la vitesse de semis est de 5km/heure :
3.20m x 5km/h = 1.60ha/h

Dose souhaitée à l'hectare : 9kg.

Surface semée: 1.60ha x 9Kg/ha = 14.4kg/heure.

Prendre le tableau, réglage 14.4kg = numéro13.

Pour un semoir 5 rangs tournesol avec éléments semeurs espacés à 45cm, largeur de travail 2.25m dont la vitesse de semis est de 5km/h.
2.25m x 5km/h = 1.125ha/h.

Dose souhaitée à l'hectare: 9kg.

Surface semée: 1.125ha x 9Kg/ha = 10.125kg/heure.

Prendre le tableau, réglage 10.125kg = numéro entre 10 et 11.

Tableau de réglage ó Microgranulateur T14 DELIMBE

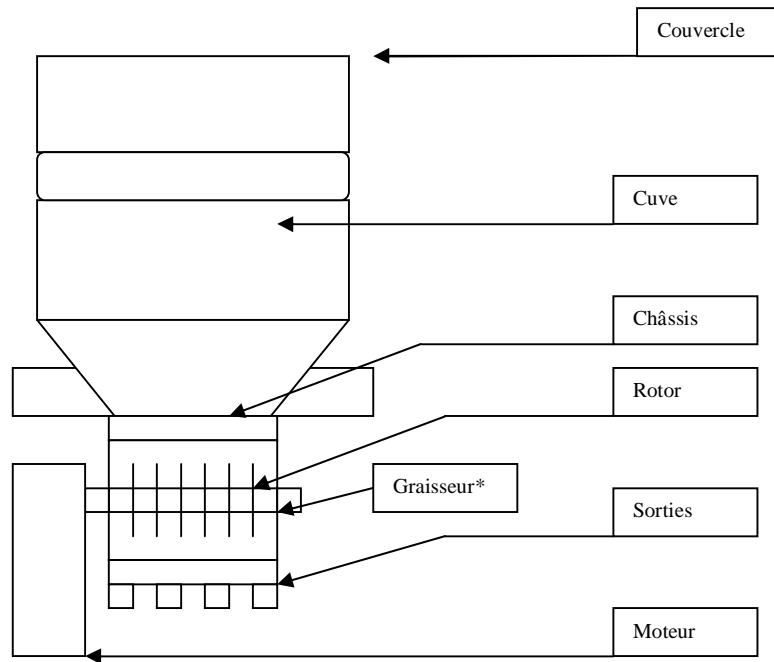
Moteur standard 40/60 tours

Moteur 15/30 tours !!!

Cannelure très petit débit blanche		Cannelure petit débit Verte		Cannelure moyen débit jaune/inox		cannelure gros débit rouge		Cannelure petit débit verte		Cannelure moyen débit jaune/inox		Cannelure gros débit rouge	
N°1	1.55 kg/h	N°1	3.1 Kg/h	N°1	17.00 Kg/h	25.13		N°1	1.16 Kg/h	N°1	6.37 Kg/h	N°3	3.4 Kg/h
N°2	1.60 kg/h	N°2	3.2 Kg/h	N°2	20.70 Kg/h	30.61		N°2	1.20 Kg/h	N°2	7.76 Kg/h	N°4	4.8 Kg/h
N°3	1.70 kg/h	N°3	3.4 Kg/h	N°3	28.10 Kg/h	41.56		N°3	1.27 Kg/h	N°3	10.53 Kg/h	N°5	6.4 Kg/h
N°4	2.10 kg/h	N°4	4.2 Kg/h	N°4	31.80 Kg/h	47.03		N°4	1.57 Kg/h	N°4	11.92 Kg/h	N°6	7.7 Kg/h
N°5	2.55 kg/h	N°5	5.1 Kg/h	N°5	35.50 Kg/h	52.50		N°5	1.91 Kg/h	N°5	13.31 Kg/h	N°7	9.1 Kg/h
N°7	2.90 kg/h	N°7	5.8 Kg/h	N°7	42.90 Kg/h	63.45		N°7	2.17 Kg/h	N°7	16.08 Kg/h	N°8	10.6 Kg/h
N°8	3.40 kg/h	N°8	6.8 Kg/h	N°8	46.60 Kg/h	69.57		N°8	2.55 Kg/h	N°8	17.47 Kg/h	N°9	12.1 Kg/h
N°9	4.00 kg/h	N°9	8.0 Kg/h	N°9	50.30 Kg/h	75.10		N°9	3.00 Kg/h	N°9	18.86 Kg/h	N°10	13.6 Kg/h
N°10	4.80 kg/h	N°10	9.6 Kg/h	N°10	54.00 Kg/h	80.61		N°10	3.60 Kg/h	N°10	20.25 Kg/h	N°11	15.2 Kg/h
N°11	5.60 kg/h	N°11	11.2 Kg/h	N°11	57.70 Kg/h	86.14		N°11	4.20 Kg/h	N°11	21.63 Kg/h	N°12	16.8 Kg/h
N°12	6.40 kg/h	N°12	12.8 Kg/h	N°12	61.40 Kg/h	91.66		N°12	4.80 Kg/h	N°12	23.02 Kg/h	N°13	18.5 Kg/h
N°13	7.20 kg/h	N°13	14.4 Kg/h	N°13	65.10 Kg/h	97.19		N°13	5.40 Kg/h	N°13	24.41 Kg/h	N°14	20.2 Kg/h
N°14	8.00 kg/h	N°14	16.0 Kg/h	N°14	68.80 Kg/h	102.71		N°14	6.00 Kg/h	N°14	25.80 Kg/h	N°15	22.0 Kg/h
N°15	8.80 kg/h	N°15	17.6 Kg/h	N°15	72.50 Kg/h	108.23		N°15	6.60 Kg/h	N°15	27.18 Kg/h	N°16	23.8 Kg/h
N°16	9.60 kg/h	N°16	19.2 Kg/h	N°16	76.20 Kg/h	113.76		N°16	7.20 Kg/h	N°16	28.57 Kg/h	N°17	25.6 Kg/h
N°18	10.4 kg/h	N°18	20.8 Kg/h	N°18	79.90 Kg/h	119.28		N°18	7.80 Kg/h	N°18	29.96 Kg/h	N°18	27.5 Kg/h
N°19	11.2 kg/h	N°19	22.4 Kg/h	N°19	83.20 Kg/h	124.21		N°19	8.40 Kg/h	N°19	31.20 Kg/h	N°19	29.4 Kg/h
N°20	12.0 kg/h	N°20	24.0 Kg/h	N°20	86.90 Kg/h	129.73		N°20	9.00 Kg/h	N°20	32.58 Kg/h	N°20	31.3 Kg/h
N°21	12.8 kg/h	N°21	25.6 Kg/h	N°21	90.60 Kg/h	135.26		N°21	9.60 Kg/h	N°21	33.97 Kg/h	N°21	33.3 Kg/h
N°22	13.6 kg/h	N°22	27.2 Kg/h	N°22	94.30 Kg/h	140.79		N°22	10.20 Kg/h	N°22	35.36 Kg/h	N°22	35.3 Kg/h
N°23	14.4 kg/h	N°23	28.8 Kg/h	N°23	98.00 Kg/h	146.32		N°23	10.80 Kg/h	N°23	36.75 Kg/h	N°23	37.4 Kg/h
N°24	15.2 kg/h	N°24	30.4 Kg/h	N°24	101.7 Kg/h	151.85		N°24	11.40 Kg/h	N°24	38.13 Kg/h	N°24	39.5 Kg/h
N°25	16.0 kg/h	N°25	32.0 Kg/h	N°25	105.4 Kg/h	157.37		N°25	12.00 Kg/h	N°25	39.52 Kg/h	N°25	41.6 Kg/h
N°26	16.8 kg/h	N°26	33.6 Kg/h	N°26	109.1 Kg/h	162.90		N°26	12.60 Kg/h	N°26	40.91 Kg/h	N°26	43.7 Kg/h
N°27	17.6 kg/h	N°27	35.2 Kg/h	N°27	112.8 Kg/h	168.42		N°27	13.20 Kg/h	N°27	42.30 Kg/h	N°27	45.8 Kg/h
N°28	19.0 kg/h	N°28	38.0 Kg/h	N°28	116.5 Kg/h	173.95		N°28	14.25 Kg/h	N°28	43.68 Kg/h	N°28	47.9 Kg/h
N°29	20.8 kg/h	N°29	41.6 Kg/h	N°29	120.2 Kg/h	179.47		N°29	15.60 Kg/h	N°29	45.07 Kg/h	N°29	50.0 Kg/h
N°30	22.4 kg/h	N°30	44.8 Kg/h	N°30	123.9 Kg/h	185kg/h		N°30	16.80 Kg/h	N°30	46.46 Kg/h	N°30	52.1 Kg/h

SCHEMA TECHNIQUE DELIMBE T14

- Brancher le fil cosse rouge à la borne positive de la batterie (fil marron) et le fil bleu à la borne négative de la batterie.
 - Vérifier que le rotor de débit tourne dans le bon sens (sens de la flèche).
- Attention : l'inversion des polarités entraînerait une détérioration de la carte électronique.



*Il est recommandé de graisser la machine toutes les 50 heures.

vous remercions d'avoir choisi le matériel DELIMBE et vous en souhaitons une bonne utilisation.

Nous