



Travailler avec le système GREEN permet de limiter l'érosion des sols, de favoriser la production d'humus rendant inutile pendant quelques années l'apport d'amendements organiques, de freiner fortement le développement des mauvaises herbes permettant de réduire ainsi l'emploi d'herbicides, d'améliorer la portance du sol au passage des tracteurs.

**Avantages du GREEN:**

- 1° Réguler la température du sol en limitant les chocs thermiques (jour/nuit), et en favorisant le maintien de la chaleur dans le sol au printemps et en automne, et au contraire en maintenant une certaine fraîcheur et en limitant les écarts de température pendant la saison estivale chaude. Une protection thermique intéressante car le mulch réduit la température de surface en cas de forte insolation. Pour une température extérieure de 30°C, il fera 22°C sous un paillis de 8 à 10cm d'épaisseur. Le paillage constitue également une barrière partielle contre les chutes de températures.
- 2° Maîtriser le développement des adventices en interceptant le rayonnement solaire nécessaire à la germination.
- 3° Ralentir l'évaporation de l'eau et maintenir l'humidité dans le sol, par une barrière limitant la déshydratation induite par le vent, le soleil qui accélèrent l'évaporation. Economie de 25% en eau.
- 4° Protéger les jeunes plants en évitant le travail du sol et les dégradations accidentelles, garder le sol meuble et améliorer sa structure pédologique en limitant l'entretien sous le rang (ce qui diminue le besoin de sarclage et binage).

### CARACTÉRISTIQUES

- ▶ Châssis monocoque en tôle anti-usure de 8 mm d'épaisseur.
- ▶ Rotor POLSER de Ø 450 mm.
- ▶ Boîtier SERRAT.
- ▶ Entraînement par 3 courroies modèle XPC.
- ▶ Marteaux forgés SERRAT spécial herbe.
- ▶ Système GIROSTOP sur le boulon du marteau.
- ▶ Supports des roulements du rotor en acier.
- ▶ Roulements à haute vitesse et haute résistance.
- ▶ Rideau de protection à l'avant.
- ▶ Système anti-fils de fer dans le rotor.
- ▶ Double roulement sur le rouleau palpeur.
- ▶ Rouleau palpeur réglable en hauteur Ø 170 mm (219 mm à partir de T-2300).
- ▶ Prise de force 540 tr/min.
- ▶ Contre couteaux en acier.
- ▶ Modèle fabriqué selon la norme CE.
- ▶ Indications de sécurité visibles par le personnel.

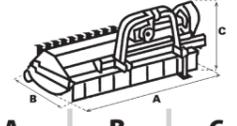


### Système anti-fils de fer dans le rotor



### Ejection latérale



MODÈLE	 mm	 KW-CV		 KG	N° COURROIES				
						A mm-in	B mm-in	C mm-in	
T-1200	1200	44 - 60 88 - 120	12	720	3 XPC	1460-57"	1560-61"	1000-39"	540
T-1400	1400	48 - 65 88 - 120	12	790	3 XPC	1660-65"	1560-61"	1000-39"	540
T-1600	1600	51 - 70 88 - 120	12	840	3 XPC	1860-74"	1560-61"	1000-39"	540
T-1800	1800	55 - 75 88 - 120	16	900	3 XPC	2060-81"	1560-61"	1000-39"	540
T-2000	2000	63 - 85 88 - 120	16	957	3 XPC	2260-89"	1560-61"	1000-39"	540
T-2100	2100	70 - 95 88 - 120	16	980	3 XPC	2360-93"	1560-61"	1000-39"	540
T-2300	2300	74 - 100 88 - 120	20	1000	3 XPC	2560-100"	1560-61"	1000-39"	540

### OPTIONS



▶ Super déport



▶ Chaînes avant



▶ Patins avant



▶ Roues avant

- ▶ Roue libre
- ▶ Roues arrière
- ▶ Green X2
- ▶ Bords du châssis en biseau

