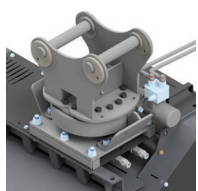




LIGNE VERTE

**TFC TFAM TFA TFW TFX TFS**

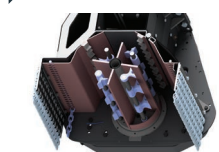
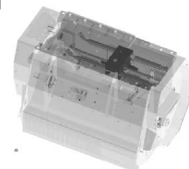
# TETE DE BROYAGE FORESTIÈRE



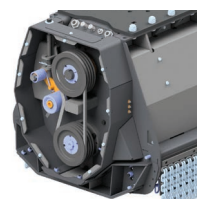
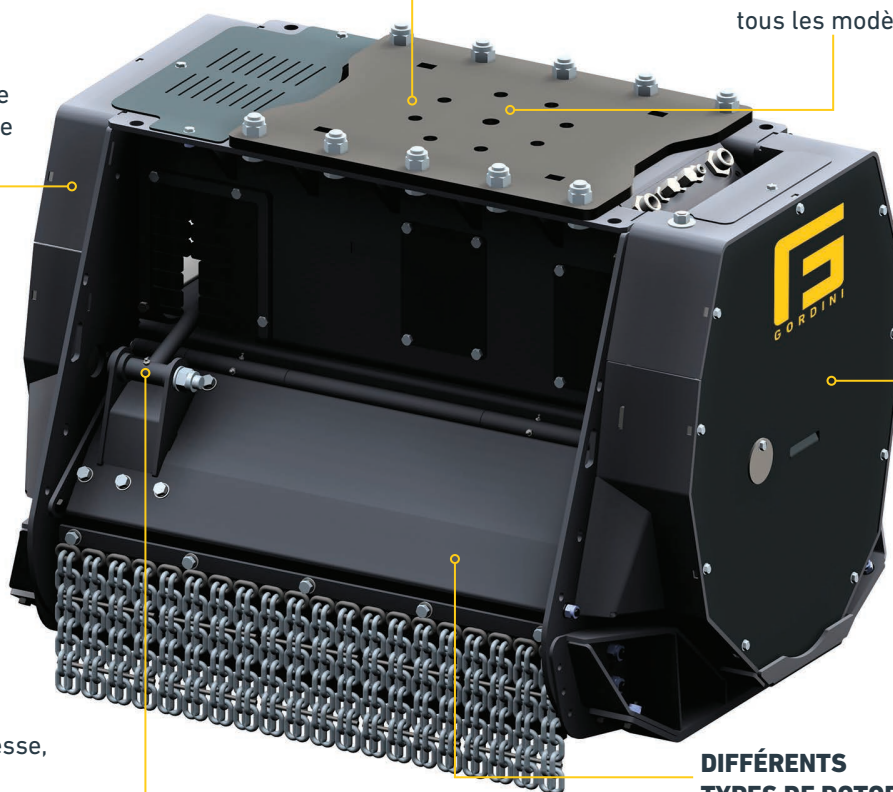
**PIVOTANT À 180°**  
par la sellette d'attelage  
et le moteur hydraulique  
(en option)

## GRUPE VALVES INTÉGRÉ

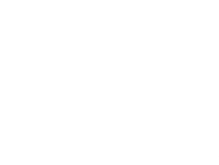
pour protéger le moteur  
hydraulique en cas de pics de  
pression. 3 lignes hydrauliques  
nécessaires dans  
tous les modèles



**DOUBLE CAISSE**  
en Hardox et Strenx  
pour assurer la robustesse,  
durabilité et résistance  
aux efforts

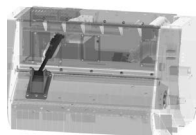


**TRANSMISSION**  
avec moteur  
à pistons et sangles



**PERFORMANCES MAXIMALES**  
avec ouverture de la porte  
Avant Hydraulique et résistance  
maximale aux chocs et aux torsions  
avec la carcasse en Strenx et Hardox

## DIFFÉRENTS TYPES DE ROTOR



La tête de broyage forestière à bras est particulièrement adaptée aux **travaux lourds dans le domaine forestier**: il est idéal pour effectuer le **déboisement**, ouvrir des **bandes coupe-feu**, ouvrir des **sentiers**, **abattre des arbres** et plus généralement effectuer un nettoyage en profondeur des bois et des forêts.

La **structure** en **Hardox** et **Strenx** permet au broyeur forestier de bras d'avoir une **grande résistance** aux chocs et d'avoir une **longue durée** de vie.

Le **moteur à pistons** permet d'avoir un **rendement optimal** et de supporter des rythmes de travail élevés.

**Le capot avant peut être ouvert** pour pouvoir inspecter le rotor et effectuer tout type d'entretien.


Pour les **modèles TFAM** et **TFB**, le rotor est composé d'outils mobiles escamotables; pour les modèles **TFC**, **TFA**, **TFW**, **TFX**, **TFB** d'outils fixes avec insert anti-usure.

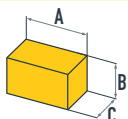
Tous les modèles sont équipés d'un **groupe de vannes hydraulique** capable de **protéger le moteur** contre les **pics de pression** qui peuvent se produire pendant le travail.

En outre, il y a un **rouleau d'appui** réglable en hauteur pour assurer la **stabilité** du broyeur, en plus des deux **chariots latéraux** robustes en acier anti-usure et remplaçables.



| Modèle | TFC |     | TFAM | TFA | TFB |     |     | TFW |     | TFX |     | TFS |     |     |
|--------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|        | 80  | 100 | 100  | 100 | 100 | 120 | 140 | 120 | 140 | 120 | 140 | 120 | 140 | 160 |

| Données Techniques  | um     |         |     |          |     |           |      |      |           |      |           |      |           |      |      |
|---|--------|---------|-----|----------|-----|-----------|------|------|-----------|------|-----------|------|-----------|------|------|
| Largeur de travail  | mm     | 730     | 930 | 910      | 930 | 930       | 1130 | 1330 | 1130      | 1330 | 1130      | 1330 | 1100      | 1300 | 1500 |
| Débit d'huile min-max   | lt/min | 40-55   |     | 75-90    |     | 100-120   |      |      | 100-120   |      | 130-140   |      | 180-200   |      |      |
| Pression d'huile min-max  | bar    | 230-250 |     | 240-260  |     | 250-300   |      |      | 250-300   |      | 250-310   |      | 250-310   |      |      |
| Poids équipement standard   | Kg     | 350     | 400 | 550      | 560 | 820       | 900  | 980  | 920       | 1010 | 1040      | 1170 | 1230      | 1360 | 1430 |
| Max coupe   | Ø mm   | 80      |     | 100      |     | 120       |      |      | 150       |      | 250       |      | 400       |      |      |
| Rotor   | Ø mm   | 342     |     | 360      |     | 410       |      |      | 410       |      | 440       |      | 520       |      |      |
| Marteaux mobile à disparition   | n.     | -       |     | 18       | -   | 16        | 20   | 24   | -         |      | -         |      | -         |      |      |
| Outil fixe avec plaquettes anti-usure   | n.     | 29      | 37  | -        | 37  | -         |      |      | 30        | 36   | 30        | 36   | 30        | 36   | 42   |
|  | ton    | 5,0-7,0 |     | 6,0-11,0 |     | 10,0-16,0 |      |      | 10,0-16,0 |      | 16,0-20,0 |      | 20,0-35,0 |      |      |

|  | Dimensions d'encombrement sans options | A cm |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|---|--|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|
|   |  | B cm | 100 | 120 | 120 | 127 | 147 | 167 | 147 | 167 | 153 | 173 | 155 | 175 | 195 |  |
| C cm  | 55                                     | 55   | 80  | 73  | 73  | 73  | 73  | 73  | 80  | 80  | 88  | 88  | 88  |     |     |  |
|   | 95                                     | 95   | 80  | 92  | 92  | 92  | 105 | 105 | 105 | 105 | 112 | 112 | 112 |     |     |  |